

ICEP38. Taller: Cómo construir un perfil digital de investigador

Francisco José García-Peñalvo

Grupo GRIAL

Dpto. Informática y Automática

Instituto Universitario de Ciencias de la Educación

Universidad de Salamanca, Salamanca

fgarcia@usal.es

<https://twitter.com/frangp>

Programa de
Formación del Profesorado



Objetivos

1. Conocer algunos recursos que permiten construir un perfil digital como son: redes, repositorios, bases de datos, etc.
2. Conocer diversas estrategias que permitan al profesorado mantener un perfil activo en las redes de investigación
3. Ofrecer un protocolo para construir un perfil digital como investigador



Contenidos

1. Introducción
2. Ciencia abierta
3. Reputación científica
4. Identidad digital de un investigador y sus dimensiones
5. Protocolo para crear la identidad digital del investigador
6. Otros componentes del ecosistema de información científica
7. Conclusiones
8. Referencias

1. Introducción



Photo by [fotografierende](#) from [Pexels](#)

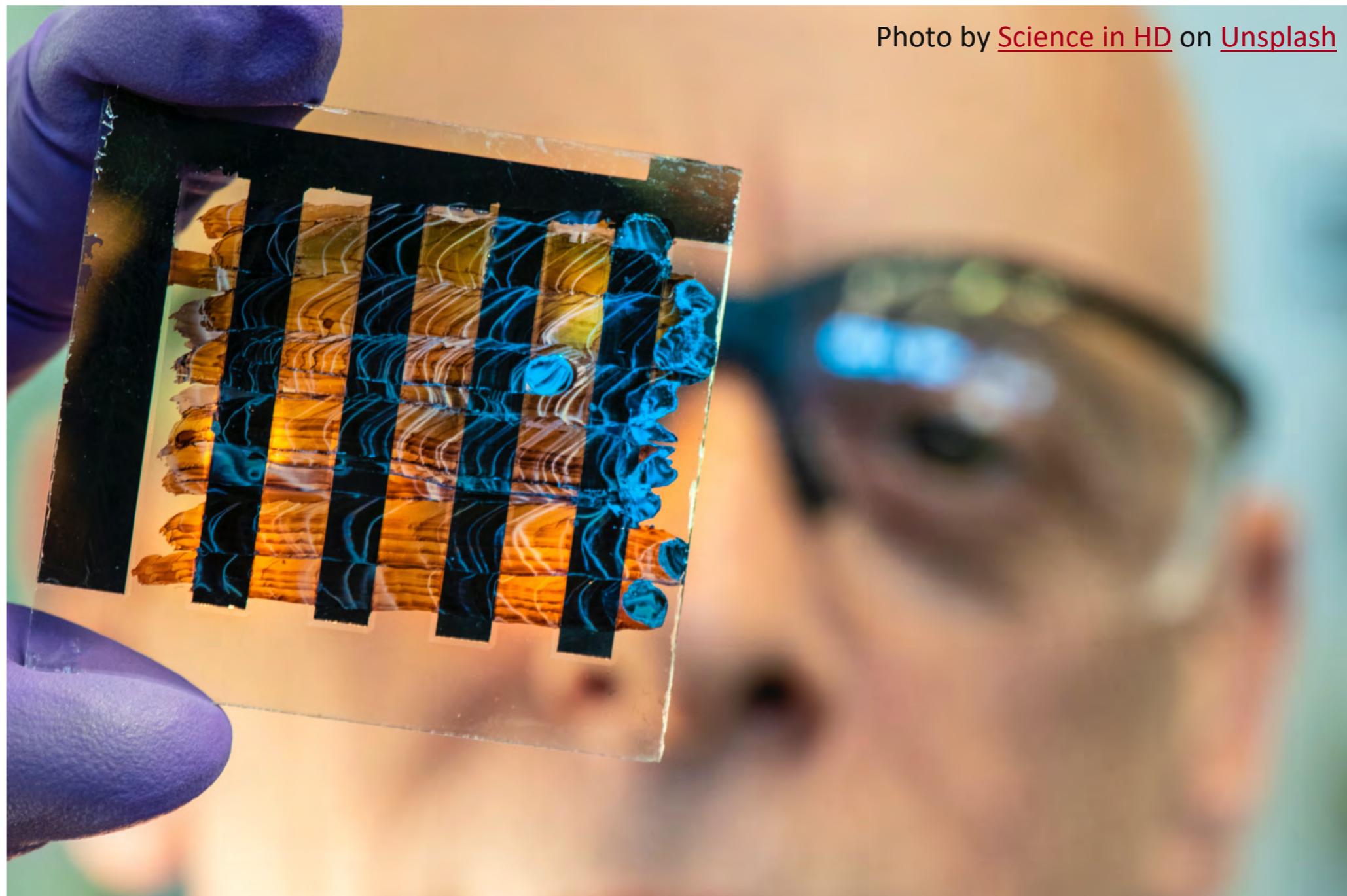
Comunicación científica

- La escritura de artículos es la forma más común de comunicación científica
- Cuanto mejor sea la capacidad de transmitir y comunicar de un investigador mayores serán los beneficios para la carrera personal del propio investigador, para la investigación en sí y para las instituciones que financian y/o reciben los resultados de la investigación
- La comunicación científica debe ayudar a disminuir la distancia entre la sociedad y la academia, lo que es algo propio de la tercera misión (García-Peñalvo, 2016b; Vidal, 2014)
- Existen, por tanto, diferentes formas de comunicación científica
 - Diseminación
 - Difusión
 - Divulgación

Diseminación, difusión y divulgación científica

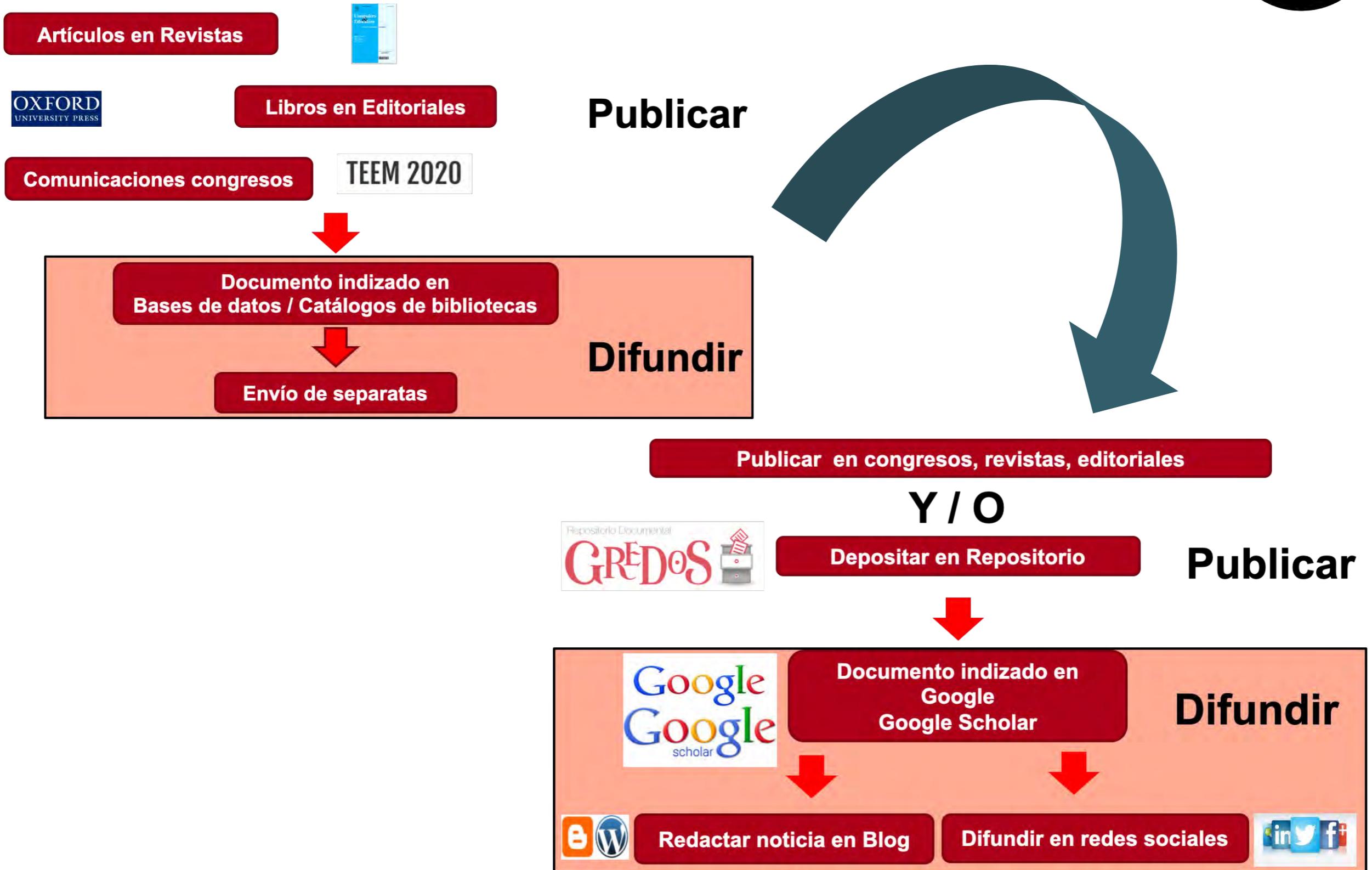
- Diseminación científica se refiere a la transmisión, por parte de los investigadores, de informaciones científicas y tecnológicas para sus pares o especialistas en el mismo sector de la Ciencia utilizando un lenguaje específico
- Difusión científica se refiere a la misión de los investigadores de transmitir al público los conocimientos de su disciplina, donde el público incluye a profesionales de otras áreas
- Divulgación científica se refiere a la transmisión al gran público, empleando un lenguaje accesible, informaciones científicas y tecnológicas

Transformación digital



También en la investigación

Cambio en el modelo de comunicación científica



Adaptado de (Delgado López-Cózar & Martín-Martín, 2016)

Influencia en los modelos de evaluación de la investigación



- Cadena transitiva desde el investigador hasta la Sociedad
- Promoción
- Proyectos de investigación
- Sexenios
- Acreditación



Photo by [Patrick Fore](#) on [Unsplash](#)

Para atraer la atención sobre la producción científica hay que hacerla visible y accesible



Sustentado en un ecosistema digital de ciencia

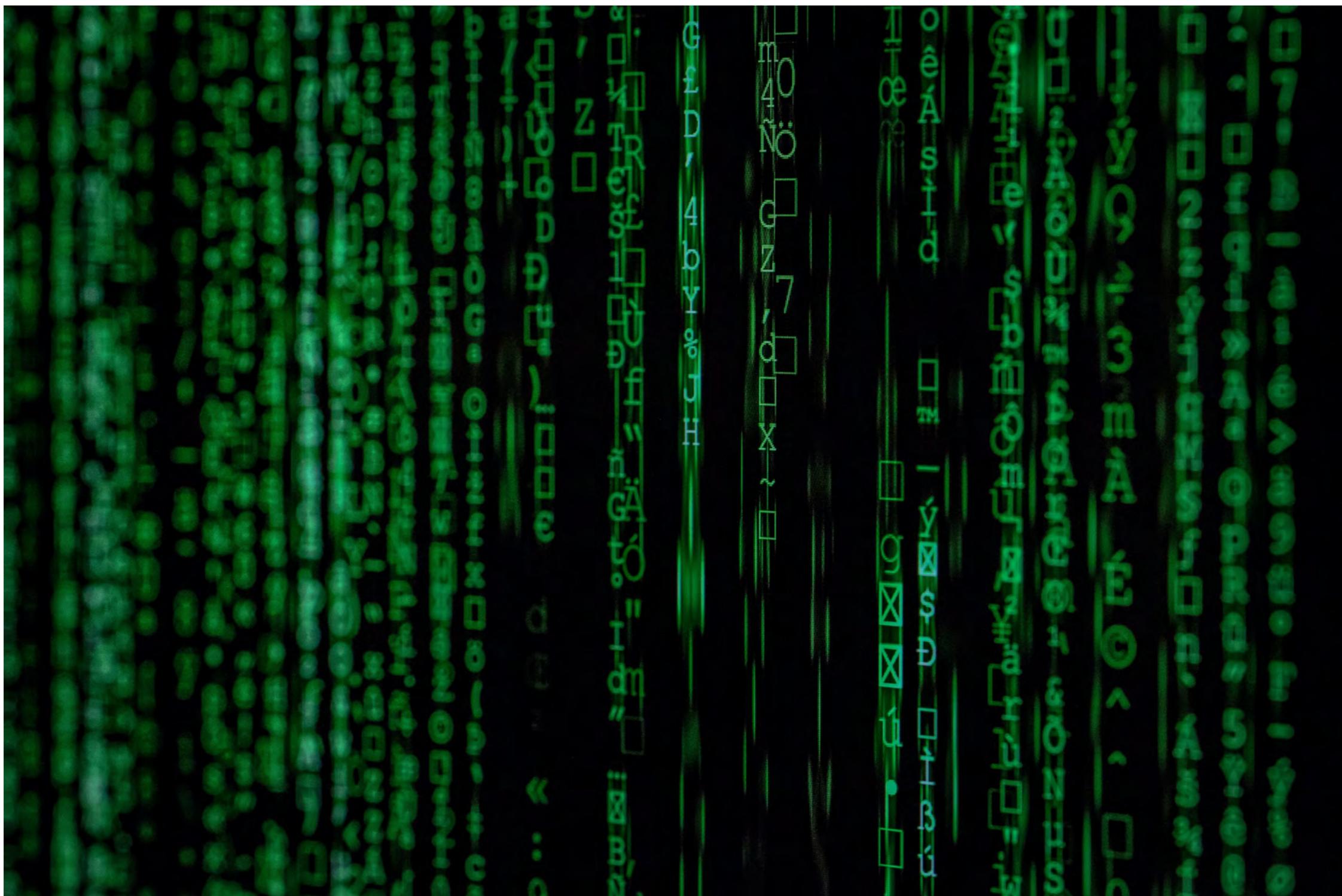
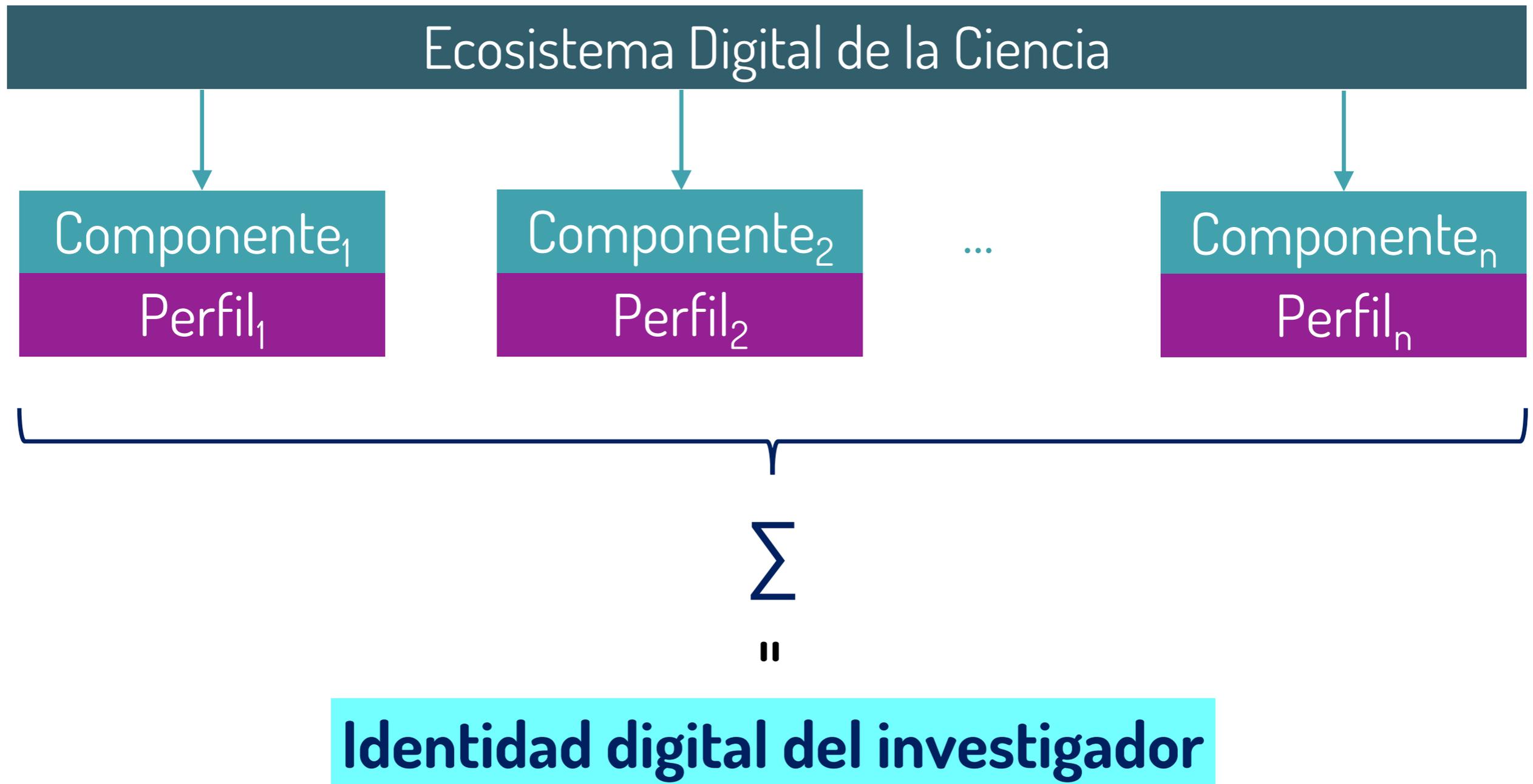


Photo by [Markus Spiske](#) on [Unsplash](#)

Ecosistema digital de ciencia (García-Peñalvo, 2019c)



2. Ciencia abierta

<https://bit.ly/2wSmVAG>



PULL
HANDLE

IV Encuentro Internacional de Rectores. Declaración de Salamanca

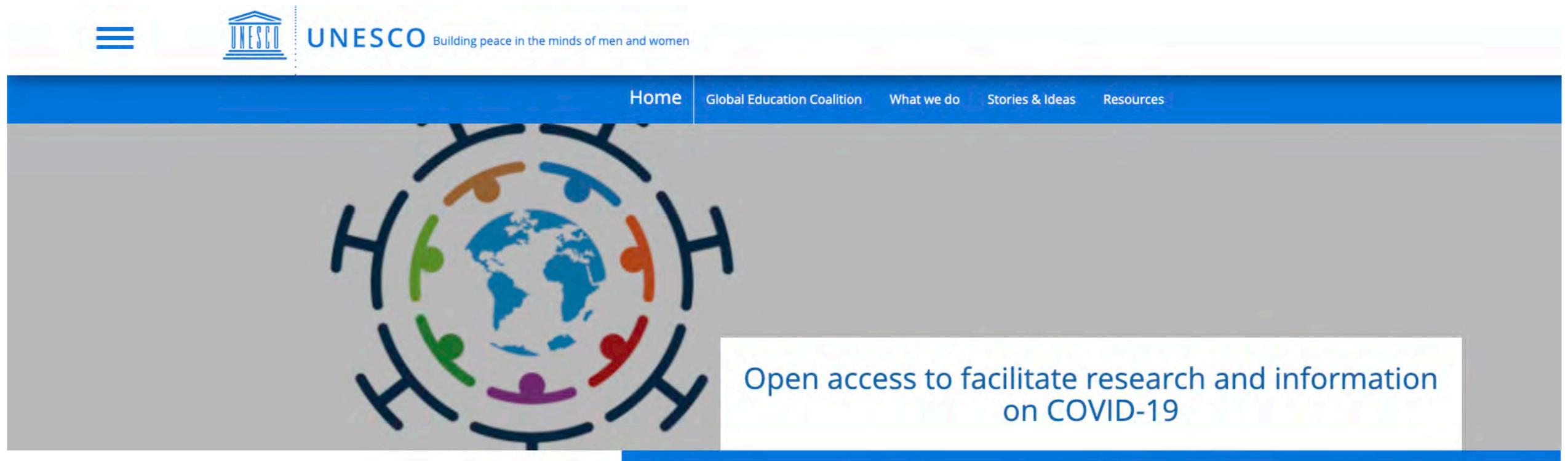


... La Universidad debe hacer un esfuerzo por informar y explicar qué hace, por qué y para qué. Para ello, la investigación debe ser abierta, participativa y colaborativa, lo que obliga, también, a revisar los paradigmas de financiación y evaluación de las universidades y de los investigadores...

(Universia, 2018)

Photo credit: [Juan P. Aparicio](#) on [Visual Hunt](#) / [CC BY-NC-ND](#)

Importancia de la Ciencia Abierta en la pandemia de la COVID-19



<https://bit.ly/2Ljldk4>

Conocimiento abierto

- La era digital ha abierto innumerables vías para la difusión del conocimiento
- Compartir el conocimiento eficientemente es de gran importancia para el desarrollo científico de las regiones
- Una de las formas más efectivas de compartir conocimiento es mediante el **acceso abierto** (*open access*)
 - No exenta de controversia



<https://bit.ly/3dERzo8>

Open Access (Acceso Abierto)

Por acceso abierto a la literatura científica erudita, entendemos su disponibilidad gratuita en Internet, para que cualquier usuario la pueda leer, descargar, copiar, distribuir o imprimir, con la posibilidad de buscar o enlazar al texto completo del artículo, recorrerlo para una indexación exhaustiva, usarlo como datos para *software*, o utilizarlo para cualquier otro propósito legal, sin otras barreras financieras, legales o técnicas distintas de la fundamental de acceder a la propia Internet. El único límite a la reproducción y distribución de los artículos publicados, y la única función del copyright en este marco, no puede ser otra que garantizar a los autores el control sobre la integridad de su trabajo y el derecho a ser acreditados y citados



Iniciativa de acceso abierto de Budapest, 2002
(Chan et al., 2002)

Definición de Publicación en Acceso Abierto

Una Publicación de Acceso Abierto es la que cumple las dos condiciones siguientes

1. El/los autor/es y el/los propietario/s de los derechos de propiedad intelectual otorgan a los usuarios un derecho libre, irrevocable, universal y perpetuo de acceso y licencia para copiar, utilizar, distribuir, transmitir y presentar el trabajo públicamente y hacer y distribuir obras derivadas, en cualquier soporte digital para cualquier finalidad responsable, sujeto a la apropiada atribución de la autoría, así como el derecho de hacer una pequeña cantidad de copias impresas para su uso personal
2. Una versión completa de la obra y todos los materiales suplementarios, incluyendo una copia de los permisos citados anteriormente, en un formato electrónico estándar apropiado se depositará de forma inmediata a la publicación inicial en al menos un repositorio en línea apoyado por una institución académica, una sociedad de intelectuales, una agencia gubernamental, o cualquier otra organización debidamente establecida que persiga facilitar el acceso abierto, la distribución sin restricciones, la interoperabilidad y el archivado a largo plazo (para las ciencias biomédicas, este repositorio es PubMed Central)



Declaración de Bethesda sobre Publicación de Acceso Abierto, 2003
(Brown et al., 2003)

Definición de Publicación en Acceso Abierto

Una publicación debe estar disponible como una versión completa, esto es con todos los materiales suplementarios (los resultados de la investigación científica original, datos primarios y metadatos, materiales fuente, representaciones digitales de materiales gráficos y pictóricos y materiales eruditos en multimedia)



Declaración de Berlín, 2003
(Max-Planck-Gesellschaft Society, 2003a, 2003b)



Consecuencias de la Declaración de Berlín (Ramírez-Montoya et al., 2018)

- Concienciación, reconocimiento y apoyo internacional al Conocimiento en Abierto
- Supone atender a las nuevas posibilidades que ofrece Internet para la distribución a escala mundial de conocimiento científico y el patrimonio cultural
- El Acceso Abierto (Suber, 2006) no se limita a artículos de revistas científicas y se extiende a
 - *Software* (Benussi, 2005)
 - Educación abierta (Paquette, 1979; Hedges & Giaconia, 1982; Cirigliano, 1983; Iiyoshi & Vijay Kumar, 2008)
 - Practicas de Educación abierta (DeRosa & Jhangian, 2017)
 - Cursos *online* masivos en abierto – *Massive Online Open Courses* (COMA, MOOC) (Conole, 2013; Liyanagunawardena et al., 2013; Martínez-Abad et al., 2014; López Meneses et al., 2015; Fidalgo et al., 2015, 2016; García-Peñalvo et al., 2017; 2018)
 - Contenidos educativos (Ramírez-Montoya & García-Peñalvo, 2015; Fidalgo Blanco et al., 2014)
 - Contenidos culturales (Ramírez-Montoya, 2015)
 - Innovación (Banerjee, 2010; Ramírez-Montoya & García-Peñalvo, 2018)
 - ...

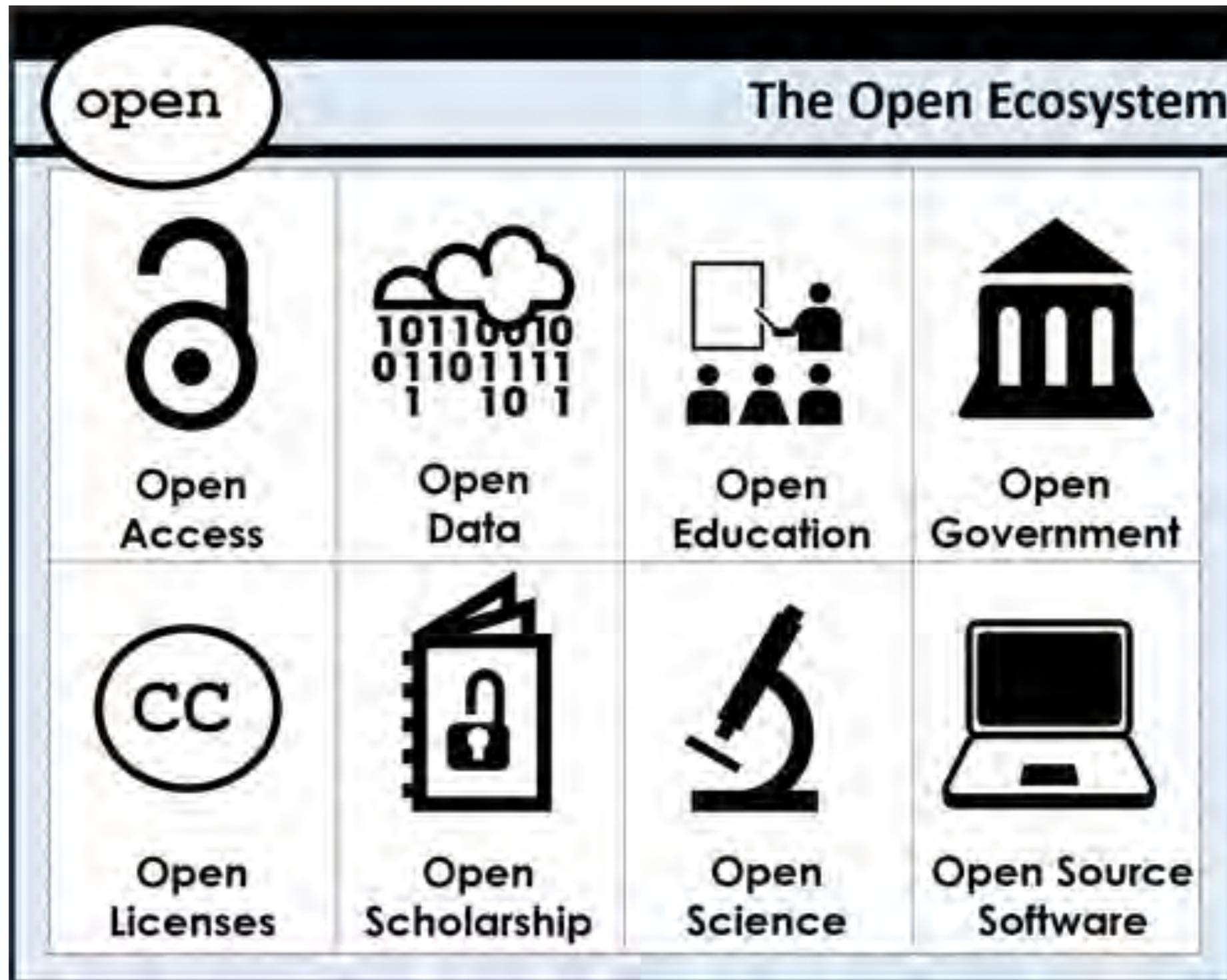
Conocimiento abierto



(Auer et al., 2014; Banerjee, 2010; Benussi, 2005; Cirigliano, 1983; Conole, 2013; Fidalgo et al., 2014, 2015, 2016; García-Peñalvo et al., 2017, 2018; Hedges & Giaconia, 1982; Iiyoshi & Vijay Kumar, 2008; Liyanagunawardena et al., 2013; López Meneses et al., 2015; Martínez-Abad et al., 2014; OECD, 2016; Ramírez-Montoya, 2015; Ramírez-Montoya & García-Peñalvo, 2015, 2018; Ramírez-Montoya et al., 2018; Ríos-Hilario et al., 2012; Shneiderman, 2008; Suber, 2006)



Ecosistema del Conocimiento Abierto



Definición de Conocimiento Abierto

- La definición de Conocimiento Abierto aporta precisión al significado del término «abierto» (*open*) cuando se aplica al conocimiento y promueve un procomún robusto en el que cualquiera puede participar, maximizando su interoperabilidad
- La definición se puede resumir
 - *El conocimiento es abierto si cualquiera es libre para acceder a él, usarlo, modificarlo y compartirlo bajo condiciones que, como mucho, preserven su autoría y su apertura*
- O de forma más sucinta
 - *Los datos y contenidos abiertos pueden ser libremente usados, modificados y compartidos por cualquiera y con cualquier propósito*
- La definición completa en su versión 2.1 se puede consultar en (Open Definition Project, 2015)

No todo el mundo acepta o se siente cómodo con la apertura del conocimiento

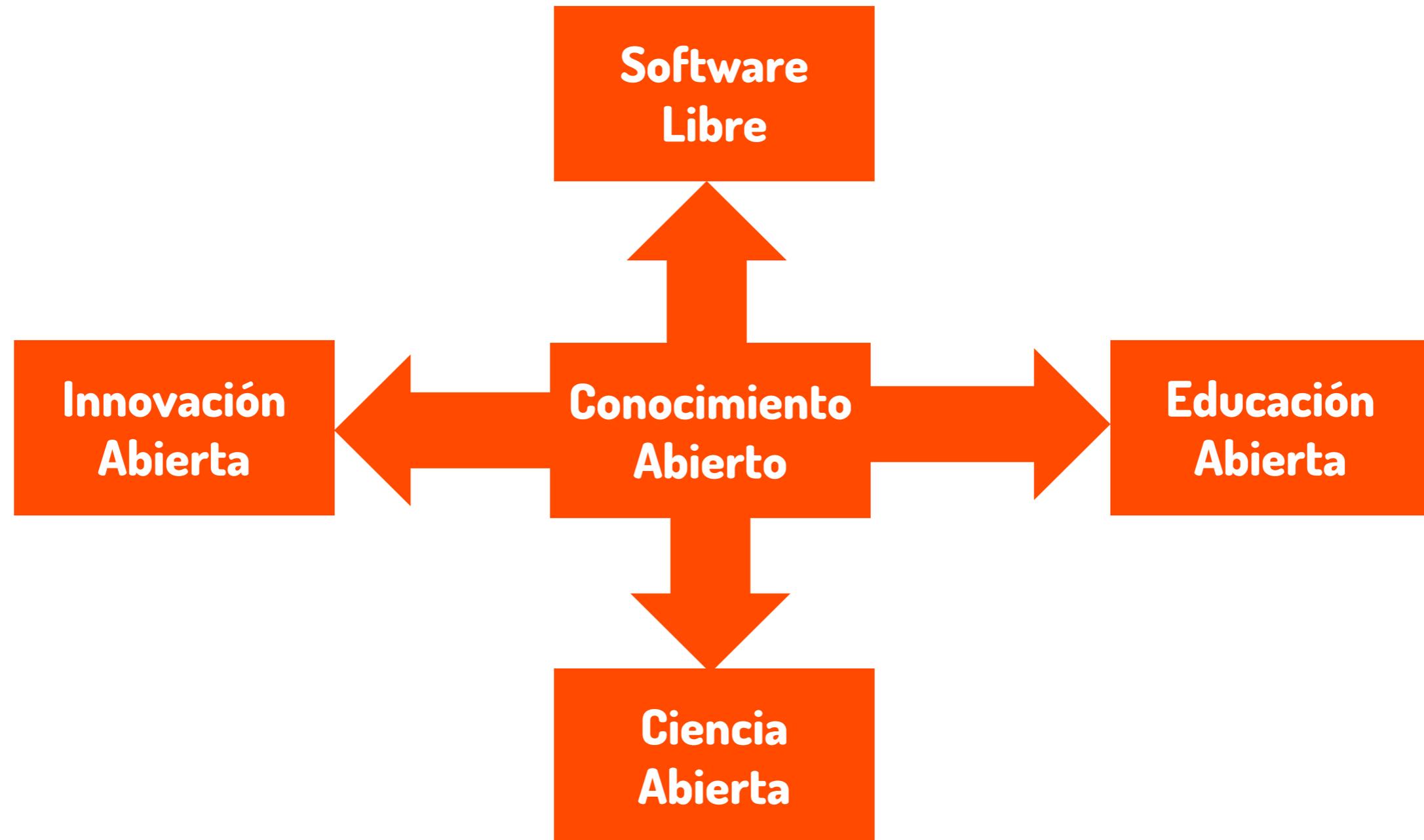


Mitos y Realidades del Acceso Abierto

- MITO 1: La calidad de lo disponible en abierto es menor que la calidad de aquello por lo que hay que pagar
- MITO 2: Todo lo que se encuentra en Internet (*online*) es de Acceso Abierto, no hay diferencia entre digital (*online*) y abierto, por tanto, si se publica en abierto se pierden los derechos como autor
- MITO 3: Las revistas científicas en abierto no tienen nivel de impacto, ni, por tanto, el nivel académico de las revistas de acceso privativo
- MITO 4: Los artículos que se publican en abierto tienen más visibilidad y más citas

(García-Peñalvo, 2017f; 2017g)

Modelo de referencia para una estrategia de Conocimiento Abierto



(García-Peñalvo et al., 2010a, 2010b)

Marco de Ciencia Abierta

Open Science o Ciencia Abierta es un término general (*umbrella term*) que abarca una multitud de supuestos sobre el futuro de la creación y divulgación de conocimiento (Fecher & Friesike, 2014)

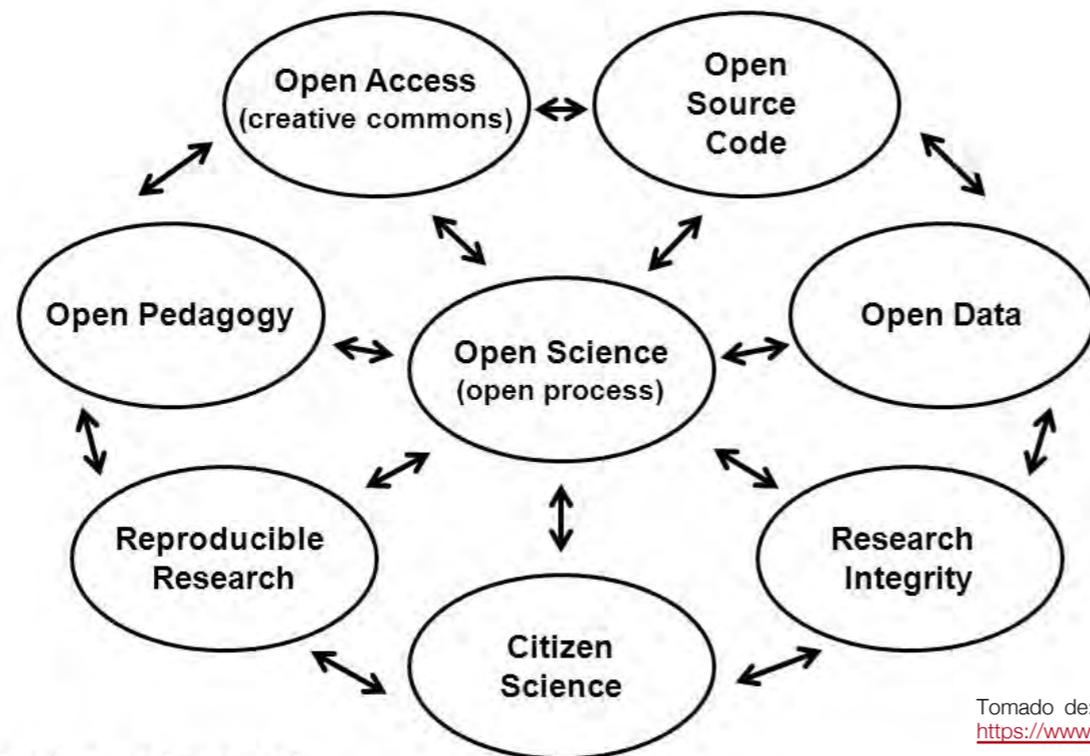


Imagen tomada de: <https://iprlicense.blog/2017/10/03/open-science/>

Marco de Ciencia Abierta

- *Open Science* representa un nuevo enfoque del proceso científico basado en el trabajo cooperativo y nuevas formas de difundir conocimiento mediante el uso de tecnologías digitales y nuevas herramientas colaborativas (European Commission, 2016)

Open Science Ecosystem



Tomado de: Open Science at the Core of Libraries (Course). Por [FOSTER](https://www.fosteropenscience.eu/content/open-science-core-libraries). En: <https://www.fosteropenscience.eu/content/open-science-core-libraries>

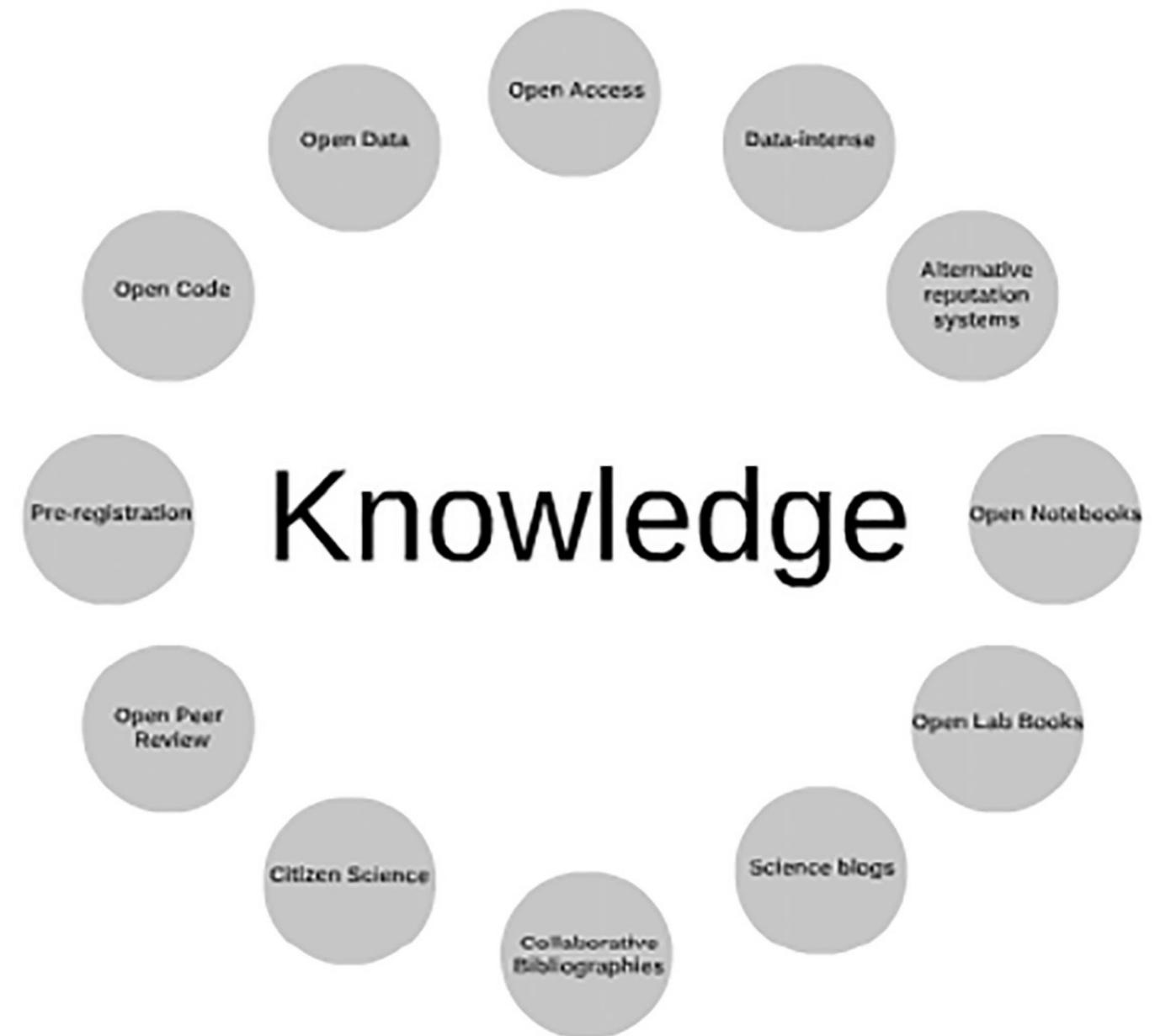
With thanks to John Jungck

Marco de Ciencia Abierta

Ciencia Abierta es un conocimiento transparente y accesible que se comparte y desarrolla a través de redes de colaboración (Vicente-Saez & Martínez-Fuentes, 2018)

Transparent

Accessible



Shared

Collaborative-developed

Las escuelas de pensamiento de la Ciencia Abierta

(Fecher & Friesike, 2014)



- **Escuela democrática.** Se centra en el acceso al conocimiento porque el acceso al conocimiento no está igualmente distribuido
- **Escuela pragmática.** Se refiere a la investigación colaborativa. La creación de conocimiento será más eficiente si los investigadores trabajan juntos
- **Escuela de infraestructura.** Se refiere a la arquitectura tecnológica. La eficiencia de la investigación depende de las herramientas disponibles
- **Escuela pública.** Defiende la idea de que la ciencia debe ser accesible (comprensible) para todas las personas
- **Escuela de la medición.** Relativa a las métricas alternativas del impacto científico

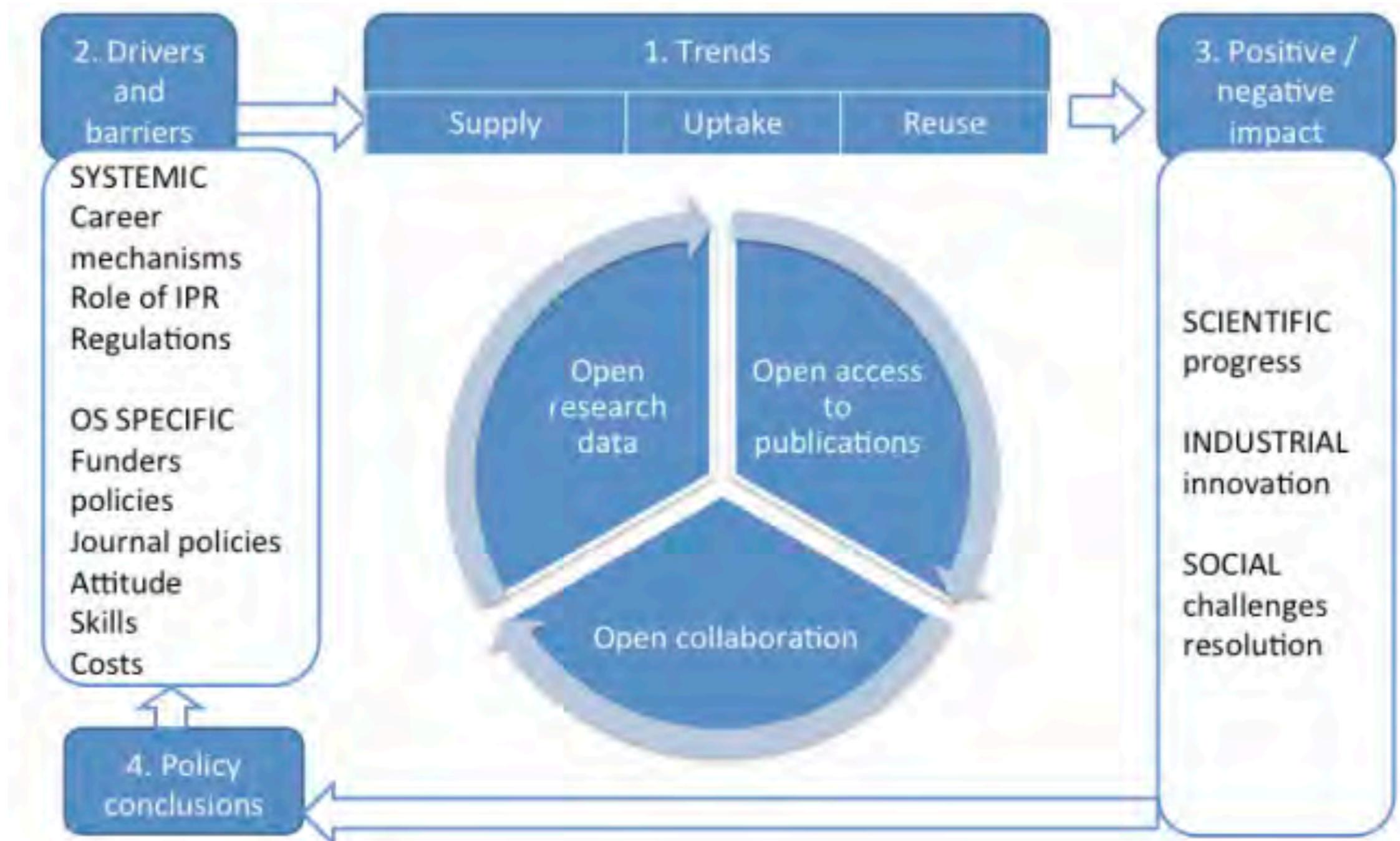
Las escuelas de pensamiento de la Ciencia Abierta

(Fecher & Friesike, 2014)



School of thought	Central assumption	Involved groups	Central Aim	Tools & Methods
Democratic	The access to knowledge is unequally distributed.	Scientists, politicians, citizens	Making knowledge freely available for everyone.	Open Access, intellectual property rights, Open data, Open code
Pragmatic	Knowledge-creation could be more efficient if scientists worked together.	Scientists	Opening up the process of knowledge creation.	Wisdom of the crowds, network effects, Open Data, Open Code
Infrastructure	Efficient research depends on the available tools and applications.	Scientists & platform providers	Creating openly available platforms, tools and services for scientists.	Collaboration platforms and tools
Public	Science needs to be made accessible to the public.	Scientists & citizens	Making science accessible for citizens.	Citizen Science, Science PR, Science Blogging
Measurement	Scientific contributions today need alternative impact measurements.	Scientists & politicians	Developing an alternative metric system for scientific impact.	Altmetrics, peer review, citation, impact factors

Open Science Monitor



(European Commission, 2019; The Lisbon Council et al., 2019)

<https://goo.gl/479Cz9>

Ciencia Abierta - Contexto normativo

- Cada vez son más las normativas y mandatos gubernamentales que apuestan y obligan a la publicación en abierto de los resultados de investigación financiada públicamente
- Art. 37 de la actual Ley 14/2011 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación del Gobierno de España (BOE, 2011)
- Mandatos de la Unión Europea (European Commission, 2013)

Rutas verdes y doradas (*green and gold routes*)

- La ruta verde al acceso abierto se refiere el archivo o depósito de recursos digitales en repositorios institucionales o temáticos y/o autoarchivo cuando el depósito es realizado por el propio autor
- Las rutas verdes pueden tener condiciones acerca de la versión de la publicación que se pueda compartir (versiones *draft, preprints, postprint, etc.*)
- La ruta dorada al acceso abierto es la publicación en revistas *open access*, que puede requerir (o no) el pago de una tasa de publicación

Categorías del acceso abierto (Piwowar et al., 2018)

- **Dorada:** Artículos publicados en revistas de acceso abierto indexada en el Directorio de Revistas de acceso abierto (DOAJ)
- **Verde:** Artículos publicados en revistas de pago y una copia previa (*pre-print*) o final (*post-print*) se archiva en formato de libre acceso en el Repositorio Institucional de su Universidad
- **Híbrido:** Artículos que son publicados en revistas de pago pero inmediatamente son libres cuando el autor realiza un pago para liberarlos y pueden ser depositados en el Repositorio Institucional
- **Bronce:** Artículos libres para leer en un portal web, pero sin una licencia clara para su uso
- **Cerrado:** Todos los artículos que son compartidos en redes sociales académicas (ARN, *Academic Research Networks*, por sus siglas en inglés) o en Sci-Hub y LibGen

Repositorios institucionales

- Un elemento muy relevante para el éxito de la Ciencia Abierta es la existencia repositorios de acceso abierto que cumplan con criterios de calidad y ofrezcan adecuadas opciones de disseminación de los contenidos a través de recolectores internacionalmente reconocidos (Ferrerías-Fernández, 2018; Ferreras-Fernández et al., 2013b; García-Peñalvo et al., 2010c; González-Pérez, 2019; González-Pérez et al., 2017a, 2018b; Morales et al., 2007, 2008, 2014)
- Un repositorio institucional es una base de datos compuesta de un grupo de servicios destinados a capturar, almacenar, ordenar, preservar y redistribuir la documentación académica en formato digital
- Los repositorios institucionales son un canal válido para la difusión de la denominada literatura gris científica, particularmente de las tesis doctorales (Ferrerías-Fernández et al., 2016a; 2016b)
- Según SPARC (*Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition* - <http://www.arl.org/sparc/>) los Repositorios Institucionales
 - Pertenecen a una institución
 - Son de ámbito académico
 - Son acumulativos y perpetuos
 - Son abiertos e interactivos

Retos de los repositorios institucionales

(García-Peñalvo, 2017h; González-Pérez et al., 2017a, 2017b, 2018a, 2018b,; Rodrigues et al., 2017)

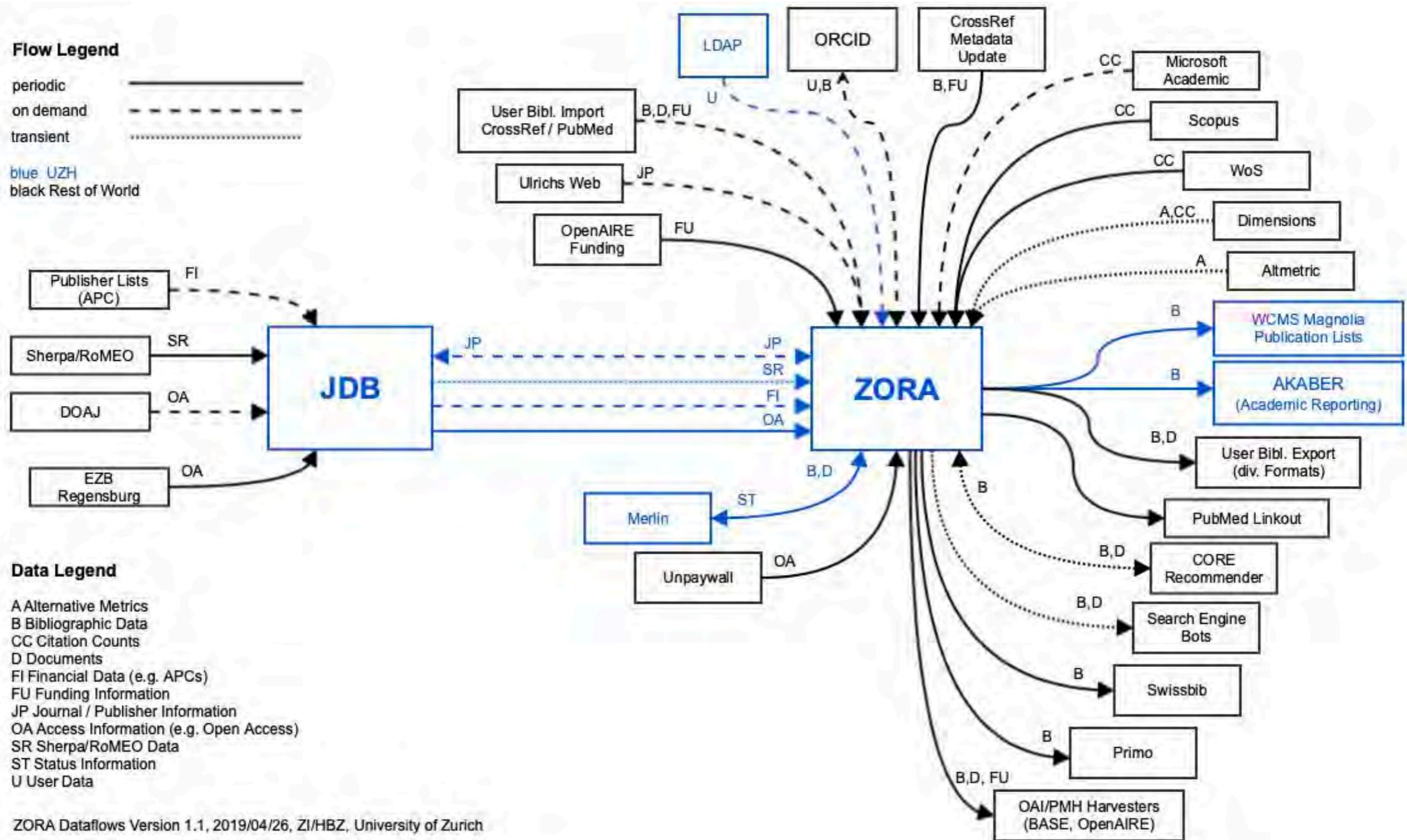
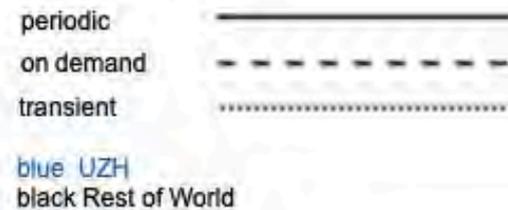


- Poner en el centro de su atención a los usuarios finales
- Convertirse en un componente de un ecosistema de ciencia abierta
- Potenciar los servicios de valor añadido para el usuario, con automatización de procesos gracias a una capa interna de inteligencia artificial
- Una mayor interconexión e interoperabilidad con el CRIS (*Current Research Information System*)

Repositorios institucionales altamente interconectados



Flow Legend



GREDOS – Repositorio institucional de la Universidad de Salamanca

Repositorio Documental



GESTIÓN DEL REPOSITORIO DOCUMENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA



LISTAR

Todo Gredos

- Comunidades y Colecciones
- Por fecha de publicación
- Autores
- Materias
- Títulos

MI CUENTA

- Acceder
- Registro

ESTADÍSTICAS

- Ver Estadísticas de uso

ENLACES Y ACCESOS

- Derechos de autor
- Políticas
- Guía de autoarchivo
- FAQ
- Adhesión USAL a la Declaración de Berlín

COMPARTIR



Gredos Principal

COMUNIDADES

El sistema de Gestión del Repositorio Documental de la Universidad de Salamanca (GREDOS) ofrece la consulta en línea de documentos digitales con contenidos históricos, científicos, didácticos e institucionales. La Universidad de Salamanca difunde en acceso abierto a través de GREDOS colecciones patrimoniales, documentos científicos y recursos docentes e informativos.



ARCHIVO INSTITUCIONAL

Documentos de carácter institucional, informativos, normativos o administrativos de la Universidad de Salamanca



BIBLIOTECA DIGITAL

Colecciones patrimoniales de documentos históricos y fondos específicos digitalizados de la USAL.



REPOSITORIO CIENTÍFICO

Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de la Universidad de Salamanca



REPOSITORIO DOCENTE

Documentos de carácter didáctico producidos por la Universidad de Salamanca y entidades colaboradoras

El Repositorio Institucional de la Universidad de Salamanca se difunde en:



Otros enlaces



(García-Peñalvo et al., 2010c; Ferreras-Fernández et al., 2013a; Ferreras-Fernández & Merlo-Vega, 2015; Ferreras-Fernández, 2016, 2018)

Búsquedas

Buscar en Gredos
 Esta colección

[Gredos Principal](#) /
 [Repositorio Científico](#) /
 [Publicaciones periódicas EUSAL](#)
[Education in the Knowledge Society](#) /
 [Education in the Knowledge Society - 2017](#)
[Education in the Knowledge Society, 2017, Vol. 18, n. 3](#) /
 [Ver ítem](#)

LISTAR

Todo Gredos

- Comunidades y Colecciones
- Por fecha de publicación
- Autores
- Materias
- Títulos

Esta colección

- Por fecha de publicación
- Autores
- Materias
- Títulos

MI CUENTA

- Acceder
- Registro

ESTADÍSTICAS

- Ver Estadísticas de uso

ENLACES Y ACCESOS

- Derechos de autor
- Políticas
- Guía de autoarchivo
- FAQ
- Adhesión USAL a la Declaración de Berlín

COMPARTIR



Compartir



Exportar



Citas



Título	El Proyecto WYRED
Otros títulos	WYRED Project
Autor(es)	García-Peñalvo, Francisco José
Palabras clave	Conocimiento Educación Sociedad Información Education Knowledge Society EKS
Fecha de publicación	2017-09-15
Editor	Ediciones Universidad de Salamanca (España)
Citación	Education in the Knowledge Society (EKS), 18 (2017)
Resumen	<p>[en]WYRED (netWorked Youth Research for Empowerment in the Digital society) European H2020 project was born with the aim of knowing better what young people think, giving them the opportunity of rising their voices, about the technology influence in every aspect of their daily living. Currently, this project is near to finish its first year, building a different Social Sciences research approach, with a focus more oriented to open science related areas such as crowd science, citizen science, or network-connected science.</p> <p>El proyecto europeo H2020 WYRED (netWorked Youth Research for Empowerment in the Digital society), nació con el objetivo de conocer mejor lo que piensan los jóvenes, escuchando la propia voz de los jóvenes, sobre la influencia de la tecnología en los diversos aspectos de su vida diaria. Actualmente, va camino de culminar su primer año vida, construyendo una aproximación diferente en la investigación en Ciencias Sociales, con un enfoque propio de ciertas áreas de la ciencia abierta como son la ciencia de las masas, la ciencia ciudadana, o la ciencia conectada a una red.</p>
URI	http://hdl.handle.net/10366/136056
ISSN	2444-8729
Aparece en las colecciones	Education in the Knowledge Society, 2017, Vol. 18, n. 3 [8]

Mostrar el registro completo del ítem

Ficheros en el ítem

Nombre: El_Proyecto_WYRED.pdf
Tamaño: 909.2Kb
Formato: Adobe PDF

Visualizar/Abrir



Zaguan – Repositorio Institucional de Documentos de la Universidad de Zaragoza



Buscar en 61,199 registros por:

Consejos para la búsqueda :: Búsqueda avanzada

Trabajos académicos (19,284)

Trabajos fin de grado (12,831) Trabajos fin de máster (4,716) Proyectos fin de carrera (1,737)

Tesis (1,383)

Materiales académicos (27,812)

Calidad de las Titulaciones (1,891) Guías docentes (25,921)

Boletín Oficial de la Universidad de Zaragoza (215)

Normas de la Universidad de Zaragoza (312)

Normas PAS (17) Normas electorales (10) Normas PDI (37) Normas ordenación académica (27) Normas investigación y transferencia (19) Normas estudiantes (32) Normas órganos unipersonales (11)
Normas órganos colegiados (16) Normas Centros y Departamentos (86) Normas servicios y otras estructuras (45) Normas protocolo y honores (8) Otras normas (10) Normas derogadas (44)

Artículos (8,494)

Comunicaciones y ponencias (411)

Preprints (91)

Libros (243)

Congresos y jornadas (68) Discursos (1) Divulgación (48) Exposiciones (7) Informes (16) Material docente (15) Sello Prensas Universitarias (89)

Revistas (181)

Revistas de la Real Academia de Ciencias de Zaragoza (122) Revistas de Medicina (59)

Fondo histórico (2,511)

Archivo Histórico (176) Manuscritos (417) Incunables (384) Impresos del XVI al XIX (1,534)

<https://zaguan.unizar.es>

Ranking; Institutional repositories by Google Scholar

<http://repositories.webometrics.info/en/node/32>

RANKING WEB OF REPOSITORIES

HOME NORTH AMERICA LATIN AMERICA EUROPE ASIA AFRICA ARAB WORLD OCEANIA BY AREAS TOP INSTITUTIONALS

TOP PORTALS SPARENT RANKING: Institutional Repositories...

Current Edition
Ranking by countries cancelled
Use Google Scholar based ones

About Us
• About Us
• Contact Us

About the Ranking
• Objectives

Resources
• Best Practices
• Links

TRANSPARENT RANKING: Institutional Repositories by Google Scholar (April 2020)

TRANSPARENT RANKING: Institutional Repositories by Google Scholar

9th Edition (April 2020)

During the last months, we realized the indexing of records of several open access repositories by Google Scholar is not as complete as previously without a clear reason. From the experience of a few cases, it looks that GS penalizes error in the metadata descriptions, so it is important to the affected repositories to check their level of indexing and to try to identify potential problems.

Please, consider the following Indexing GS guidelines
<https://scholar.google.com/intl/en/scholar/inclusion.html>
<https://www.or2015.net/wp-content/uploads/2015/06/or-2015-anurag-google-scholar.pdf>

and the following material: [Exposing Repository Content to Google Scholar](#)

A few suggestions for improving the web visibility of the contents of your Institutional OA repository
["Altmetrics of the Open Access Institutional Repositories: A Webometrics Approach"](#)

As a service for the OA community we are providing four lists of repositories (all (institutional+subject), institutional, portals and CRIS) with the raw numbers of records in GS for their web domains (site:xxx.yyy.zz excluding citations and patents) ranked by decreasing number of items as collected during the last week of **APRIL 2020**. The list is still incomplete as we are still adding new repositories.

As usual, you can contact our [editor \(Isidro F. Aguillo\)](#) for any comment or suggestion.

This ranking has been funded by the CSIC Intramural 201710E077

MAJESTIC

<http://www.scimago.es/>

CSIC Powered by Google Scholar

TRANSPARENT RANKINGS

[ALL REPOSITORIES](#) INSTITUTIONAL REPOSITORIES [PORTALS OF JOURNALS](#) [CRIS](#)

RANK	INSTITUTIONAL REPOSITORIES	GS RECORDS
1	Smithsonian/NASA Astrophysics Data System	142000
2	NASA Technical Reports Server	243000
3	Repositório Digital Universidade Federal do Rio Grande do Sul LUME	159000
4	Kyoto University Research Information Repository	140000
5	Belarusian State University Digital Library	134000
6	CERN Document Server	128000
7	University of California eScholarship Repository	111000
8	Universitas Gadjah Mada Repository	108000
9	Utrecht University Repository	85300
10	Universidade de São Paulo Biblioteca Digital de Teses e Dissertações	83800
11	Alice Repository Open Access to Scientific Information Embrapa	75900
12	Lund University Publications	75800



(Aguillo, 2020b)



Ranking; Institutional repositories by Google Scholar

<http://repositories.webometrics.info/en/node/32>

168	University of Manitoba Mspace	21400
170	University of Pennsylvania ScholarlyCommons	21300
170	Western Michigan University ScholarWorks	21300
172	Kelco University Academic Resource Archive	21100
173	Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt/electronic Library	21000
173	Repositório Institucional Universidade Nova de Lisboa	21000
175	Gredos Repositorio Documental Universidad de Salamanca	20900
176	Sudan University for Science and Technology Institutional Repository	20700
177	DIGITUM Depósito Digital Institucional Universidad de Murcia	20600
177	University of Washington Researchworks	20600
179	University of Missouri Repository Mospace	20500

(Aguillo, 2020b)



Ranking; Institutional repositories by Google Scholar

<http://repositories.webometrics.info/en/node/32>

542	Marshall Digital Scholar Marshall University Research	6960
543	Epsilon Open Archive Swedish University of Agricultural Sciences	6940
544	Naturalis National Museum of Natural History Digital Academic Repository	6920
544	Norges miljø- og biovitenskapelige universitet Brage NMBU	6920
546	Old Dominion University ODU Digital Commons	6910
547	Universidad de Zaragoza Repositorio Digital	6890
548	Chalmers Publication Library	6860
548	DEHESA Repositorio institucional Universidad de Extremadura	6860
550	UR Scholarship Repository University of Richmond Research	6840
551	Riga Technical University Repository	6820
551	University of Salford Institutional Repository	6820
553	Universitätsbibliothek Marburg Archivserver	6800
553	Uppsala University DiVA	6800

(Aguillo, 2020b)

OpenAIRE y LA Referencia

- Los repositorios OA están conectados a través de redes regionales y temáticas
- Dos de las mayores redes regionales son OpenAIRE en Europa y LA Referencia en América Latina



- Dada la naturaleza verdaderamente internacional y colaborativa de la investigación, estas redes también deben estar conectadas y alineadas en torno a temas como políticas, tecnologías y servicios

Iniciativa Open Access 2020

- Los modelos híbridos, no exentos de controversia porque pueden suponer una barrera para la publicación para autores e instituciones que no pueden permitirse pagar las tasas impuestas, se presentan como una de las vías para romper el modelo de suscripción de las instituciones a las revistas científicas y promover así la necesaria migración hacia el Acceso Abierto a una gran escala (Schimmer, 2016; Schimmer, Geschuhn, & Vogler, 2015)
- Esta transición a gran escala es el objetivo de la iniciativa Open Access 2020 (<https://oa2020.org/>)

cOAlition S y Plan S

cOAlition S



<https://www.coalition-s.org/>

El 4 de septiembre de 2018, 11 organizaciones nacionales de financiación de la investigación, con el apoyo de la Comisión Europea, incluido el Consejo Europeo de Investigación (CEI), anunciaron el lanzamiento de la campaña S, una iniciativa para hacer realidad el acceso abierto total e inmediato a las publicaciones de investigación. Está construido alrededor del Plan S, que consiste en un objetivo y 10 principios

Coalition S y Plan S

El objetivo principal es (<https://www.coalition-s.org/about/>)

A partir de 2021, todas las publicaciones académicas derivadas de los resultados de las investigaciones financiadas por subvenciones públicas o privadas proporcionadas por consejos de investigación y organismos de financiación nacionales, regionales e internacionales, deberán publicarse en revistas de acceso abierto, en plataformas de acceso abierto, o ponerse inmediatamente a disposición de los interesados a través de depósitos de acceso abierto sin ningún tipo de embargo





cOAlition S y Plan S – Principios

1. Los autores conservan los derechos de autor de su publicación sin restricciones. Todas las publicaciones deben publicarse bajo una licencia abierta, preferiblemente la licencia *Creative Commons Attribution License* (CC BY). En todos los casos, la licencia aplicada debe cumplir los requisitos definidos por la Declaración de Berlín
2. Los financiadores desarrollarán criterios y requisitos robustos para los servicios que deben ofrecer las revistas, plataformas y repositorios de acceso abierto de alta calidad
3. En caso de que todavía no existan revistas o plataformas de acceso abierto de alta calidad, los financiadores, de forma coordinada, proporcionarán, incentivos para establecerlas y respaldarlas cuando corresponda; también se brindará soporte para las infraestructuras de acceso abierto cuando sea necesario
4. Cuando corresponda, las tarifas de publicación en acceso abierto estarán cubiertas por los financiadores o por las instituciones de investigación, no por investigadores individuales; se reconoce que todos los científicos deberían poder publicar su trabajo de acceso abierto
5. Los financiadores apoyan la diversidad de modelos de negocio de las revistas y plataformas de acceso abierto. Cuando se apliquen las tasas de publicación de acceso abierto, estas deben ser proporcionales a los servicios de publicación prestados y la estructura de dichas tasas debe ser transparente para informar al mercado y a los financiadores de la posible normalización y limitación de los pagos de las tasas
6. Los financiadores solicitarán a gobiernos, universidades, organizaciones de investigación, bibliotecas, académicos y sociedades científicas que alineen sus políticas y estrategias, especialmente para garantizar la transparencia
7. Los principios anteriores se aplicarán a todos los tipos de publicaciones académicas, pero se entiende que el cronograma para lograr acceso abierto para monografías y capítulos en libros puede ser más largo y requiere un proceso propio separado
8. Los financiadores no apoyan el modelo "híbrido" de publicación. Sin embargo, como una vía de transición hacia el pleno acceso abierto en un plazo claramente definido, y solo como parte de acuerdos de transformación, los financiadores pueden contribuir a apoyar financieramente tales acuerdos
9. Los financiadores supervisarán el cumplimiento y sancionarán el incumplimiento
10. Los financiadores se comprometen a que, al evaluar los resultados de la investigación durante las decisiones de financiación, valorarán el mérito intrínseco de la obra y no tendrán en cuenta el canal de publicación, su factor de impacto (u otra métrica de la revista) o el editor

Derechos y copyright

- Antes de compartir las publicaciones en acceso abierto se deben conocer los derechos y *copyright* de las mismas
- El autor siempre mantiene los derechos de su obra, lo que varía en función de la editorial son los derechos de explotación
- En el autoarchivo de la producción científica en Internet, el autor sigue reteniendo sus derechos sobre su obra
- Las plataformas para archivar *online* el conocimiento científico solo ceden los derechos de reproducción, siempre reconociendo la autoría original

Derechos y copyright

- Hay que tener cuidado con los artículos que se archivan en los repositorios institucionales y se comparten en las redes sociales porque muchas editoriales no permiten hacer pública y gratuita ninguna versión de la publicación, mientras que otras permiten compartir alguna versión bajo una serie de restricciones
 - No respetar estas condiciones contractuales de las editoriales puede tener consecuencias legales
 - Se recomienda comprobar las políticas de copyright de las editoriales y autoarchivo en SHERPA/RoMEO (<https://v2.sherpa.ac.uk/romeo/>) o en DULCINEA (<http://www.accesoabierto.net/dulcinea>) para revistas científicas españolas

Derechos y copyright

§ 3 Rights Retained by Author

Author retains, in addition to uses permitted by law, the right to communicate the content of the Contribution to other scientists, to share the Contribution with them in manuscript form, to perform or present the Contribution or to use the content for non-commercial internal and educational purposes, provided the Springer publication is mentioned as the original source of publication in any printed or electronic materials. Author retains the right to republish the Contribution in any collection consisting solely of Author's own works without charge subject to ensuring that the publication by Springer is properly credited and that the relevant copyright notice is repeated verbatim.

Author may self-archive an author-created version of his/her Contribution on his/her own website and/or the repository of Author's department or faculty. Author may also deposit this version on his/her funder's or funder's designated repository at the funder's request or as a result of a legal obligation. He/she may not use the publisher's PDF version, which is posted on SpringerLink and other Springer websites, for the purpose of self-archiving or deposit. Furthermore, Author may only post his/her own version, provided acknowledgment is given to the original source of publication and a link is inserted to the published article on Springer's website. The link must be accompanied by the following text: "The final publication is available at link.springer.com".

Prior versions of the Contribution published on non-commercial pre-print servers like ArXiv/CoRR and HAL can remain on these servers and/or can be updated with Author's accepted version. The final published version (in pdf or html/xml format) cannot be used for this purpose. Acknowledgment needs to be given to the final publication and a link must be inserted to the published Contribution on Springer's website, accompanied by the text "The final publication is available at link.springer.com".

Author retains the right to use his/her Contribution for his/her further scientific career by including the final published paper in his/her dissertation or doctoral thesis provided acknowledgment is given to the original source of publication. Author also retains the right to use, without having to pay a fee and without having to inform the publisher, parts of the Contribution (e.g. illustrations) for inclusion in future work, and to publish a substantially revised version (at least 30% new content) elsewhere, provided that the original Springer Contribution is properly cited.



Derechos y copyright

Elsevier B.V.

ASSIGNMENT OF COPYRIGHT

I hereby assign to Elsevier B.V. the copyright in the manuscript identified above (where Crown Copyright is asserted, authors agree to grant an exclusive publishing and distribution license) and any tables, illustrations or other material submitted for publication as part of the manuscript (the "Article"). This assignment of rights means that I have granted to Elsevier B.V., the exclusive right to publish and reproduce the Article, or any part of the Article, in print, electronic and all other media (whether now known or later developed), in any form, in all languages, throughout the world, for the full term of copyright, and the right to license others to do the same, effective when the Article is accepted for publication. This includes the right to enforce the rights granted hereunder against third parties.

AUTHOR RIGHTS FOR SCHOLARLY PURPOSES

I understand that I retain or am hereby granted (without the need to obtain further permission) the Author Rights (see description below), and that no rights in patents, trademarks or other intellectual property rights are transferred to Elsevier B.V..

The Author Rights include the right to use the [Preprint](#), [Accepted Manuscript](#) and the [Published Journal Article](#) for [Personal Use](#) and [Internal Institutional Use](#). They also include the right to use these different versions of the Article for [Scholarly Sharing](#) purposes, which include sharing:

- the Preprint on any website or repository at any time;
- the Accepted Manuscript on certain websites and usually after an embargo period;
- the Published Journal Article only privately on certain websites, unless otherwise agreed by Elsevier B.V..

In the case of the Accepted Manuscript and the Published Journal Article the Author Rights exclude Commercial Use (unless expressly agreed in writing by Elsevier B.V.), other than use by the author in a subsequent compilation of the author's works or to extend the Article to book length form or re-use by the author of portions or excerpts in other works (with full acknowledgment of the original publication of the Article).

Derechos y copyright

ACM

- (a) All rights and permissions the author has not granted to ACM are reserved to the Owner, including all other proprietary rights such as patent or trademark rights.
- (b) Furthermore, notwithstanding the exclusive rights the Owner has granted to ACM, Owner shall have the right to do the following:
 - (i) Reuse any portion of the Work, without fee, in any future works written or edited by the Author, including books, lectures and presentations in any and all media.
 - (ii) Create a "[Major Revision](#)" which is wholly owned by the author
 - (iii) Post the Accepted Version of the Work on (1) the Author's home page, (2) the Owner's institutional repository, (3) any repository legally mandated by an agency funding the research on which the Work is based, and (4) any non-commercial repository or aggregation that does not duplicate ACM tables of contents, i.e., whose patterns of links do not substantially duplicate an ACM-copyrighted volume or issue. Non-commercial repositories are here understood as repositories owned by non-profit organizations that do not charge a fee for accessing deposited articles and that do not sell advertising or otherwise profit from serving articles.
 - (iv) Post an "[Author-Izer](#)" link enabling free downloads of the Version of Record in the ACM Digital Library on (1) the Author's home page or (2) the Owner's institutional repository;
 - (v) Prior to commencement of the ACM peer review process, post the version of the Work as submitted to ACM ("[Submitted Version](#)" or any earlier versions) to non-peer reviewed servers;
 - (vi) Make free distributions of the final published Version of Record internally to the Owner's employees, if applicable;
 - (vii) Make free distributions of the published Version of Record for Classroom and Personal Use;

The screenshot shows the Sherpa Romeo website interface. At the top, there is a navigation bar with the Jisc logo and the text "Digital Resources > Open Access". The main header area features the "Sherpa Romeo" logo and a "PUBLIC TEST RELEASE" badge. Below the header, there are navigation tabs for "About", "Search", "Statistics", "Support Us", "Contact", and "Admin".

The main content area starts with a "Welcome to Sherpa Romeo" message. Below this, an orange box contains a notice: "This version of Sherpa Romeo is in its public testing period. Use our survey or email help@jisc.ac.uk to give feedback or report a bug."

The description states: "Sherpa Romeo is an online resource that aggregates and analyses publisher open access policies from around the world and provides summaries of publisher copyright and open access archiving policies on a journal-by-journal basis."

A search bar is present with the label "Journal Title or ISSN". The input field contains "0360-1315" and a dropdown menu shows the result "0360-1315 Computers and Education". A "Search" button is located to the right of the input field.

Below the search bar, there are three service cards:

- Open access services from Jisc**: Services to support open access.
- Sherpa Services**: Helping authors and institutions make informed and confident decisions in open access publication and compliance.
- Managing open access costs**: A guide from Jisc.

At the bottom of the page, there are sections for "Useful links", "Contact", and "Feedback".

- Useful links**:
 - [Open access services from Jisc](#)
 - [Guide to managing open access costs](#)
 - [Open access guides by Jisc](#)
- Contact**: sherpa@jisc.ac.uk
- Feedback**: [Give Feedback](#)

The footer features the Jisc logo and the text: "We provide secure, cost-effective access to the UK's richest collection of digital content: giving you access to the latest data and content from leading international publishers and providers. Find out more at jisc.ac.uk".

Additional footer links include: "Digital resources", "Maps and spatial data", "Library support", "Learning and research resources", and "Open access (OA)".

The page is licensed under the CC BY-NC-ND 4.0 license, with a link to "About using our content".

The screenshot shows the Sherpa Romeo website interface. At the top, there is a navigation bar with the Jisc logo and the text 'Digital Resources > Open Access'. Below this, the main header features the 'Sherpa Romeo' logo and a 'PUBLIC TEST RELEASE' badge. A secondary navigation bar contains links for 'About', 'Search', 'Statistics', 'Support Us', 'Contact', and 'Admin'. The main content area is titled 'Computers and Education'. A prominent orange box contains a message: 'This version of Sherpa Romeo is in its public testing period. Use our survey or email help@jisc.ac.uk to give feedback or report a bug.' Below this, there are two expandable sections: 'Publication Information' and 'Publisher Policy'. The 'Publication Information' section lists: Title: Computers and Education [English]; ISSN: Print: 0360-1315; URL: <http://www.journals.elsevier.com/computers-and-education/>; Publishers: Elsevier [Commercial Publisher]. The 'Publisher Policy' section has three tabs: 'Submitted Version', 'Accepted Version', and 'Published Version'. The 'Submitted Version' tab is active, showing the following Open Access route: 'The following Open Access route is permitted for this version:'. It lists 'Location' as 'Any Website' and 'Named Repository (arXiv, RePEC)', and 'Embargo' as 'No Embargo'. Below this, it provides a list of links for more information, including 'Sharing Policy', 'Green open access', 'Unleashing the power of academic sharing', 'Journal Embargo Period List', 'Journal Specific Embargo Periods for UK authors', 'Open access', 'Funding Body Agreements', 'Attaching a User License', 'Sharing and Hosting Policy FAQ', 'Open access licenses', and 'Article Sharing'.



Jisc Digital Resources > Open Access

Sherpa Romeo PUBLIC TEST RELEASE

About Search Statistics Support Us Contact Admin

Computers and Education

This version of Sherpa Romeo is in its public testing period. Use our survey or email help@jisc.ac.uk to give feedback or report a bug.

Publication Information

Title	Computers and Education [English]
ISSNs	Print: 0360-1315
URL	http://www.journals.elsevier.com/computers-and-education/
Publishers	Elsevier [Commercial Publisher]

Publisher Policy

	Submitted Version	Accepted Version	Published Version
The following Open Access routes are permitted for this version:			
	Option 1	Option 2	Option 3
Location	Author's Homepage		
Embargo	No Embargo		
Licence	CC BY-NC-ND		
Conditions	Must link to publisher version with DOI		

For more information, please see the following links:-

- [Sharing Policy](#)
- [Green open access](#)
- [Unleashing the power of academic sharing](#)
- [Journal Embargo Period List](#)
- [Journal Specific Embargo Periods for UK authors](#)
- [Open access](#)
- [Funding Body Agreements](#)
- [Attaching a User License](#)
- [Sharing and Hosting Policy FAQ](#)
- [Open access licenses](#)
- [Article Sharing](#)



Jisc Digital Resources > Open Access

Sherpa Romeo PUBLIC TEST RELEASE

About Search Statistics Support Us Contact Admin

Computers and Education

This version of Sherpa Romeo is in its public testing period. Use our survey or email help@jisc.ac.uk to give feedback or report a bug.

Publication Information

Title	Computers and Education [English]
ISSNs	Print: 0360-1315
URL	http://www.journals.elsevier.com/computers-and-education/
Publishers	Elsevier [Commercial Publisher]

Publisher Policy

Submitted Version Accepted Version Published Version

The following Open Access routes are permitted for this version:

Option 1	Option 2
Additional OA Fee	An additional fee is required to make the article Open Access
Location	Institutional Repository Named Repository (PubMed Central, Research for Development Repository, ESRC Research Catalogue) Subject Repository This Journal
Embargo	No Embargo
Licence	CC BY
Conditions	Published source must be acknowledged with citation

For more information, please see the following links:

- [Sharing Policy](#)
- [Green open access](#)
- [Unleashing the power of academic sharing](#)
- [Journal Embargo Period List](#)
- [Journal Specific Embargo Periods for UK authors](#)
- [Open access](#)
- [Funding Body Agreements](#)
- [Attaching a User License](#)
- [Sharing and Hosting Policy FAQ](#)
- [Open access licenses](#)
- [Article Sharing](#)



Ejemplo de consulta en DULCINEA

accesoabierto.net/dulcinea/

íncu...



DULCINEA

Derechos de explotación y permisos para el auto-archivo de revistas científicas españolas

Buscar

Sugerir título

Gráficos

Acerca de

BuscaRepositorios

Melibea

AccesoAbierto.net

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Introduzca una palabra y seleccione el campo a buscar

education in the knowledge

en

Revista

Buscar

Buscar revistas por...

Listar revistas según color ROMEO

Blanco (263)

Azul (1111)

Verde (487)

DULCINEA es un proyecto cuyo objetivo es conocer las políticas editoriales de las revistas españolas respecto al acceso a sus archivos, los derechos de explotación y licencias de publicación, y cómo estos pueden afectar a su posterior auto-archivo en repositorios institucionales o temáticos. Las revistas se clasifican por colores siguiendo la taxonomía de SHERPA/ROMEEO.



Dulcinea, BuscaRepositorios y Melibea son productos del grupo de investigación "Acceso abierto a la ciencia". CSO2014-52830-P.

Ejemplo de consulta en DULCINEA



DULCINEA
Derechos de explotación y permisos para el auto-archivo de revistas científicas españolas

Buscar Sugerir título Gráficos- Acerca de BuscaRepositorios Melibea AccesoAbierto.net

inicio / lista

Education in The Knowledge Society (EKS)

ID 2786 Ficha completa

Revista:	Education in The Knowledge Society (EKS)
Editorial:	Universidad de Salamanca
Titular de los derechos de explotación (copyright):	La universidad
URL:	http://campus.usal.es/~revistas_trabajo/index.php/revistatesi/index
Acceso:	Gratuito
Mención específica de derechos:	Sí
¿Permite el auto-archivo?:	Sí
Versión auto-archivo:	Post-print (versión editorial)
Color ROMEO:	Azul
Indizada en:	CARHUS Plus+ 2018, DIALNET, Directory of Open Access Journals, Emerging Sources Citation Index, ERIC (Education Resources Information Center), ERIHPlus, Fuente Academica Plus, LATINDEX. Catálogo v1.0 (2002 - 2017), LATINDEX. Catálogo v2.0 (2018 -), Scopus, MIAR

UNIVERSITAT DE BARCELONA

CSIC

Dulcinea, BuscaRepositorios y Melibea son productos del grupo de investigación "Acceso abierto a la ciencia". CSO2014-52830-P.



"Reputation" by aperte is licensed under [CC BY 2.0](#)

3. Reputación científica

Reputación científica

La reputación científica es el prestigio de un investigador obtenido gracias a la calidad e impacto de sus resultados de investigación

(Fernández-Marcial & González-Solar, 2015)

La reputación es difícil y lenta de construir y fácil de destruir

El concepto de reputación científica conecta con el de identidad digital

¿Cómo enlaza la reputación científica de un investigador con el ecosistema digital para la ciencia?



- La reputación de un investigador se basa en un conjunto de indicadores y prácticas
- Los indicadores se obtienen de los perfiles digitales
 - Unos están relacionados con las bases de datos que se toman de referencia internacionalmente para la evaluación de la investigación
 - Otros ayudan a la visibilidad del trabajo del investigador y tienen una relación indirecta a los primeros
- Las buenas prácticas van orientadas a mantener un perfil de investigador accesible, visible y transparente

Indicadores principales solicitados

- Índice H del autor en cada base de datos de referencia a una fecha determinada
- Número de citas totales del autor en cada base de datos de referencia a una fecha determinada
- Promedio de citas del autor en cada base de datos de referencia en un período de tiempo (normalmente 5 últimos años) a una fecha determinada
- Cuántos artículos se tienen publicados dentro de una determinada base de datos reconocida
- Cuántos artículos en revista se tienen publicados dentro de una determinada base de datos reconocida
- Cuántos artículos en revista se tienen organizados por cuartiles dentro de una determinada base de datos reconocida
- Cada artículo publicado debe asociarse a los indicadores de calidad que le correspondan. Estos debe actualizarse cuando sean cambiantes en el tiempo
 - Factor de impacto en cada base de datos en el año de publicación (o del último año de publicación del índice si el correspondiente a su año de publicación todavía no se ha publicado)
 - Cuartil en cada base de datos en el año de publicación (o del último año de publicación del índice si el correspondiente a su año de publicación todavía no se ha publicado)
 - Número de citas de ese artículo en cada base de datos de referencia

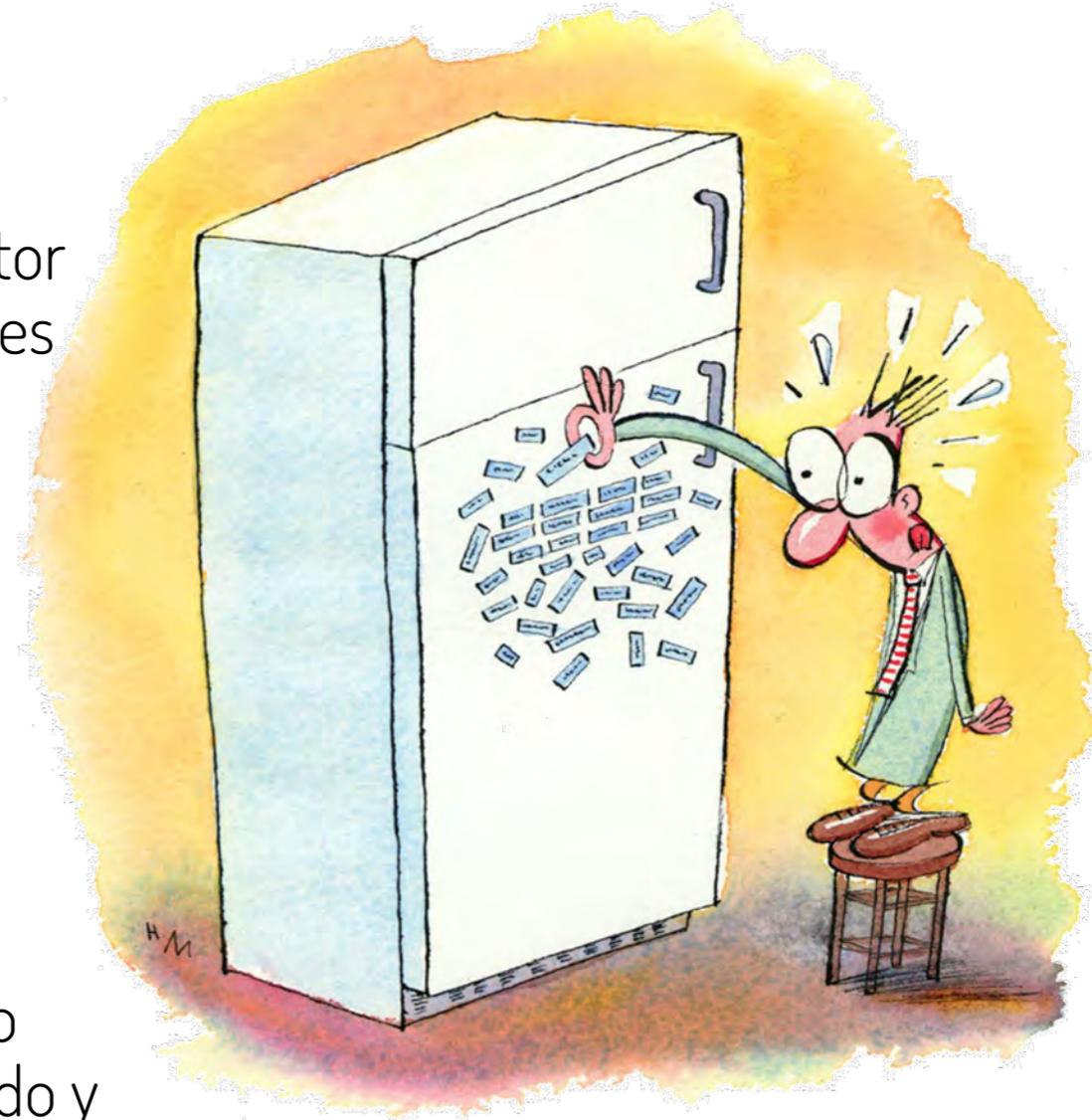
Índices de impacto



<https://bit.ly/3cr0q0l>

Factor de impacto – Fundamentos

- El factor de impacto intenta medir la repercusión que ha obtenido una revista en la comunidad científica
- Es un instrumento utilizado para comparar revistas y evaluar la importancia relativa de una revista concreta dentro de un mismo campo científico
- Las revistas se ordenan de forma descendente por factor de impacto. Se divide el total de revistas en cuatro partes iguales
 - Cada parte es un cuartil
 - Un cuartil es un indicador que sirve para evaluar la importancia relativa de una revista dentro del total de revistas de su área
 - Las revistas con el factor de impacto más alto se encuentran en el primer cuartil, las revistas con el factor de impacto más bajo se encuentran en el cuarto cuartil y en la parte central se encuentran el segundo y el tercero



Índices de impacto reconocidos

- Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)
- SJR (Scimago Journal Rank), que toma como referencia la Base de Datos Scopus
- CiteScore de Scopus



Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)



- El factor de impacto de una revista (JIF – *Journal Impact Factor*) es el número de veces que se cita por término medio un artículo publicado en dicha revista, que se encuentra en la Base de Datos JCR de WoS
- Mide la frecuencia con que los artículos de una revista por un período de 2 años se han citado en el siguiente año
 - Ejemplo: el índice de impacto de una revista para el año 2018 es el cociente de dividir el número de citas recibidas en 2018 por los artículos de esa revista publicados en 2016 y 2017 entre el número de artículos publicados citables en esa revista en 2016 y 2017. Así, si en 2016 se publicaron 808 artículos y en 2017 se publicaron 2.325 artículos, en conjunto en ambos años se publicaron 3.133 artículos. Si en 2018 estos 3.133 artículos recibieron 12.838 citas, el factor de impacto de esa revista es de $12.838 / 3.133 = 4,09$
- La herramienta fundamental para consultar es el InCites *Journal Citation Reports* (JCR) de *Clarivate* en el portal *Web of Science*
 - Se necesita suscripción institucional

Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)



The screenshot shows the InCites Journal Citation Reports interface. At the top left, it says "InCites Journal Citation Reports" and at the top right, "Clarivate Analytics". The main heading is "Welcome to Journal Citation Reports" with a subtext "Search a journal title or select an option to get started". Below this is a search bar with the placeholder text "Enter a journal name" and the text "IEEE Access" entered. To the right of the search bar is a magnifying glass icon. Below the search bar are three buttons: "Browse by Journal" (with a book icon), "Browse by Category" (with a list icon), and "Custom Reports" (with a clipboard icon). At the bottom left is the Clarivate logo and tagline "Accelerating innovation". At the bottom right, there is copyright information "© 2020 Clarivate", links for "Copyright notice", "Terms of use", "Privacy statement", and "Cookie policy", and social media icons for Twitter and Facebook with the text "Follow us".

Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)

Home > Journal Profile

IEEE Access

ISSN: 2169-3536
 eISSN: 2169-3536
 IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC
 445 HOES LANE, PISCATAWAY, NJ 08855-4141
 USA

[Go to Journal Table of Contents](#) [Go to Ulrich's](#) [Printable Version](#)

TITLES
 ISO: IEEE Access
 JCR Abbrev: IEEE ACCESS

LANGUAGES
 English

CATEGORIES

- TELECOMMUNICATIONS -- SCIE
- COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS -- SCIE
- ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC -- SCIE

PUBLICATION FREQUENCY
 1 issue/year
 Open Access from 2013

Current Year 2017 All Years

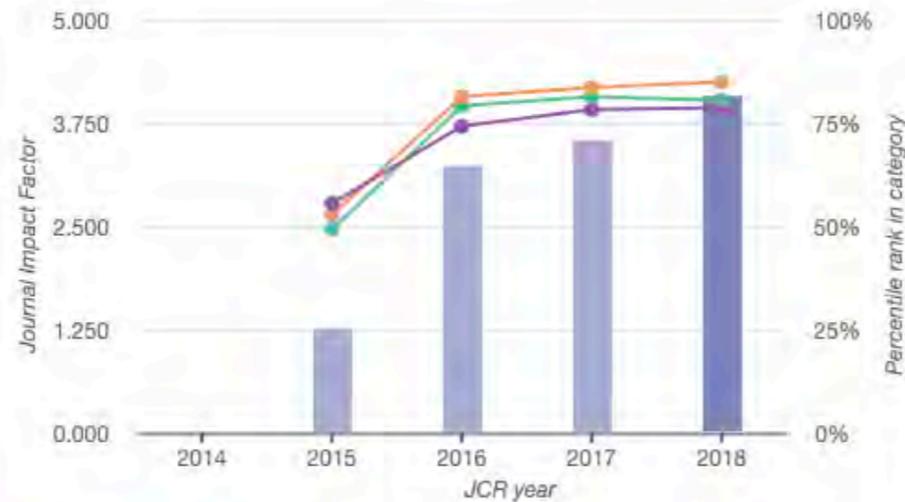
The data in the two graphs below and in the Journal Impact Factor calculation panels represent citation activity in 2018 to items published in the journal in the prior two years. They detail the components of the Journal Impact Factor. Use the "All Years" tab to access key metrics and additional data for the current year and all prior years for this journal.

Journal Impact Factor Trend 2018

[Printable Version](#)

4.098

2018 Journal Impact Factor



■ JIF ■ TELECOMMUNICATIONS -- SCIE
 ■ ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC -- SCIE
 ■ COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS -- SCIE

Citation distribution 2018

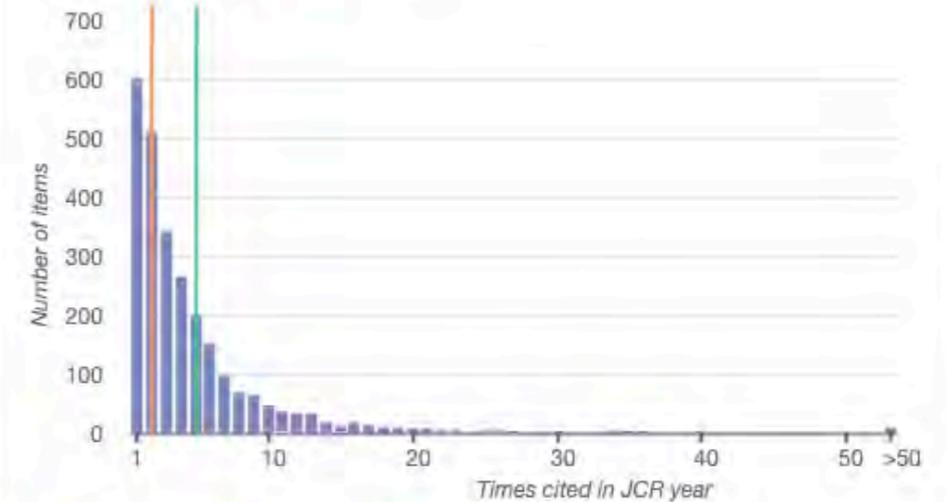
[Printable Version](#)

2

Article citation median

5

Review citation median



■ articles ■ reviews ■ other
 | article citation median | review citation median

Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)

Journal Impact Factor Calculation

$$\text{2018 Journal Impact Factor} = \frac{12,838}{3,133} = 4.098$$

How is Journal Impact Factor Calculated?

$$\text{JIF} = \frac{\text{Citations in 2018 to items published in 2016 (4,529) + 2017 (8,309)}{12,838}{\text{Number of citable items in 2016 (808) + 2017 (2,325)}{3,133}}$$

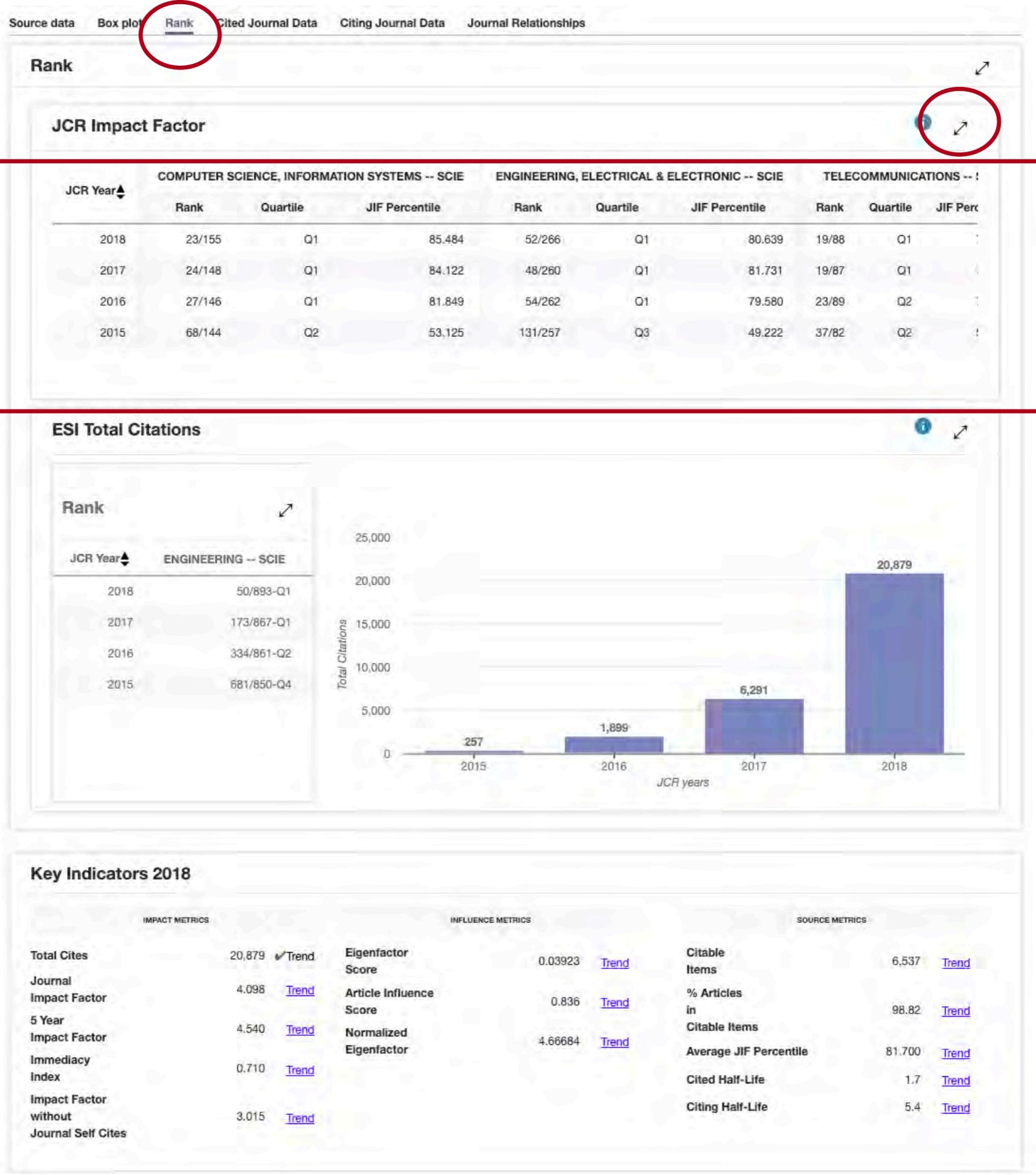
Journal Impact Factor contributing items

[Show all](#)

[Citable items in 2017 and 2016 \(3,133\)](#) Citations in 2018 (12,838)

TITLE	CITATIONS COUNTED TOWARDS JIF
<p>Blockchains and Smart Contracts for the Internet of Things</p> <p>By: Christidis, Konstantinos; Devetsikiotis, Michael</p> <p>Volume: 4 Page: 2292-2303 Accession number: WOS:000402029000001</p> <p>Document Type: Article</p>	149
<p>Energy-Efficient Offloading for Mobile Edge Computing in 5G Heterogeneous Networks</p> <p>By: Zhang, Ke; Mao, Yuming; Leng, Supeng; Zhao, Quanxin; Li, Longjiang et al.</p> <p>Volume: 4 Page: 5896-5907 Accession number: WOS:000386078300029</p> <p>Document Type: Article</p>	71
<p>A Survey on Mobile Edge Networks: Convergence of Computing, Caching and Communications</p> <p>By: Wang, Shuo; Zhang, Xing; Zhang, Yan; Wang, Lin; Yang, Juwo et al.</p> <p>Volume: 5 Page: 6757-6779 Accession number: WOS:000403140800004</p> <p>Document Type: Article</p>	67
<p>Hybrid MIMO Architectures for Millimeter Wave Communications: Phase Shifters or Switches?</p> <p>By: Mendez-Rial, Roi; Rusu, Cristian; Gonzalez-Prelcic, Nuria; Alkhateeb, Ahmed; Heath, Robert W., Jr.</p> <p>Volume: 4 Page: 247-267 Accession number: WOS:000372617600016</p> <p>Document Type: Article</p>	65
<p>Underwater Optical Wireless Communication</p> <p>By: Kaushal, Hemani; Kaddoum, Georges</p> <p>Volume: 4 Page: 1518-1547 Accession number: WOS:000375577100024</p> <p>Document Type: Article</p>	64
<p>Data Mining and Analytics in the Process Industry: The Role of Machine Learning</p> <p>By: Ge, Zhiqiang; Song, Zhihuan; Deng, Steven X.; Huang, Biao</p> <p>Volume: 5 Page: 20590-20616 Accession number: WOS:000413873500050</p> <p>Document Type: Article</p>	64
<p>Dynamic User Clustering and Power Allocation for Uplink and Downlink Non-Orthogonal Multiple Access (NOMA) Systems</p> <p>By: Ali, Md Shipon; Tabassum, Hina; Hossain, Ekram</p> <p>Volume: 4 Page: 6325-6343 Accession number: WOS:000388196100010</p> <p>Document Type: Article</p>	57

Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)



Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)



JCR Impact Factor



JCR Year▲	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS -- SCIE			ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC -- SCIE			TELECOMMUNICATIONS -- SCIE		
	Rank	Quartile	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Percentile
2018	23/155	Q1	85.484	52/266	Q1	80.639	19/88	Q1	78.977
2017	24/148	Q1	84.122	48/260	Q1	81.731	19/87	Q1	78.736
2016	27/146	Q1	81.849	54/262	Q1	79.580	23/89	Q2	74.719
2015	68/144	Q2	53.125	131/257	Q3	49.222	37/82	Q2	55.488

Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)

Home > Journal Profile

IEEE Access

ISSN: 2169-3536
 eISSN: 2169-3536
 IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC
 445 HOES LANE, PISCATAWAY, NJ 08855-4141
 USA

[Go to Journal Table of Contents](#) [Go to Ulrich's](#) [Printable Version](#)

TITLES
 ISO: IEEE Access
 JCR Abbrev: IEEE ACCESS

LANGUAGES
 English

CATEGORIES

- TELECOMMUNICATIONS -- SCIE
- COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS -- SCIE
- ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC -- SCIE

PUBLICATION FREQUENCY
 1 issue/year
 Open Access from 2013

[Current Year](#) [2017](#) [All Years](#)

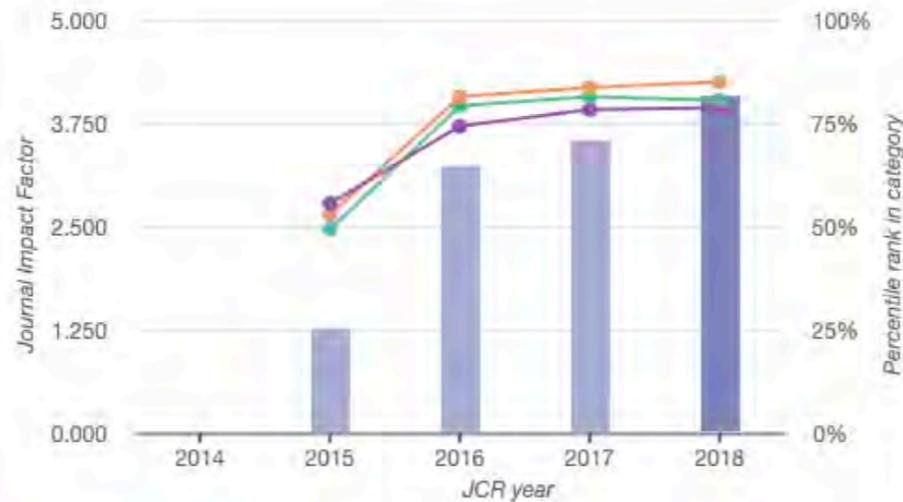
The data in the two graphs below and in the Journal Impact Factor calculation panels represent citation activity in 2018 to items published in the journal in the prior two years. They detail the components of the Journal Impact Factor. Use the "All Years" tab to access key metrics and additional data for the current year and all prior years for this journal.

Journal Impact Factor Trend 2018

[Printable Version](#)

4.098

2018 Journal Impact Factor



■ JIF ■ TELECOMMUNICATIONS -- SCIE
 ■ ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC -- SCIE
 ■ COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS -- SCIE

Citation distribution 2018

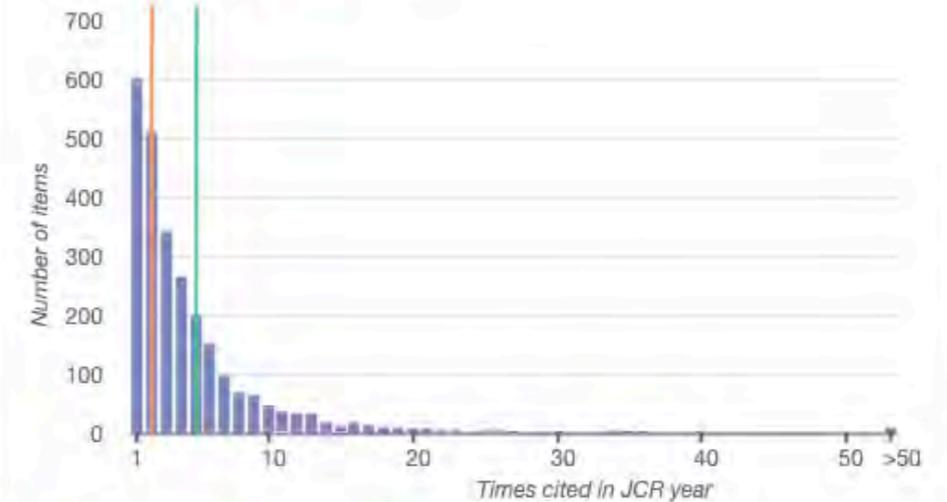
[Printable Version](#)

2

Article citation median

5

Review citation median



■ articles ■ reviews ■ other
 | article citation median | review citation median

Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)



Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Help English

InCites Journal Citation Reports

Home > Journal Profile

IEEE Access

ISSN: 2169-3536
eISSN: 2169-3536
IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC
445 HOES LANE, PISCATAWAY, NJ 08855-4141
USA

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's Printable Version

TITLES
ISO: IEEE Access
JCR Abbrev: IEEE ACCESS

LANGUAGES
English

CATEGORIES
TELECOMMUNICATIONS -- SCIE
COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS -- SCIE
ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC -- SCIE

PUBLICATION FREQUENCY
1 issue/year
Open Access from 2013

Current Year 2017 All Years

Key Indicators - All Years

Export

Customize columns

Year	Total Cites	Journal Impact Factor	Impact Factor without Journal Self Cites	5 Year Impact Factor	Immediacy Index	Citable Items	% Articles in Citable Items	Average JIF Percentile
	Trend	Trend	Trend	Trend	Trend	Trend	Trend	Trend
✓2018	20,879	4.098	3.015	4.540	0.710	6,537	98.82	81.700
2017	6,291	3.557	2.863	4.199	0.499	2,221	98.60	81.529
2016	1,899	3.244	2.950	3.870	0.607	420	97.38	78.716
2015	257	1.270	1.270	1.276	20.000	1	100.00	52.612

Críticas al Impact Factor de Journal Citation Reports (JCR) de Web of Science (WoS)

(Aguillo, 2011)



- Mide citas esperadas, no reales
- La ventana de citación de dos años es inadecuada para muchas disciplinas
- Los errores infravaloran el número real de citas recibidas
- La distribución del factor de impacto de JCR es una *power law*
 - El 80% de los artículos reciben menos citas de las esperadas
 - El 20% de los artículos reciben muchas más citas de las esperadas
- No se pueden comparar disciplinas porque hay distribuciones diferentes según el tamaño
- Pseudo-normalización, dado que los cuartiles se basan en posiciones no en valores
- No se pueden sumar los factores de impacto, lo que da lugar a indicadores no reales
- Los valores no discriminan, hay muchas revistas con factores de impacto similares y muy bajos
- La base de datos de referencia para el factor de impacto es incompleta con una cobertura muy sesgada
- No se deberían utilizar indicadores de revistas para la evaluación de investigadores

SJR (Scimago Journal Rank)

- **SJR (Scimago Journal Rank)** (Guerrero-Bote & Moya-Anegón, 2012)
 - Es un índice de impacto semejante al JCR pero elaborado a partir de la base de datos de SCOPUS
 - Analiza las citas durante un período de tres años
 - La calidad de las revistas en las que se incluyen las citas tiene influencia en el cálculo del índice
 - Se puede consultar en <http://www.scimagojr.com/>
 - A partir de 2017 da información sobre si la revista es de acceso abierto
 - Todos los datos se actualizan cada año, incluso los históricos, es decir, el SJR y el cuartil de las revistas puede variar en el tiempo



SJR (Scimago Journal Rank)

Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR

Scimago Journal & Country Rank

IEEE Access

WHAT IS SCIMAGOJR FOR?

- JOURNAL RANKS**
EXPLORE
- COUNTRY RANKS**
EXPLORE
- VIZ TOOLS**
EXPLORE

SJR (Scimago Journal Rank)

Country [United States](#) - [SJR Ranking of United States](#)

Subject Area and Category [Computer Science](#)
[Computer Science \(miscellaneous\)](#)

[Engineering](#)
[Engineering \(miscellaneous\)](#)

[Materials Science](#)
[Materials Science \(miscellaneous\)](#)

Publisher [Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.](#)

56
H Index

Publication type [Journals](#)

ISSN [21693536](#)

Coverage [2013-ongoing](#)

Scope IEEE Access® is a multidisciplinary, open access (OA), applications-oriented, all-electronic archival journal that continuously presents the results of original research or development across all of IEEE's fields of interest. IEEE Access will publish articles that are of high interest to readers, original, technically correct, and clearly presented. Supported by author publication charges (APC), its hallmarks are a rapid peer review and publication process with open access to all readers. Unlike IEEE's traditional Transactions or Journals, reviews are "binary", in that reviewers will either Accept or Reject an article in the form it is submitted in order to achieve rapid turnaround. Especially encouraged are submissions on: Multidisciplinary topics, or applications-oriented articles and negative results that do not fit within the scope of IEEE's traditional journals. Practical articles discussing new experiments or measurement techniques, interesting solutions to engineering. Development of new or improved fabrication or manufacturing techniques. Reviews or survey articles of new or evolving fields oriented to assist others in understanding the new area.

- [Homepage](#)
- [How to publish in this journal](#)
- [Contact](#)
- [Join the conversation about this journal](#)



CiteScore

- Es un nuevo estándar orientado a la medición del impacto de las citas de una publicación científica específica en Scopus (<https://www.scopus.com/sources>)
- Las métricas CiteScore se definen para que sean comprensibles, transparentes, actualizadas y libres
- Comprensibles
 - CiteScore es esencialmente el promedio de citas por documento que una revista recibe durante un período de tres años
- Un valor CiteScore 2015 está disponible para la mayoría de las series activas en Scopus - revistas, series de libros, actas de congresos y revistas especializadas - que comenzaron a publicarse en 2014 o antes
- CiteScore no discrimina: si se puede citar un artículo en la serie, CiteScore lo contará



CiteScore

- Transparente
 - El cálculo de CiteScore no tiene algoritmos ocultos
 - Las fuentes están disponibles y muestra los datos utilizados para cada marcador
- Actualizadas
 - El CiteScore *tracker* muestra cómo se construye el CiteScore del año en curso cada mes
 - Las nuevas series puede recibir métricas el primer año tras ser indexadas en Scopus
- Libres
 - Accesibles sin coste

scopus.com/sources

UNIVERSIDAD SALAMANCA

Scopus

Search Sources Lists SciVal

Create account Sign in

Sources

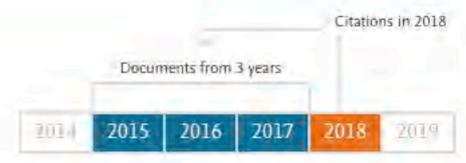
Title Find sources

CiteScore metrics for journals and serials

CiteScore metrics from Scopus are:

- Comprehensive
- Transparent
- Current and free

Use this page to find a source and view associated metrics. Use qualitative as well as quantitative metrics when presenting your research impact. Always use more than one quantitative metric. [Learn more about CiteScore.](#)



Filter refine list

Apply Clear filters

Display options

Display only Open Access journals

Counts for previous 3 years

No minimum selected

Minimum citations

41,154 results

Download Scopus Source List Learn more about Scopus Source List

View metrics for year: 2018

	Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓	Citations 2018 ↓	Documents 2015-17 ↓	% Cited ↓
1	Ca-A Cancer Journal for Clinicians	160.19	99% 1/120 Hematology	20.184	126	77

Sources

Title Find sources

CiteScore metrics for journals and serials
 CiteScore metrics from Scopus are:
 • Comprehensive
 • Transparent
 • Current and free
 Use this page to find a source and view associated metrics. Use qualitative as well as quantitative metrics when presenting your research impact. Always use more than one quantitative metric. Learn more about CiteScore.



Filter refine list

Apply Clear filters

Display options

Display only Open Access journals

Counts for previous 3 years

No minimum selected

Minimum citations

41,154 results

All

Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓	Citations 2018 ↓	Documents 2015-17 ↓	% Cited ↓
1 Ca-A Cancer Journal for Clinicians	160.19	99% 1/120 Hematology	20.184	126	77

CiteScore



1 result

[Download Scopus Source List](#) [Learn more about Scopus Source List](#)

All Export to Excel Save to source list

View metrics for year:

2018

2018

2017

2016

2015

2014

2013

2012

Source title ↓

CiteScore ↓

Highest percentile ↓

Citations
2018 ↓

Documents
2015-17 ↓

% Cited

1 IEEE Access [Open Access](#)

4.96

96%
9/275
General Engineering

19.331

3899

[^ Top of page](#)

1 result

[Download Scopus Source List](#) [Learn more about Scopus Source List](#)

All Export to Excel Save to source list

View metrics for year:

2017

Source title ↓

CiteScore ↓

Highest percentile ↓

Citations
2017 ↓

Documents
2014-16 ↓

% Cited ↓

1 IEEE Access [Open Access](#)

4.49

97%
8/270
General Engineering

5327

1187

81

[^ Top of page](#)

CiteScore



1 result

[Download Scopus Source List](#) [Learn more about Scopus Source List](#)

All [Export to Excel](#) [Save to source list](#)

View metrics for year: 2017

	Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓	Citations 2017 ↓	Documents 2014-16 ↓	% Cited ↓
<input type="checkbox"/> 1	IEEE Access Open Access	4.49	97% 8/270 General Engineering	5327	1187	81

[^ Top of page](#)

Source details

Feedback > Compare sources >

IEEE Access

Open Access ⓘ

Scopus coverage years: from 2013 to Present

Publisher: IEEE

ISSN: 2169-3536

Subject area: [Engineering: General Engineering](#) [Computer Science: General Computer Science](#) [Materials Science: General Materials Science](#)

[View all documents >](#) [Set document alert](#) [Save to source list](#) [Journal Homepage](#)

CiteScore 2018	4.96	ⓘ
Add CiteScore to your site		
SJR 2018	0.609	ⓘ
SNIP 2018	1.718	ⓘ

CiteScore CiteScore rank & trend CiteScore presets Scopus content coverage

CiteScore 2018

Calculated using data from 30 April, 2019

$$4.96 = \frac{\text{Citation Count 2018} \quad 19.331 \text{ Citations} >}{\text{Documents 2015 - 2017*} \quad 3899 \text{ Documents} >}$$

*CiteScore includes all available document types

[View CiteScore methodology >](#) [CiteScore FAQ >](#)

CiteScore rank ⓘ

Category	Rank	Percentile
Engineering		
└ General Engineering	#9/275	96th
Computer Science		
└ General Computer Science	#10/206	95th
Materials Science		
└ General Materials Science	#55/438	87th

[View CiteScore trends >](#)

CiteScoreTracker 2019 ⓘ

Last updated on 09 April, 2020
Updated monthly

$$5.37 = \frac{\text{Citation Count 2019} \quad 52.487 \text{ Citations to date} >}{\text{Documents 2016 - 2018} \quad 9779 \text{ Documents to date} >}$$

Metrics displaying this icon are compiled according to Snowball Metrics, a collaboration between industry and academia.

Otros productos a tener en cuenta

- Dialnet Métricas
- Ranking FECYT de revistas con sello de calidad
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) de WoS
- SPI Expanded

Dialnet Métricas

- Portal que ofrece un conjunto de indicadores para ayudar a identificar la relevancia de la producción científica
- Accesible a través de <https://dialnet.unirioja.es/metricas/>
- Se basa en el análisis de las referencias bibliográficas citadas en las publicaciones existentes en Dialnet, por tanto, tiene un sesgo hacia las publicaciones españolas
- El núcleo principal es un índice bibliométrico que analiza el impacto de las revistas de las diversas disciplinas de Ciencias Sociales y Humanidades, aunque se quiere ampliar
- Se incluyen también indicadores de cada una de las publicaciones, de los investigadores y de las instituciones a las que estos pertenecen
- Los ámbitos temáticos cubiertos actualmente son Antropología, Comunicación, Deporte, Documentación, Educación y Sociología

Dialnet Métricas



Dialnet  colabora con **DIALNET MÉTRICAS**

⚠ Versión BETA. El contenido de este portal está en proceso de consolidación y podrían producirse ajustes

Finalidad

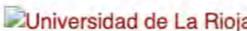
Dialnet Métricas es un portal que, basándose en el análisis de las referencias bibliográficas citadas en las publicaciones existentes en Dialnet, ofrece un conjunto de indicadores para ayudar a identificar la relevancia de la producción científica.

El núcleo principal es un índice bibliométrico que analiza el impacto de las revistas de las diversas disciplinas de Ciencias Sociales y Humanidades, pero se incluyen también indicadores de cada una de las publicaciones, de los investigadores y de las instituciones a las que éstos pertenecen

Ámbitos temáticos

- ANTROPOLOGÍA
- COMUNICACIÓN
- DEPORTE
- DOCUMENTACIÓN**
- EDUCACIÓN
- SOCIOLOGÍA

Proyecto impulsado por

Bibliotecas colaboradoras

Patrocinado por

© 2001-2019 Fundación Dialnet. Todos los derechos reservados dialnet.metricas@unirioja.es

Coordinado por:



[Inicio](#) | [Buscar](#) | [Revistas](#) | [Tesis](#) | [Congresos](#) | [Ayuda](#) | [Registrarse](#)



Dialnet Métricas



Dialnet  colabora con **DIALNET MÉTRICAS**

 Versión BETA. El contenido de este portal está en proceso de consolidación y podrían producirse ajustes

 / EDUCACIÓN

EDUCACIÓN

Índice de Revistas

- Edición 2018**
- Edición 2017
- Edición 2016

Investigadores del ámbito EDUCACIÓN

- Más citados**
- Por Áreas de conocimiento
- Por Universidades

Publicaciones

- Referencias bibliográficas por años**

© 2001-2019 Fundación Dialnet. Todos los derechos reservados dialnet.metrics@unirioja.es

Coordinado por:   Fundación Dialnet
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

[Inicio](#) | [Buscar](#) | [Revistas](#) | [Tesis](#) | [Congresos](#) | [Ayuda](#) | [Registrarse](#)

 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

Dialnet Métricas



EDUCACIÓN (2018)

Ventana de citación: 5 años

Para calcular este ranking de revistas se han contabilizado 9018 citas de 185 revistas fuente de diferentes ámbitos. Se han añadido citas procedentes de revistas internacionales para complementar la cobertura internacional de Dialnet.

Indicadores de la edición

Población de revistas: 225

Índice de coautoría de EDUCACIÓN: 2,11

Índice de revistas

Buscar:

CrtI	P	Revista	Impacto (5 años)	Artículos	Citas
C1	1	Comunicar Revista científica iberoamericana de comunicación y educación	3,425	200	685
C1	2	European journal of education and psychology	2,393	56	134
C1	3	Revista de psicodidáctica	2,247	97	218
C1	4	Educación XX1 Revista de la Facultad de Educación	1,656	163	270
C1	5	Retos nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación	1,567	423	663
C1	6	Revista de investigación educativa, RIE	1,399	148	207
C1	7	Revista de educación	1,278	234	299
C1	8	Pixel-Bit Revista de medios y educación	1,170	141	165
C1	9	RUSC. Universities and Knowledge Society Journal	1,167	84 *	98
C1	10	Psicología educativa	1,164	73	85
C1	11	Cultura, ciencia y deporte revista de ciencias de la actividad física y del deporte de la Universidad Católica de San Antonio	1,077	104	112
C1	12	Aula abierta	1,043	94	98
C1	13	Enseñanza de las ciencias revista de investigación y experiencias didácticas	0,974	192	187
C1	14	RELATEC Revista Latinoamericana de Tecnología Educativa	0,962	104	100
C1	15	Profesorado Revista de curriculum y formación del profesorado	0,929	423	393

Dialnet Métricas



Dialnet  colabora con **DIALNET MÉTRICAS**

⚠ Versión BETA. El contenido de este portal está en proceso de consolidación y podrían producirse ajustes

[Comunicar](#)

Comunicar

Revista científica iberoamericana de comunicación y educación



Índices de impacto

Año	Impacto	COMUNICACIÓN		EDUCACIÓN	
		Posición	Cuartil	Posición	Cuartil
2018	3,425	1 / 59	C1	1 / 225	C1
2017	3,260	1 / 59	C1	1 / 227	C1
2016	2,690	1 / 59	C1	1 / 226	C1

Datos Dialnet

Mostrar Buscar:

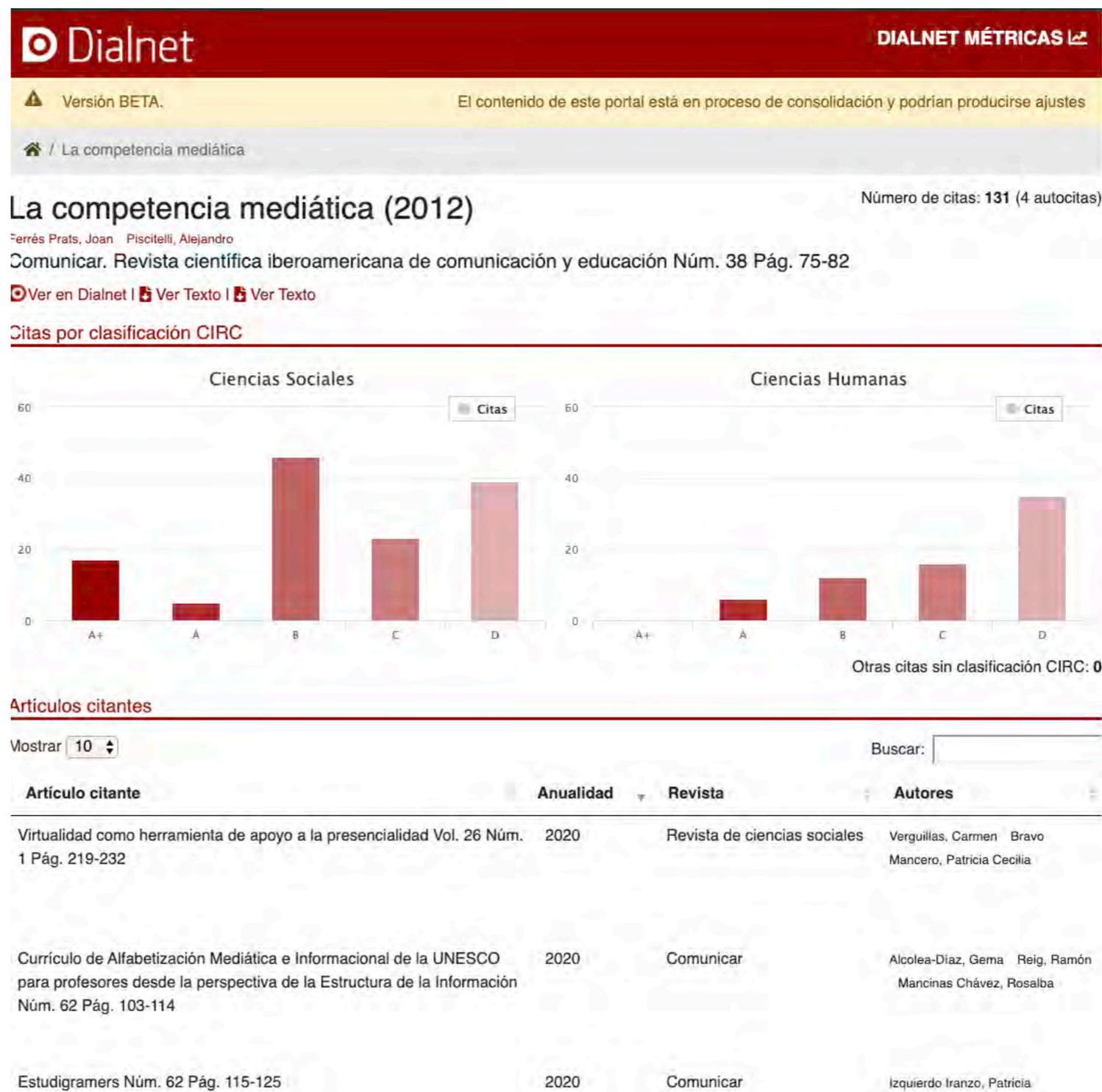
	#	Revista	Ámbitos	Afinidad
Artículos más citados	1	Revista Latina de Comunicación Social	COMUNICACIÓN	0,032
Autores más citados	2	Revista Mediterránea de Comunicación Mediterranean Journal of Communication	COMUNICACIÓN	0,031
Autores citantes	3	Estudios sobre el mensaje periodístico	COMUNICACIÓN	0,025
Revistas citantes	4	Prisma Social revista de investigación social	COMUNICACIÓN SOCIOLOGÍA	0,024
Artículos citantes	5	El profesional de la información	COMUNICACIÓN DOCUMENTACIÓN	0,023

1 - 5 de 49 Anterior 2 3 4 5 ... 10 Siguiente

*Último cálculo de métricas Dialnet: 26-nov-2019

© 2001-2019 Fundación Dialnet. Todos los derechos reservados dialnet.metricas@unirioja.es

Dialnet Métricas – Métricas de artículo



Ranking FECYT

- La Fundación Española para la Ciencia y Tecnología (FECYT) ha elaborado la Metodología de Clasificación de Revistas de Humanidades y Ciencias Sociales con Sello de Calidad FECYT (Sanz-Casado et al., 2020a)
- Permite la ordenación de las revistas científicas en el Ranking de Visibilidad e Impacto de Revistas de Humanidades y Ciencias Sociales con Sello de Calidad FECYT (Sanz-Casado et al., 2020b)
- El *ranking* publicado en 2019 tiene en cuenta la ventana de datos 2014-2018
- Tiene un aporte significativo en el área de las Ciencias Jurídicas

Ranking FECYT



4. REVISTAS DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Orden	Título	ISSN	ISSN-E	Nº Registro	Convocatoria	Puntuación	Cuartil
1	<i>Comunicar. Revista Científica Iberoamericana de Comunicación y Educación</i>	1134-3478	1988-3293	FECYT-006/2019	1ª Convocatoria (2011)	99,82	C1
2	<i>Revista de Educación</i>	0034-8082	0034-592X	FECYT-020/2019	1ª Convocatoria (2011)	80,05	C1
3	<i>Educación XX1</i>	1139-613X		FECYT-140/2019	4ª Convocatoria (2014)	59,96	C1
4	<i>Revista de Psicodidáctica</i>	1136-1034	2254-4372	FECYT-191/2019	4ª Convocatoria (2014)	54,92	C1
5	<i>REDIMAT - Journal of Research in Mathematics Education</i>		2014-3621	FECYT-290/2019	5ª Convocatoria (2016)	51,05	C1
6	<i>REDU. Revista de Docencia Universitaria</i>	1887-4592	1887-4592	FECYT-386/2019	6ª Convocatoria (2019)	47,49	C1
7	<i>Journal of Human Sport and Exercise</i>	1988-5202	1988-5202	FECYT-369/2019	6ª Convocatoria (2019)	47,05	C1
8	<i>Cultura y Educación</i>	1135-6405	1578-4118	FECYT-005/2019	1ª Convocatoria (2011)	46,69	C1
9	<i>Enseñanza de las Ciencias</i>	0212-4521	2174-6486	FECYT-254/2019	5ª Convocatoria (2016)	42,39	C1
10	<i>RIE. Revista de Investigación Educativa</i>	0212-4068	1989-9106	FECYT-101/2019	3ª Convocatoria (2012)	41,47	C1
11	<i>Electronic Journal of Research in Educational Psychology</i>	1699-5880	1696-2095	FECYT-046/2019	2ª Convocatoria (2011)	41,07	C1
12	<i>Revista Complutense de Educación</i>	1130-2496	1988-2793	FECYT-176/2019	4ª Convocatoria (2014)	40,32	C1
13	<i>RETOS. Nuevas Tendencias en Educación Física, Deporte y Recreación</i>	1579-1726	1988-2041	FECYT-173/2019	4ª Convocatoria (2014)	39,09	C1
14	<i>Profesorado. Revista de Currículum y Formación del Profesorado</i>	1138-414X	1989-639X	FECYT-171/2019	4ª Convocatoria (2014)	37,87	C1
15	<i>International Journal of Educational Technology in Higher Education</i>		1698-580X	FECYT-198/2019	4ª Convocatoria (2014)	37,53	C2
16	<i>Bordón. Revista de Pedagogía</i>	0210-5934	2340-6577	FECYT-085/2019	3ª Convocatoria (2012)	34,44	C2

(Sanz-Casado et al., 2020b)

Ranking FECYT

- Este *ranking* ha recibido numerosas críticas por su transparencia y metodología (Aguillo, 2019a, 2019b; Repiso, 2019a, 2020; Delgado-López-Cózar, 2020)
 - Muestra irrelevante
 - No se relativiza según tamaños
 - Redundancia de datos
 - No trata por igual a las revistas
 - Aumenta las desigualdades entre revistas
 - Requiere una gran cantidad de datos y esfuerzos para en el fondo medir lo mismo
 - Los cuartiles generan una gran diferencia entre las revistas que están indexadas y las que no
 - Ranking con una valoración del 0 al 100, donde la gran mayoría de revistas están “suspensas”, no llegan a 50 puntos

Emerging Sources Citation Index (ESCI) de WoS

- El índice ESCI (*Emerging Sources Citation Index*) está incluido en WoS
- Este índice fue lanzado en noviembre de 2015 y a fecha (08/05/2020) incluye 7661 revistas
- A diferencia de JCR y Scopus, ESCI no tiene oficialmente índices de impacto, ni organización en cuartiles



Emerging Sources Citation Index (ESCI) de WoS

- Clarivate ha lanzado un producto para buscar información de las revistas de WoS
- Master Journal List <https://mjl.clarivate.com/home>
- Es el lugar para conocer si una revista está en WoS (en SCIE, SSCI, AHCI o ESCI)
- Es un producto libre en el que cualquiera puede crear una cuenta, por ejemplo, usando el ORCID



Emerging Sources Citation Index (ESCI) de WoS

The screenshot shows the Master Journal List website. At the top, there is a navigation bar with the Web of Science Group logo, 'Master Journal List', and links for 'Search Journals', 'Match Manuscript', 'Downloads', and 'Help Center'. On the right, it says 'Welcome, Francisco José GARCÍA-PEÑALVO' with 'Settings' and 'Log Out' options. The main content area has a dark blue background with white text. The heading reads 'Browse, search, and explore journals indexed in the Web of Science'. Below this, a paragraph describes the Master Journal List as an invaluable tool for finding journals across multiple indices. A search bar contains the text 'education in the knowledge society' and a blue 'Search Journals' button. Below the search bar, there is a section titled 'Already have a manuscript?' with a document icon and a blue 'Match Manuscript' button. The text under this section says: 'Find journals where your research is most likely to be accepted based on an analysis of tens of millions of citation connections in Web of Science Core Collection using Manuscript Matcher.'



Emerging Sources Citation Index (ESCI) de WoS

The screenshot displays the Web of Science Master Journal List interface. At the top, the navigation bar includes the Web of Science Group logo, 'Master Journal List', and links for 'Search Journals', 'Match Manuscript', 'Downloads', and 'Help Center'. A user greeting 'Welcome, Francisco José GARCÍA-PEÑALVO' is visible on the right, along with 'Settings' and 'Log Out' options.

The main content area is titled 'Refine Your Search Results'. A search input field contains the text 'education in the knowledge society', followed by a blue 'Search' button. To the right, a 'Sort By:' dropdown menu is set to 'Relevancy'.

Below the search bar, the 'Search Results' section indicates 'Found 2,050 results (Page 1)' and includes a 'Share These Results' link. A filter sidebar on the left lists categories such as 'Web of Science Coverage', 'Open Access', 'Category', 'Country / Region', 'Language', 'Frequency', and 'Journal Citation Reports', with a 'Clear All' button.

The first search result is highlighted with a blue border and labeled '(Exact Match)'. It is for the journal 'EDUCATION IN THE KNOWLEDGE SOCIETY'. The details provided are:
Publisher: EDICIONES UNIV SALAMANCA, APARTADO DE CORREOS 325, SALAMANCA, SPAIN, 00000
ISSN / eISSN: 2444-8729
Categories: SOCIAL SCIENCES, GENERAL | EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH
Web of Science Core Collection: Emerging Sources Citation Index

At the bottom of the result card, there are links for 'Share This Journal' and 'View profile page'. Below this card, the start of another result, 'JOURNAL OF E-LEARNING AND KNOWLEDGE SOCIETY', is visible.

Web of Science Group Master Journal List Search Journals Match Manuscript Downloads Help Center Welcome, Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Settings Log Out

General Information

Web of Science Coverage

Open Access Information

Peer Review Information

[Return to Search Results](#)

EDUCATION IN THE KNOWLEDGE SOCIETY [Share This Journal](#)

ISSN / eISSN 2444-8729
 Publisher EDICIONES UNIV SALAMANCA, APARTADO DE CORREOS 325, SALAMANCA, SPAIN, 00000

General Information

Journal Website	Visit Site	Frequency	Quarterly
Issues Per Year	4	Country / Region	SPAIN
Primary Language	English	Secondary Language(s)	Spanish
Aims and Scope	Visit Site	Editorial Board	Visit Site
Instructions for Authors	Visit Site	Avg. Number of Weeks from Submission to Publication	4
Plagiarism Screening	Visit Site	Article DOIs	Yes
Host Platform	OJS	Full-Text Formats	PDF
Download Statistics	Visit Site		

Some general information was sourced from the [Directory of Open Access Journals](#) and/or [Transpose](#).

Web of Science Coverage

Web of Science Core Collection
 Emerging Sources Citation Index (ESCI)

Categories: Social Sciences, General | Education & Educational Research

[Log into Web of Science](#) to discover research literature from this journal.

Open Access Information

OA Statement	Visit Site	License	 Visit Site
Author Holds Copyright without Restrictions	Yes	Waiver Policy	Visit Site
Deposit Policy Directory	Sherpa/Romeo, Dulcinea	Full-Text Crawling Permitted	Yes
Machine-Readable CC Licensing	Yes	Unrestricted Reuse in Compliance with BOAI	Yes
DOAJ Seal	No	DOAJ Subjects / Keywords	Bibliography, Library science, Information resources, Information resources (General), Education, Education, Impact of science & technology on society

Some Open Access information was sourced from the [Directory of Open Access Journals](#) and/or [Transpose](#).

Peer Review Information

Type of Peer Review	Peer review	Review Policy	Visit Site
---------------------	-------------	---------------	----------------------------

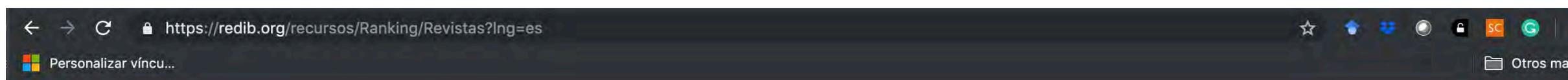
Some peer review information was sourced from [Publons](#) and/or [Transpose](#).
 Sign up for a free [Publons](#) account to track your publications, citation metrics, peer reviews, and editing work for this journal.



Ranking REDIB

- En el Ranking de revistas REDIB se incluyen aquellas revistas indexadas simultáneamente en REDIB y en los diferentes índices de la *Web of Science Core Collection: Science Citation Index (SCI), Social Sciences Citation Index (SSCI), Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) y Emerging Sources Citation Index (ESCI)*
- El periodo de cobertura utilizado para medir las variables que conforman el ranking es el año al que corresponde la edición y los cinco anteriores, es decir, seis años completos. Para este grupo de revistas solapadas REDIB-WoS, se incluye el recuento de citas y relación con revistas en la WoS, contabilizados el año de edición
- <https://redib.org/recursos/Ranking/Revistas?Ing=es>

Ranking REDIB



Ranking de Revistas REDIB

Metodología del Ranking REDIB

Powered by Clarivate Analytics

Área temática
Materias
País

Buscar por
 Título ISSN Entidad editora
Año

* Revista sin datos completos en los 6 años anteriores

Clasificación Global	Revista	País	Cobertura Completa	Percentil del Factor de Impacto Normalizado	Porcentaje de artículos citados	Porcentaje ajustado de citas en la materia	Porcentaje de artículos más citados	Percentil medio	Calificador global
1	Comunicar	España	SI	98.892	70.609	10.322	31.541	59.577	54.188
2	Revista de Dialectología y Tradiciones Populares	España	SI	98.988	11.616	99.939	7.07	10.726	45.668
3	Cuadernos de investigación geográfica	España	SI	96.194	67.647	2.482	9.558	38.004	42.777
4	European Journal of Education and Psychology	España	SI	95.52	60.937	2.998	9.375	36.365	41.039
5	Maderas. Ciencia y Tecnología	Chile	SI	94.075	51.525	14.532	3.05	31.521	38.94
6	Psicothema	España	SI	93.497	51.934	5.074	4.684	32.234	37.484
7	Journal of Iberian Geology	España	SI	92.341	53.703	5.413	2.469	31.965	37.178
8	Revista Iberoamericana de Psicología y Salud	España	SI	93.208	48.148	0.444	3.703	32.328	35.566
9	Journal of New Approaches in Educational Research	España	SI	97.447	38	0.548	10	30.794	35.357
10	RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia	España	SI	97.254	37.125	1.11	10.179	29.275	34.989
11	Revista Matemática Complutense	España	SI	96.001	28.888	0.77	7.777	29.001	34.548

<https://redib.org/recursos/Ranking/Revistas?Ing=es>

Ranking de revistas ESCI en las áreas de Educación y Comunicación (2018-2019)



Ranking Revistas ESCI

Ranking de revistas de comunicación

Ranking de revistas de educación

Seleccione país
Listado completo

Emerging Source Citation Index (ESCI) (WOS) - 2018/19*

Educación					
POS	REVISTA	Decil	Impacto	Percentil	País
1	THEORY AND RESEARCH IN SOCIAL EDUCATION	D1	2,324	99	USA
2	INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY IN HIGHER EDUCATION	D1	1,935	99	CHN
3	JOURNAL OF MARKETING FOR HIGHER EDUCATION	D1	1,929	99	USA
4	JOURNAL OF PROFESSIONAL CAPITAL AND COMMUNITY	D1	1,750	99	GBR
5	JOURNAL OF MARKETING EDUCATION	D1	1,741	98	GBR

<https://bit.ly/2y1Mhnu>

SPI Expanded

- *Scholarly Publishers Indicators*
(<http://ilia.cchs.csic.es/SPI/index.html>)
- Un proyecto del grupo ILIA del CSIC de España para aportar un *ranking* basado en criterios de calidad para las editoriales
- Indicador de prestigio editorial para editoriales españolas y extranjeras
- Buscador de indicadores para editoriales académicas/científicas
(http://ilia.cchs.csic.es/SPI/buscador_spi.php)





Prestigio editorial

Especialización temática

Selección de originales

Indexadas en (SPI Expanded)

Resultados. Rankings SPI

2018

- [Ranking general](#) (editoriales españolas y extranjeras)
- [Ranking por disciplinas](#) (editoriales españolas y extranjeras)

2014

- [Ranking general](#) (editoriales españolas y extranjeras)
- [Ranking por disciplinas](#) (editoriales españolas y extranjeras)

2012

- [Ranking general](#) (editoriales españolas y extranjeras)
- [Ranking por disciplinas](#) (editoriales españolas y extranjeras)

"Ningún mapa sustituye a la región cartografiada, pero al mismo tiempo (...) una carta bien trazada simplifica el recorrido"
Tomás Granados Salinas. Director de la colección Libros sobre libros del Fondo de Cultura Económica, en la nota de Manual de edición literaria y no literaria

... LICENCIA. SE PUEDE HACER USO DE LOS DATOS DEL RANKING DE EDITORIALES DE INVESTIGACIÓN Y VENTA COMERCIALES SIEMPRE QUE ADÉMÁS SEA CITADO CONVENIENTEMENTE SU ORIGEN. ESTE TRABAJO ESTÁ BAJO LICENCIA CREATIVE COMMONS RECONOCIMIENTO - NOCOMERCIAL - SIN OBRAS DERIVADAS (BY-NC-ND); NO SE PERMITE UN USO COMERCIAL DE LA OBRA ORIGINAL NI LA GENERACIÓN DE OBRAS DERIVADAS. COMO CITAR: ELEA GIMÉNEZ TORRES, CARLOS TEJADA-ARTIGAS, JORGE MANANA RODRIGUEZ. SCHOLARLY PUBLISHERS INDICATORS (SPI). 2ª EDICIÓN 2014. DISPONIBLE EN: [HTTP://IIA.CCHS.CSIC.ES/](http://iia.cchs.csic.es/) (CONSULTADO EL DÍA: MES / AÑO)

(PI: SCHOLARLY PUBLISHERS INDICATORS) BOOKS IN HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

Prestigio editorial Especialización temática Selección de originales Indexadas en (SPI Expanded)

Resultados Rankings SPI > Ranking general (2018)

Prestigio de las editoriales según expertos españoles. Editoriales mejor valoradas (2018)

Editoriales españolas

Orden	Editorial	ICEE
1	Tirant Lo Blanch	1037.000
2	Alianza (Grupo Anaya, Hachette Livre)	1013.000
3	Aranzadi (Thomson Reuters)	911.000
4	Cátedra (Grupo Anaya, Hachette Livre)	906.000
5	Editorial Síntesis	856.000
6	Ariel (Grupo Planeta)	820.000
7	Marcial Pons	727.000
8	Tecnos (Grupo Anaya, Hachette Livre)	545.000
9	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)	536.000
10	Akal(Akal)	507.000
11	Comares	491.000
12	Civitas (Thomson Reuters)	485.000
13	Dykinson S.L.	456.000
14	Pirámide (Grupo Anaya, Hachette Livre)	405.000
15	Editorial Crítica (Grupo Planeta)	360.000
16	Gredos (Grupo RBA)	330.000
17	Universitat de València	292.000
18	Arco Libros - La Muralla	288.000
19	Iberoamericana / Vervuert	279.000
20	Ediciones Paidós	236.000
20	Ediciones Trea S.L.	236.000
21	Editorial Trotta, S.A.	234.000
22	Biblioteca Nueva	233.000
23	Universidad de Salamanca	232.000
24	Siglo XXI de España Editores, S.A.	214.000
25	Gedisa	202.000
26	Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS)	192.000
27	La Ley (Wolters Kluwer)	191.000
28	Iustel	180.000
29	Universidad de Granada	177.000
30	Anthropos Editorial	156.000
30	McGraw-Hill Interamericana de España S.L.	156.000
31	Universidad de Sevilla	153.000
32	Editorial Graó	151.000
33	Universidad de Zaragoza	149.000
34	Editorial Morata	143.000
35	Fondo de Cultura Económica	141.000
36	Silex Ediciones	138.000
37	Centro de Estudios Políticos y Constitucionales	137.000

Editoriales extranjeras

Orden	Editorial	ICEE
1	Oxford University Press	1705.000
2	Cambridge University Press	1681.000
3	Routledge (Francis & Taylor Group)	1153.000
4	Springer	670.000
5	Peter Lang Publishing Group	642.000
6	Brill	526.000
7	De Gruyter	386.000
8	Sage Publications	343.000
9	Harvard University press	326.000
10	Elsevier	319.000
11	John Benjamins Publishing Company	315.000
12	Palgrave Macmillan	302.000
13	McGraw Hill	301.000
14	Giuffrè	264.000
15	Thomson Reuters	242.000
16	Presses Universitaires de France (PUF)	233.000
17	Brepols Publishers	219.000
18	Fondo de Cultura Económica (México)	218.000
19	Wolters Kluwer International	189.000
20	Wiley & Sons	166.000
21	Blackwell Publishing	146.000
22	Pearson Publishing	133.000
23	Princeton University Press	129.000
24	Daloz	128.000
25	Chicago University Press	124.000
26	Academic Press (Elsevier)	120.000
27	L'Harmattan	115.000
28	Eduard Elgar Publishing	108.000
29	Ashgate Publishing (Ashgate Publishing Group)	107.000
30	Rodopi	102.000
31	Taylor & Francis Group	99.000
32	Il Mulino	92.000
32	Macmillan	92.000
33	Archaeopress	91.000
34	Cedam (Wolters Kluwer)	89.000
35	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	81.000
36	IGI Global	79.000
37	Brylant (Larcier Group)	78.000
38	Reichenberger	77.000



Prestigio editorial

Especialización temática

Selección de originales

Indexadas en (SPI Expanded)

[Resultados, Rankings SPI > Disciplinas \(2018\)](#)

Prestigio de las editoriales según expertos españoles. Editoriales mejor valoradas por sectores (2018)

[Antropología](#)

[Arqueología y Prehistoria](#)

[Bellas Artes](#)

[Biblioteconomía y Documentación](#)

[Ciencias Políticas](#)

[Comunicación](#)

[Derecho](#)

[Economía](#)

[Educación](#)

[Estudios árabes y hebraicos](#)

[Filosofía](#)

[Geografía](#)

[Historia](#)

[Lingüística, Literatura y Filología](#)

[Psicología](#)

[Sociología](#)

"Ningún mapa sustituye a la región cartografiada, pero al mismo tiempo (...) una carta bien trazada simplifica el recorrido"

Tomás Granados Salinas. Director de la colección Libros sobre libros del Fondo de Cultura Económica, en la nota de Manual de edición literaria y no literaria



Prestigio editorial

Especialización temática

Selección de originales

Indexadas en (SPI Expanded)

[Resultados Rankings SPI > Disciplinas \(2018\) > Comunicación](#)

Prestigio de las editoriales según expertos españoles. Editoriales mejor valoradas por sectores (2018)

Editoriales españolas

Posición	Editorial	ICEE
1	Cátedra (Grupo Anaya, Hachette Livre)	107
2	Gedisa	105
3	Ediciones Paidós	80
4	Comunicación Social Ediciones y Publicaciones	74
5	Ariel (Grupo Planeta)	60
6	Editorial Síntesis	54
7	Universitat Oberta de Catalunya (UOC)	45
8	Alianza (Grupo Anaya, Hachette Livre)	40
8	Biblioteca Nueva	40
9	Pirámide (Grupo Anaya, Hachette Livre)	38
10	Tirant Lo Blanch	27
11	Fragua	26
12	Tecnos (Grupo Anaya, Hachette Livre)	25
13	Akal(Akal)	18
14	Fondo de Cultura Económica	16
15	Bosch (Wolters Kluwer)	10
16	Acantilado	9
16	Editorial Médica Panamericana S.A.	9
16	Editorial Taurus	9
16	Iberoamericana / Vervuert	9
16	Visor Libros	9
16	Shangrila	9
17	Comares	8
17	Editorial Fundamentos	8
17	Marcial Pons	8
17	Alba Editorial	8
18	Antoni Bosch Editor, S.A.	7
18	McGraw-Hill Interamericana de España S.L.	7
18	Universitat Jaume I	7
19	Octaedro	6
19	Universidad de Salamanca	6

Editoriales extranjeras

Posición	Editorial	ICEE
1	Routledge (Francis & Taylor Group)	105
2	McGraw Hill	77
3	Oxford University Press	63
4	Sage Publications	62
5	Pearson Publishing	25
6	IGI Global	22
7	Wiley Blackwell	19
8	Palgrave Macmillan	18
8	Peter Lang Publishing Group	18
9	Lawrence Erlbaum Associates	17
10	Springer	16
11	Presses Universitaires de France (PUF)	13
12	Trillas	12
12	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	12
13	Amorrotu	10
13	Cahiers du Cinéma	10
13	Chicago University Press	10
13	Ediciones CIESPAL	10
13	John Benjamins Publishing Company	10
13	Taylor & Francis Group	10
14	Contexto	9
14	De Boeck	9
14	Hampton Press	9
14	Pahedon	9
14	Universidad Diego Portales	9
14	Wallflower	9
15	Columbia University Press	8
15	Flammarion	8
15	La Crujía	8
15	MIT press	8

Otros indicadores

- Índice H (*H-index*)
- Índice G (*G-index*)
- Impacto normalizado para la producción científica
- Alt-métricas

Índice H

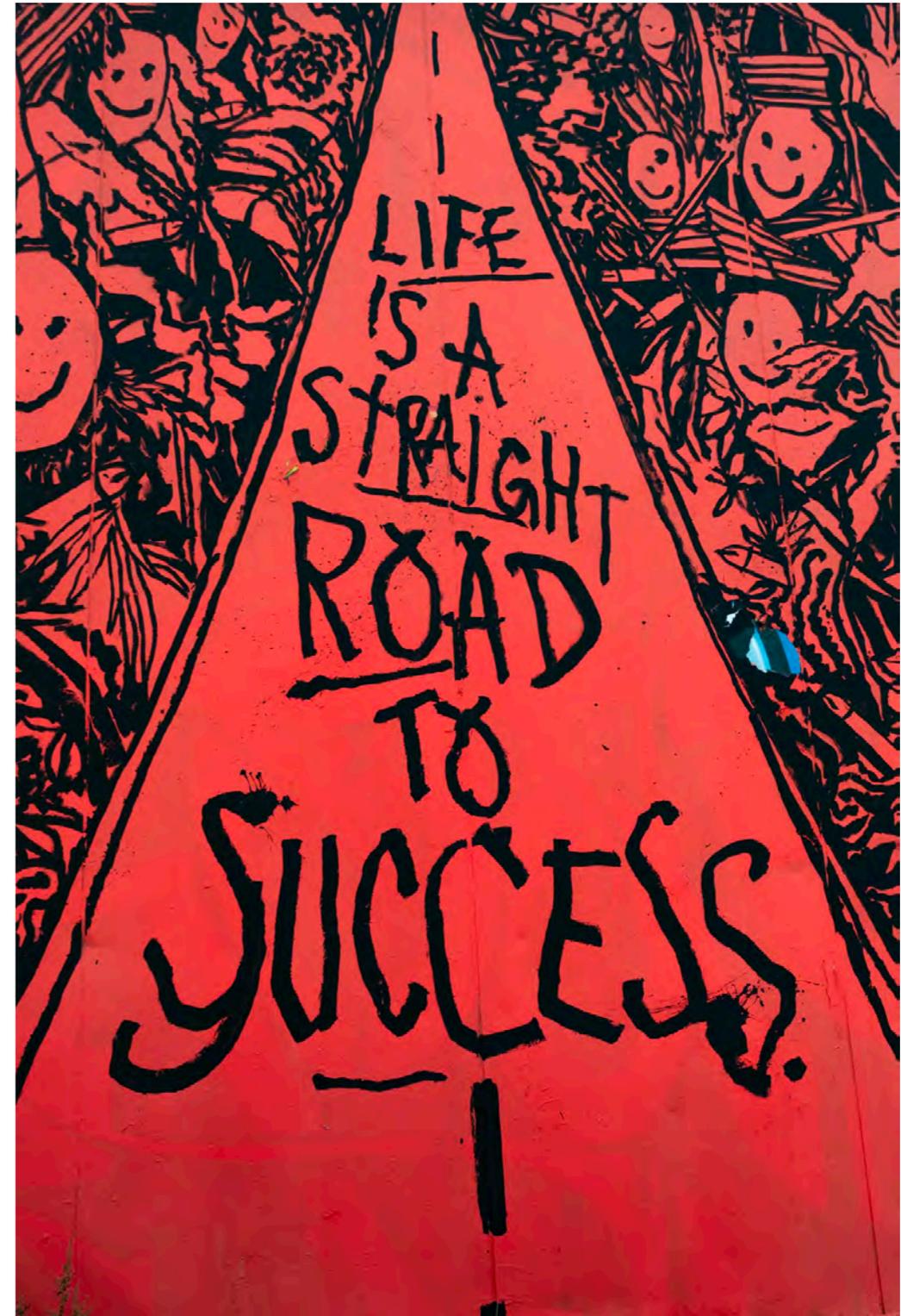
- Es un sistema de medición de la calidad profesional de los científicos propuesto por Jorge Hirsch (2005) de la Universidad de California, basado en el conjunto de los trabajos más citados de un investigador y en el número de citas de cada uno de estos trabajos
- Un investigador o una revista tiene un índice h de X cuando X de sus artículos han recibido al menos X citas cada uno
- Por ejemplo, un índice $h = 25$ significa que un autor tiene 25 artículos que han recibido al menos 25 citas cada uno
- Se pueden obtener en Web of Science, Scopus y Google Scholar (entre otras), pero varía de una base de datos a otra



<https://goo.gl/76C8wK>

Índice H

- Su amplia difusión en la comunidad científica ha venido propiciada por dos de sus principales ventajas
 - El hecho de combinar una medida de cantidad e impacto en un solo indicador superando los recuentos brutos de documentos y citas
 - Su sencillez de cálculo



<https://bit.ly/35TnIDk>

Índice H



- El índice H presenta limitaciones (Costa & Bordons, 2007)
 - Es inadecuado para comparar investigadores de diferentes áreas científicas, lo que se explica por los distintos hábitos de publicación y citación según el campo
 - Muestra una alta correlación positiva con el número total de citas y de documentos de los investigadores
 - No tiene en cuenta la calidad de las revistas de publicación
 - La creciente popularidad del índice conlleva el riesgo de pretender reducir la evaluación a un solo indicador, a pesar de que la investigación es un proceso multidimensional que difícilmente se puede caracterizar unidimensionalmente
 - Los trabajos muy citados contribuyen al índice h de un determinado autor, pero el número de veces que son citados no influye sobre su valor
 - No refleja la edad de los documentos o la velocidad a la que se acumulan citas en diferentes campos

Índice G

- Es un sistema de medición de la calidad profesional de los científicos propuesto por Leo Egghe (2005)
- Un autor tiene un índice g de G cuando, considerando los G artículos más citados de dicho autor, la cantidad de citas acumuladas por estos G artículos es igual o superior a G^2



<https://bit.ly/35WEaVG>

Índice G

- Ejemplo

P	TC	P ²	ΣTC
1	8	1	8
2	7	4	15
3	6	9	21
4	6	16	27
5	5	25	32
6	4	36	36
7	4	49	40
8	3	64	43
9	2	81	45
10	2	100	47

Las dos primeras columnas muestran los 10 artículos con mayor número de citas recibidos por un autor, en orden decreciente

La primera columna representa el orden del artículo; la segunda columna representa las citas recibidas; la tercera columna muestra el cuadrado de la primera columna; la cuarta columna muestra el acumulado de citas recibidas por los artículos considerados en la posición (fila) elegida. Es decir, en la segunda fila se consideran las citas recibidas por los 2 artículos más citados (8+7=15), y así consecutivamente

El índice h de este autor será de "5", pues tiene 5 artículos con al menos 5 citas cada uno, mientras que el sexto artículo con mayor número de citas tiene solo 4

El índice g de este autor será de "6", pues en la posición (fila) 7, el valor de la posición al cuadrado (49) es superior al número de citas acumuladas por los 7 artículos más citados (40)

Impacto normalizado para la producción científica

- El impacto normalizado es un indicador del impacto de las publicaciones de un investigador en base a las citas recibidas, puesto en comparación con el número medio de citas de la producción científica mundial en el mismo período y área temática
- Valores del impacto normalizado superior a 1 indican que el impacto de las publicaciones del investigador es mayor que la media de su área temática en ese período
- Cuando se pide calcular este impacto normalizado se suele indicar un valor umbral que hay que superar (1,2 o 1,5, por ejemplo)

Impacto normalizado para la producción científica

- Instrucciones para su cálculo
 - Los datos para el cálculo de cada investigador se extraen de una única base de datos internacional (Scopus o WoS)
 - Solo se tienen en cuenta trabajos publicados de carácter primario
 - Se computan todos los trabajos primarios que se hayan publicado en el período de años a evaluar
 - Se obtiene separadamente el número total de trabajos publicados en cada uno de los años a evaluar. El resultado se anota en una tabla. A continuación, se consulta, para cada uno de los años a evaluar, el número de citas recibidas hasta el momento de la consulta para los trabajos primarios publicados en ese año, y se guardará, igualmente, en la tabla. Posteriormente, se calculará el número medio de citas recibidas durante cada año, dividiendo el número total de citas recibidas en cada año por el número de artículos publicados en ese año
 - La cantidad obtenida se dividirá por el valor medio mundial en el área científica de que se trate. Esos valores se publican y están accesibles vía web. Se debe usar la tabla correspondiente a la base de datos utilizada para encontrar los datos relativos a las publicaciones del investigador, y, dentro de ella, elegir el área/categoría científica en la que la revista esté clasificada
 - Scopus (2011-2015) https://www.recursoscientificos.fecyt.es/sites/default/files/2011_2015_scopus_baselines.pdf
 - WoS (2011-2015) https://www.recursoscientificos.fecyt.es/factor/archivos/2011_2015_WoS_Baselines.pdf
 - Para facilitar el cálculo del Impacto Normalizado, y teniendo en cuenta que con frecuencia los artículos publicados pueden clasificarse en distintas áreas o categorías científicas, los investigadores tomarán como valor de referencia internacional el del área en la que haya publicado el mayor número de trabajos en cada año a evaluar, considerándose esta la categoría científica dominante a la que se adscribe la totalidad de la producción científica de ese año
 - El valor de Impacto Normalizado de la producción científica de cada investigador será la media ponderada de los coeficientes resultantes para los años a evaluar

Impacto normalizado para la producción científica

- Ejemplo

Año de publicación	Nº de trabajos publicados	Σ nº citas recibidas a fecha de la consulta por trabajos publicados en el año		Valor medio mundial	Nombre del área/categoría		%Trabajos publicados por año (a) /total trabajos publicados (SUMA 2012-2015)	Media ponderada
	(a)	(b)	(c) =(b)/(a)	(d)		(e) =(c)/(d)	(f)	(e)x(f)
2012	5	56	11,2	7,45	Mathematical and computational biology	1,50335570	0,25	0,37583893
2013	12	96	8	6,1	Evolutionary biology	1,31147541	0,60	0,78688525
2014	3	45	15	4,42	Entomology	3,39366516	0,15	0,50904977
2015	0(**)	0	0	2,87	Evolutionary biology	0	0	0
SUMA 2012-2015	20							1,671773946

* El número de citas recibidas se refiere a las citas totales, incluidas por tanto las "autocitas".

** Es admisible un año sin publicaciones.



Who's talking about your research?

Thousands of conversations about scholarly content happen online every day. Altmetric tracks a range of sources to capture and collate this activity, helping you to monitor and report on the attention surrounding the work you care about.

Altmétricas

- Tienen el cometido de designar a las nuevas métricas que se proponen como alternativas al factor de impacto, usado para las revistas científicas, y a los índices de citas de persona, como el índice h
- Este término se propuso en 2010 como una generalización de las métricas usadas a nivel de artículo (Priem et al., 2010)
- Tiene sus raíces en la etiqueta de Twitter #altmetrics
- Las *altmetrics* se consideran como métricas sobre artículos, pero pueden utilizarse para personas, revistas, libros, conjuntos de datos, presentaciones, vídeos, repositorios de código fuente, páginas web, etc.

Altmétricas

- Las altmétricas no solo cubren el número de citas
- Pueden usarse para otros aspectos del impacto de un trabajo
 - Cuántos datos o bases de conocimiento se refieren al trabajo, visualizaciones del artículo, descargas, o menciones en medios sociales o en prensa (McFedries, 2012; Galligan & Dyas-Correia, 2013)



(Priem et al., 2010)

Altmétricas

- Diferentes sitios web y proyectos calculan *altmetrics*, como ImpactStory, Altmetric.com, Plum Analytics, CitedIn, etc.
- Diversos editores han comenzado a ofrecer esta información, como por ejemplo BioMed Central, Public Library of Science, Frontiers o Elsevier
- Clasificación de los indicadores de *altmetrics* (ImpactStory, 2012; Lin & Fenner, 2013)
 - Visualizaciones – Visualizaciones HTML y descargas de PDF
 - Comentarios – Comentarios en revistas, *blogs* científicos, Wikipedia, Twitter, Facebook y otros medios de comunicación social
 - Marcadores – Mendeley, CiteUlike y otros marcadores sociales
 - Citas – Citas en la literatura académica, identificados por *Web of Science*, Scopus, CrossRef y otros similares
 - Recomendaciones

Altmétricas – Ejemplo en Scopus

Metric Details

[Back to document](#) [Email](#)

Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain
 (2019) *Computers and Education*, 133 pp. 69-81

Scopus Metrics

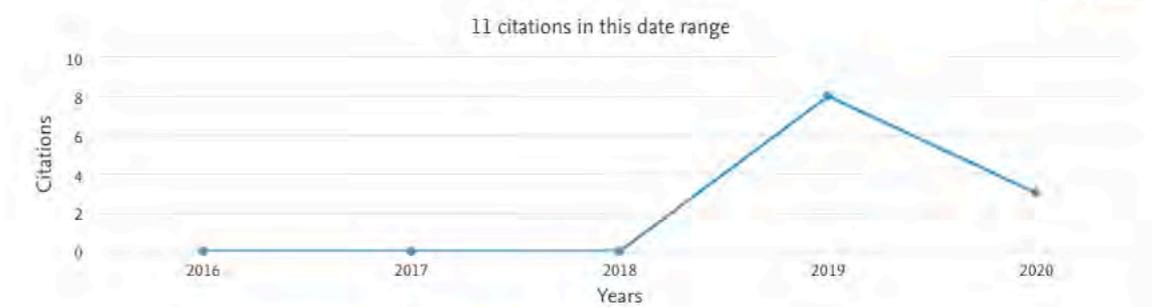
[About Snowball Metrics](#)

11 Citations
Total number of times this document has been cited in Scopus

Date range: 2016 to 2020 [Update](#)

- Include all citations
- Exclude self citations
- Exclude citations from books

[Export](#)



Citation benchmarking
Shows how citations received by this document compare with its average for similar documents.

99th percentile

Field-Weighted Citation Impact
Shows how well this document is cited when compared to similar documents. A value greater than 1.00 means the document is more cited than expected.

11.71

PlumX Metrics [see details](#)

Citations	Usage	Captures	Social Media
CrossRef - Citation Indexes: 2	EBSCO - Abstract Views: 600 EBSCO - Link-outs: 57	EBSCO - Exports-Saves: 5 Mendeley - Readers: 59 Mendeley - Readers: 48	Twitter - Tweets: 2

<https://www.scopus.com/record/pubmetrics.uri?eid=2-s2.0-85060908753&origin=recordpage>



Altmétricas – Ejemplo en Scopus

PlumX Metrics Sign in

[Embed PlumX Metrics](#)



- Home
- [Overview](#)
- Highlights
- Twitter

Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain

Citation Data: Computers & Education, ISSN: 0360-1315, Vol: 133, Page: 69-81
Publication Year: 2019

Metrics Details

CITATIONS	11
Citation Indexes	11
Scopus	11
CrossRef	2
USAGE	657
Abstract Views	600
EBSCO	600
Link-outs	57
EBSCO	57
CAPTURES	112
Readers	107
Mendeley	59
Mendeley	48
Exports-Saves	5
EBSCO	5
SOCIAL MEDIA	2
Tweets	2
Twitter	2

Most Recent Tweet

 **Fran García Peñalvo** @frangp
 This our last paper in C&E Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain [authors.elsevier.com/c/1YW2Y1HucdHy...](#)
 7 likes · 3:10 PM · Feb 4, 2019 · Santa Marta de Tormes, Spain

[See Fran Garcia Peñalvo's other Tweets](#)

Metric Options

Counts
 1 Year
 3 Year
 All Time

11
Citations

657
Usage

112
Captures

2
Social Media

Article Description

In this study, we investigated how certain cultural values influenced Chinese and Spanish university teachers' intentions to use technology. 426 Chinese university teachers and 404 Spanish university teachers participated in the study. The participants completed self-designed questionnaires based on Hofstede's cultural dimensions (individualism-collectivism, power distance, uncertainty avoidance and indulgence-constraint) as well as subjective norms and behavioural intention. We found consistent and significant relationships between subjective norms and behavioural intention in both the Spanish and Chinese samples. In addition, we found that the teachers' perceived cultural preferences influenced their subjective norms and intentions to use technology in both the Chinese and Spanish samples. However, the relationships between these variables were different in the Spanish and Chinese samples. In addition, models which were all theoretically reasonable to determine the model that best

[Show more](#)

Bibliographic Details

DOI: [10.1016/j.compedu.2019.01.012](#)

AUTHOR(S):
Fang Huang; Timothy Teo; José Carlos Sánchez-Prieto; Francisco J. García-Peñalvo; Susana Olmos-Migueláñez

PUBLISHER(S):
Elsevier BV

TAG(S):
Computer Science; Social Sciences

Provide Feedback

Have ideas for a new metric? Would you like to see something else here? Let us know [>](#)



© 2020 Plum Analytics
 [Terms and Conditions](#)
 [Privacy policy](#)

[About PlumX Metrics](#)



Malas prácticas

- Autocitas
- Revistas predatoras



<https://bit.ly/3e0UeZy>



Autocita

- Diferenciar autocita para un autor y para una revista
- Autocita de un autor
 - El autor o los coautores citan a sus propios trabajos previos
 - Las citas son un indicador para la evaluación de los trabajos científicos, por tanto, el acto de citar tiene consecuencias
 - Las autocitas deben utilizarse, como cualquier cita, cuando aporten valor. Componente ético
- Autocitas para una revista
 - Concepto mal aplicado porque el citar es un acto humano
 - Citas de una revista a los artículos publicados por la misma revista
 - La autocitación no se excluye para calcular el impacto, porque, en general, salvo excepciones que siempre las hay, es irrelevante para determinar la posición que ocupe la revista en los distintos rankings
 - Las revistas muy especializadas tienen poca probabilidad de atraer citas externas, ya que los trabajos de la especialidad aparecerán mayoritariamente en esas revistas y, por ende, la propensión a la autocitación será mayor
 - En general, el criterio para incorporar autocitas a la misma revista en la que se publica un artículo debe ser el de aportar valor al trabajo realizado, pero se debe cuidar no caer en un abuso que irá contra la revista

Revistas predatoras

- Término acuñado por Jeffrey Beall (2010), quien hasta 2016 ha mantenido una lista de más de 1000 revistas que posiblemente pudieran clasificarse como tales en su blog *Scholarly Open Access*, pero que dejó de estar disponible, seguramente por problemas legales con alguno de los grupos editoriales afectados (Kulkarni, 2017)
- Se ha vuelto a dejar accesible una copia de fecha 15 de enero de 2017 y se ha actualizado con nuevos editores y revistas predatoras: <https://beallist.weebly.com/>
- Revistas que utilizan la necesidad de los autores por publicar para construir modelos editoriales carentes del suficiente rigor y transparencia
- Modelo “si pagas, publicas”, diferente al modelo de pagar por publicar un trabajo en una revista después de haber pasado todo un proceso académico, siempre riguroso, auditable y transparente
- Estas revistas suelen utilizar medios publicitarios ambiguos para atraer la atención de los investigadores, basados en hablar de factores de impacto que tienden a confundirse, por nomenclatura, con los usados en el *Journal Citation Report* del Web of Science
- Las revistas predatoras explotan las debilidades estructurales de la publicación científica (Beall, 2018)



4. Identidad digital de un investigador y sus dimensiones



Identidad digital del investigador

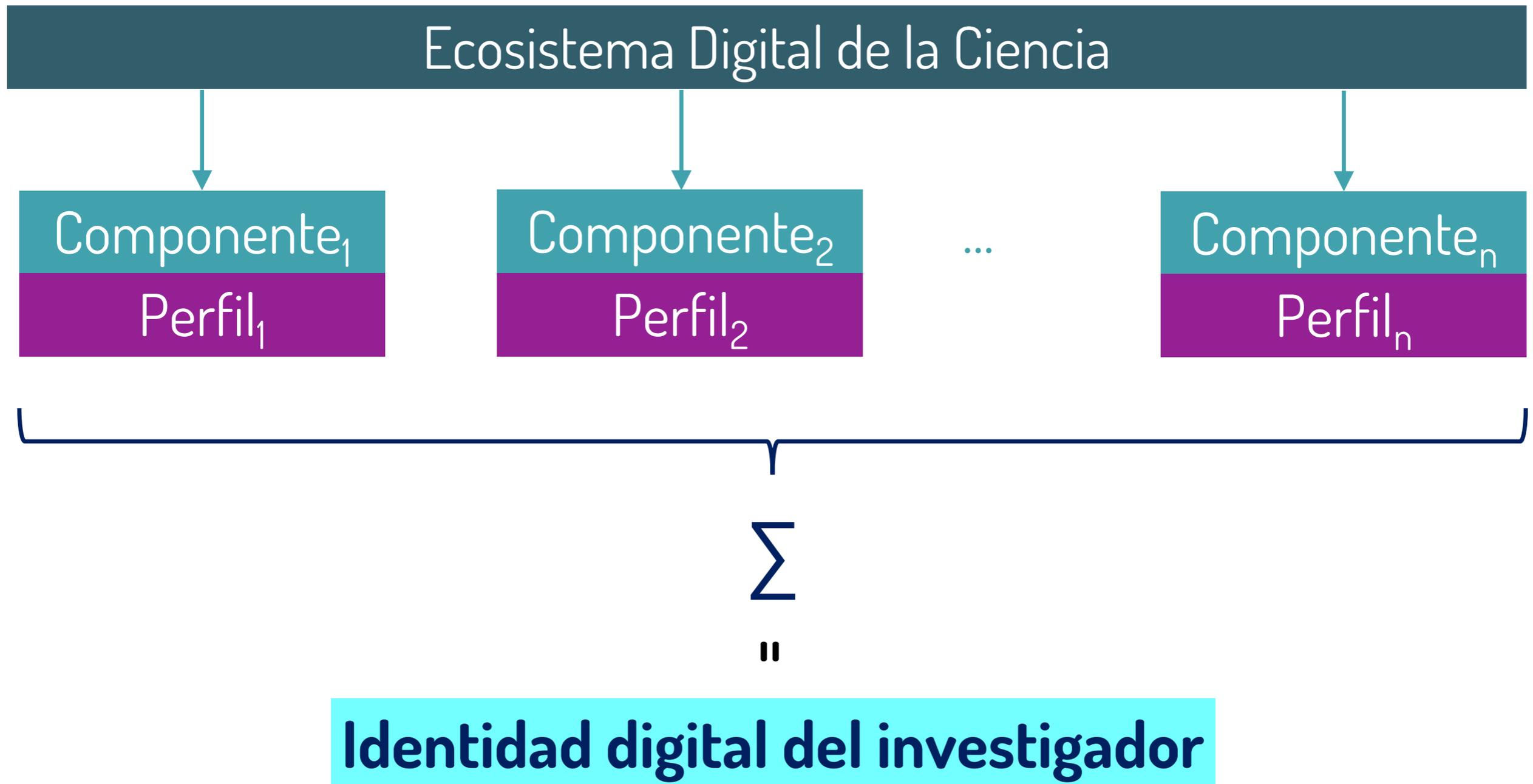
La identidad digital es el resultado del esfuerzo consciente que realiza el investigador por y para ser identificado y reconocido en un contexto digital, distinguiéndose del conjunto de investigadores a través de la normalización, con el uso de identificadores, y la difusión de resultados de investigación en redes y plataformas de diversa naturaleza

(Fernández-Marcial & González-Solar, 2015)

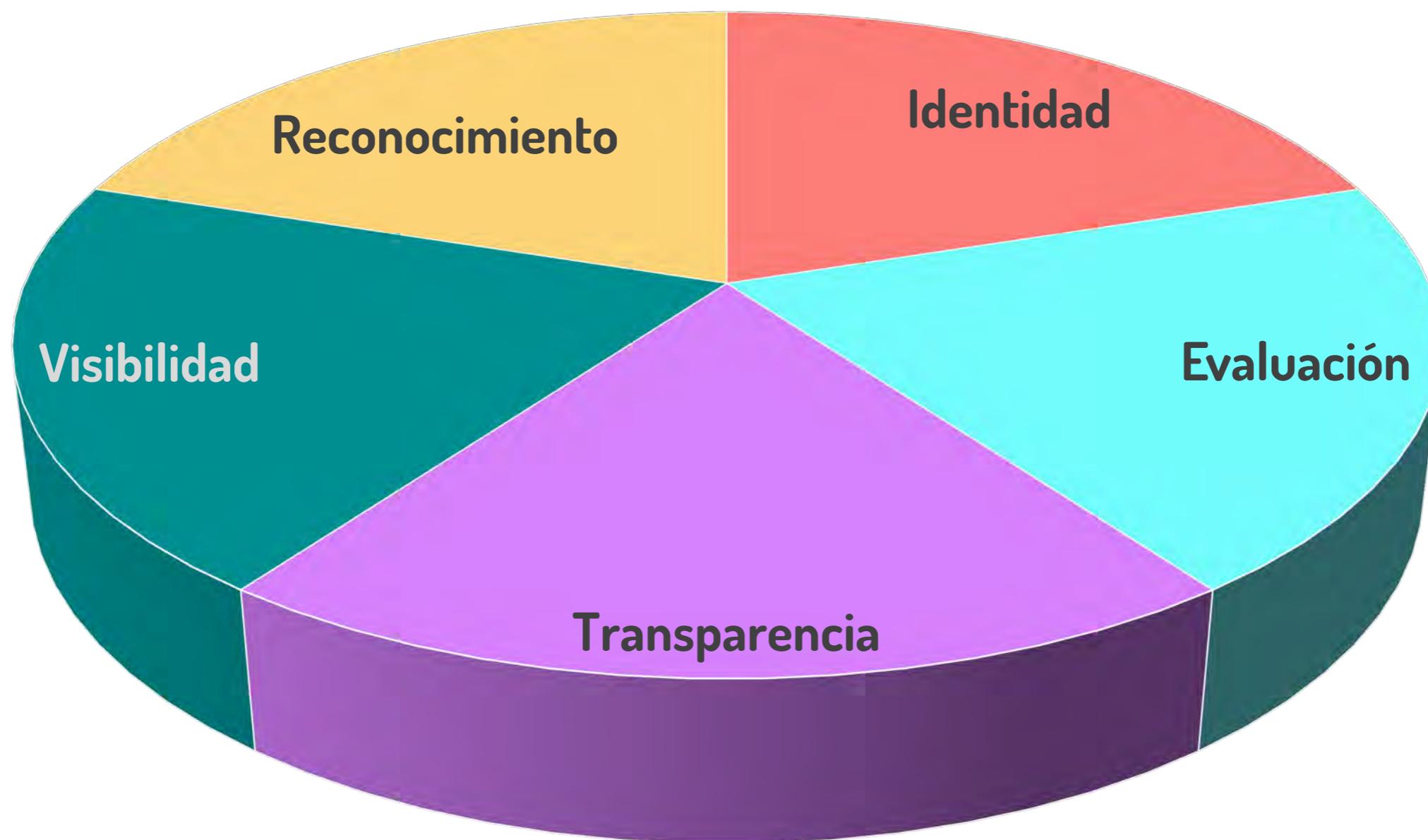


Necesidad de gestionar una identidad digital como investigadores en el ecosistema digital de ciencia

Ecosistema digital de ciencia (García-Peñalvo, 2019c)



Dimensiones de la identidad digital del investigador



(García-Peñalvo, 2019c)

Identidad

Cada investigador debe ser identificable inequívocamente en el ecosistema digital de ciencia

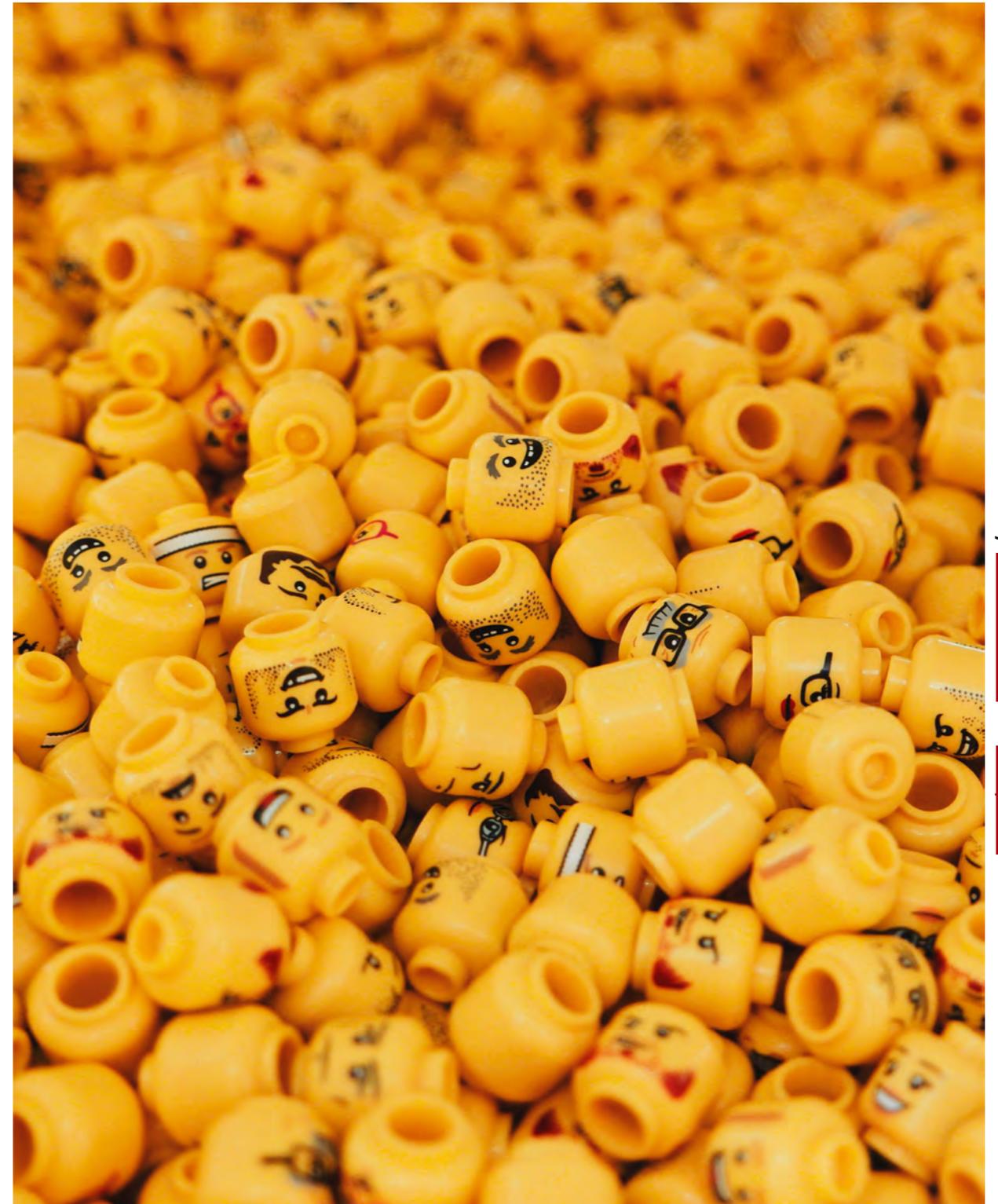


Photo by [Carson Arias](#) on [Unsplash](#)

Identidad – Aproximación informal

- Elegir un formato único, consistente y persistente de nombre con el que firmar los trabajos académicos
- Recomendable solucionarlo en un momento temprano de la carrera académica
- Influye en la recuperación de sus publicaciones, en las citas que se reciben y en su métrica científica, es decir, en la visibilidad de la producción académica



Photo by [Jon Tyson](#) on [Unsplash](#)

Identidad – Aproximación informal

- Algunas recomendaciones
 - Apellidos
 - Si se firma con dos apellidos, deberían unirse con un guion
 - No se deben abreviar
 - Conservar los caracteres propios del idioma (acentos, ñ, etc.)
- García-Peñalvo**
- Nombre
 - No usar solo la inicial
 - Conservar los caracteres propios del idioma (acentos, ñ, etc.)
 - En los nombres compuestos hay recomendaciones de unirlos con guion (pero no es una práctica extendida ni obligada)
 - Si se quiere abreviar alguno de los nombres usar inicial y punto en lugar de algunas abreviaturas establecidas, por ejemplo, para abreviar María, debería utilizarse M. en lugar de M^a

Francisco José

Identidad – Aproximación formal

- Identidad digital normalizada
- Asociar un identificador único a cada investigador



Photo by [James Sutton](#) from [Pexels](#)

- Muchos sistemas ofrecen identificadores, pero no de forma global válida fuera de su ámbito
- La solución estandarizada es ORCID <http://orcid.org>
- Permite enlazar vía http con la URI de la persona
- Cumple la norma ISO 277729
- <http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

Recomendaciones para ORCID

- Si no se tiene, es importante crear un identificador ORCID
- Sus principales cometidos son identificar inequívocamente al investigador y servir como conector entre componentes del ecosistema de la ciencia digital
- Metadato cada vez más frecuentemente pedido como obligatorio al enviar un artículo a una revista o conferencia
- No es una red social
- No es un anotador de bibliografías
- No es una fuente de métricas
- No es imprescindible rellenar la lista de publicaciones (optimizar el tiempo)

Identidad institucional

- Al igual que ORCID se ha convertido en el estándar de identificador para los autores, existen identificadores de organizaciones
- Se recomiendan
 - GRID (*Global Research Identifier Database*) - <https://grid.ac/>
 - ROR (*Research Organization Registry*) - <https://ror.org/>



MAKE SENSE OF YOUR INSTITUTIONAL DATA

Capture data accurately



Solve your data capture woes by working with unambiguous institutional information from the start. Our persistent IDs will ensure your data is always perfectly consistent.

[Find out more](#)

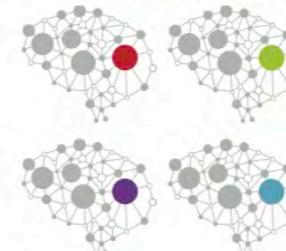
Ensure robust reporting



Align your data with GRID and open the door to a range of data integration and reporting possibilities. Link to other datasets like ISNI and Fundref seamlessly.

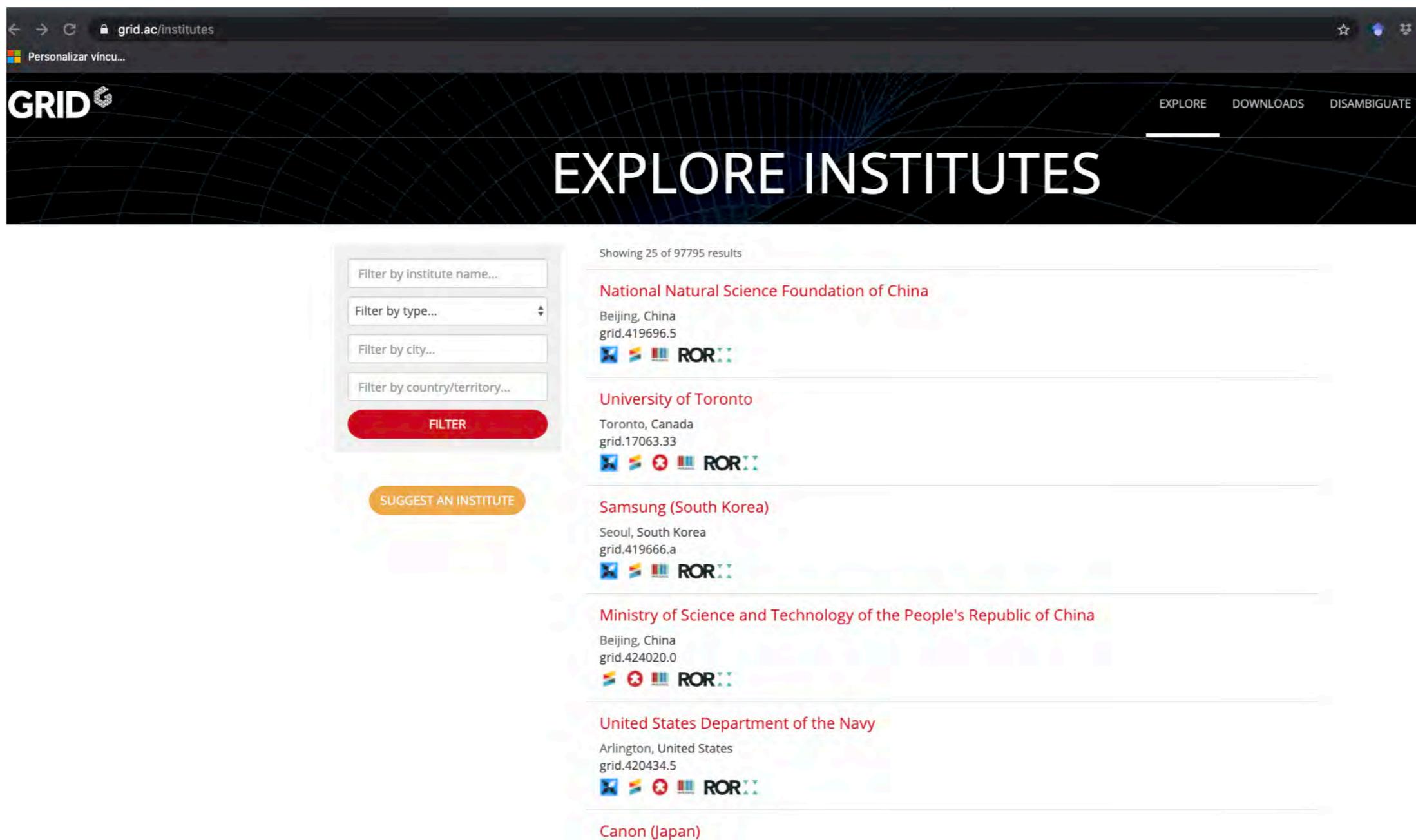
[Find out more](#)

Disambiguate your data



No more struggling to find duplicates in your data, or trawling through the history of Paris University to check if XI is Sud or Est. We meticulously clean the data for you.

[Find out more](#)



grid.ac/institutes

Personalizar vínculo...

GRID

EXPLORE DOWNLOADS DISAMBIGUATE

EXPLORE INSTITUTES

Showing 25 of 97795 results

Filter by institute name...

Filter by type...

Filter by city...

Filter by country/territory...

FILTER

SUGGEST AN INSTITUTE

- National Natural Science Foundation of China**
Beijing, China
grid.419696.5
- University of Toronto**
Toronto, Canada
grid.17063.33
- Samsung (South Korea)**
Seoul, South Korea
grid.419666.a
- Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China**
Beijing, China
grid.424020.0
- United States Department of the Navy**
Arlington, United States
grid.420434.5
- Canon (Japan)**

<https://www.grid.ac/institutes>



Showing 25 of 97795 results

universidad de salamanca

Filter by type...

Filter by city...

Filter by country/territory...

FILTER

SUGGEST AN INSTITUTE

National Natural Science Foundation of China
Beijing, China
grid.419696.5
   

University of Toronto
Toronto, Canada
grid.17063.33
   

Samsung (South Korea)
Seoul, South Korea
grid.419666.a
   

Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China
Beijing, China

<https://www.grid.ac/institutes>

EXPLORE INSTITUTES

Showing 25 of 249 results

universidad de salamanca

Filter by type...

Filter by city...

Filter by country/territory...

FILTER

SUGGEST AN INSTITUTE

- University of Salamanca**

Salamanca, Spain
grid.11762.33


- Pontifical University of Salamanca**

Salamanca, Spain
grid.449312.9


- Complejo Hospitalario de Salamanca**

Salamanca, Spain
grid.411258.b


- Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca**

Salamanca, Spain
grid.452531.4


- Institute of Natural Resources and Agrobiology of Salamanca**

Salamanca, Spain
grid.466816.b


- Universidad de Guanajuato**

Guanajuato City, Mexico
grid.412891.7


- Corporación Universitaria Empresarial de Salamanca**

Barranquilla, Colombia
grid.441868.7



Metadata:

ID	grid.11762.33
Types	Education
Established	1134 CE

External links:

- Institute Links <http://www.usal.es/webusal/en>
- Wikipedia <http://en.wikipedia.org/wiki/University...>
- isni** 0000 0001 2180 1817
- OrgRef** 579740
- Q308963**
- ROR** [https://ror.org/02f40zc51*](https://ror.org/02f40zc51)
- * Preferred ID

Alternate Labels:

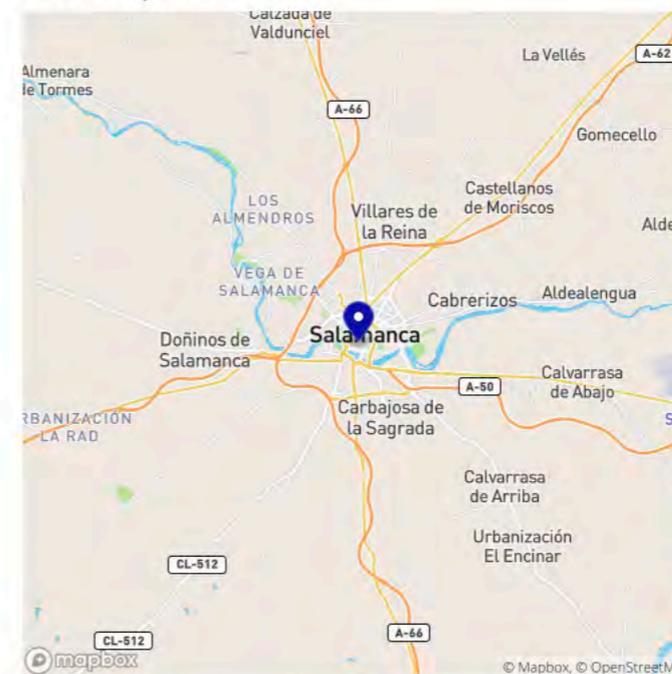
- Aliases
- Acronyms
- Spanish Universidad de Salamanca
- Basque Salamancako Unibertsitatea

Relationships:

- Child Institutes [Centro de Investigación del Cáncer](#)
[Complejo Hospitalario de Salamanca](#)
[Instituto de Biología Funcional y Genómica](#)

Salamanca - Castilla y León - Spain

[REPORT AN ERROR](#)



GeoNames

Type	Name	GeoNames Code	GeoNames ID
City	Salamanca		3111108
Admin 2 Region	Provincia de Salamanca	ES.55.SA	3111107
Admin 1 Region	Castille and León	ES.55	3336900
Country/Territory	Spain	ES	2510769

NUTS

Level	Name	NUTS code
NUTS 3	Salamanca	ES415
NUTS 2	Castilla y León	ES41
NUTS 1	CENTRO (ES)	ES4

If you find any issues with the data please let us know [here](#) or you can check our [policies](#) or [FAQ](#)

<https://www.grid.ac/institutes/grid.11762.33>

ROR



Personalizar víncu... | Otros marcadores

ROR Search Registry... ABOUT SCOPE FACTS SUPPORTERS RESOURCES BLOG

Welcome to the Research Organization Registry Community

ROR is a community-led project to develop an open, sustainable, usable, and unique identifier for every research organization in the world.

Why ROR?

The scholarly research community depends on a series of open identifier and metadata infrastructure systems to great success. Content identifiers and contributor identifiers are foundational infrastructure for the community. But there is one piece of the infrastructure that is missing – there currently is no open, stakeholder-governed infrastructure for research organization identifiers and their associated metadata.

[Learn more](#)

Subscribe to ROR updates by email

Email address*

[Subscribe](#)

[Read more about ROR](#)

Get in touch with the ROR team by email

All ROR IDs and metadata are provided under the [Creative Commons CC0 1.0 Universal Public Domain Dedication](#).
All other content of this site is licensed under the [Creative Commons Attribution 4.0 International License](#).
[Read the ROR Privacy Policy](#).

<https://ror.org/>

ROR



The screenshot shows a web browser window with the URL ror.org/search. The page header includes the ROR logo, a search bar, and navigation links: ABOUT, SCOPE, FACTS, SUPPORTERS, RESOURCES, and BLOG. The main content area displays the search results for the University Hospital of Geneva, with the ROR ID <https://ror.org/01m1pv723>. The organization's name is listed as "University Hospital of Geneva" and "HUG, HÔPITAUX UNIVERSITAIRES DE GENÈVE". The website URL is <http://www.hug-ge.ch/>. Other identifiers listed include GRID grid.150338.c, ISNI 0000000107219812, Crossref Funder ID 501100006388, and Wikidata Q3145370. Two tags are visible at the bottom: "SWITZERLAND" and "HEALTHCARE".

<https://ror.org/search>

ROR



The screenshot shows a web browser window with the URL `ror.org/search?page=1&query=university%20of%20salamanca`. The page header includes the ROR logo and a search bar containing 'university of salamanca'. Navigation links for 'ABOUT', 'SCOPE', 'FACTS', 'SUPPORTERS', 'RESOURCES', and 'BLOG' are visible. The main content area displays '23,276 Organizations' and a search result for 'University of Salamanca'. The result is highlighted with a red oval around the ROR ID `https://ror.org/02f40zc51`. Below the name, it lists 'SALAMANCAKO UNIBERTSITATEA, UNIVERSIDAD DE SALAMANCA', a website URL, and other identifiers like GRID, ISNI, and Wikidata. Filter tags for 'SPAIN' and 'EDUCATION' are also present.

<https://ror.org/search>

ROR



university of salamanca

ABOUT SCOPE FACTS SUPPORTERS RESOURCES BLOG

 <https://ror.org/02f40zc51>

University of Salamanca

SALAMANKAKO UNIBERTSITATEA, UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

WEBSITE

<http://www.usal.es/webusal/en>

OTHER IDENTIFIERS

GRID [grid.11762.33](#)

ISN| [0000000121801817](#)

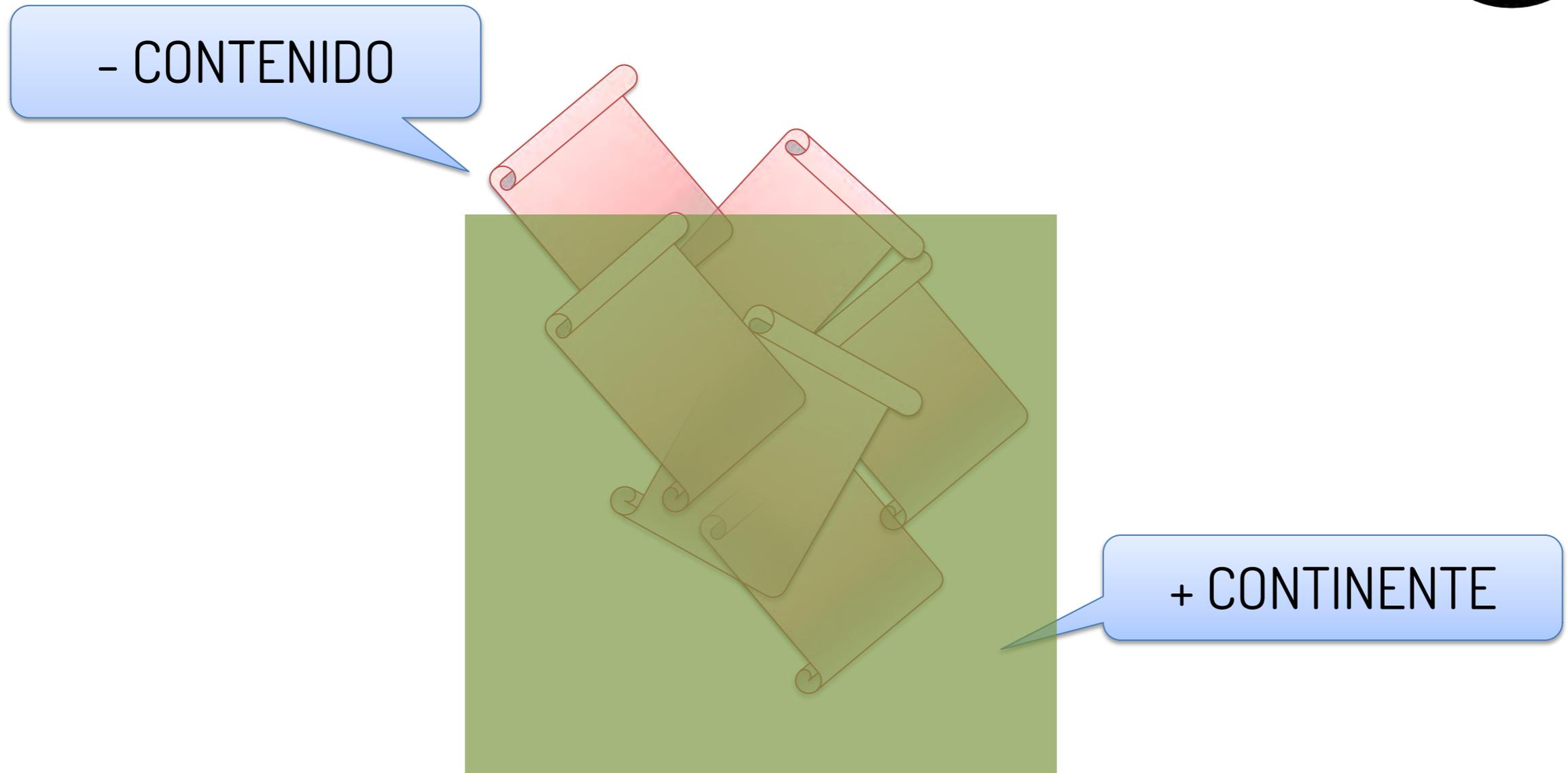
Wikidata [Q308963](#)

SPAIN

EDUCATION

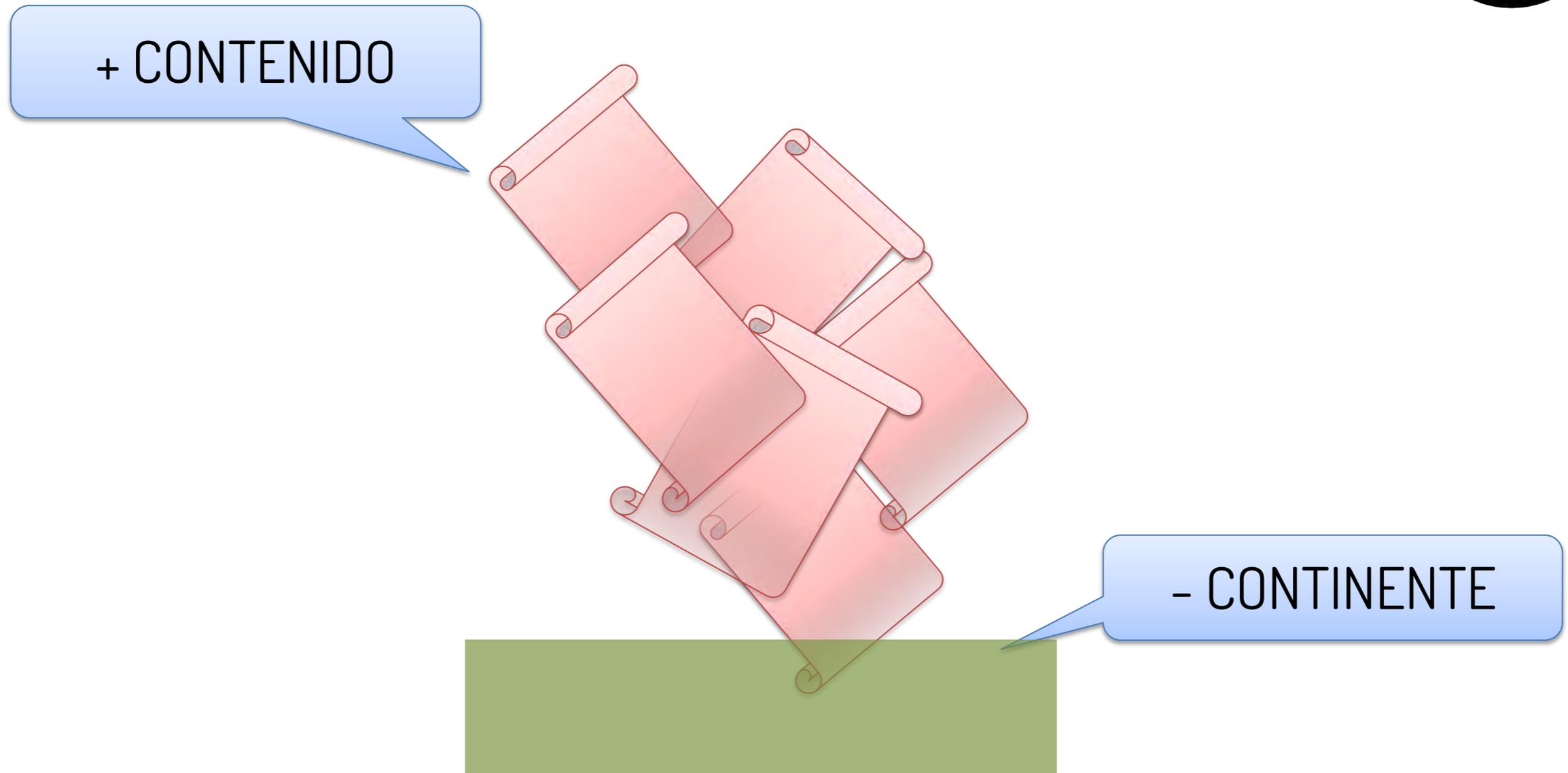
<https://ror.org/02f40zc51>

Evaluación – Marco actual



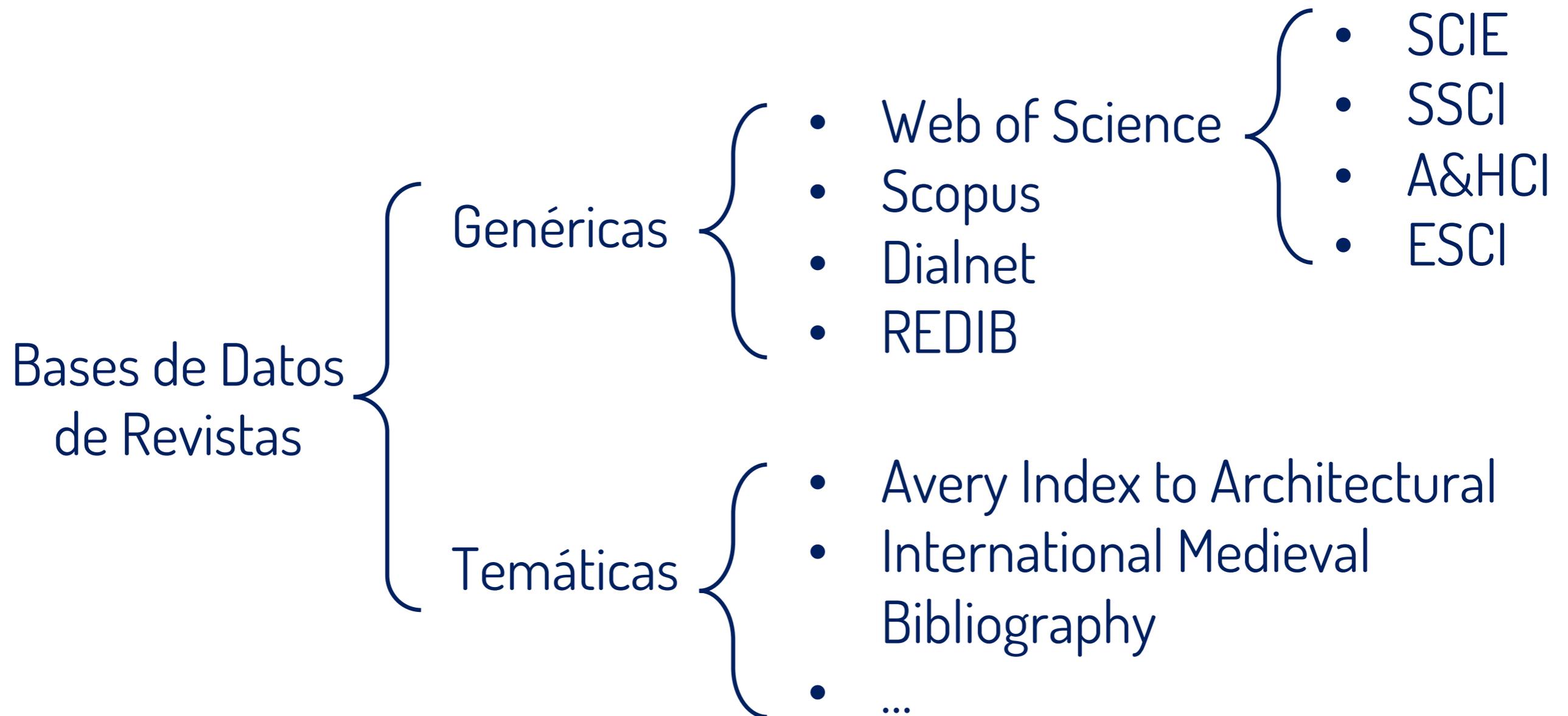
Presencia de las revistas en bases de datos y uso de indicadores promedio de citas, lo que permite clasificarlas en cuartiles

Evaluación – Marco al que se quiere ir



- **Necesidad de eliminar las métricas basadas en revistas (DORA, 2013)**
- **Necesidad de evaluar los artículos por sus méritos en lugar de en la revista en que se publica (DORA, 2013)**
- **Usar métricas a nivel de artículo (Repiso, 2019b)**

Bases de datos de revistas



Productos para evaluar revistas



Productos para evaluar artículos

Productos para
evaluar artículos

- Web of Science e INCITES
- Scopus y SCIVAL
- Google Scholar
- Dialnet Métricas
- Dimensions

Bases de datos para obtener métricas agregadas para un investigador



Bases de datos de referencia

- Web of Science (perfil en Publons - <https://publons.com>)
- Scopus (<https://www.scopus.com/>)
- Google Scholar (<https://scholar.google.es/>)

Un investigador debe tener un perfil en estas bases de datos si tiene producción indexada en alguna de ellas, quiere obtener sus métricas agregadas o la base de datos es relevante para su área de conocimiento o su institución

Transparencia

- Acto de rendición de cuentas ante la sociedad cuando tanto la producción como las métricas de un investigador son accesibles a través de perfiles públicos
- Publons y Google Scholar permiten que los perfiles de los investigadores sean públicos

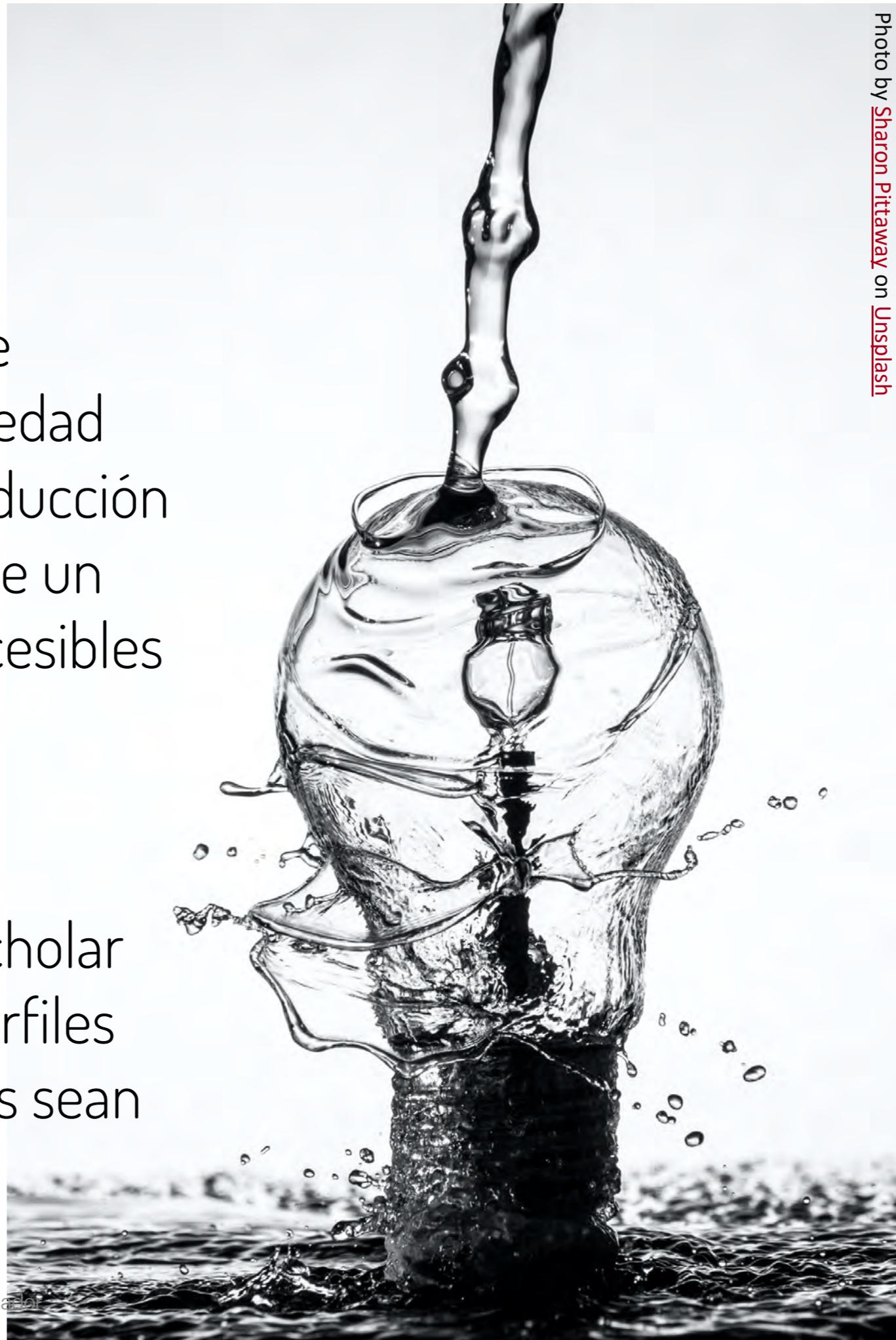


Photo by [Sharon Pittaway](#) on [Unsplash](#)



Visibilidad

- Atraer el foco de otros investigadores hacia la producción propia
- La transparencia ya aporta un grado importante de visibilidad, especialmente con Google Scholar
- Pero existen productos orientados a la conexión social de los investigadores que aportan una visibilidad notoria a sus usuarios



Photo by [Marek](#) from [Pexels](#)



Redes sociales verticales para investigadores

Redes sociales
especializadas
para investigadores

- ResearchGate (<https://www.researchgate.net>)
- Academia (<https://www.academia.edu/>)
- Mendeley (<https://www.mendeley.com/>)

Actualmente, uno de los factores que más influyen en la visibilidad y capacidad de ser citado es la presencia en las redes sociales académicas de una manera activa

No es necesario tener presencia en todas ellas

Aunque se pueden calcular métricas, no se consideran adecuadas para utilizarlas en los currículos oficiales

Reconocimiento

- Los perfiles digitales definen ciertas formas de reconocimiento por los logros más destacados de los investigadores



Photo by [RUN 4 FFWPU](#) from [Pexels](#)

Reconocimiento

- Muchos sistemas introducen las métricas alternativas como complemento a las citas, por ejemplo Dimensions (<https://www.dimensions.ai/>)

From massive access to cooperation: lessons learned and proven results of a hybrid xMOOC/cMOOC pedagogical approach to MOOCs

Ángel Fidalgo-Blanco, María Luisa Sein-Echaluce, Francisco José García-Peñalvo, Luisa Sein-Echaluce

2016, International Journal of Educational Technology in Higher Education

Citations 39 | Altmetric 27 | ORCID record

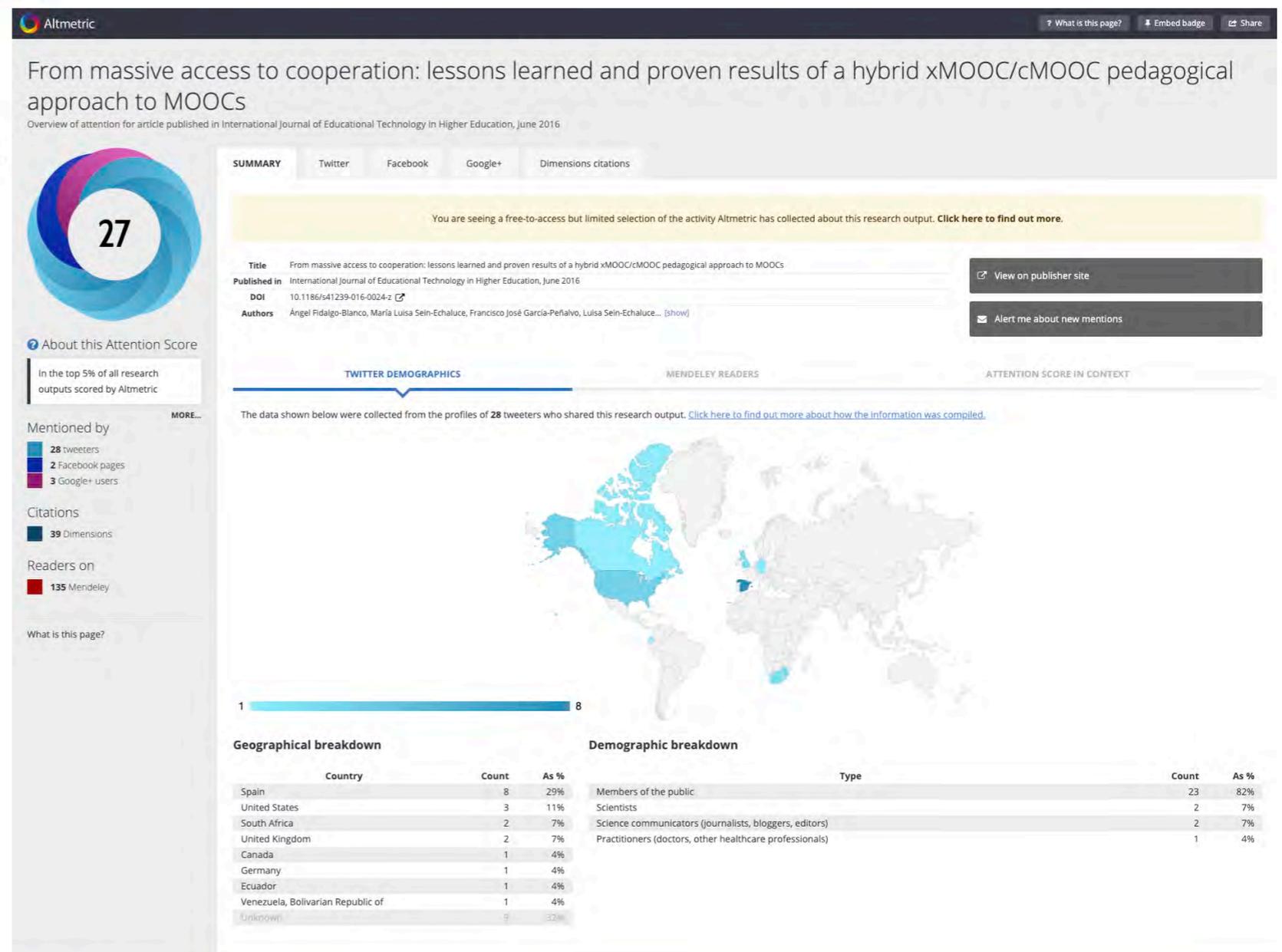
Tweeted by 28
On 2 Facebook pages
Mentioned in 3 Google+ posts
135 readers on Mendeley

An evolving Learning Management System in Interactive Learning Environments using 2.0 tools

Miguel Á. Conde, Francisco J. García-Peñalvo, María J. Rodríguez-Conde, Marc Alier, María J. Casany, Jordi Piquillem

2014, Interactive Learning Environments - Article

Citations 38 | Altmetric 1 | Add to Library | In your ORCID record



Altmetric 27

From massive access to cooperation: lessons learned and proven results of a hybrid xMOOC/cMOOC pedagogical approach to MOOCs

Overview of attention for article published in International Journal of Educational Technology in Higher Education, June 2016

SUMMARY | Twitter | Facebook | Google+ | Dimensions citations

You are seeing a free-to-access but limited selection of the activity Altmetric has collected about this research output. [Click here to find out more.](#)

Title From massive access to cooperation: lessons learned and proven results of a hybrid xMOOC/cMOOC pedagogical approach to MOOCs

Published in International Journal of Educational Technology in Higher Education, June 2016

DOI 10.1186/s41239-016-0024-z

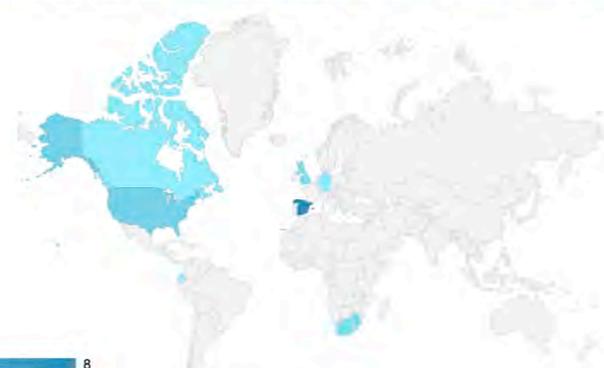
Authors Ángel Fidalgo-Blanco, María Luisa Sein-Echaluce, Francisco José García-Peñalvo, Luisa Sein-Echaluce... [show]

[View on publisher site](#)

[Alert me about new mentions](#)

TWITTER DEMOGRAPHICS | MENDELEY READERS | ATTENTION SCORE IN CONTEXT

The data shown below were collected from the profiles of 28 tweeters who shared this research output. [Click here to find out more about how the information was compiled.](#)



Geographical breakdown

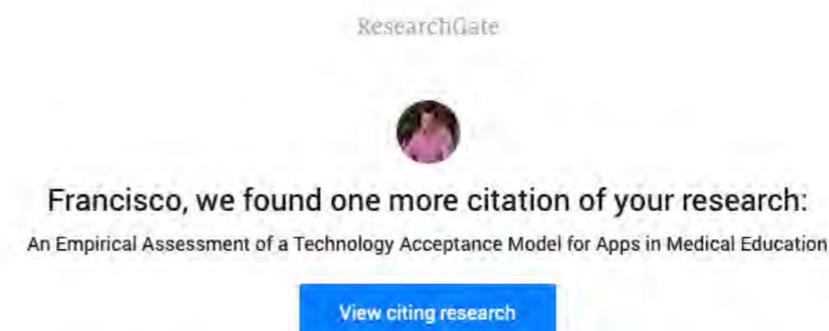
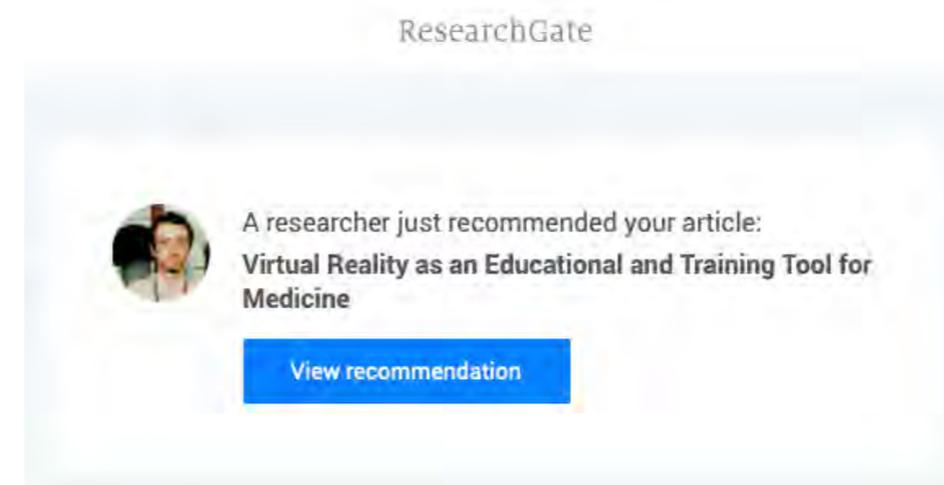
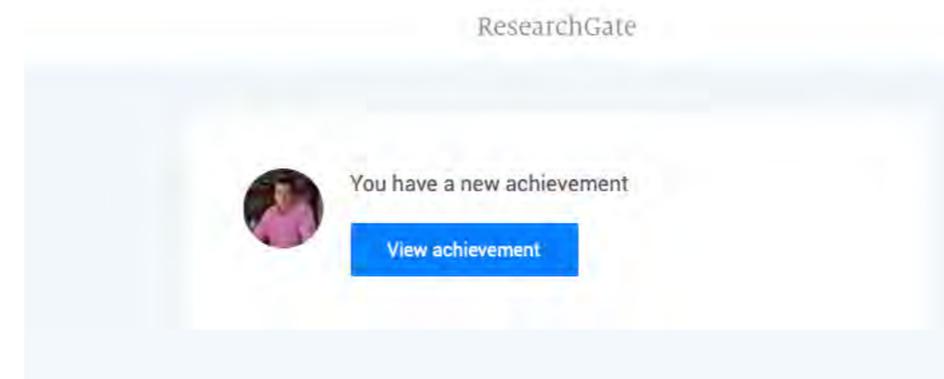
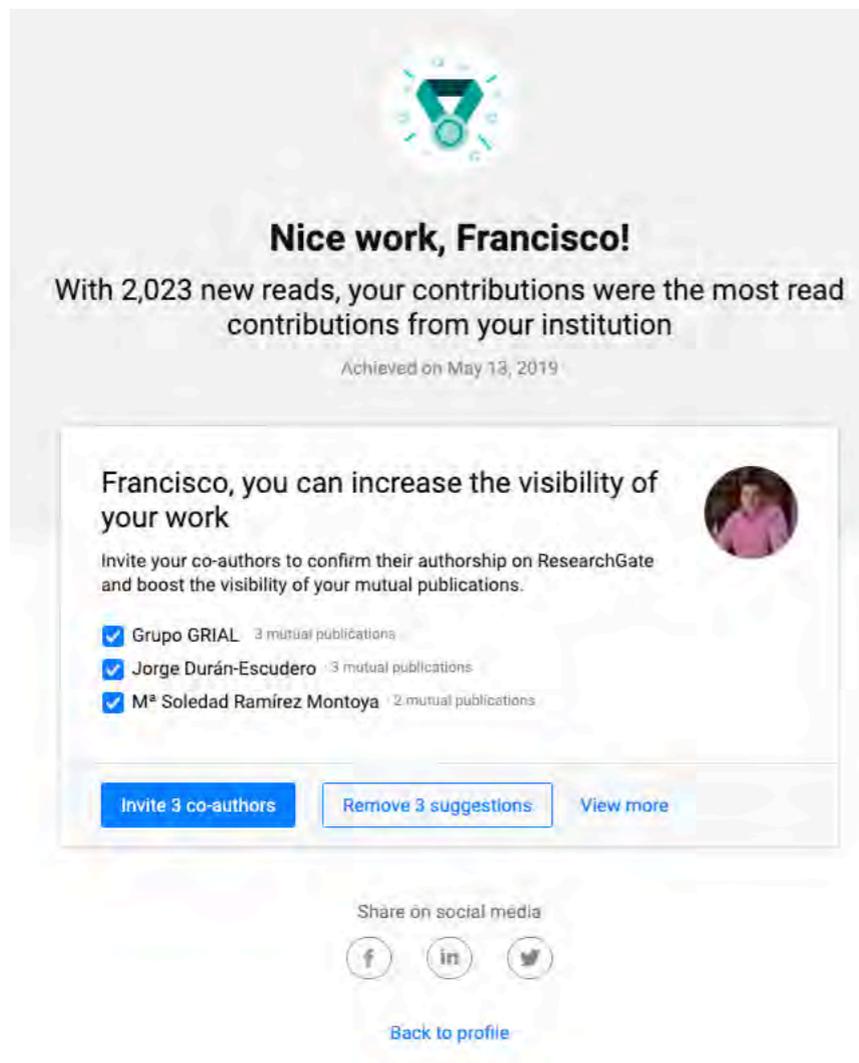
Country	Count	As %
Spain	8	29%
United States	3	11%
South Africa	2	7%
United Kingdom	2	7%
Canada	1	4%
Germany	1	4%
Ecuador	1	4%
Venezuela, Bolivarian Republic of	1	4%
Unknown	9	32%

Demographic breakdown

Type	Count	As %
Members of the public	23	82%
Scientists	2	7%
Science communicators (journalists, bloggers, editors)	2	7%
Practitioners (doctors, other healthcare professionals)	1	4%

Reconocimiento

- ResearchGate gamifica las interacciones para motivar y atraer a los usuarios de esta red “tocando su ego” de forma positiva



Reconocimiento

- Publons otorga premios a los revisores de artículos científicos más destacados anualmente



publons.com/researcher/1321368/francisco-jose-garcia-penalvo

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researchers ▸ Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

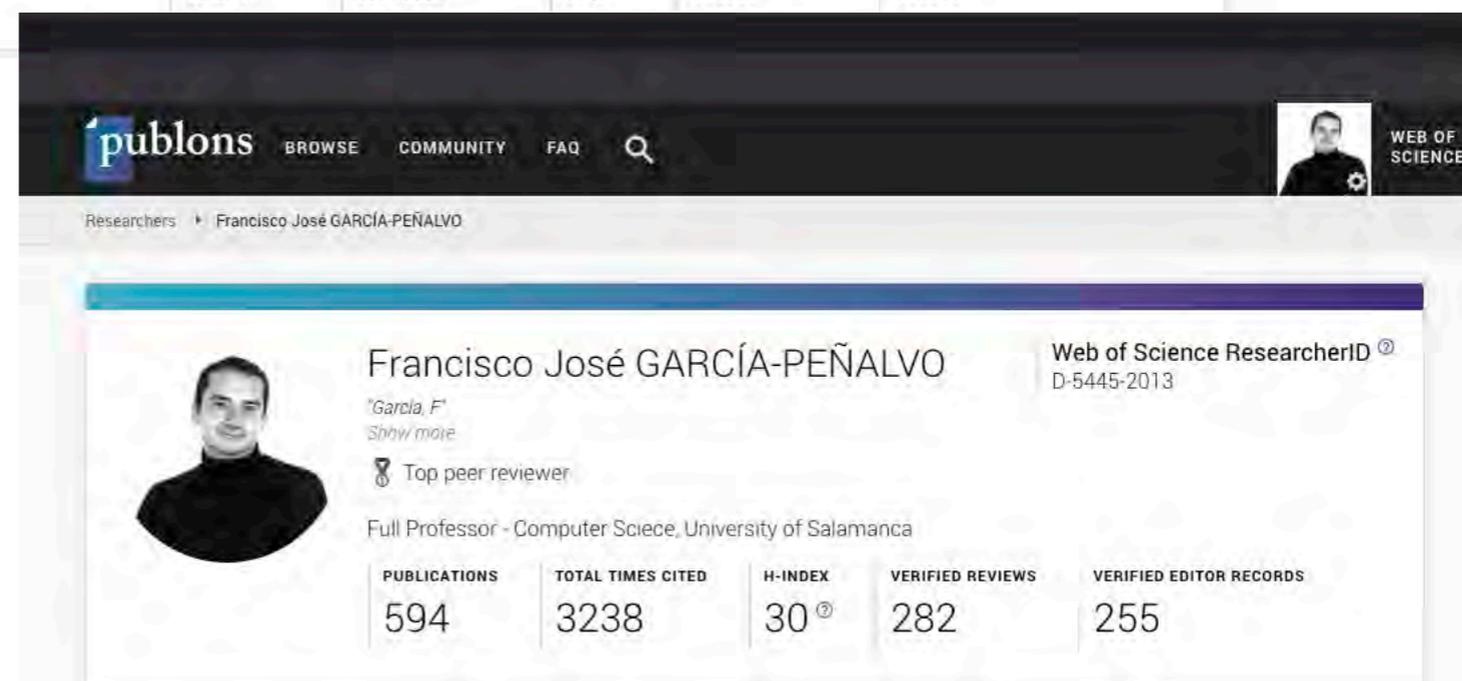
Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013

"García, F"
Show more

Top peer reviewer

Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
594	3238	30 [®]	282	255



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researchers ▸ Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013

"García, F"
Show more

Top peer reviewer

Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
594	3238	30 [®]	282	255



5. Protocolo para crear la identidad digital de un investigador

Un protocolo para crear la identidad digital del investigador

(García-Peñalvo, 2017a, 2018d, 2018g; García-Peñalvo et al., 2019)



1. Elección del nombre de investigador (prácticas de normalización/desambiguación)
2. Creación y mantenimiento de un perfil en ORCID
3. Creación, curación y mantenimiento de un perfil WoS (ResearcherID / Publons)
4. Identificación y curación del perfil en Scopus
5. Creación y curación de un perfil en Google Scholar
6. Creación y mantenimiento de un perfil en ResearchGate
7. Creación, curación y mantenimiento de un perfil como revisor de artículos científicos en WoS (ResearcherID / Publons)
8. Registro de la identidad digital en un formato de fácil consulta y actualización
9. Divulgación (propagación) de la actividad

1. Elección del nombre de investigador (prácticas de normalización/desambiguación)



<https://goo.gl/TtQuNO>
Photo by [chuttersnap](#) on [Unsplash](#)

Vías para favorecer una buena identidad digital del investigador



- Desambiguación
 - Identificadores persistentes para aclarar el papel de cada individuo en los flujos del trabajo científico
 - Recomendable solucionarlo en un momento temprano de la carrera académica
 - Influye en la recuperación de sus publicaciones, en las citas que se reciben y en su métrica científica
- Visibilidad de los resultados de investigación

Elección del nombre de investigador (prácticas de normalización/desambiguación)



- El nombre con el que se firmen los trabajos académicos debe ser único y consistente, para ayudar a diferenciar a investigadores con coincidencia parcial de nombres y apellidos
- Problemas para investigadores latinos (dos apellidos, caracteres no anglosajones)
- Recomendable solucionarlo en un momento temprano de la carrera académica
- Influye en la recuperación de sus publicaciones, en las citas que se reciben y en su métrica científica, es decir, en la visibilidad de la producción académica
 - Posibilita tanto una identificación consistente de los investigadores y la recogida de datos a un nivel más granular, como la agregación de tales datos generando agrupaciones en torno a un determinado investigador, una organización o una determinada fuente de financiación (Carpenter, 2015; Gunn, 2013)

Elección del nombre de investigador (prácticas de normalización/desambiguación)



- Algunas recomendaciones
 - Apellidos
 - Si se firma con dos apellidos, deberían unirse con un guion
 - No se deben abreviar
 - Conservar los caracteres propios del idioma (acentos, ñ, etc.)

García-Peñalvo

- Nombre
 - No usar solo la inicial
 - Conservar los caracteres propios del idioma (acentos, ñ, etc.)
 - En los nombres compuestos hay recomendaciones de unirlos con guion (pero no es una práctica extendida ni obligada)
 - Si se quiere abreviar alguno de los nombres usar inicial y punto en lugar de algunas abreviaturas establecidas, por ejemplo, para abreviar María, debería utilizarse M. en lugar de M^a

Francisco José

2. Creación y mantenimiento de un perfil en ORCID



ORCID poster by jennycham.co.uk
<https://bit.ly/35U01ic>

ORCID

- ORCID (*Open Researcher and Contributor ID*) - <https://orcid.org/>
- Es una organización que intenta asegurar que todos los trabajos científicos puedan ser atribuidos adecuadamente a sus autores
- Para ello ofrece a sus miembros un identificador digital persistente de 16 dígitos, denominados identificadores ORCID
- Mantiene un registro central de sus miembros
- Mantiene una URL única para cada miembro, que sirve como perfil individual del autor



<https://bit.ly/2yJSDZa>

ORCID

- Identidad digital normalizada
 - Dígito de 16 números, generado de forma automática
 - Permite enlazar vía http con la URI de la persona
 - Cumple la norma ISO 277729 standard
 - El último dígito es la suma de acuerdo con (ISO/IEC 7064:2006, MOD 11,2)

0000-0001-9987-5584



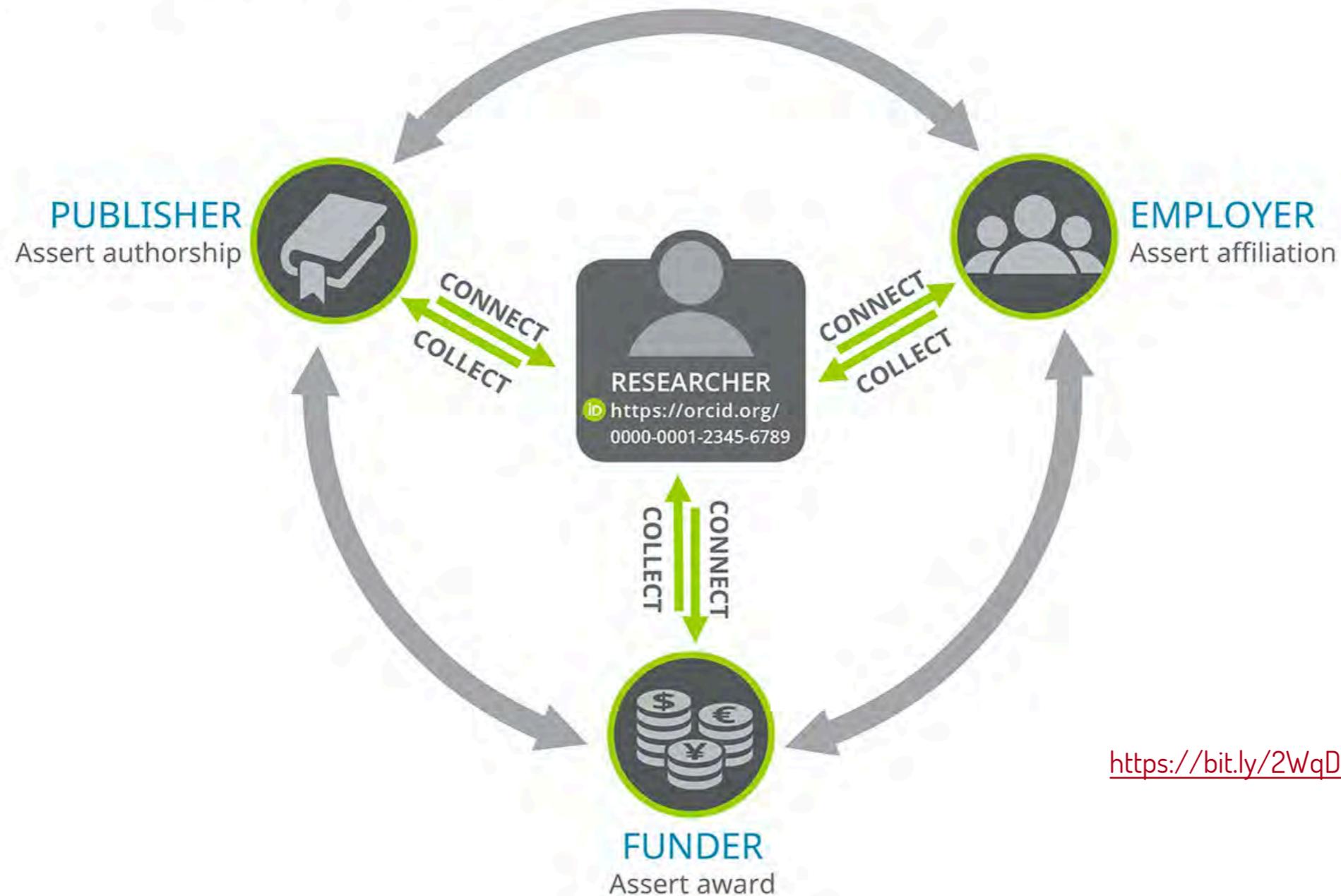
<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

ORCID

- Cuál es su utilidad
 - Para identificar a un mismo investigador con varias firmas diferentes
 - Para distinguir investigadores con los nombres que pueden entrar en ambigüedad
 - Para actualizar datos en un único registro aceptado y accesible desde varias plataformas científicas: WoS, Scopus, Dimensions, etc.
 - Para hacer seguimiento correcto de autores académicos
 - Para facilitar tareas de identificación a editores e instituciones académicas
 - Para servir de plataforma de enlace con otros sitios de información académica sobre un investigador
 - Para servir como credencial de entrada en otros servicios del ecosistema digital de ciencia

ORCID como nexa de información

INTEROPERABILITY ENTER ONCE
REUSE OFTEN



<https://bit.ly/2WqDZ1l>

ORCID – Recepción de notificaciones

☆ update@notify.orcid.org
 [ORCID] Francisco José GARCÍA-PEÑALVO tiene notificaciones nuevas
 Para: Francisco José García Peñalvo



Hola Francisco José GARCÍA-PEÑALVO,

Tiene nueva(s) notificaciones en su buzón de ORCID; consulte el resumen a continuación. Por favor visite su Buzón ORCID para tomar acción o ver más detalles.

Crossref has made the following changes to your ORCID record:

Obras

Nuevos elementos agregados:

- Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles (2020-05-02)

Publons has made the following changes to your ORCID record:

Revisión de pares

Nuevos elementos agregados:

- Computers & education. (2020-05-01)
- Future generation computer systems. (2020-05-01)
- Heliyon. (2020-05-01)
- IEEE-RITA. (2020-05-01)
- Information. (2020-05-01)
- Sensors. (2020-05-01)
- Teaching and teacher education (2020-05-01)
- Technological forecasting and social change. (2020-05-01)
- Telematics and informatics. (2020-05-01)

Elementos agregados:

- BMC medical education. (2020-05-01)
- Computers in human behavior. (2020-05-01)
- Comunicar. (2020-05-01)
- Expert systems with applications. (2020-05-01)
- Expert systems. (2020-05-01)
- IEEE transactions on education. (2020-05-01)
- IEEE-RITA. (2020-05-01)
- Information. (2020-05-01)
- International journal of human capital and information technology professionals. (2020-05-01)
- Journal of Medical Systems (2020-05-01)
- Technology in society. (2020-05-01)

[Vea los detalles en su buzón ORCID](#)

Ha recibido este mensaje porque se suscribió para la recepción de notificaciones de buzón sobre su registro ORCID. Obtenga más información sobre cómo funciona el buzón.

Puede ajustar las preferencias de su frecuencia de correo electrónico y de suscripción en su configuración de cuenta.

[preferencias de correo electrónico](#) | [política de privacidad](#) | ORCID, Inc. | 10411 Motor City Drive, Suite 750, Bethesda, MD 20817, USA | [ORCID.org](https://orcid.org)

← → ↻ orcid.org
Personalizar víncu...

ORCID
Conectando a los investigadores con la investigación

INICIAR SESIÓN/REGISTRARSE Español ▾

Registro ▾ Buscar... 🔍

PARA INVESTIGADORES PARA ORGANIZACIONES QUIÉNES SOMOS AYUDA

We recently updated our privacy policy. You can read the [summary of the changes and full policy here](#).

iD

Distíngase en tres sencillos pasos

ORCID proporciona un identificador digital permanente (un ORCID iD) que es de su propiedad y está bajo su control, y lo distingue a usted de cualquier otro investigador. Puede conectar su iD con su información profesional, como afiliaciones, subvenciones, publicaciones, evaluaciones de pares y más. Puede usar su iD para compartir su información con otros sistemas, lo que garantiza que reciba el reconocimiento por todas sus contribuciones, así ahorrará tiempo y trabajo, y reducirá el riesgo de errores.

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN SOBRE NUESTRA MISIÓN Y VALORES

1

REGÍSTRESE

Obtenga su identificador único ORCID; es gratuito y solo le tomará un minuto. [¡regístrese ahora!](#)

2

UTILICE SU ORCID iD

Use su iD, cuando se le indique, en sistemas y plataformas, desde solicitudes de subvenciones hasta el envío de manuscritos y más, para garantizar que reciba el reconocimiento por todas sus contribuciones.

3

Comparta su ORCID iD

Cuanta más información conecte a su registro ORCID, más se beneficiará al compartir su iD, así que otorgue a la organización en la que confía el permiso para actualizar su registro, así como para agregar sus afiliaciones, direcciones de correo electrónico, otros nombres por los cuales sea conocido y más.

<http://orcid.org>

Personalizar víncu...

orcid.org/my-orcid

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Español

Registro Buscar

PARA INVESTIGADORES PARA ORGANIZACIONES QUIÉNES SOMOS AYUDA

We recently updated our privacy policy. You can read the [summary of the changes and full policy here](#).

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

ORCID iD
<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>
 Ver versión pública

Administrar la cuenta proxy

Mostrar su iD en otros sitios

Vista de impresión de registro público

Obtenga un código QR para su iD

También conocido como
 F. García, Francisco José García, F. García Peñalvo, F. J. García Peñalvo, F. J. García

País
 España

Palabras clave
 Technological Ecosystems; eLearning; Software Engineering; Knowledge Management; IT Government

Sitios web
<http://grial.usal.es>
[Mendeley profile](#)

Otras ID
 ResearcherID: D-5445-2013
 Scopus Author ID: 16031087300
 Scopus Author ID: 57204577782
 Loop profile: 884991

Correos electrónicos
 fgarcia@usal.es

Biografía

Francisco José García-Peñalvo did his undergraduate studies in Computing at the University of Salamanca and University of Valladolid and his Ph.D. at the University of Salamanca. Dr. García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Interaction and eLearning). His main research interests focus on eLearning, Computers & Education, Adaptive Systems, Web Engineering, Semantic Web and Software Reuse. He has led and participated in over 50 research and innovation projects. He was Vice Chancellor for Innovation at the University of Salamanca between March 2007 and December 2009. He has published more than 300 articles in international journals and conferences. He has been guest editor of several special issues of international journals (Online Information Review, Computers in Human Behaviour, Interactive Learning Environments...). He is also a member of the program committee of several international conferences and reviewer for several international journals. Now, he is the Editor-in-Chief of the International Journal of Information Technology Research and the Education in the Knowledge Society Journal. Besides he is the coordinator of the multidisciplinary PhD Programme on Education in the Knowledge Society.

Empleo (1)

Universidad de Salamanca: Salamanca, Castilla y León, ES
 1998-09-01 hasta la fecha | Full Professor (Computer Science)
 Employment
 Fuente: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Education and qualifications (0)

Education lists the organizations where you were educated. Add education or add qualification.

Invited positions and distinctions (0)

An invited position is an invited non-employment affiliation. A distinction is an honorary or other award, distinction, or prize. Add invited position or add distinction.

Membership and service (0)

Membership is membership in any society or organization. Service is a dedication of time, money, or other resources. Add membership or add service.

Financiamiento (0)

No ha agregado ningún financiamiento Add funding.

Obras (50 of 675)

Items per page: 50 1 - 50 of 675

Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles
 Expert Systems
 2020-05-02 | journal-article
 DOI: 10.1111/exsy.12570
 Fuente: Crossref

Evaluación del pensamiento computacional para el aprendizaje de programación de computadoras en educación superior
 Revista de Educación a Distancia (RED)
 2020-04-30 | journal-article
 DOI: 10.6018/red.409991
 Fuente: Crossref

ORCID

- Se puede configurar la página ORCID para que sea pública



ORCID
Conectando a los investigadores con la investigación

PARA INVESTIGADORES PARA ORGANIZACIONES

We recently updated our privacy policy. You can read the [summary of the changes](#).

Nombre

¿Quién puede ver esto?

-  todos
-  personas de confianza
-  sólo yo

Más información en la configuración de privacidad

Cancelar Guardar cambios

ORCID iD
<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>
Ver versión pública

Administrar la cuenta proxy >

Biografía

Francisco José García-F...
at the University of Sal...
search interests focus...
participated in over 50...
and December 2009. H...
issues of international...
member of the progra...
of the International Jo...
the multidisciplinary P...

Empleo (1)

Universidad de Sa...
1998-09-01 hasta la fecha...
Employment

ORCID

Personalizar víncu... orcid.org/0000-0001-9987-5584

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Español

Registro Buscar

PARA INVESTIGADORES PARA ORGANIZACIONES QUIÉNES SOMOS AYUDA

We recently updated our privacy policy. You can read the **summary of the changes and full policy here.**

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

ORCID iD
https://orcid.org/0000-0001-9987-5584

Vista de impresión

Sitios web
http://grial.usal.es
Mendeley profile

País
España

Palabras clave
Technological Ecosystems; eLearning; Software Engineering; Knowledge Management; IT Government

Otras ID
ResearcherID: D-5445-2013
Scopus Author ID: 16031087300
Scopus Author ID: 57204577782
Loop profile: 884991

Biografía

Francisco José García-Peñalvo did his undergraduate studies in Computing at the University of Salamanca and University of Valladolid and his Ph.D. at the University of Salamanca. Dr. García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Interaction and eLearning). His main research interests focus on eLearning, Computers & Education, Adaptive Systems, Web Engineering, Semantic Web and Software Reuse. He has led and participated in over 50 research and innovation projects. He was Vice Chancellor for Innovation at the University of Salamanca between March 2007 and December 2009. He has published more than 300 articles in international journals and conferences. He has been guest editor of several special issues of international journals (Online Information Review, Computers in Human Behaviour, Interactive Learning Environments...). He is also a member of the program committee of several international conferences and reviewer for several international journals. Now, he is the Editor-in-Chief of the International Journal of Information Technology Research and the Education in the Knowledge Society Journal. Besides he is the coordinator of the multidisciplinary PhD Programme on Education in the Knowledge Society.

Empleo (1) Ordenar

Universidad de Salamanca: Salamanca, Castilla y León, ES

1998-09-01 hasta la fecha | Full Professor (Computer Science)
Employment

Fuente: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO ★ Fuente preferida

Obras (50 of 675) Ordenar

Items per page: 50 1 - 50 of 675

Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles
Expert Systems
2020-05-02 | journal-article
DOI: 10.1111/exsy.12570
Fuente: Crossref ★ Fuente preferida

Evaluación del pensamiento computacional para el aprendizaje de programación de computadoras en educación superior
Revista de Educación a Distancia (RED)
2020-04-30 | journal-article
DOI: 10.6018/red.409991
Fuente: Crossref ★ Fuente preferida

Representing Data Visualization Goals and Tasks through Meta-Modeling to Tailor Information Dashboards
Applied Sciences
2020-03-27 | journal-article
DOI: 10.3390/app10072306
Fuente: Crossref ★ Fuente preferida

Protected Users: A Moodle Plugin To Improve Confidentiality and Privacy Support through User Aliases

Versión pública



ORCID – Añadir fuentes de forma manual

Buscar Español

ORCID
Conectando a los investigadores con la investigación

PARA INVESTIGADORES
MI REGISTRO ORCID
MÁS INFORMACIÓN

PARA ORGANIZACIONES
BANDEJA DE ENTRADA (100)

QUIÉNES SOMOS
CONFIGURACIÓN DE LA CUENTA

AYUDA
HERRAMIENTAS DE DESARROLLADOR

CERRAR SESIÓN

6.609.245 ORCID IDs y contando. Ver más...

We recently updated our privacy policy - a summary of the changes is available in this blog post

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

ORCID ID
<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>
Ver versión pública

Mostrar su iD en otros sitios

Vista de impresión de registro público

Obtenga un código QR para su iD

También conocido como
F. García, Francisco José García, F. García Peñalvo, F. J. García Peñalvo, F. J. García

País
España

Palabras clave
Technological Ecosystems; eLearning; Software Engineering; Knowledge Management; IT Government

Sitios web
<http://grial.usal.es>
Mendeley profile

Otras ID
ResearcherID: D-5445-2013
Scopus Author ID: 16031087300
Scopus Author ID: 57204577782

Correos electrónicos
fgarcia@usal.es

Biografía
Francisco José García-Peñalvo did his undergraduate studies in Computing at the University of Salamanca and University of Valladolid and his Ph.D. at the University of Salamanca. Dr. García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Interaction and eLearning). His main research interests focus on eLearning, Computers & Education, Adaptive Systems, Web Engineering, Semantic Web and Software Reuse. He has led and participated in over 50 research and innovation projects. He was Vice Chancellor for Innovation at the University of Salamanca between March 2007 and December 2009. He has published more than 300 articles in international journals and conferences. He has been guest editor of several special issues of international journals (Online Information Review, Computers in Human Behaviour, Interactive Learning Environments...). He is also a member of the program committee of several international conferences and reviewer for several international journals. Now, he is the Editor-in-Chief of the International Journal of Information Technology Research and the Education in the Knowledge Society Journal. Besides he is the coordinator of the multidisciplinary PhD Programme on Education in the Knowledge Society.

Empleo (1)
+ Agregar empleo | Ordenar

Universidad de Salamanca: Salamanca, Castilla y León, ES
1998-09-01 hasta la fecha | Full Professor (Computer Science)
Employment
Fuente: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO ★ Fuente preferida

Education and qualifications (0)
+ Agregar educación | Ordenar
+ Add qualification

You haven't added information to this section yet; [add an education or a qualification now](#)

Invited positions and distinctions (0)
+ Add distinction | Ordenar
+ Add invited position

You haven't added information to this section yet; [add a distinction or an invited position now](#)

Membership and service (0)
+ Add service | + Add membership | Ordenar

You haven't added information to this section yet; [add a membership or a service now](#)

Financiamiento (0)
+ Agregar una fuente de financiamiento | Ordenar

No ha agregado ningún financiamiento [agregue alguno ahora](#)

Obras (100 of 660)
+ Agregar obras | Exportar obras | Editar en lote

Break the walls! Second-Order barriers and the acceptance of mLearning by first-year pre-service teachers

AGREGAR OBRA

Add work from DOI
Type or paste the full DOI URL or just the identifier value

10.1111/bjet.12822

Retrieve work details Cancelar

ORCID – Añadir fuentes de forma manual

AGREGAR OBRA

Categoría de la obra*

Publicación

Tipo de obra*

Artículo de revista

Título*

Exploring the unknown: The effect of resistance to change and

[+ agregar título traducido](#)

Sub-título

Agregar subtítulo

Título de revista

British Journal of Educational Technology

Fecha de publicación

2019 05 21

IDENTIFICADORES DE OBRAS

Tipo de identificación

doi: Identificador de objeto digital

Identificación

10.1111/bjet.12822

URL de identificador

https://doi.org/10.1111/bjet.12822

Relación

Propio Parte de Version of

Tipo de identificación

issn: Número Internacional Normalizado de Publicaciones Seri

Identificación

0007-1013

URL de identificador

https://portal.issn.org/resource/ISSN/0007-1013

Relación

Propio Parte de Version of

CITACIÓN

Tipo de cita

ORCID – Añadir fuentes de forma manual

Sanchez-Frieto, J. C., Huang, F., Olinos-Miguelanuez, S., García-Peñalvo, F. J., & Teo, T. (2019). Exploring the unknown: The effect of resistance to change

Descripción

Agregar descripción

Identificación

1467-8535

URL de identificador

https://portal.issn.org/resource/ISSN/1467-8535

Relación

Propio Parte de Version of 

[+ Agregar otro identificados](#)

URL

http://dx.doi.org/10.1111/bjet.12822

Idioma usado en este formulario

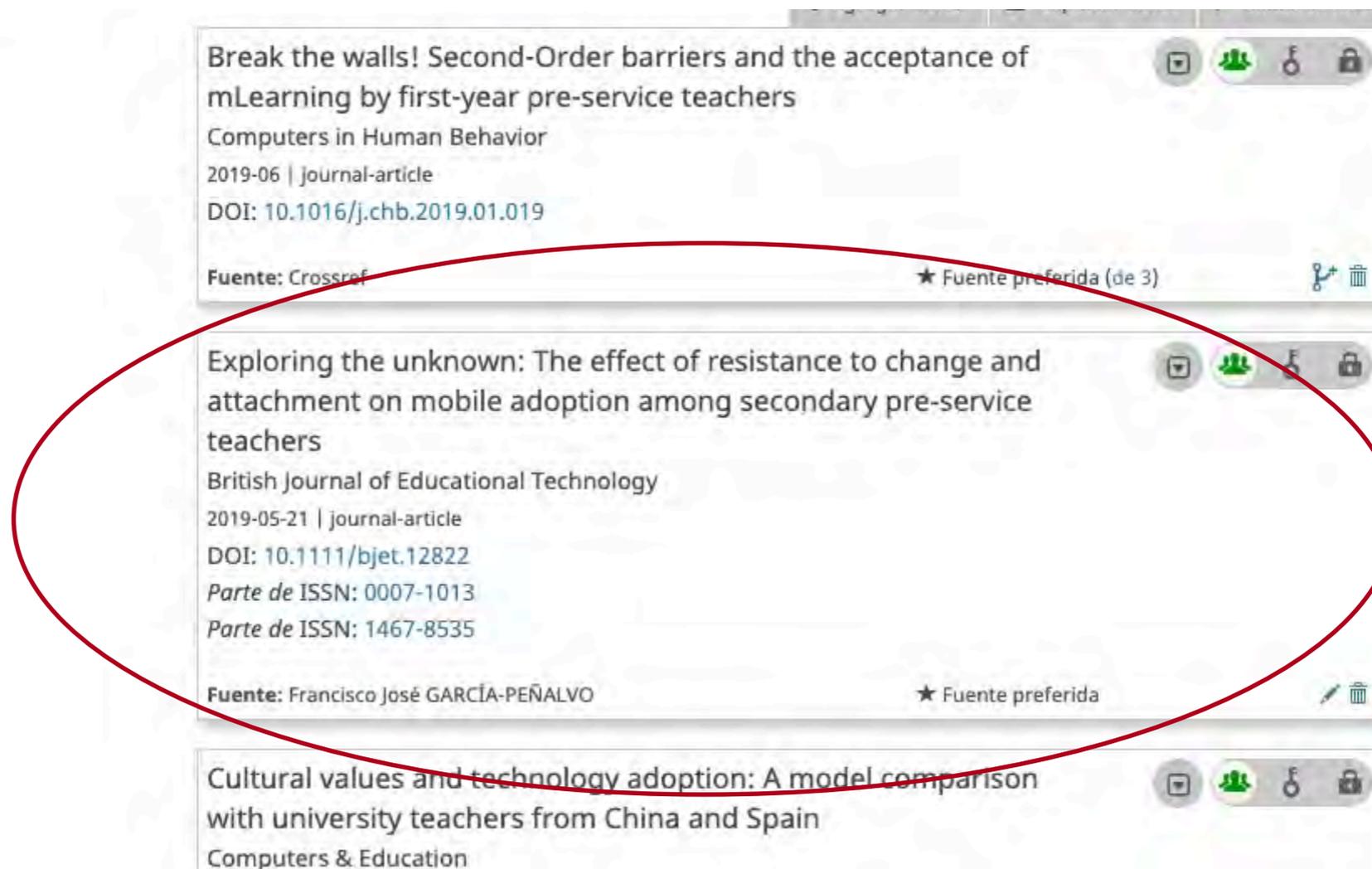
Inglés

País de publicación

Set visibility:

Agregar a la lista Cancelar

ORCID – Añadir fuentes de forma manual



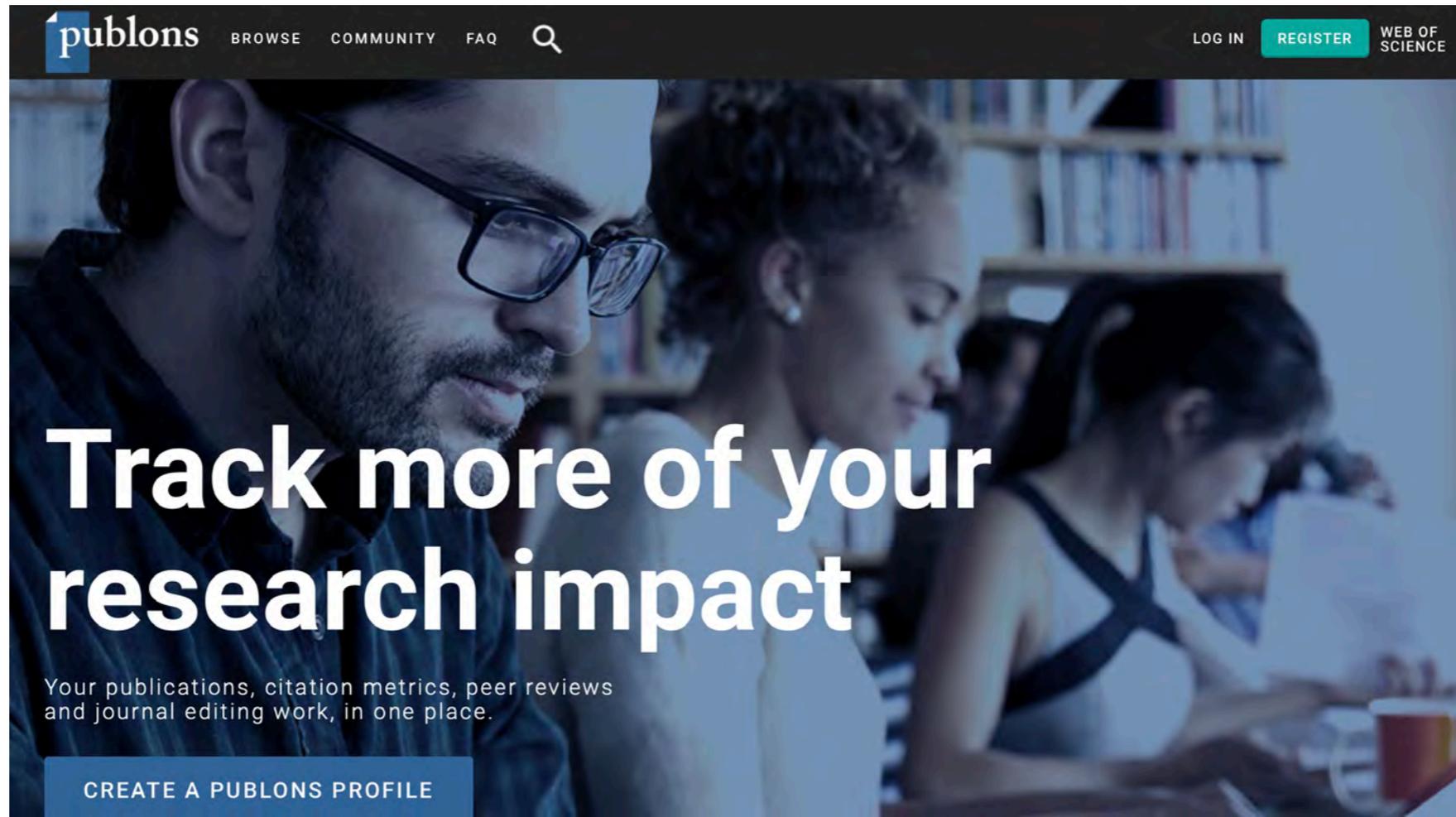
The screenshot shows a list of three ORCID sources. The second source is circled in red. Each source entry includes the title, journal name, date, DOI, and source name.

Source Title	Journal	Date	DOI	Source Name
Break the walls! Second-Order barriers and the acceptance of mLearning by first-year pre-service teachers	Computers in Human Behavior	2019-06 journal-article	DOI: 10.1016/j.chb.2019.01.019	Crossref
Exploring the unknown: The effect of resistance to change and attachment on mobile adoption among secondary pre-service teachers	British Journal of Educational Technology	2019-05-21 journal-article	DOI: 10.1111/bjet.12822 Parte de ISSN: 0007-1013 Parte de ISSN: 1467-8535	Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain	Computers & Education			

ORCID - Recomendaciones

- Si no se tiene, es importante crear un identificador ORCID
- Sus principales cometidos son identificar inequívocamente al investigador y servir como conector entre componentes del ecosistema de la ciencia digital
- Metadato cada vez más frecuentemente pedido como obligatorio al enviar un artículo a una revista o conferencia
- No es una red social
- No es un anotador de bibliografías
- No es una fuente de métricas
- No es imprescindible rellenar la lista de publicaciones (optimizar el tiempo)

3. Creación, curación y mantenimiento de un perfil WoS (ResearcherID / Publons)



Web of Science ResearcherID



ResearcherID / Publons

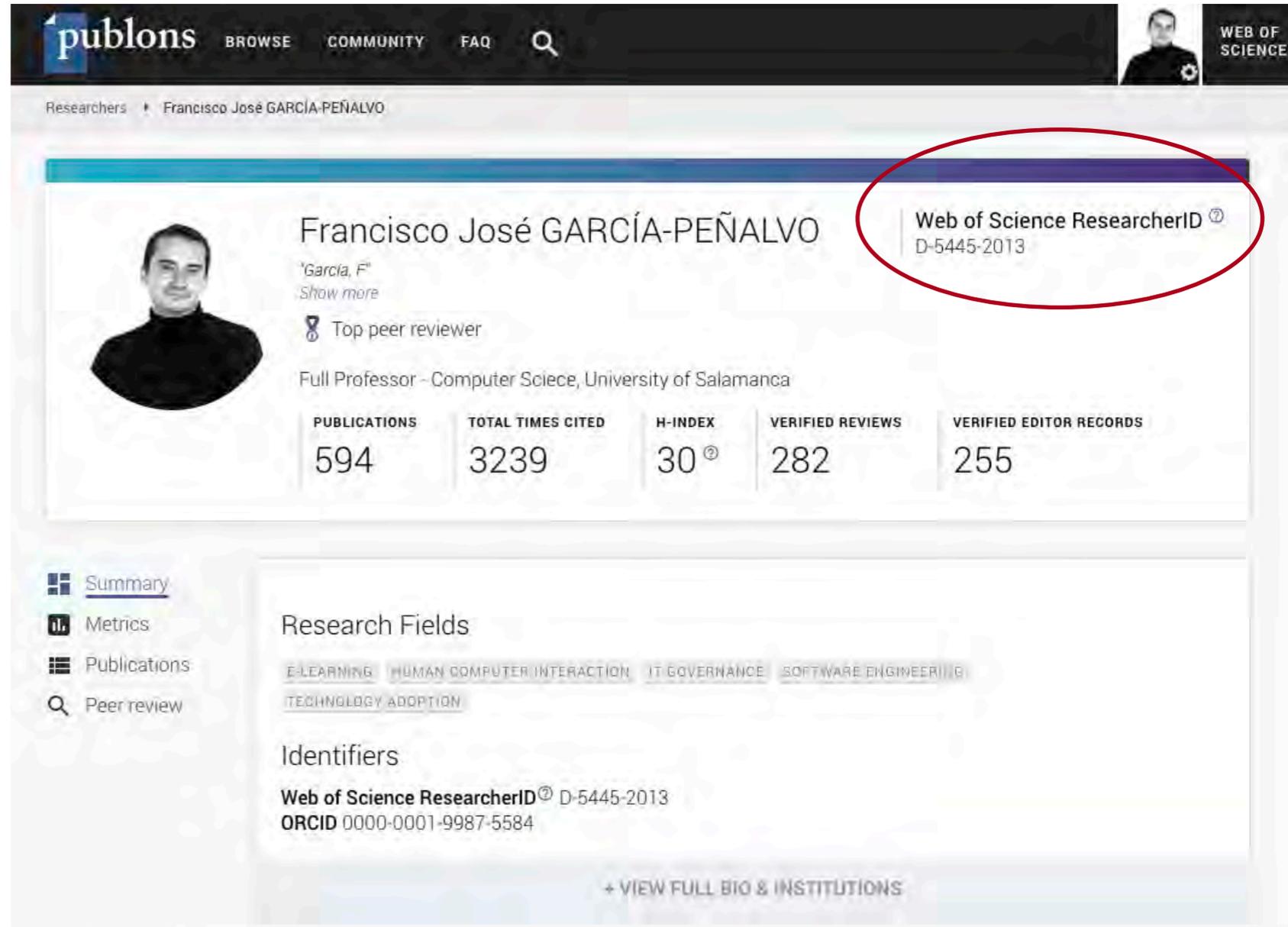
- ResearcherID (<http://www.researcherid.com>) es un identificador único creado por Thomson Reuters (ahora propiedad de Clarivate Analytics)
- Es voluntario y lo genera el propio investigador
- Los servicios de ResearcherID permiten a los investigadores crear un identificador personal (ID) estable, que pueden colocar en cualquier lugar: páginas personales, CVs, etc.
- El identificador vincula a un espacio de trabajo personal que automáticamente actualiza la información de citas que puede compartirse con el público
- Más información en <https://clarivate.com/products/Web+of+Science+ResearcherID>

ResearcherID / Publons

- A partir del 15 de abril de 2019 el entorno clásico de ResearcherID dejó de estar operativo y se integró con Publons (<https://publons.com>)
- El nuevo entorno busca mejorar la experiencia de usuario de ResearcherID porque su interfaz había quedado obsoleta
- Publons nació para registrar la contribución de los revisores de artículos científicos y alentar a los investigadores a publicar sus experiencias *online* como árbitros, en su versión actual sigue cumpliendo este cometido, pero integra las prestaciones de ResearcherID relativas a obtener indicadores de WoS y un listado de las publicaciones
- El nombre Publon significa la unidad fundamental de investigación científica que justifica ser publicada

ResearcherID / Publons

- Los usuarios que contaran con perfiles en ResearcherID y en Publons se han fusionado automáticamente y llevan al nuevo entorno
- <http://www.researcherid.com/rid/D-5445-2013>
- <https://publons.com/a/1321368/>



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researchers Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
 'García, F'
 Show more
 Top peer reviewer
 Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
594	3239	30 [®]	282	255

Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013

Summary
 Metrics
 Publications
 Peer review

Research Fields
 E-LEARNING HUMAN COMPUTER INTERACTION IT GOVERNANCE SOFTWARE ENGINEERING
 TECHNOLOGY ADOPTION

Identifiers
 Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013
 ORCID 0000-0001-9987-5584

+ VIEW FULL BIO & INSTITUTIONS

ResearcherID / Publons

- Solo se fusionaron las cuentas públicas de ResearcherID, aquellos que no quisieron migrar de entorno tuvieron que cambiar su configuración de privacidad en ResearcherID a privado antes del 11 abril de 2019, pero esto suponía dejaría de estar accesible este perfil a partir del 12 de abril
- La interfaz antigua desaparece y todos los enlaces a dicho entorno se redirigen directamente a Publons, incluyendo los *badgets* que se tuvieran creados
- Si se descubren perfiles duplicados de Publons se puede solicitar que se fusionen o que se borren yendo al apartado *Delete account* de *Account sign in & security* en las opciones de configuración (*settings*) o enviando un email a info@publons.com explicando los detalles del caso

ResearcherID / Publons

COVID-19: add an open review or score for a COVID-19 paper now to ensure the latest research gets the extra scrutiny it needs.

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researchers: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
Web of Science ResearcherID D-5445-2013

Publications: 594, Total Times Cited: 3239, H-Index: 30, Verified Reviews: 282, Verified Editor Records: 255

Settings

Private Dashboard Profile Settings

Private dashboard - Profile settings
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID D-5445-2013

Profile photo

Profile details

Full Name: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Country/Region: Spain

Research fields

Profile display

Settings

Account

Publons

[Return To Publons](#)

Account sign in & security

You can manage emails, create or change your password, connect sign in methods, and request deletion of your account.

Your account sign in & security changes will apply to Web of Science, EndNote, ResearcherID, Publons, and other Clarivate Analytics products.

Emails Password Connected accounts **Delete account**

You may request that we delete your account and remove your profile.

Please tell us why you are requesting to have your account deleted.

- I have a duplicate account
- I am no longer getting any value from my account

publons.com



ResearcherID / Publons

- La integración de ResearcherID con ORCID es totalmente recomendable, tanto para el *login* como para el intercambio de información entre ambos perfiles
- La conexión de las cuentas de ORCID, Google y LinkedIn con ResearcherID / Publons se realiza en la pestaña *Connected accounts* de *Account sign in & security* en las opciones de configuración (*settings*)

ResearcherID / Publons



Publons



[Return To Publons](#)

Account sign in & security

You can manage emails, create or change your password, connect sign in methods, and request deletion of your account.

Your account sign in & security changes will apply to Web of Science, EndNote, ResearcherID, Publons, and other Clarivate Analytics products.

Emails **Password** **Connected accounts** **Delete account**

Connected accounts provide flexibility in sign in options. We do not post back information to your social accounts. If you remove a connected account, your email address will not be automatically removed. You can remove the email address from the Emails tab.

Connected Accounts

	https://orcid.org/0000-0001-9987-5584	<i>Last sign in: 14 May 2020 10:59 AM</i>	
	fgarcia2006@gmail.com		Remove
	fgarcia@usal.es		Remove
	fgarcia@usal.es		

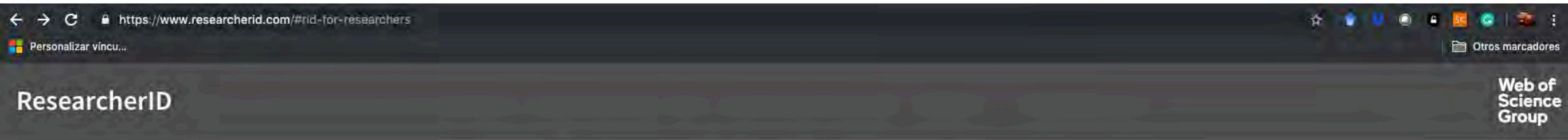
More Options

	Facebook	Connect
	Wechat	Connect

ResearcherID / Publons

- Para registrarse en ResearcherID / Publons se puede hacer a través de <https://www.researcherid.com/#rid-for-researchers>
- Cuando se realiza un nuevo registro en ResearcherID / Publons el usuario recibirá su ResearcherID durante la noche siguiente a realizar el registro

ResearcherID / Publons



Welcome to the new Web of Science ResearcherID

I have a ResearcherID account

[LOGIN TO RESEARCHERID ON PUBLONS](#)

Log in with your usual details to see your ResearcherID profile on Publons.

I want to register

[JOIN PUBLONS NOW](#)

Publons is the new environment where you can benefit from the improved Web of Science ResearcherID, add your publications, track your citations, and manage your Web of Science record.

Learn more:
[ResearcherID-Publons FAQs](#)

For researchers

For institutions

Web of Science ResearcherID is now on Publons.

Publons is the new environment where you can benefit from the improved Web of Science ResearcherID, add your publications, track your citations, and manage your Web of Science record.

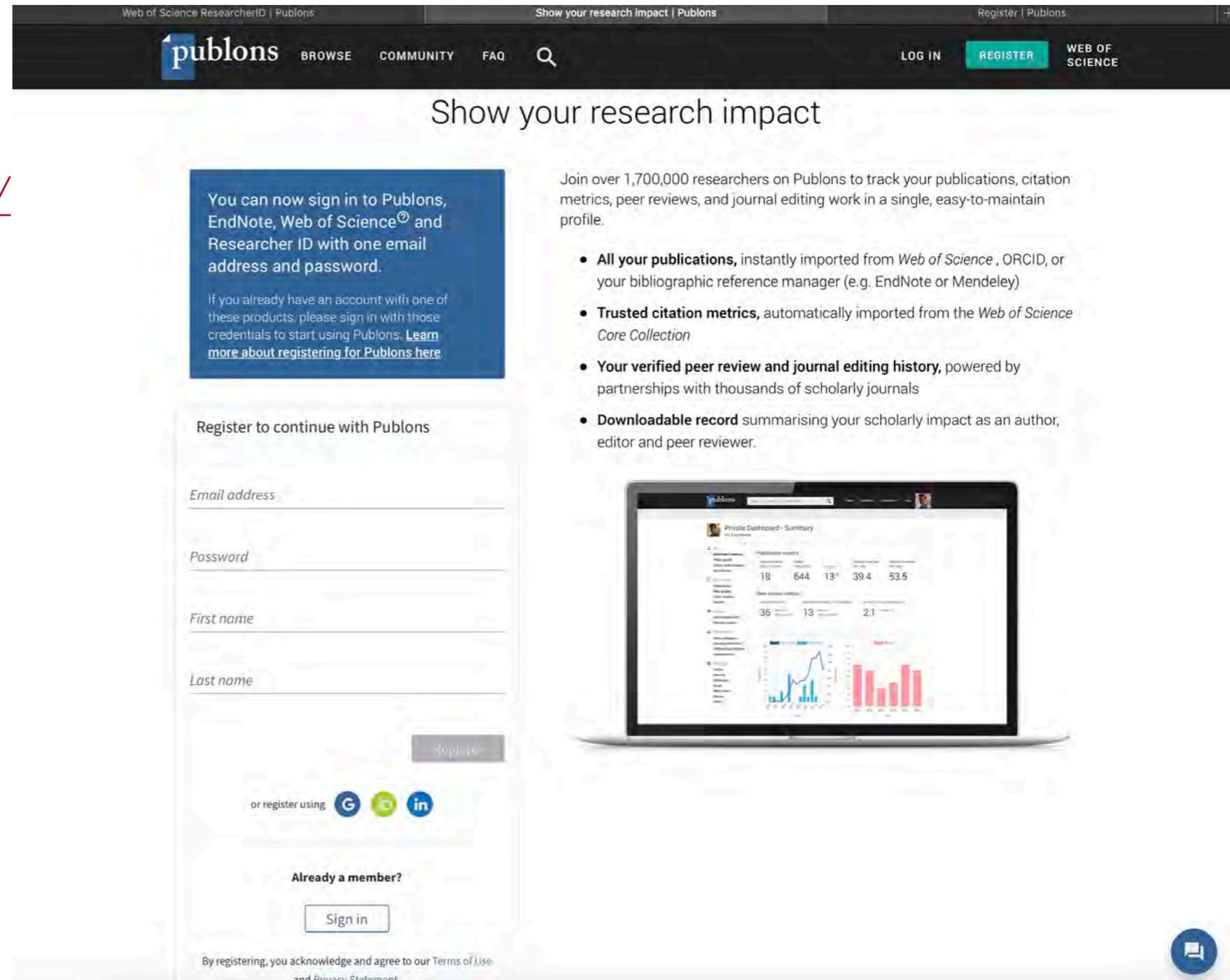
Log in with your usual details to see your ResearcherID profile on Publons.

If you have any questions, please see the [ResearcherID-Publons FAQs](#) or contact researcherid@publons.com.



ResearcherID / Publons

- El registro también se puede realizar a través <https://publons.com/in/researcher/>



The screenshot shows the Publons website interface. At the top, there is a navigation bar with the Publons logo and links for 'BROWSE', 'COMMUNITY', and 'FAQ'. A search icon is also present. On the right side of the navigation bar, there are links for 'LOG IN' and 'REGISTER', along with the 'WEB OF SCIENCE' logo.

The main heading is 'Show your research impact'. Below this, there is a blue box with the following text:

You can now sign in to Publons, EndNote, Web of Science® and Researcher ID with one email address and password.

If you already have an account with one of these products, please sign in with those credentials to start using Publons. [Learn more about registering for Publons here](#)

Below the blue box is a registration form titled 'Register to continue with Publons'. The form includes fields for 'Email address', 'Password', 'First name', and 'Last name'. There is a 'Register' button at the bottom right of the form. Below the form, there are social media icons for Google, ORCID, and LinkedIn, with the text 'or register using'.

Below the social media icons, there is a section for 'Already a member?' with a 'Sign in' button.

At the bottom of the page, there is a small text: 'By registering, you acknowledge and agree to our Terms of Use and Privacy Statement.'

On the right side of the page, there is a list of benefits:

- **All your publications**, instantly imported from *Web of Science*, ORCID, or your bibliographic reference manager (e.g. EndNote or Mendeley)
- **Trusted citation metrics**, automatically imported from the *Web of Science Core Collection*
- **Your verified peer review and journal editing history**, powered by partnerships with thousands of scholarly journals
- **Downloadable record** summarising your scholarly impact as an author, editor and peer reviewer.

Below the list of benefits, there is an image of a laptop displaying a 'Private Dashboard - Summary' with various charts and data points.

ResearcherID / Publons

Show Your Research Impact with a Publons Profile



Web of
Science
Group

<https://embed.vidyard.com/share/JXzPkrTRM7swRB7XFM1XUY>

Perfil público
14-5-2020

ResearcherID / Publons

COVID-19: add an open review or score for a COVID-19 paper now to ensure the latest research gets the extra scrutiny it needs.

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Personalizar vincu...

Reseachers: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013

García, F
Show more

Top peer reviewer

Full Professor - Computer Sciece, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
594	3239	30 [®]	282	255

Summary
Metrics
Publications
Peer review

Research Fields

E-LEARNING HUMAN-COMPUTER INTERACTION IT GOVERNANCE SOFTWARE ENGINEERING
TECHNOLOGY ADOPTION

Identifiers

Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013
ORCID 0000-0001-9987-5584

Bio

Francisco José García-Peñalvo received his bachelor's degree in computing from the University of Valladolid (Spain), and his PhD. degree from the University of Salamanca, where he is currently the Head of the Research Group in Interaction and e-Learning (GRIAL). His main research interests focus on eLearning, computers and education and digital ecosystems. He is the Editor in Chief of the Education in the Knowledge Society journal and the Journal of Information Technology Research. He coordinates the Doctoral Program in Education in the Knowledge Society.

Institutions

Full Professor - Computer Sciece, University of Salamanca from 2018 until present
Associate Professor - Computer Science, University of Salamanca from 1998 until 2018

Affiliations

You have not yet added any other affiliations to your Publons account. You can add affiliations here.

Awards

Top reviewers in Cross-Field - September 2019
Top reviewers for Cross-Field - September 2018

ResearcherID / Publons

COVID-19: add an open review or score for a COVID-19 paper now to ensure the latest research gets the extra scrutiny it needs.

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Searchers • Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
Web of Science ResearcherID D-5445-2013
Top peer reviewer
Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
504	2220	20	222	255

Private Dashboard | View Profile | Export Verified Record | Notifications (0 unseen / 0 unread) | Settings | Log out

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard | Profile Settings

Private dashboard - Profile settings

For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID D-5445-2013

Profile photo

Me

Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records
Publications
Peer reviews
Editor records
Awards

Activity
Notifications
Pending records

Community
Refer colleagues
Scored publications
Followed publications
Endorsements
ResearcherID badge

Settings
Account
Profile
Affiliations
Email
Permissions

Profile photo
UPLOAD NEW PHOTO
Accepted file types are .png, .jpg, and .gif
Click here to remove your profile photo

Profile details

Full Name
Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Tell us a bit about yourself
Francisco José García-Peñalvo received his bachelor's degree in computing from the University of Valladolid (Spain), and his PhD. degree from the University of Salamanca, where he is currently the Head of the Research Group in Interaction and e-Learning (GRIAL). His main research interests focus on eLearning, computers and education and digital ecosystems. He is the Editor in Chief of the Education in the Knowledge Society journal and the Journal of Information Technology Research. He coordinates the Doctoral Program in Education in the Knowledge Society.

Please add any alternative publishing names in the box below to help us match you to your articles. Any additional names can be separated with semicolons: ";".

Alternative publishing names
; García, F.; García, F.J.; García-Peñalvo, F.J.

Country/Region
Spain

Research fields

Select your fields of research here.

Research field

E-LEARNING X HUMAN-COMPUTER INTERACTION X
IT GOVERNANCE X SOFTWARE ENGINEERING X
TECHNOLOGY ADOPTION X

Add each field separately. Existing fields will appear in a dropdown as you type. If the field you want to add is not present, add it by pressing enter.

Profile display

Your default publication ordering controls the order in which your publications are displayed on your profile and in your researcher badge.

Default publication ordering
Most cited

Metrics are displayed on your profile page and provide an overview of your publication and review activity. Disabling them hides your profile's metrics page as well as removing total times cited and h-index from its header section. Alternatively you can elect to hide only your Web of Science h-index.

Allow others to view your metrics page, total citations, and h-index

Allow others to see your Web of Science h-index

SAVE PROFILE

Opciones de visibilidad

Métricas
14-5-2020

ResearcherID / Publons

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researcher Francisco José GARCÍA-PENALVO

Francisco José GARCÍA-PENALVO
Web of Science ResearcherID®
D-5445-2013

Top peer reviewer
Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
594	3239	30 [®]	282	255

Summary
Metrics
Publications
Peer review

Your impact over time

Year	Publications	Times Cited
2001	2	0
2002	3	0
2003	4	0
2004	5	0
2005	6	0
2006	7	0
2007	8	0
2008	9	0
2009	10	0
2010	11	0
2011	12	0
2012	13	0
2013	14	0
2014	15	0
2015	16	0
2016	17	0
2017	18	431
2018	19	0
2019	20	0

Year	Reviews
2011	0
2012	0
2013	0
2014	0
2015	0
2016	0
2017	1
2018	2
2019	3
2020	4

Statistics are calculated based only on information which has been submitted to Publons.
[Read more about them here.](#)

Publication metrics

PUBLICATIONS IN WEB OF SCIENCE	SUM OF TIMES CITED	H-INDEX	AVERAGE CITATIONS PER ITEM	AVERAGE CITATIONS PER YEAR
436	3239	30 [®]	7.4	170.5

Citations are from articles indexed in the Web of Science Core Collection.
[Read more about the Web of Science Core Collection here.](#)



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researchers Francisco José GARCÍA-PENALVO

Francisco José GARCÍA-PENALVO
 "García, F"
 Show more
 Top peer reviewer
 Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

Web of Science Rese
 D-5445-2013

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECOI
594	3239	30 [®]	282	255

Private Dashboard
 View Profile
 Export Verified Record
 Notifications (0 unseen / 0 unread)
 Settings
 Log out

Perfil privado
 14-5-2020

ResearcherID / Publons

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Summary

Private dashboard - Summary
 For Francisco José GARCÍA-PENALVO
 Web of Science ResearcherID[®]
 D-5445-2013

Me
 Dashboard summary
 Public profile
 Export verified record

My records
 Publications
 Peer reviews
 Editor records
 Awards

Activity
 Notifications
 Pending records

Community
 Refer colleagues
 Scored publications
 Followed publications
 Endorsements
 ResearcherID badge

Settings
 Account
 Profile
 Affiliations
 Email
 Permissions

Track my citations
 Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.

Manage my reviews
 Add new or past peer reviews to show your expertise.

See my profile
 See what your profile looks like to other people on Publons.

Export my record
 Download your record for funding or promotion applications.

Recent notifications

Do you have a moment to answer a quick question for us? 12:39 PM March 25th, 2020

Save time with our enhanced ORCID integration 7:42 PM March 25th, 2020

View all notifications

Publication metrics

These metrics are calculated from the publications you have imported. It may take up to an hour after importing publications for these metrics to be updated.

PUBLICATIONS IN WEB OF SCIENCE	SUM OF TIMES CITED	H-INDEX	AVERAGE CITATIONS PER ITEM	AVERAGE CITATIONS PER YEAR
436	3239	30 [®]	7.4	170.5

Peer review metrics

VERIFIED REVIEWS	VERIFIED REVIEWS (LAST 12 MONTHS)	REVIEW TO PUBLICATION RATIO
282 Median: 3 99th percentile	126 Median: 1 99th percentile	0.7:1 Median: 0.3:1

Times Cited Publications

Reviews

Citations of reviewed publications over time

Private Dashboard - Summary

Web of Science ResearcherID®
D-5445-2013

Private dashboard - Summary
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

- Me
 - Dashboard summary
 - Public profile
 - Export verified record
- My records
 - Publications
 - Peer reviews
 - Editor records
 - Awards

Track my citations
Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.

Manage my reviews
Add new or past peer reviews to show your expertise.

See my profile
See what your profile looks like to other people on Publons.

Export my record
Download your record for funding or promotion applications.

Publicaciones
14-5-2020

ResearcherID / Publons

Track my citations: Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.

Manage my reviews: Add new or past peer reviews to show your expertise.

See my profile: See what your profile looks like to other people on Publons.

Export my record: Download your record for funding or promotion applications.

Publication Records

Private dashboard - My publications

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID®
D-5445-2013

IMPORT PUBLICATIONS

Use this page to control the publications that will display on your public profile, downloadable record, and in the graphs and metrics here on your dashboard. Learn more about your publications on Publons.

Importing publications from Web of Science updates your presence there. Click here to see data sent to Web of Science (Beta)

HIDE FILTERS CLEAR ALL

Title Journals

Author name

DURING PERIOD Start to End

CITATIONS to

Web of Science Core Collection only

Showing 594 publications with 3239 citations from the Web of Science Core collection

DATE	TITLE	JOURNAL	CITATI...	ALTMETRIC
2020-04-10	Assessment of computational thinking skills to predic...	RED-Revista de Educacion...	0	-
2020-03-24	Protected Users: A Moodle Plugin To Improve Confide...	Sustainability	0	-
2020-03-01	Technological Ecosystems in Citizen Science: A Fram...	Sustainability	0	1
2020	Validation of a Semantic Search Engine for Academic ...	International Journal of E...	0	-
2020	EKS Challenges for 2020	Education in The Knowled...	0	-
2020	Reference model for virtual education at face-to-face ...	Campus Virtuales	0	-
2019-11-22	Engineering Education and Technological/Profession...	Education Sciences	0	-
2019-11-05	Connecting domain-specific features to source code: ...	Cluster Computing	0	1

ResearcherID / Publons – Métricas a nivel de artículo



The screenshot shows the Publons interface for an article. The article title is "Validation of the learning ecosystem metamodel using transformation rules", published in "Future Generation Computer Systems" in 2019. The page features a sidebar with navigation options like "Abstract", "Contributors", and "Metrics". The main content area includes sections for "WEB OF SCIENCE (FREE ACCESS)", "ABSTRACT", "AUTHORS", "PUBLONS USERS WHO'VE CLAIMED", "CONTRIBUTORS ON PUBLONS", "FOLLOWERS ON PUBLONS", and "METRICS". The metrics section displays three cards: "Publons score (from 0 scores)" with a question mark, "Altmetric" with a score of 14, and "Web of Science Core Collection Citations" with a score of 7. At the bottom, there is a "CONTRIBUTE" section with buttons for "SCORE PUBLICATION" and "ADD REVIEW".

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Publications ▶ Publication Details

Validation of the learning ecosystem metamodel using transformation rules
Published in Future Generation Computer Systems in 2019

WEB OF SCIENCE (FREE ACCESS)
VIEW FULL BIBLIOGRAPHIC RECORD VIEW CITING ARTICLES

ABSTRACT
The learning ecosystem metamodel is a platform-independent model to define learning ecosystems. It is based on the architectural pattern for learning ecosystems. To ensure the quality of the learning ecosystem metamodel is necessary to validate it through a Model-to-Model transformation.

AUTHORS
García-Holgado, Alicia; Jose Garcia-Penalvo, Francisco

PUBLONS USERS WHO'VE CLAIMED
MK Merve Korkmaz Francisco José GA... Alicia García-Holg...

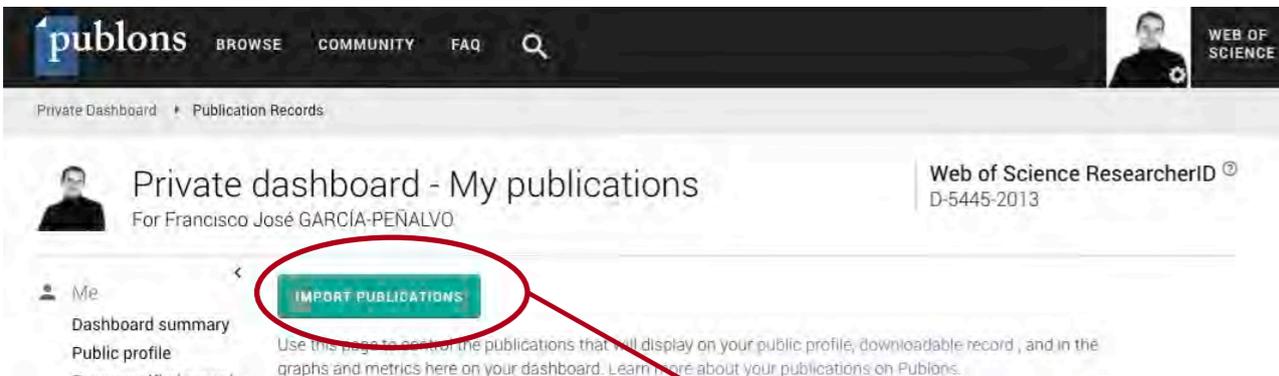
CONTRIBUTORS ON PUBLONS
• 3 authors

FOLLOWERS ON PUBLONS
No followers yet.

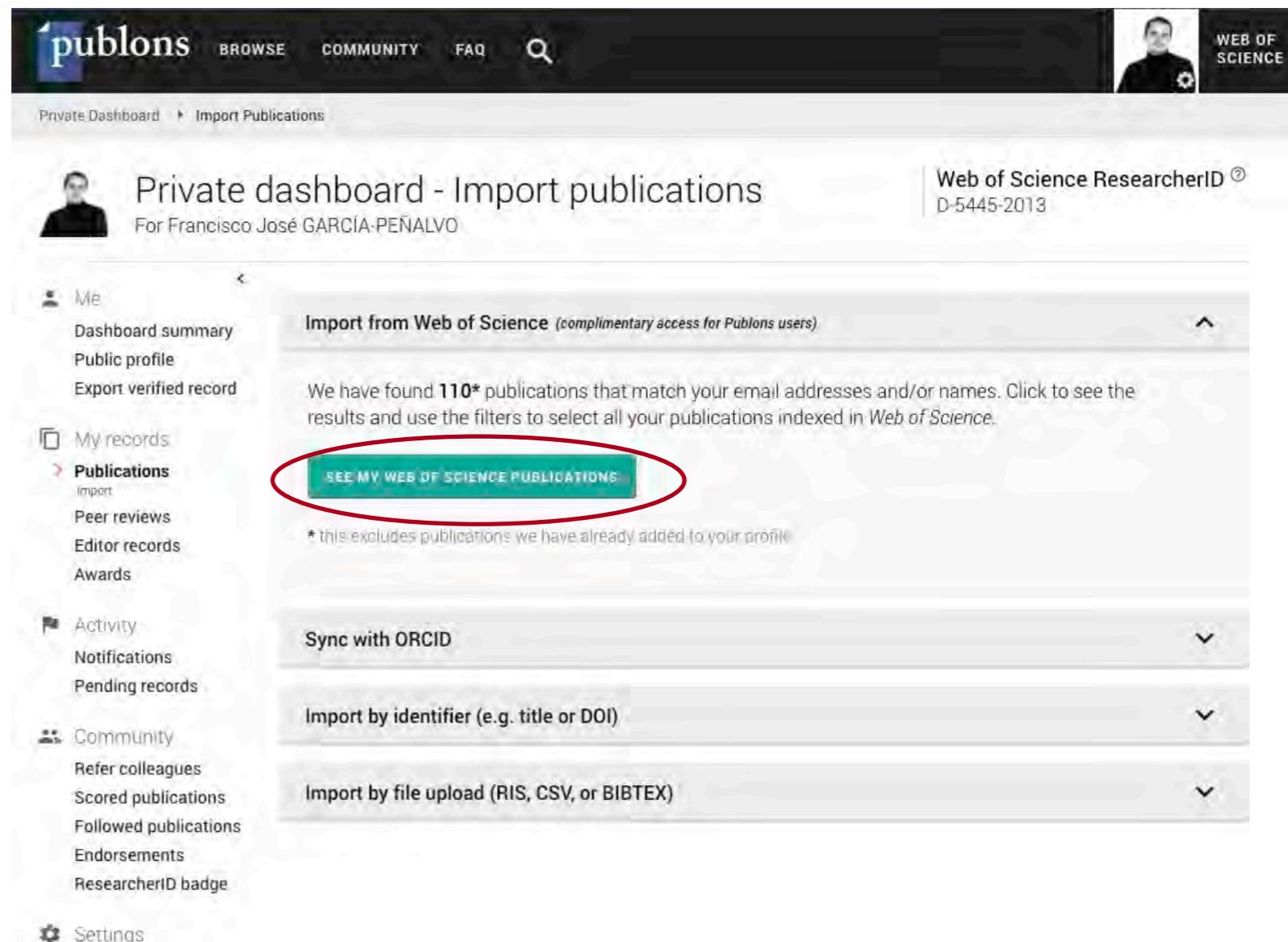
METRICS

Metric	Value
Publons score (from 0 scores)	?
Altmetric	14
Web of Science Core Collection Citations	7

CONTRIBUTE
+ SCORE PUBLICATION + ADD REVIEW



Importar publicaciones de Web of Science



Confirmar publicaciones

publons BROWSE COMMUNITY FAQ WEB OF SCIENCE

Private Dashboard Confirm Publications

Private dashboard - Confirm publications
For Francisco José GARCÍA-PENÁLVO

Web of Science ResearcherID
D-5445-2013

Me
Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records
Publications
Peer reviews
Editor records
Awards

Activity
Notifications
Pending records

Community
Refer colleagues
Scored publications
Followed publications
Endorsements
Researcher Badge

Settings
Account
Profile
Affiliations
Email
Permissions

Below are publications we could find in *Web of Science* matching the email addresses and publishing names in your profile settings. Results may include publications from researchers with similar names to you, but you can quickly remove these using the filters below.

Can't see all your publications? Be sure to add any of your alternative email addresses or publishing names to your profile settings and retry.

SHOW FILTERS Filter by publication year, institution, or author name

Results: Selected 6 of 245 publications

Select all IMPORT SELECTED PUBLICATIONS

SELECT	DATE	TITLE	JOURNAL/CONFERENCE
<input checked="" type="checkbox"/>	2019	Active Learning Experiences in Engineering Ed...	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERI...
Active Learning Experiences in Engineering Education			
Associated author: Jose Garcia-Penalvo, Francisco By: Jose Garcia-Penalvo, Francisco Alarcon, Hugo Dominguez, Angeles; INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION			
<input checked="" type="checkbox"/>	2019	Enhancing the Main Characteristics of Active ...	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERI...
Enhancing the Main Characteristics of Active Methodologies: A Case with Micro Flip Teaching and Teamwork			
Associated author: Garcia-Penalvo, Francisco J. By: Fidalgo-Blanco, Angel, Sein-Echaluce, Maria Luisa Garcia-Penalvo, Francisco J.; INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION			
<input type="checkbox"/>	2019	Risk Profile and 1-Year Outcome of Newly Diag...	CIRCULATION JOURNAL
Risk Profile and 1-Year Outcome of Newly Diagnosed Atrial Fibrillation in Japan - Insights From GARFIELD-AF-			
Associated author: Bazzoni Ruiz, A. By: Koretsune, Yukihito, Etoh, Takuma, Katsuda, Yousuke, et al. CIRCULATION JOURNAL			
<input type="checkbox"/>	2019	Early Risks of Death, Stroke/Systemic Embolis...	CIRCULATION
<input type="checkbox"/>	2019	Management and 1-Year Outcomes of Patient...	JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASS...
<input checked="" type="checkbox"/>	2019	Cultural values and technology adoption: A mo...	COMPUTERS & EDUCATION
Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain			
Associated author: Garcia-Penalvo, Francisco J. By: Huang, Fang, Teo, Timothy Carlos Sanchez-Prieto, Jose, et al. COMPUTERS & EDUCATION			
<input checked="" type="checkbox"/>	2019	Applications of Virtual and Augmented Reality...	JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS
Applications of Virtual and Augmented Reality in Biomedical Imaging			
Associated author: Garcia-Penalvo, Francisco J. By: Gonzalez Izard, Santiago, Juanes Mendez, Juan A., Riusoto Palómera, Pablo, et al. JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS			
<input checked="" type="checkbox"/>	2019	Technological Ecosystems in the Health Secto...	JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS
Technological Ecosystems in the Health Sector: a Mapping Study of European Research Projects			
Associated author: Garcia-Penalvo, Francisco J. By: Garcia-Holgado, Alicia, Marcos-Pablos, Samuel, Theron-Sanchez, Roberto, et al. JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS			
<input checked="" type="checkbox"/>	2019	Special issue on exploring new Natural User E...	UNIVERSAL ACCESS IN THE INFORMATIO...
Special issue on exploring new Natural User Experiences			
Associated author: Garcia-Penalvo, Francisco J. By: Garcia-Penalvo, Francisco J., Moreno, Lourdes; UNIVERSAL ACCESS IN THE INFORMATION SOCIETY			
<input type="checkbox"/>	2018	Perception of teaching history and epistemolo...	REVISTA COMPLUTENSE DE EDUCACION
<input type="checkbox"/>	2018	UGR16: A new dataset for the evaluation of cy...	COMPUTERS & SECURITY
<input type="checkbox"/>	2018	Technological Ecosystems for Enhancing the L...	JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOG...





ResearcherID / Publons

Sincronizar con
ORCID

The screenshot shows the Publons interface for a user named Francisco José GARCÍA-PENÁLVO. The page title is "Private dashboard - Import publications". The user's Web of Science ResearcherID is D-5445-2013. The main content area is titled "Sync with ORCID" and includes the instruction: "Sync your publications on Publons with your ORCID record by clicking the button below." A green button labeled "SYNC MY PUBLICATIONS FROM ORCID" is circled in red. Other import options visible include "Import from Web of Science", "Import by identifier (e.g. title or DOI)", and "Import by file upload (RIS, CSV, or BIBTEX)".

ResearcherID / Publons

Sincronizar con
ORCID

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard » Publication Records

Private dashboard - My publications
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID[®]
D-5445-2013

Me

IMPORT PUBLICATIONS

Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records

Publications
Peer reviews
Editor records
Awards

Activity

Notifications
Pending records

Community

Refer colleagues
Scored publications
Followed publications
Endorsements
ResearcherID badge

Settings

Account
Profile
Affiliations
Email
Permissions

Use this page to control the publications that will display on your public profile, downloadable record, and in the graphs and metrics here on your dashboard. Learn more about your publications on Publons.

Importing publications from Web of Science updates your presence there. Click here to see data sent to Web of Science (Beta)

HIDE FILTERS CLEAR ALL

Title

Journals

Author name

DURING PERIOD

Start to End

CITATIONS

0 to ∞

Web of Science Core Collection only

Showing 444 publications with 3241 citations from the Web of Science Core collection

DATE	TITLE	JOURNAL	CITATI...	ALTMETRIC
2020-05-02	Evaluation of an interactive educational system in urb...	Expert Systems	0	
2020-04-10	Assessment of computational thinking skills to predic...	RED-Revista de Educacion...	0	
2020-03-24	Protected Users: A Moodle Plugin To Improve Confide...	Sustainability	0	
2020-03-01	Technological Ecosystems in Citizen Science: A Fram...	Sustainability	0	
2020	Validation of a Semantic Search Engine for Academic ...	International Journal of E...	0	
2020	EKS Challenges for 2020	Education in The Knowled...	0	
2020	Reference model for virtual education at face-to-face ...	Campus Virtuales	0	
2020	Information retrieval methodology for aiding scientific...	Soft Computing	2	
2019-11-22	Engineering Education and Technological/Profession...	Education Sciences	0	
2019-11-05	Connecting domain-specific features to source code: ...	Cluster Computing	0	
2019-10-16	Computational thinking and robotics in education	TEEM'19: SEVENTH INTE...	0	
2019-10-16	Initial learning scenarios based on the computational ...	TEEM'19: SEVENTH INTE...	0	
2019-10-16	Interpretation of computational thinking evaluation re...	TEEM'19: SEVENTH INTE...	0	
2019-10-16	RoboSTEAM - A Challenge Based Learning Approach f...	TEEM'19: SEVENTH INTE...	1	
2019-10-16	Predicting Student Failure in an Introductory Program...	TEEM'19: SEVENTH INTE...	0	

Scroll down to load more...

ResearcherID / Publons

Exportar a ORCID

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Publication Records

Private dashboard - My publications
For Francisco José GARCIA-PENALVO

Me

- Dashboard summary
- Public profile
- Export verified record

My records

- Publications
- Peer reviews
- Editor records
- Awards

Activity

- Notifications
- Pending records

Community

- Refer colleagues
- Scored publications
- Followed publications
- Endorsements
- ResearcherID badge

Settings

- Account
- Profile
- Affiliations
- Email
- Permissions

IMPORT PUBLICATIONS

Use this page to control the publications that will display on your graphs and metrics here on your dashboard. [Learn more about](#)

Importing publications from Web of Science updates your pre Science (Beta)

HIDE FILTERS CLEAR ALL

Title

Author name

Web of Science Core Collection only

Showing 600 publications with 3241 citations from the Web of Science Core

DATE	TITLE
2020-05-02	Evaluation of an interactive educational system in u
2020-04-10	Assessment of computational thinking skills to pred

ORCID Settings

You have linked ORCID record: <https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

SYNC YOUR ORCID RECORD WITH PUBLONS

Tick the box below and save your settings to automatically import any publications you add to your ORCID record, when you add them to your ORCID record.

Keep my publication list up to date with my ORCID record

Note: when you select this option we will import your publications from ORCID to Publons. Any future changes you make to your publication record on ORCID will be reflected on your Publons profile.

EXPORT PUBLICATIONS TO ORCID:

Keep my ORCID publication list up to date with my Publons account

You have 545 eligible publications which can be exported to your ORCID record. If you believe you have exportable publications which are not counted above, please [read about export requirements](#) or [get in touch](#).

EXPORT PUBLICATIONS TO ORCID NOW

You can use Publons' connections to *Web of Science* and other services to import more of your publications here.

EXPORT REVIEWS TO ORCID

Keep my ORCID review list up to date with my Publons account

You have 154 eligible verified pre-publication reviews which can be exported to your ORCID record. If you believe you have exportable reviews which are not counted above, please [read about export requirements](#) or [get in touch](#).

EXPORT REVIEWS TO ORCID NOW

REVOKE PERMISSION

You have granted Publons permission to update your works on ORCID.

REVOKE PUBLONS' PERMISSION TO UPDATE YOUR ORCID WORKS

UPDATE YOUR ORCID RECORD FROM PUBLONS

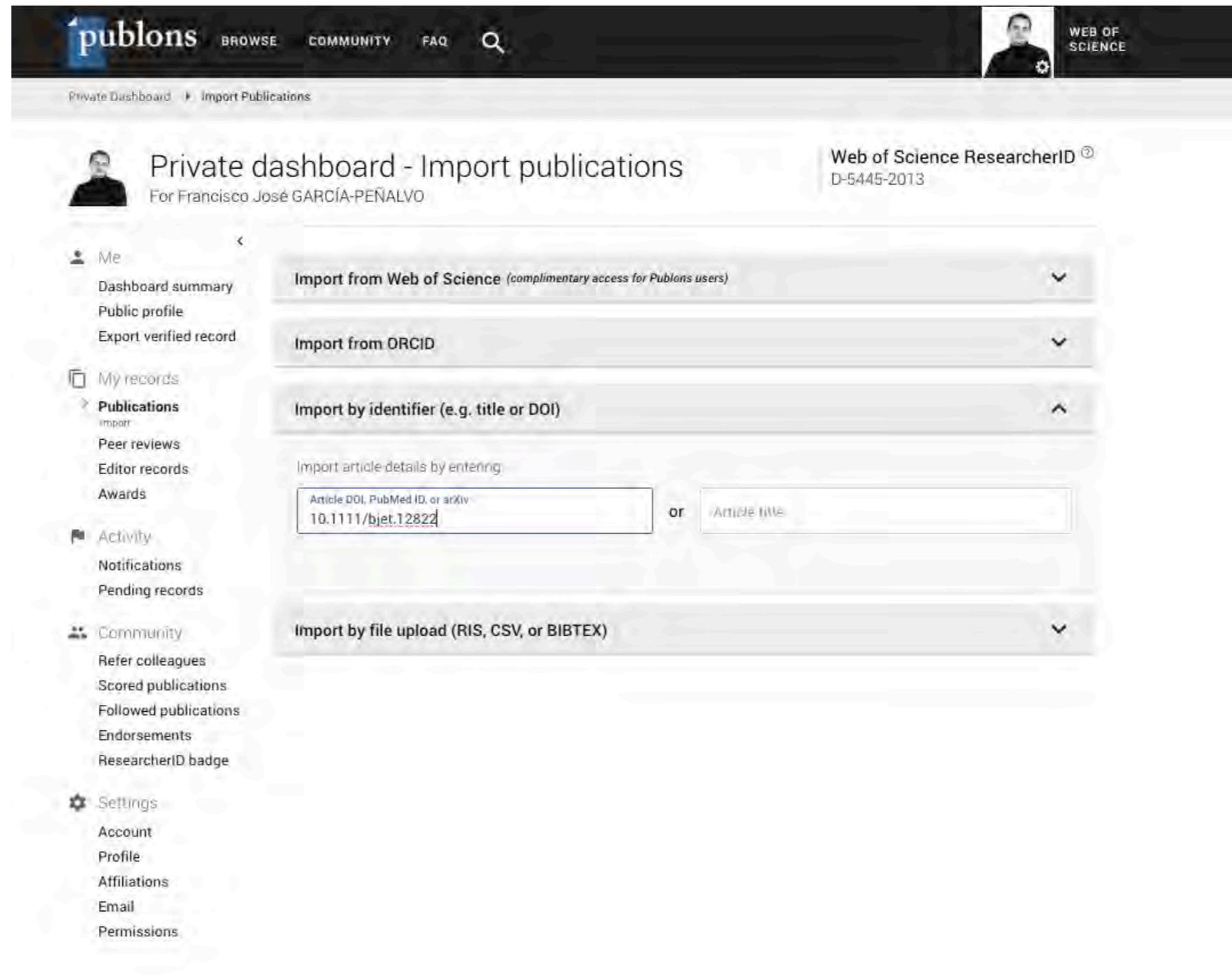
You have granted Publons permission to update your record on ORCID. If you have a ResearcherID it will be exported to the "Other IDs" section of your ORCID record.

REVOKE PUBLONS' PERMISSION TO UPDATE YOUR ORCID RECORD

SAVE CHANGES

ResearcherID / Publons

Importar
mediante
un DOI



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Import Publications

Private dashboard - Import publications
For Francisco José GARCÍA-PENALVO

Web of Science ResearcherID
D-5445-2013

- Me
 - Dashboard summary
 - Public profile
 - Export verified record
- My records
 - Publications **import**
 - Peer reviews
 - Editor records
 - Awards
- Activity
 - Notifications
 - Pending records
- Community
 - Refer colleagues
 - Scored publications
 - Followed publications
 - Endorsements
 - ResearcherID badge
- Settings
 - Account
 - Profile
 - Affiliations
 - Email
 - Permissions

Import from Web of Science *(complimentary access for Publons users)*

Import from ORCID

Import by identifier (e.g. title or DOI)

Import article details by entering:

Article DOI, PubMed ID, or arXiv: or Article title:

Import by file upload (RIS, CSV, or BIBTEX)

ResearcherID / Publons



Importar
mediante
un DOI

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Import Publications

Private dashboard - Import publications
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID[®]
D-5445-2013

Me
Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records
Publications
Peer reviews
Editor records
Awards

Activity
Notifications
Pending records

Community
Refer colleagues
Scored publications
Followed publications
Endorsements
ResearcherID badge

Settings
Account
Profile
Affiliations
Email
Permissions

Import from Web of Science (complimentary access for Publons users)

Import from ORCID

Import by identifier (e.g. title or DOI)

Complete article details:

Article title
Exploring the unknown: The effect of resistance to change and attachment on mobile

Article DOI
10.1111/bjet.12822

PubMed ID

Article arXiv

Article URL
https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/bjet.12822

SAVE PUBLICATION

Import by file upload (RIS, CSV, or BIBTEX)

Búsqueda alternativa de métricas en WoS

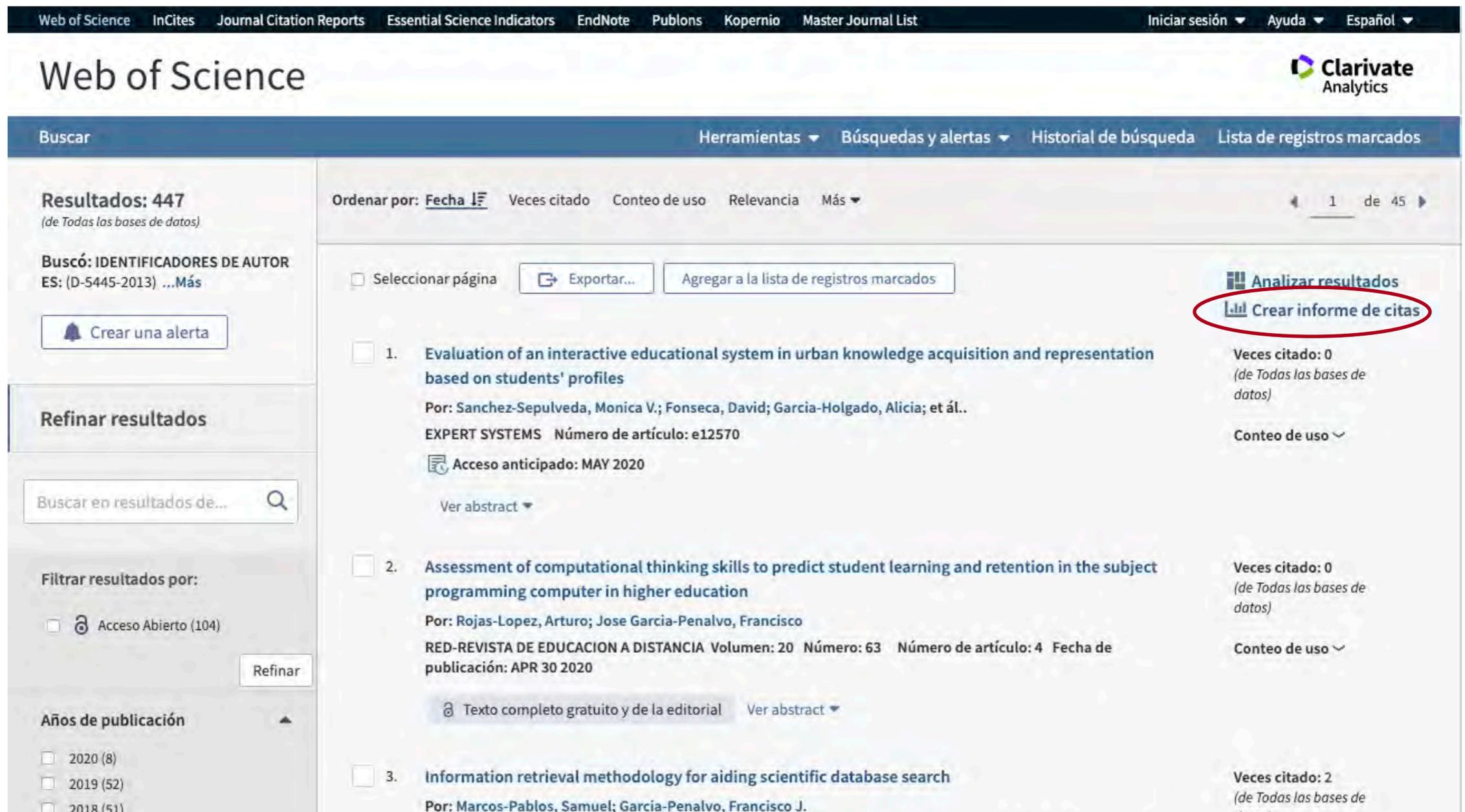
- Los indicadores de un investigador en WoS también se pueden localizar de forma alternativa directamente desde WoS conociendo el ResearchID del investigador
- En la búsqueda básica de WoS, se introduce el ResearchID y se selecciona buscar en los identificadores de los autores



The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there is a navigation bar with links to various services: Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, Publons, Kopernio, and Master Journal List. On the right side of the navigation bar, there are links for 'Iniciar sesión', 'Ayuda', and 'Español'. Below the navigation bar, the 'Web of Science' logo is displayed on the left, and the 'Clarivate Analytics' logo is on the right. A dark blue bar contains navigation options: 'Herramientas', 'Búsquedas y alertas', 'Historial de búsqueda', and 'Lista de registros marcados'. Below this bar, there is a dropdown menu labeled 'Seleccionar una base de datos' with 'Todas las bases de datos' selected. The main search area has three tabs: 'Búsqueda básica' (selected), 'Búsqueda de referencia citada', and 'Búsqueda avanzada'. The search bar contains the text 'D-5445-2013' and a dropdown menu set to 'Identificadores de autores'. A blue 'Buscar' button is to the right of the search bar. Below the search bar, there are links for '+ Agregar fila' and 'Restablecer'. On the far right, there is a link for 'Sugerencias de búsqueda'.

Búsqueda alternativa de métricas en WoS

- Se hace clic en “Crear informe de citas” (previamente se debe revisar que el conjunto de registros seleccionados corresponde a nuestra producción en WoS)



The screenshot shows the Web of Science interface with the following elements:

- Navigation Bar:** Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, Publons, Kopernio, Master Journal List, Iniciar sesión, Ayuda, Español.
- Header:** Web of Science, Clarivate Analytics.
- Search Bar:** Herramientas, Búsquedas y alertas, Historial de búsqueda, Lista de registros marcados.
- Results Summary:** Resultados: 447 (de Todas las bases de datos). Buscó: IDENTIFICADORES DE AUTOR ES: (D-5445-2013) ...Más. Crear una alerta.
- Refinar resultados:** Buscar en resultados de..., Filtrar resultados por: Acceso Abierto (104), Años de publicación: 2020 (8), 2019 (52), 2018 (51).
- Ordering:** Ordenar por: Fecha, Veces citado, Conteo de uso, Relevancia, Más.
- Actions:** Seleccionar página, Exportar..., Agregar a la lista de registros marcados.
- Results List:**
 - 1. Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles. Por: Sanchez-Sepulveda, Monica V.; Fonseca, David; Garcia-Holgado, Alicia; et ál.. EXPERT SYSTEMS Número de artículo: e12570. Acceso anticipado: MAY 2020. Ver abstract.
 - 2. Assessment of computational thinking skills to predict student learning and retention in the subject programming computer in higher education. Por: Rojas-Lopez, Arturo; Jose Garcia-Penalvo, Francisco. RED-REVISTA DE EDUCACION A DISTANCIA Volumen: 20 Número: 63 Número de artículo: 4 Fecha de publicación: APR 30 2020. Texto completo gratuito y de la editorial. Ver abstract.
 - 3. Information retrieval methodology for aiding scientific database search. Por: Marcos-Pablos, Samuel; Garcia-Penalvo, Francisco J.
- Metrics:**
 - Analizar resultados
 - Crear informe de citas (highlighted with a red circle)
 - Veces citado: 0 (de Todas las bases de datos)
 - Conteo de uso
 - Veces citado: 0 (de Todas las bases de datos)
 - Conteo de uso
 - Veces citado: 2 (de Todas las bases de datos)

Búsqueda alternativa de métricas en WoS



Web of Science Clarivate Analytics

Buscar Regresar a los Resultados de búsqueda Herramientas Búsquedas y alertas Historial de búsqueda Lista de registros marcados 441

Informe de citas 441 resultados de Todas las bases de datos entre 1900 y 2020 Ir

Buscó: DE LA LISTA DE REGISTROS MARCADOS: ...Más

Este informe refleja las citas de los elementos origen indexados en todas las bases de datos.

Exportar datos: Guardar en archiv...

Total de publicaciones

441 Analizar



h-index

30

Promedio de citas por elemento

7,41

Total de veces citado

3268

sin citas propias

2064

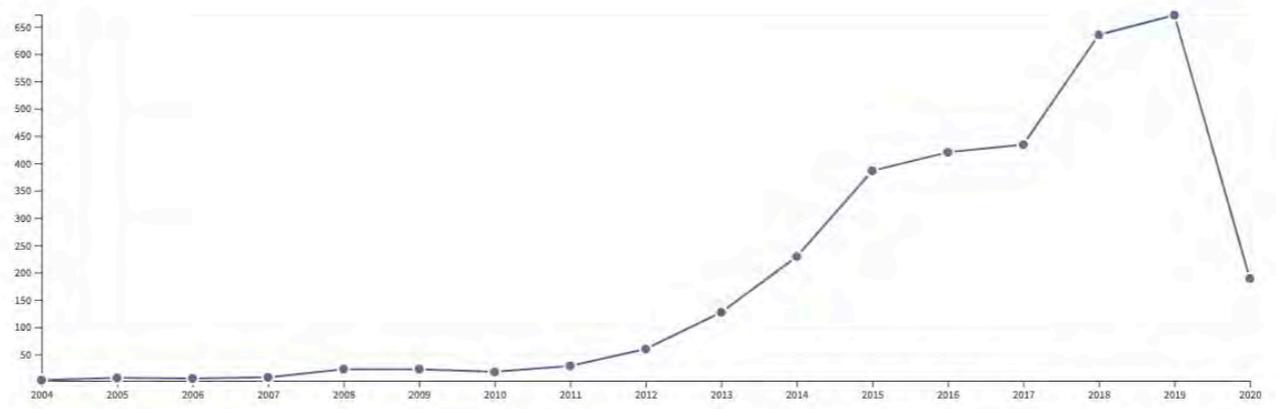
Artículos en que se cita

1881 Analizar

sin citas propias

1585 Analizar

Número de veces citado al año



Ordenar por: Veces citado Fecha Más

1 de 45

¿Cómo se calculan estos totales?

	2016	2017	2018	2019	2020	Total	Promedio de citas por año
1. Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace	420	434	635	671	189	3268	192.24
Por: García-Penalvo, Francisco J.; Colomo-Palacios, Ricardo; Lytras, Miltiadis D. BEHAVIOUR & INFORMATION TECHNOLOGY Volumen: 31 Número: 8 Número especial: SI Páginas: 753-755 Fecha de publicación: 2012	22	2	7	3	1	90	10.00
2. Open knowledge: challenges and facts	11	8	11	9	1	81	7.36
Por: García-Penalvo, Francisco J.; García de Figuerola, Carlos; Merlo, Jose A. ONLINE INFORMATION REVIEW Volumen: 34 Número: 4 Páginas: 520-539 Fecha de publicación: 2010	10	4	7	4	0	80	8.00
Por: García-Penalvo, Francisco J.; Conde, Miguel A.; Allier, Marc; et ál. JOURNAL OF UNIVERSAL COMPUTER SCIENCE Volumen: 17 Número: 9 Páginas: 1222-1240 Fecha de publicación: 2011	12	16	18	10	10	73	12.17
Por: Fidalgo-Blanco, Angel; Luisa Sein-Echaluce, Maria; García-Penalvo, Francisco J.; et ál. COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR Volumen: 47 Número especial: SI Páginas: 149-156 Fecha de publicación: JUN 2015							



4. Identificación y curación del perfil en Scopus



Scopus Author ID

- Scopus identifica a los autores de todos los artículos que se indexan en su base de datos
- La identificación de un autor se hace por el formato de su nombre de autor, formas diferentes de firmar un artículo provocarán diferentes
- Los identificadores de Scopus permiten recuperar la información de un autor
- Cada autor identificado tiene un código: Author ID
- No depende de que el autor se registre. Es automático
- <https://www.scopus.com/>

Scopus Author ID



 VNIVERSIDAD
D SALAMANCA

 Scopus

Search Sources Lists SciVal    [Create account](#) [Sign in](#)

Author search [Compare sources >](#)

Documents Authors Affiliations [Advanced](#) [Search tips ?](#)

Author last name Author first name

e.g. Smith *e.g. J.L.*

Affiliation

e.g. University of Toronto Show exact matches only [Search Q](#)

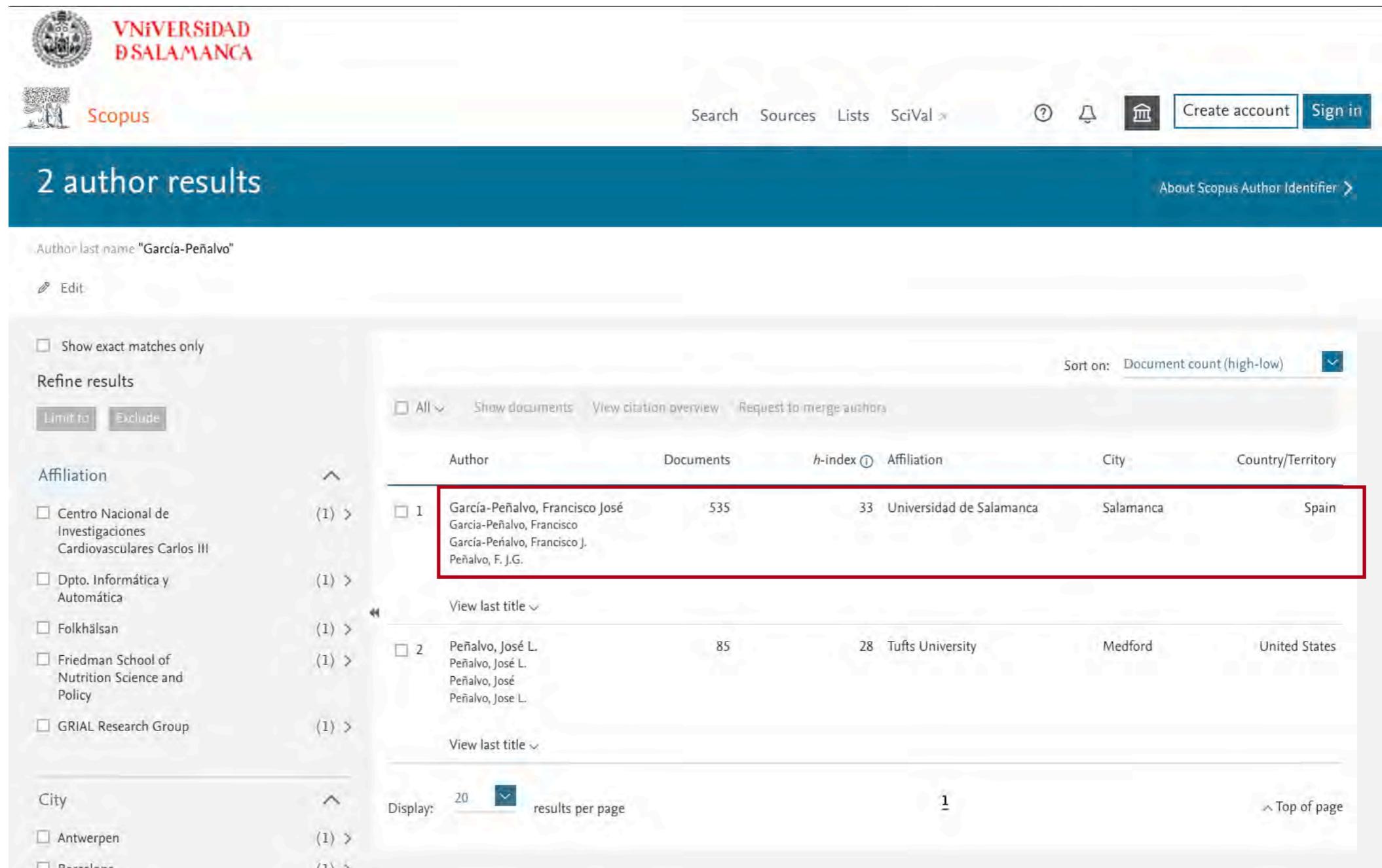
 ORCID

e.g. 1111-2222-3333-444x [Search Q](#)

 Help improve Scopus

Scopus Author ID

- La búsqueda del autor permite localizar nuestro perfil en Scopus, en el que se tendrán unificados los diferentes Author IDs con los que el autor aparezca en Scopus



The screenshot shows the Scopus search results for the author name "García-Peñalvo". The search results are displayed in a table with columns for Author, Documents, h-index, Affiliation, City, and Country/Territory. The first result is highlighted with a red box.

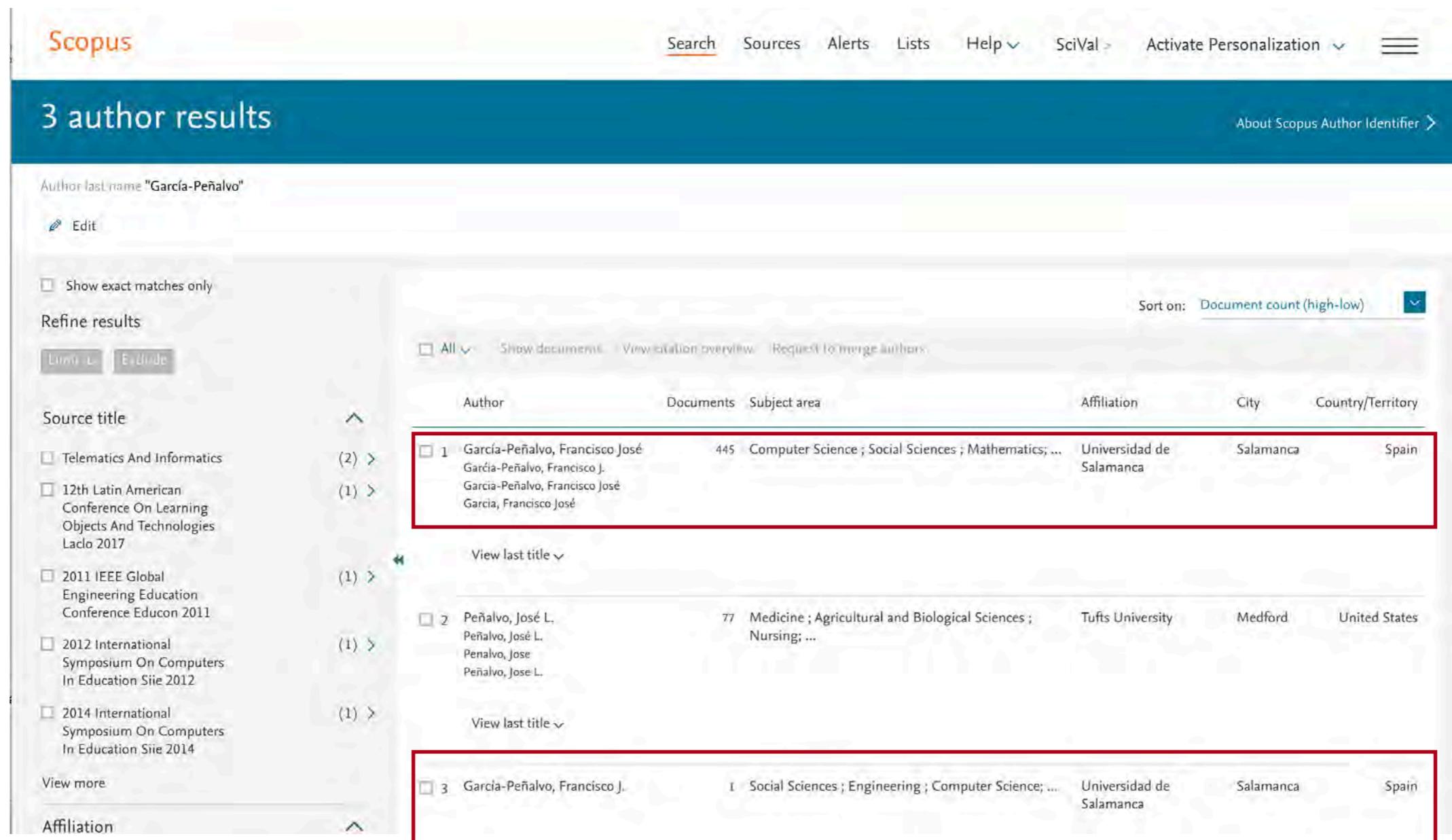
Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
<input type="checkbox"/> 1 García-Peñalvo, Francisco José García-Peñalvo, Francisco García-Peñalvo, Francisco J. Peñalvo, F. J.G.	535	33	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain
<input type="checkbox"/> 2 Peñalvo, José L. Peñalvo, José L. Peñalvo, José Peñalvo, Jose L.	85	28	Tufts University	Medford	United States

Additional details from the screenshot:

- Search criteria: Author last name "García-Peñalvo"
- Sort on: Document count (high-low)
- Display: 20 results per page
- Page: 1 of 1

Scopus Author ID

- Si la búsqueda hubiera dado como resultado más de un perfil que se ajusta al autor, **debe solicitarse su fusión** para obtener las métricas correctas de los indicadores de referencia



Scopus Search Results for Author last name "García-Peñalvo"

3 author results

Author last name "García-Peñalvo"

Sort on: Document count (high-low)

Author	Documents	Subject area	Affiliation	City	Country/Territory
<input type="checkbox"/> 1 García-Peñalvo, Francisco José García-Peñalvo, Francisco J. Garcia-Peñalvo, Francisco José Garcia, Francisco José View last title	445	Computer Science ; Social Sciences ; Mathematics; ...	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain
<input type="checkbox"/> 2 Peñalvo, José L. Peñalvo, José L. Penalvo, Jose Peñalvo, Jose L. View last title	77	Medicine ; Agricultural and Biological Sciences ; Nursing; ...	Tufts University	Medford	United States
<input type="checkbox"/> 3 García-Peñalvo, Francisco J.	1	Social Sciences ; Engineering ; Computer Science; ...	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain

Scopus Author ID – Fusión de perfiles

Scopus

Search Sources Alerts Lists Help SciVal Rocio de Andres Calle

3 author results [About Scopus Author Identifier](#)

Author last name "García-Peñalvo"

Edit

Show exact matches only

Refine results

Limit Exclude

Source title

- Telematics And Informatics (2)
- 12th Latin American Conference On Learning Objects And Technologies Lactlo 2017 (1)
- 2011 IEEE Global Engineering Education Conference Educon 2011 (1)
- 2012 International Symposium On Computers In Education Sice 2012 (1)
- 2014 International Symposium On Computers In Education Sice 2014 (1)

View more

Affiliation

- Universidad de Salamanca (2)
- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (1)
- Dpto. Informática y Automática (1)
- Folkhalsan (1)
- Friedman School of Nutrition Science and Policy (1)

View more

City

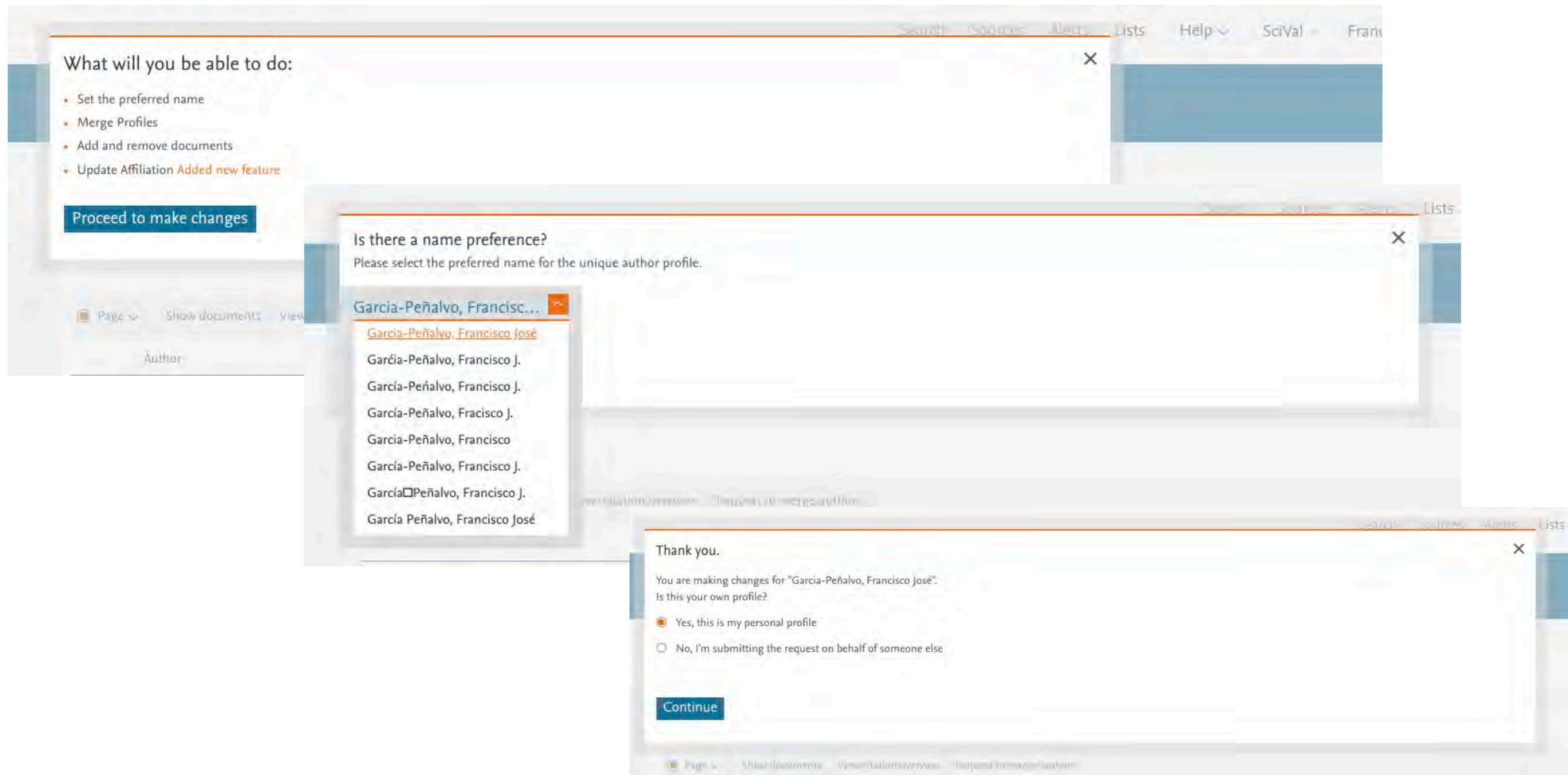
Sort on: Document count (high-low)

All [Show documents](#) [View citation overview](#) [Request to merge authors](#)

Author	Documents	Subject area	Affiliation	City	Country/Territory
<input checked="" type="checkbox"/> 1 García-Peñalvo, Francisco José García-Peñalvo, Francisco J. García-Peñalvo, Francisco José García, Francisco José View last title	445	Computer Science ; Social Sciences ; Mathematics; ...	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain
<input type="checkbox"/> 2 Peñalvo, José L. Peñalvo, José L. Penalvo, Jose Peñalvo, Jose L. View last title	77	Medicine ; Agricultural and Biological Sciences ; Nursing; ...	Tufts University	Medford	United States
<input checked="" type="checkbox"/> 3 García-Peñalvo, Francisco J. View last title	1	Social Sciences ; Engineering ; Computer Science; ...	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain

Display: 20 results per page 1 Top of page

Scopus Author ID – Fusión de perfiles



The image displays three sequential screenshots from the Scopus Author ID interface, illustrating the process of merging profiles.

First Screenshot: A dialog box titled "What will you be able to do:" lists the following actions:

- Set the preferred name
- Merge Profiles
- Add and remove documents
- Update Affiliation *Added new feature*

A blue button labeled "Proceed to make changes" is visible at the bottom of the dialog.

Second Screenshot: A dialog box titled "Is there a name preference?" asks the user to "Please select the preferred name for the unique author profile." A dropdown menu is open, showing the following options:

- García-Peñalvo, Francisco José (highlighted)
- García-Peñalvo, Francisco J.
- García-Peñalvo, Francisco J.
- García-Peñalvo, Fracisco J.
- García-Peñalvo, Francisco
- García-Peñalvo, Francisco J.
- García□Peñalvo, Francisco J.
- García Peñalvo, Francisco José

Third Screenshot: A dialog box titled "Thank you." informs the user: "You are making changes for 'García-Peñalvo, Francisco José'. Is this your own profile?" Two radio button options are provided:

- Yes, this is my personal profile
- No, I'm submitting the request on behalf of someone else

A blue button labeled "Continue" is located at the bottom of the dialog.

Scopus Author ID – Fusión de perfiles

Author Feedback Wizard

[Select Profile\(s\)](#) — [Review Documents](#) — [Review Affiliation](#) — [Confirm and Submit](#)

1 Merging the following 2 profiles. Review the following documents and see if they all belong to this author.

[García-Peñalvo, Francisco José](#) 500 documents

 [García-Peñalvo, Francisco J.](#) 5 documents

Display: 0-200  documents

	Document title	Authors ^	Year v	Source ^	Cited by v
<input type="checkbox"/> 1	Ontological Flip Teaching: a Flip Teaching model based on knowledge management	Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M.L., García-Peñalvo, F.J.	2018	Universal Access in the Information Society 17(3), pp. 475-489	2
<input type="checkbox"/> 2	An adaptive hybrid MOOC model: Disrupting the MOOC concept in higher education	García-Peñalvo, F.J., Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M.L.	2018	Telematics and Informatics 35(4), pp. 1018-1030	1
<input type="checkbox"/> 3	Improving the information society skills: Is knowledge accessible for all?	Fonseca, D., Conde, M.Á., García-Peñalvo, F.J.	2018	Universal Access in the Information Society 17(2), pp. 229-245	3
<input type="checkbox"/> 4	Teamwork assessment in the educational web of data: A learning analytics approach towards ISO 10018	Conde, M.Á., Colomo-Palacios, R., García-Peñalvo, F.J., Larrucea, X.	2018	Telematics and Informatics 35(3), pp. 551-563	1

Are there any documents missing?

You may search for missing documents to link to this author profile.

[< Select Profile](#)

[Review Affiliation >](#)

Scopus Author ID – Fusión de perfiles

Author Feedback Wizard

[Select Profile\(s\)](#) — [Review Documents](#) — [Review Affiliation](#) — [Confirm and Submit](#)

1 Merging the following 2 profiles. Review the following documents and see if they all belong to this author.

[García-Peñalvo, Francisco José](#) 500 documents

 [García-Peñalvo, Francisco J.](#) 5 documents

Display: 0-200  documents

	Document title	Authors ^	Year v	Source ^	Cited by v
<input type="checkbox"/> 1	Ontological Flip Teaching: a Flip Teaching model based on knowledge management	Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M.L., García-Peñalvo, F.J.	2018	Universal Access in the Information Society 17(3), pp. 475-489	2
<input type="checkbox"/> 2	An adaptive hybrid MOOC model: Disrupting the MOOC concept in higher education	García-Peñalvo, F.J., Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M.L.	2018	Telematics and Informatics 35(4), pp. 1018-1030	1
<input type="checkbox"/> 3	Improving the information society skills: Is knowledge accessible for all?	Fonseca, D., Conde, M.Á., García-Peñalvo, F.J.	2018	Universal Access in the Information Society 17(2), pp. 229-245	3
<input type="checkbox"/> 4	Teamwork assessment in the educational web of data: A learning analytics approach towards ISO 10018	Conde, M.Á., Colomo-Palacios, R., García-Peñalvo, F.J., Larrucea, X.	2018	Telematics and Informatics 35(3), pp. 551-563	1

Are there any documents missing?

You may search for missing documents to link to this author profile.

[< Select Profile](#)

[Review Affiliation >](#)

Scopus Author ID – Fusión de perfiles

- Se pueden curar (eliminar) los artículos que no pertenecen a un perfil

Author Feedback Wizard

Select Profile(s) — Review Documents — Review Affiliation — Confirm and Submit

Review the following documents and see if they all belong to this author:

García-Peñalvo, Francisco José

500 documents

Display: 401-600 documents

	Document title	Authors	Year	Source	Cited by
<input checked="" type="checkbox"/> 407	E-learning platform implementation - Learning object an learning design management through metadata standards	Rego, H., Moreira, T., Garcia, F.	2007	ECEL 2007: 6th European Conference on e-Learning pp. 503-512	0
<input type="checkbox"/> 408	Design of a continuous wave blood flow bi-directional Doppler system	García, F., Moreno, E., Solano, J., Barragán, M., Sotomayor, A., Fuentes, M., Acevedo, P.	2006	Ultrasonics 44(SUPPL.), pp. e307-e312	2
<input checked="" type="checkbox"/> 409	Portlet-based architecture for a LMS: CLAYNET 2.0	Conde, M.A., Carabias, J., Martín, R.M., González, I., García, F.J.	2006	CEUR Workshop Proceedings 186, pp. 181-194	1
<input checked="" type="checkbox"/> 410	An authoring tool to develop adaptive assessments: Proposal model to construct adaptive assessment items	Barbosa, H., García, F.	2006	WEBIST 2006 - 2nd International Conference on Web Information Systems and Technologies, Proceedings (SERVICIO) pp. 279-292	0

Are there any documents missing?



Scopus Author ID – Fusión de perfiles

The image shows a sequence of three screenshots from the Scopus Author Feedback Wizard interface, illustrating the process of merging profiles and reviewing affiliations.

Top Screenshot: Shows the 'Review affiliation' step. The breadcrumb trail is: Select profile(s) > Review documents > Review affiliation > Confirm and submit. The main content area displays 'Review affiliation for "García-Peñalvo, Francisco José"' and a dropdown menu with 'Universidad de Salamanca' selected.

Middle Screenshot: Shows the 'Review Affiliation' step. The breadcrumb trail is: Select Profile(s) > Review Documents > Review Affiliation > Confirm and Submit. The 'Profile' section shows 'García-Peñalvo, Francisco José Preferred Name' and lists two merged profiles: '1. García-Peñalvo, Francisco José(500 document)' and '2. García-Peñalvo, Francisco J.(5 document)'. The 'Affiliation' section shows 'The author's affiliation is: Universidad de Salamanca'.

Bottom Screenshot: Shows the 'Thank you' confirmation message. The breadcrumb trail is: Select Profile(s) > Review Documents > Review Affiliation > Confirm and Submit. The message states: 'We have received your request. An email will be sent out shortly to: rocioac@usal.es. Note if your request requires manual review, it can take up to several weeks to process. For any questions, refer to the following request ID: 1259200'. A 'Back to Scopus' button is visible. A green checkmark icon and the text 'You have successfully submitted your request.' are also present.

Scopus Author ID – Fusión de perfiles

Scopus

Search Sources Alerts Lists Help SciVal Francisco José García-Peñalvo

2 author results

About Scopus Author Identifier

Author last name "García-Peñalvo"

Edit

Show exact matches only

Refine results

Limit to Exclude

Source title

0|12th Latin American Conference On Learning Objects And Technologies Lacló 2017

0|2011 IEEE Global Engineering Education Conference Educon 2011

0|2012 International Symposium On Computers In Education Site 2012

0|2014 International Symposium On Computers In Education Site 2014

0|2015 International Symposium On Computers In Education Site 2015

View more

Affiliation

Sort on: Document count (high-low)

All Show documents View citation overview Request to merge authors

Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
<input type="checkbox"/> 1 García-Peñalvo, Francisco José García-Peñalvo, Francisco García-Peñalvo, Francisco J. Peñalvo, F. J.G. View last title	485	27	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain
<input type="checkbox"/> 2 Peñalvo, José L. Peñalvo, José L. Peñalvo, José Peñalvo, Jose L. View last title	82	24	Tufts University	Medford	United States

Display: 20 results per page

1

Top of page

Tras unos días y consolidarse la fusión en el perfil

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas



The screenshot shows the Scopus search results page for the author last name "García-Peñalvo". The page header includes the University of Salamanca logo and the Scopus logo. The search results are sorted by "Document count (high-low)". The first result is for "García-Peñalvo, Francisco José" with 535 documents and an h-index of 33, affiliated with the University of Salamanca in Salamanca, Spain. The second result is for "Peñalvo, José L." with 85 documents and an h-index of 28, affiliated with Tufts University in Medford, United States. The first result is circled in red.

Author last name "García-Peñalvo"

2 author results

Author last name "García-Peñalvo"

Edit

Show exact matches only

Refine results

Limit to Exclude

Affiliation

- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (1) >
- Dpto. Informática y Automática (1) >
- Folkhälsan (1) >
- Friedman School of Nutrition Science and Policy (1) >
- GRIAL Research Group (1) >

City

- Antwerpen (1) >
- Barcelona (1) >

Sort on: Document count (high-low)

All Show documents View citation overview Request to merge authors

Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
<input type="checkbox"/> García-Peñalvo, Francisco José García-Peñalvo, Francisco García-Peñalvo, Francisco J. Peñalvo, F. J.G. View last title	535	33	Universidad de Salamanca	Salamanca	Spain
<input type="checkbox"/> 2 Peñalvo, José L. Peñalvo, José L. Peñalvo, José Peñalvo, Jose L. View last title	85	28	Tufts University	Medford	United States

Display: 20 results per page

1

Top of page

Author details

< Return to search results 1 of 2 Next >

García-Peñalvo, Francisco José

[View potential author matches](#)

Author ID: 16031087300

<http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

Affiliation(s):

Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain [View more](#)

Other name formats:

García-Peñalvo, Francisco García-Peñalvo, Francisco J. Peñalvo, F. J.G. García-Peñalvo, Francisco Jose García Peñalvo, Francisco J. García Peñalvo, Francisco José García-Peñalvo, Francisco José Penalvo, Francisco José García Peñalvo, Francisco José García García, Francisco J.

[View all](#)

Subject area:

Computer Science Social Sciences Mathematics Engineering Business, Management and Accounting Psychology Arts and Humanities Medicine Decision Sciences Biochemistry, Genetics and Molecular Biology Health Professions Physics and Astronomy [View all](#)

Documents by author

535

[Analyze author output](#)

Total citations

4195 by 2519 documents

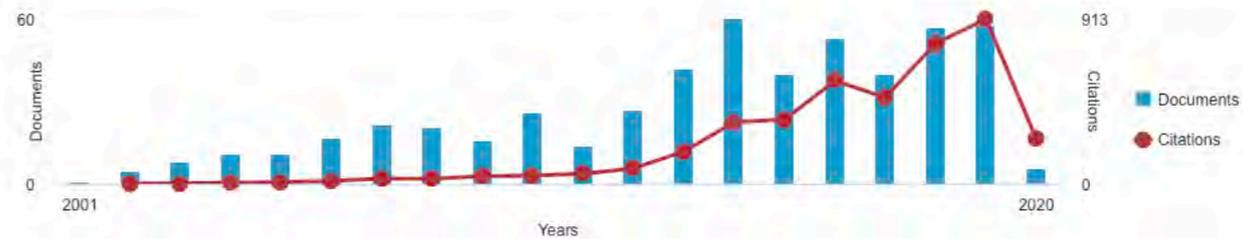
[View citation overview](#)

h-index:

33

[View h-graph](#)

Document and citation trends:



535 Documents Cited by 2519 documents 395 co-authors Topics

[View them in search results format](#) [View 9226 references](#)

Sort on: [Date \(newest\)](#)

[Export all](#) [Add all to list](#) [Set document alert](#) [Set document feed](#)

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
Information retrieval methodology for aiding scientific database search	Marcos-Pablos, S., García-Peñalvo, F.J.	2020	Soft Computing 24(8), pp. 5551-5560	1
View abstract View at Publisher Related documents				
Representing data visualization goals and tasks through meta-modeling to tailor information dashboards Open Access	Vázquez-Ingelmo, A., García-Peñalvo, F.J., Therón, R., Conde, M.A.	2020	Applied Sciences (Switzerland) 10(7),2306	0

14-5-2020

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Scopus

Search Sources Lists SciVal

Create account Sign in

Author details

< Return to search results 1 of 2 Next >

García-Peñalvo, Francisco José

Author ID: 16031087300

<http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

Affiliation(s): Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain

Other name formats: García-Peñalvo, Francisco; García-Peñalvo, Francisco J.; Peñalvo, F. J.G.; García-Peñalvo, Francisco Jose; García Peñalvo, Francisco J.; García Peñalvo, Francisco José; García-Peñalvo, Francisco José; Penalvo, Francisco José García; Peñalvo, Francisco José García; García, Francisco J.

Subject area: Computer Science; Social Sciences; Mathematics; Engineering; Business, Management and Accounting; Psychology; Arts and Humanities; Medicine; Decision Sciences; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; Health Professions; Physics and Astronomy

Profile actions: Edit author profile; Connect to ORCID; Alerts; Export to FECYT CVN; Learn more about Scopus Profiles

Francisco José García-Peñalvo
535 Documents
View Mendeley profile

Documents by author: 535

Total citations: 4195 by 2519 documents

h-index: 33

Document and citation trends:

Year	Documents	Citations
2001	~5	~5
2002	~10	~10
2003	~15	~15
2004	~20	~20
2005	~25	~25
2006	~30	~30
2007	~35	~35
2008	~40	~40
2009	~45	~45
2010	~50	~50
2011	~55	~55
2012	~60	~60
2013	~65	~65
2014	~70	~70
2015	~75	~75
2016	~80	~80
2017	~85	~85
2018	~90	~90
2019	~95	913
2020	~100	~100

535 Documents Cited by 2519 documents 395 co-authors Topics

View them in search results format > View 9226 references >

Sort on: Date (newest)

Export all Add all to list Set document alert Set document feed

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
Information retrieval methodology for aiding scientific database search	Marcos-Pablos, S., García-Peñalvo, F.J.	2020	Soft Computing 24(8), pp. 5551-5560	1
View abstract > View at Publisher Related documents				
Representing data visualization goals and tasks through meta-modeling to tailor information dashboards	Vázquez-Ingelmo, A., García-Peñalvo, F.J., Therón, R., Conde, M.A.	2020	Applied Sciences (Switzerland) 10(7),2306	0
View abstract > View at Publisher Related documents				
Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use of ICT	Casillas Martín, S., Cabezas González, M., García Peñalvo, F.J.	2020	European Journal of Teacher Education 43(2), pp. 210-223	0
View abstract > View at Publisher Related documents				

14-5-2020

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Scopus

Search Sources Lists SciVal

Create account Sign in

Author details

< Return to search results 1 of 2 Next >

García-Peñalvo, Francisco José

View potential author matches

Author ID: 16031087300

<http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

Affiliation(s): Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain

Other name formats: García-Peñalvo, Francisco; García-Peñalvo, Francisco J.; Peñalvo, F. J. G.; García-Peñalvo, Francisco Jose; García Peñalvo, Francisco J.; García Peñalvo, Francisco José; García-Peñalvo, Francisco José; Penalvo, Francisco José García; Peñalvo, Francisco José García; García, Francisco J.

Subject area: Computer Science; Social Sciences; Mathematics; Engineering; Business, Management and Accounting; Psychology; Arts and Humanities; Medicine; Decision Sciences; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; Health Professions; Physics and Astronomy

Documents by author: 535

Total citations: 4195 by 2519 documents

h-index: 33

Analyze author output

View citation overview

View h-graph

Document and citation trends:

Year	Documents	Citations
2001	0	0
2002	1	0
2003	2	0
2004	3	0
2005	4	0
2006	5	0
2007	6	0
2008	7	0
2009	8	0
2010	9	0
2011	10	0
2012	11	0
2013	12	0
2014	13	0
2015	14	0
2016	15	0
2017	16	0
2018	17	0
2019	18	913
2020	19	0

Francisco José García-Peñalvo

535 Documents

View Mendeley profile

535 Documents Cited by 2519 documents 395 co-authors Topics

View them in search results format View 9226 references

Sort on: Date (newest)

Export all Add all to list Set document alert Set document feed

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
Information retrieval methodology for aiding scientific database search	Marcos-Pablos, S., García-Peñalvo, F.J.	2020	Soft Computing 24(8), pp. 5551-5560	1
View abstract View at Publisher Related documents				
Representing data visualization goals and tasks through meta-modeling to tailor information dashboards	Vázquez-Ingelmo, A., García-Peñalvo, F.J., Therón, R., Conde, M.A.	2020	Applied Sciences (Switzerland) 10(7),2306	0
View abstract View at Publisher Related documents				
Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use of ICT	Casillas Martín, S., Cabezas González, M., García Peñalvo, F.J.	2020	European Journal of Teacher Education 43(2), pp. 210-223	0
View abstract View at Publisher Related documents				

ICEP38. Taller: Cómo construir un perfil digital de investigador

225

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

Back to author details page

Export Print Email

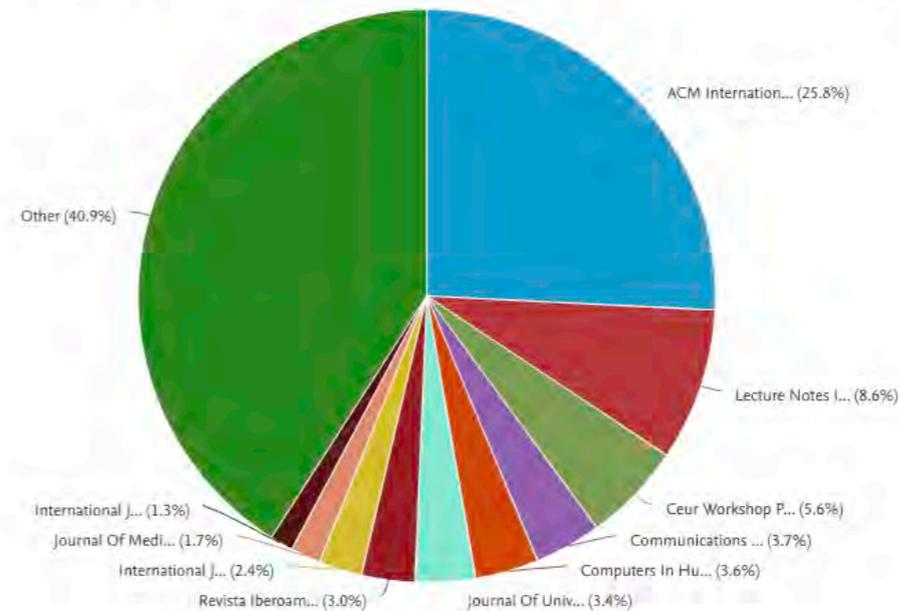
García-Peñalvo, Francisco José

Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain
Author ID:16031087300

Source	Documents
ACM International Conference Proceeding Series	138
Lecture Notes In Computer Science Including Subseries Lecture Notes In Artificial Intelligence And Lecture Notes In Bioinformatics	46
Ceur Workshop Proceedings	30
Communications In Computer And Information Science	20
Computers In Human Behavior	19
Journal Of Universal Computer Science	18
Revista Iberoamericana De Tecnologias Del Aprendizaje	16

Documents by source

535



by type

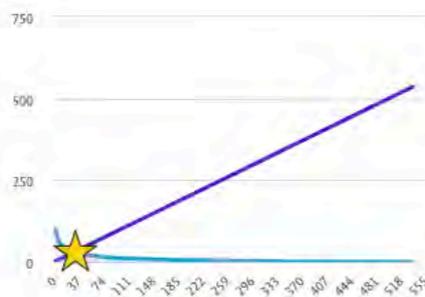
by year

by subject

Click on cards below to see additional data.

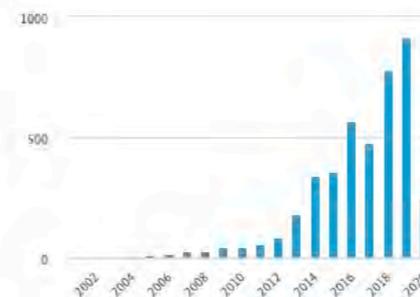
h-index

33



Citations

4195



150 co-authors

Author Name	Co-authored Documents
Conde, Miguel A.	88
Therón, Roberto	65
García-Holgado, Alicia	48
Sein-Echaluze, María Luisa	43
Alier Forment, Marc	36

Analyze author output

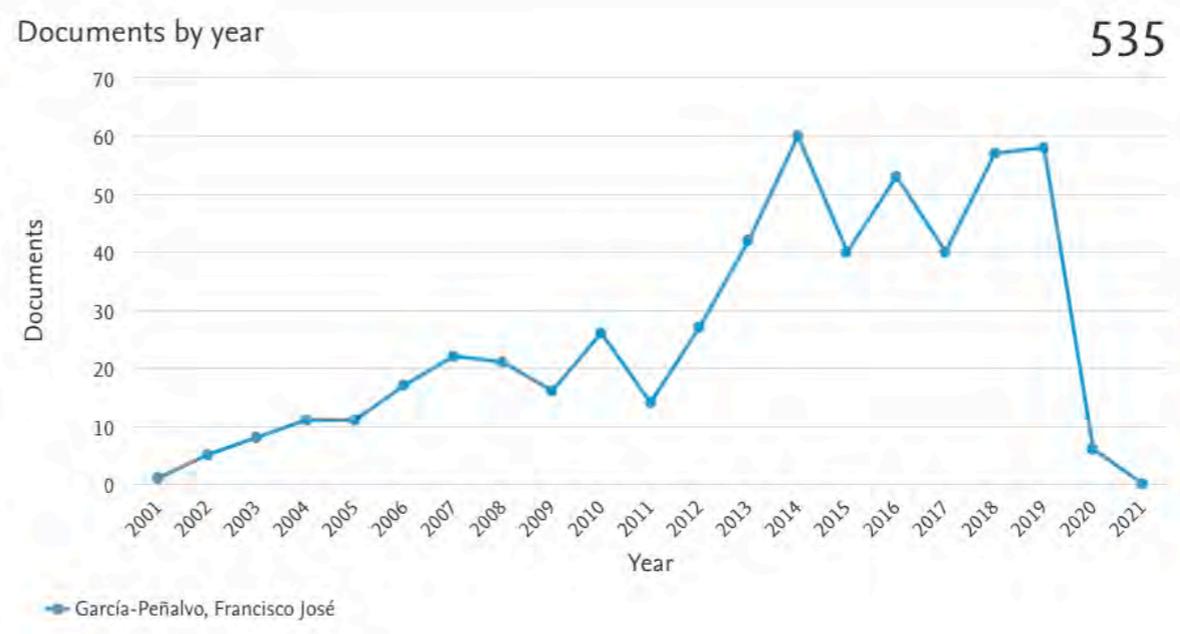
About analyze author tool

Back to author details page

Export Print Email

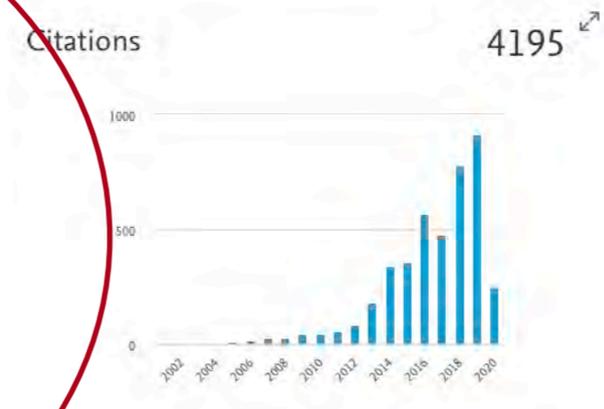
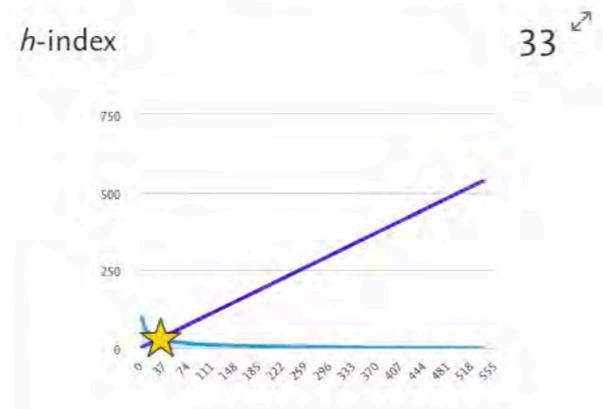
García-Peñalvo, Francisco José
 Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain
 Author ID:16031087300

Year	Documents
2020	6
2019	58
2018	57
2017	40
2016	53
2015	40
2014	60
2013	42
2012	27
2011	14



- by source
- by type
- by subject

Click on cards below to see additional data.



150 co-authors

Author Name	Co-authored Documents
Conde, Miguel A.	88
Therón, Roberto	65
García-Holgado, Alicia	48
Sein-Echaluze, María Luisa	43
Alier Forment, Marc	36

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas



Analyze author output

About analyze author tool

< Back to author details page

Export Print Email

García-Peñalvo, Francisco José

Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain
Author ID:16031087300

Analyze documents published between: 2001 to 2021

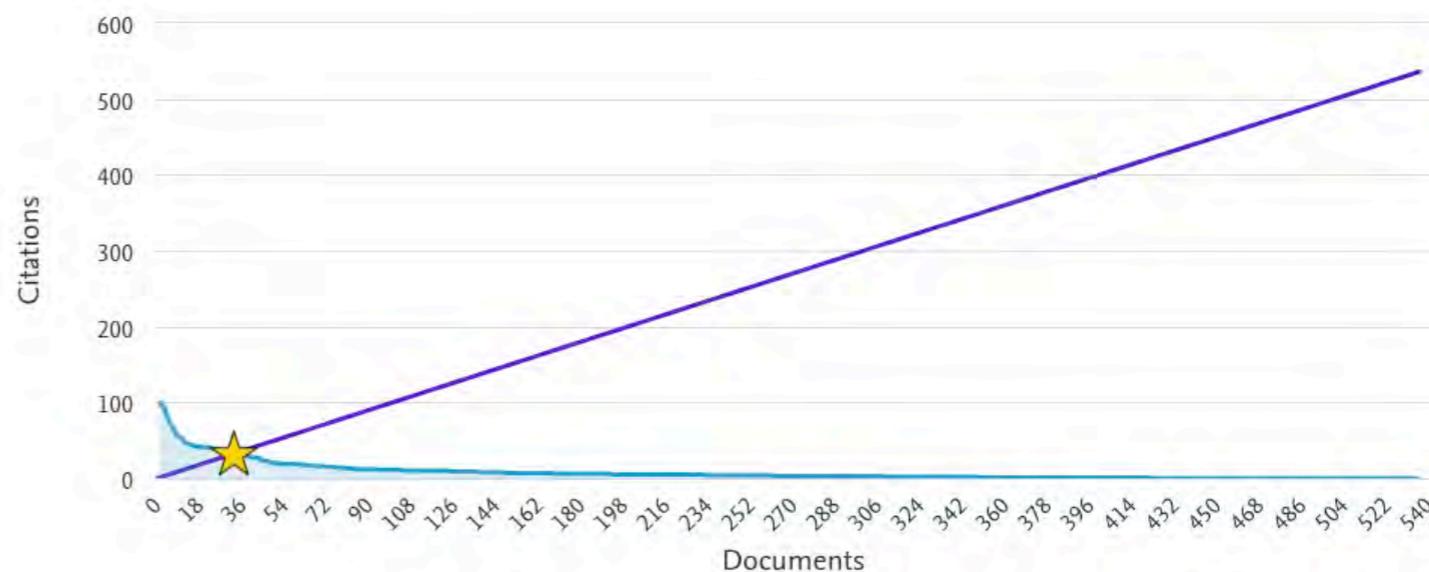
Exclude self citations Exclude citations from books **Update Graph**

Documents ↓	Citations ↓	Title ↓
1	100	Informal learning in w...
2	95	Using Learning Analyti...
3	94	Opening learning man...
4	83	Learning with mobile t...
5	75	Open knowledge: chall...
6	70	Informal learning reco...
7	65	Competence gaps in s...
8	58	Informal tools in form...
9	56	Tap into visual analysis...

This author's *h*-index

33

The *h*-index is based upon the number of documents and number of citations.



Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

Analyze author output

About analyze author tool

Back to author details page

Export Print Email

García-Peñalvo, Francisco José
Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain
Author ID:16031087300

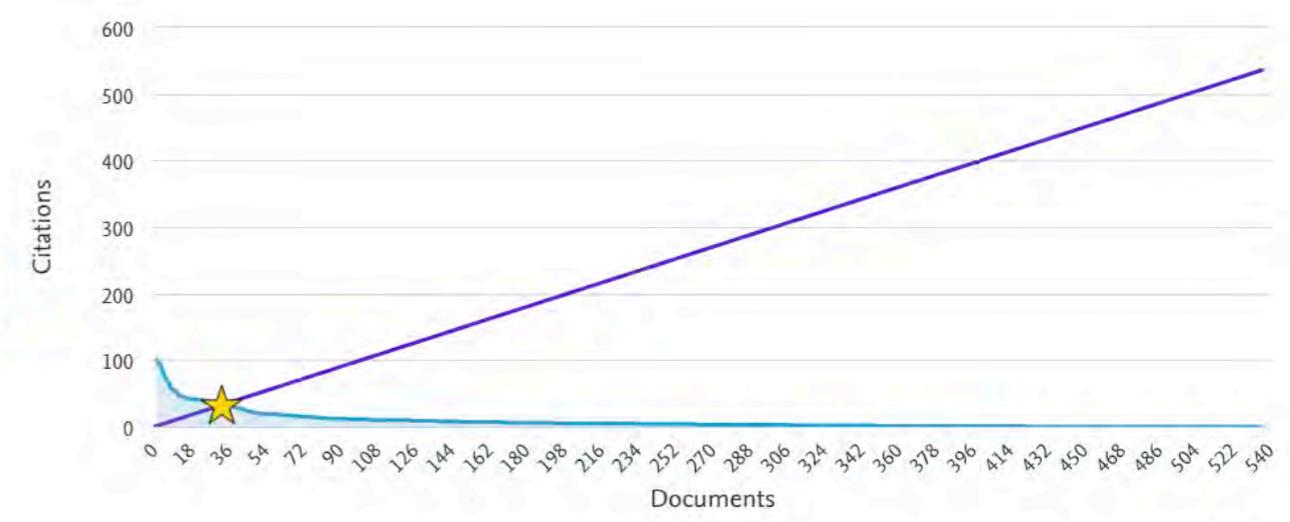
Analyze documents published between: 2001 to 2021
 Exclude self citations Exclude citations from books **Update Graph**

Documents	Citations	Title
29	35	Perceived openness of ...
30	35	A methodology propos...
31	35	Analyzing human reso...
32	34	Towards an ontology ...
33	33	Towards a social and c...
34	31	Implementation and d...
35	31	Education in Knowledg...
36	31	TRAILER project overvi...
37	30	Experimental evaluatio...

This author's h-index

33

The h-index is based upon the number of documents and number of citations.

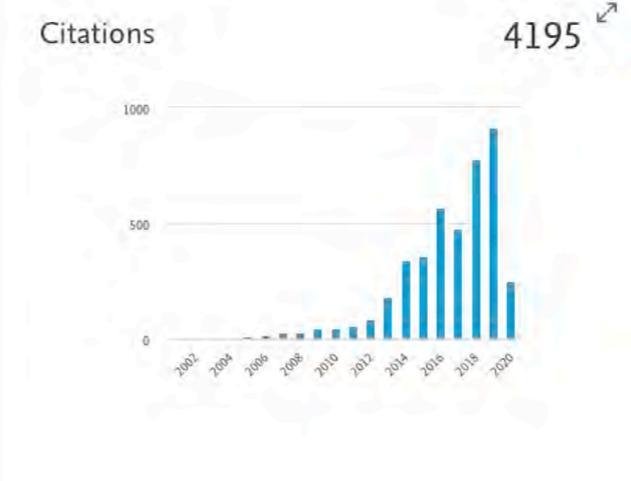


Facilita analizar el valor frontera del índice h

Click on cards below to see additional data.

Documents

- by source
- by type
- by year
- by subject



150 co-authors

Author Name	Co-authored Documents
Conde, Miguel A.	88
Therón, Roberto	65
García-Holgado, Alicia	48
Sein-Echaluze, María Luisa	43
Alier Forment, Marc	36

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

Analyze author output

About analyze author tool

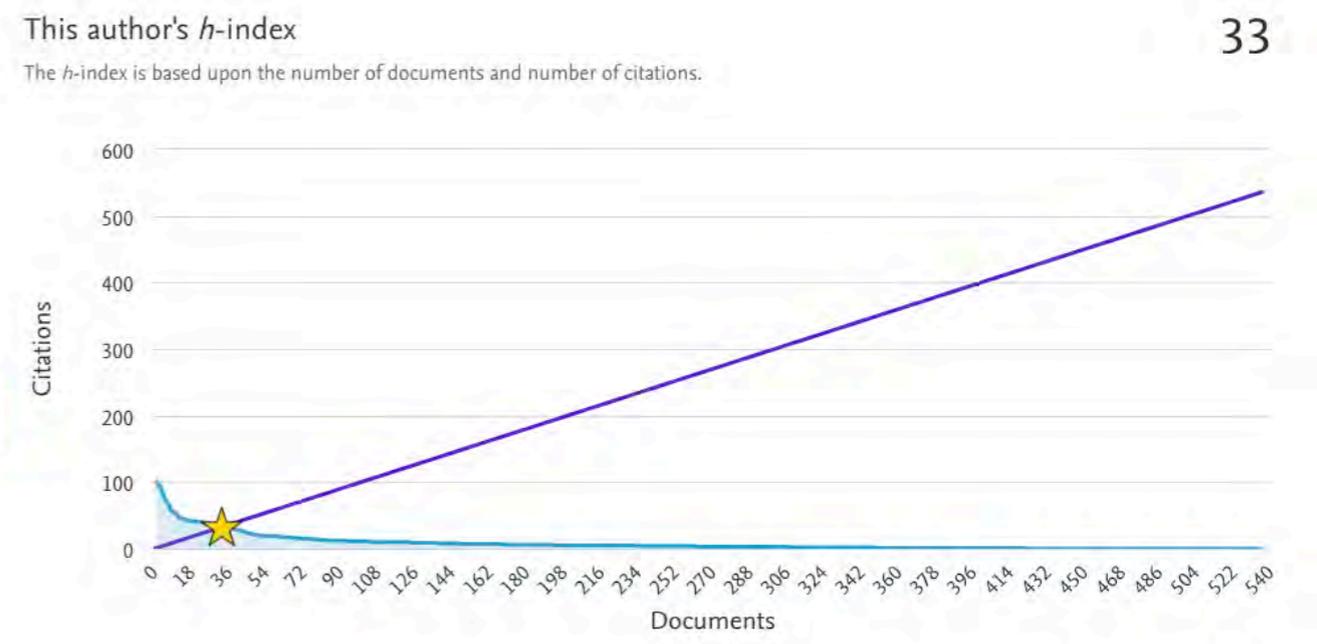
Back to author details page

Export Print Email

García-Peñalvo, Francisco José
 Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain
 Author ID:16031087300

Analyze documents published between: 2001 to 2021
 Exclude self citations Exclude citations from books **Update Graph**

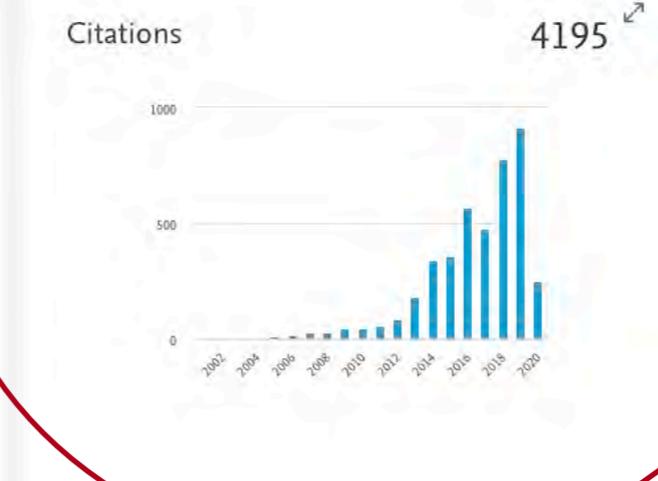
Documents ↓	Citations ↓	Title ↓
29	35	Perceived openness of ...
30	35	A methodology propos...
31	35	Analyzing human reso...
32	34	Towards an ontology ...
33	33	Towards a social and c...
34	31	Implementation and d...
35	31	Education in Knowledg...
36	31	TRAILER project overvi...
37	30	Experimental evaluatio...



Click on cards below to see additional data.

Documents

- by source
- by type
- by year
- by subject

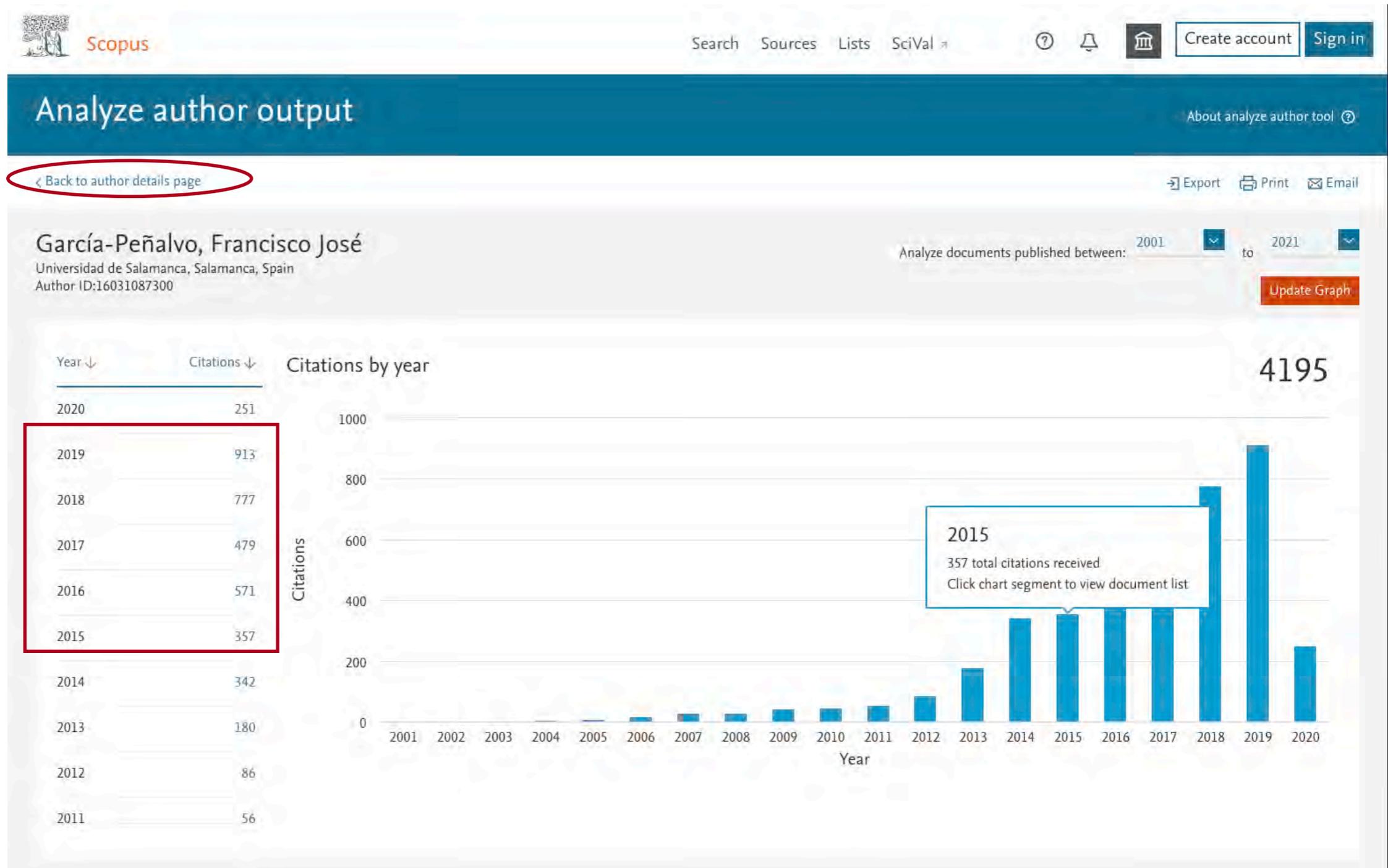


150 co-authors

Author Name	Co-authored Documents
Conde, Miguel A.	88
Therón, Roberto	65
García-Holgado, Alicia	48
Sein-Echaluze, María Luisa	43
Alier Forment, Marc	36

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas

Scopus Author ID – Consulta del perfil y obtención de métricas



Author details

< Return to search results 1 of 2 Next >

García-Peñalvo, Francisco José

[View potential author matches](#)

Author ID: 16031087300

<http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

Affiliation(s):

Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain [View more](#)

Other name formats:

- García-Peñalvo, Francisco
- García-Peñalvo, Francisco J.
- Peñalvo, F. J.G.
- García-Peñalvo, Francisco Jose
- García Peñalvo, Francisco J.
- García Peñalvo, Francisco José
- García-Peñalvo, Francisco José
- Penalvo, Francisco José García
- Peñalvo, Francisco José García
- García, Francisco J.

[View all](#)

Subject area:

- Computer Science
- Social Sciences
- Mathematics
- Engineering
- Business, Management and Accounting
- Psychology
- Arts and Humanities
- Medicine
- Decision Sciences
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
- Health Professions
- Physics and Astronomy

[View all](#)

Profile actions

- [Edit author profile](#)
- [Connect to ORCID](#)
- Alerts
 - [Set citation alert](#)
 - [Set document alert](#)
- [Export to FECYT CVN](#)
- [Learn more about Scopus Profiles](#)

Francisco José García-Peñalvo

535 Documents

[View Mendeley profile](#)

Documents by author

535

[Analyze author output](#)

Total citations

4195 by 2519 documents

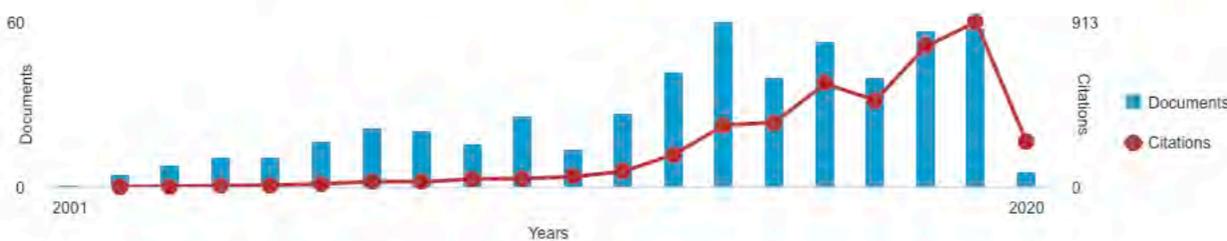
[View citation overview](#)

h-index:

33

[View *h*-graph](#)

Document and citation trends:



[535 Documents](#)
[Cited by 2519 documents](#)
[395 co-authors](#)
[Topics](#)

[View them in search results format](#) >
 [View 9226 references](#) >

Sort on: [Cited by \(highest\)](#)

[Export all](#)
[Add all to list](#)
[Set document alert](#)
[Set document feed](#)

Document title	Authors	Year	Source	Cited by
Informal learning in work environments: Training with the Social Web in the workplace	García-Peñalvo, F.J., Colomo-Palacios, R., Lytras, M.D.	2012	Behaviour and Information Technology 31(8), pp. 753-755	100
Using Learning Analytics to improve teamwork assessment	Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M.L., García-Peñalvo, F.J., Conde, M.Á.	2015	Computers in Human Behavior 47, pp. 149-156	95

[View abstract](#)
[View at Publisher](#)
[Related documents](#)





**UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA**



Scopus

Search Sources Lists SciVal




[Create account](#)
[Sign in](#)

Document details

[Back to results](#) | 1 of 1
[Export](#) [Download](#) [Print](#) [E-mail](#) [Save to PDF](#) [Add to List](#) [More...](#)
[View at Publisher](#)

Computers in Human Behavior
 Volume 47, June 2015, Pages 149-156

Using Learning Analytics to improve teamwork assessment (Article)

Fidalgo-Blanco, Á.^a  [Sein-Echaluze, M.L.^b](#)  [García-Peñalvo, F.J.^c](#)  [Conde, M.A.^d](#)  

^aLaboratory of Information Technologies Innovation, LITI, Polytechnical University of Madrid, School of Mining and Energy Engineering, Ríos Rosas, 21, Madrid, 28003, Spain
^bDepartment of Applied Mathematics, University of Zaragoza, School of Engineering and Architecture, María de Luna 3, Zaragoza, 50018, Spain
^cDepartment of Computer Science, University of Salamanca, Faculty of Science, Plaza de los Caídos S/N, Salamanca, 37008, Spain
[View additional affiliations](#)

Abstract [View references \(45\)](#)
 Acquiring the teamwork competency is fundamental nowadays, in order to guarantee a correct working performance for individuals. This means that a great deal of importance is being given to this activity in educational circles. Nevertheless, evaluating the development of teamwork individually is not simple, given that on many occasions there is no objective evidence to study. Information and Communication Technologies applied to educational contexts enable access to information that can help in this analysis. However, it is still complex due to the large amount of information that needs to be considered. This study proposes indicators based on the interaction between learning agents (student-student and active-passive). The exploration of these indicators contributes to the assessment of the individual development within the teamwork context. The analysis carried out in this study demonstrates that there is a direct relation between these interactions and final grading corresponding to individual assessment of teamwork activities by teachers. Additionally, a Learning Analytics system is introduced as support for the challenging task that teachers face in evaluating and monitoring individual progress within teamwork. The information provided by the Learning Analytics system and timely information extraction allow preventing problems, carrying out corrective measures and making decisions to improve the learning process of teamwork.
 © 2014 Elsevier Ltd. All rights reserved.

SciVal Topic Prominence 
 Topic: [Education](#) | [Teaching](#) | [Personal learning](#)
 Prominence percentile: 90.687  

Author keywords
Assessment
Cooperative tools
Generic competences
Learning Analytics
Learning management systems
Teamwork

Indexed keywords
 Engineering controlled terms: Education
Grading
Intelligent agents
Students
Teaching
 Engineering uncontrolled terms: Assessment
Generic competences
Learning Analytics
Learning management system
Teamwork
 Engineering main heading: Human resource management

Funding details

Funding sponsor	Funding number	Acronym
European Social Fund		ESF

Funding text
 We would like to thank the Government of Aragon , the European Social Fund and the Ministry of Education of the Region of Castilla-León for their support. Finally, the authors would like to express their gratitude to the research groups (LITI, <http://www.liti.es>; GIDTIC , <http://gidtic.com> and GRIAL, <http://grial.usal.es>).

Metrics  [View all metrics >](#)

95  Citations in Scopus
99th percentile

8.47  Field-Weighted Citation Impact

 PlumX Metrics
Usage, Captures, Mentions, Social Media and Citations beyond Scopus.

Cited by 95 documents

The divergence of learning analytics research
 Khuzairi, N.M.S. , Cob, Z.C.
 (2020) *International Journal of Advanced Science and Technology*

Instant messaging or face-to-face? How choice of communication medium affects team collaboration environments
 Tang, C.M. , Bradshaw, A.
 (2020) *E-Learning and Digital Media*

Predicting academic performance of students from VLE big data using deep learning models
 Waheed, H. , Hassan, S.-U. , Aljohani, N.R.
 (2020) *Computers in Human Behavior*

[View all 95 citing documents](#)

Inform me when this document is cited in Scopus:

Set citation alert >
Set citation feed >

Related documents

Evaluation of the CTMTC methodology for assessment of teamwork competence development and acquisition in higher education
 Conde, M.Á. , Hernández-García, Á. , García-Peñalvo, F.J.
 (2016) *Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)*

Evaluation of teamwork competence acquisition by using CTMTC methodology and Learning Analytics Techniques
 Conde, M.Á. , Rodríguez-Sedano, F.J. , Sánchez-González, L.
 (2016) *ACM International Conference Proceeding Series*

Design and development of a Learning Analytics system to evaluate group work competence | Diseño y desarrollo de un sistema basado en Learning Analytics para evaluar la competencia de trabajo en equipo
 Fidalgo, A. , Conde, M.A. , Sein-Echaluze, M.
 (2014) *Iberian Conference on Information Systems and Technologies, CISTI*

[View all related documents based on references](#)
[Find more related documents in Scopus based on:](#)
[Authors >](#) [Keywords >](#)

ISSN: 07475632
 CODEN: CHBEE
 Source Type: Journal
 Original language: English

DOI: 10.1016/j.chb.2014.11.050
 Document Type: Article
 Publisher: Elsevier Ltd



Metric Details

[Learn more about Article metrics](#)

[Back to document](#)

[Email](#)

Using Learning Analytics to improve teamwork assessment
(2015) Computers in Human Behavior, 47 pp. 149-156

Scopus Metrics

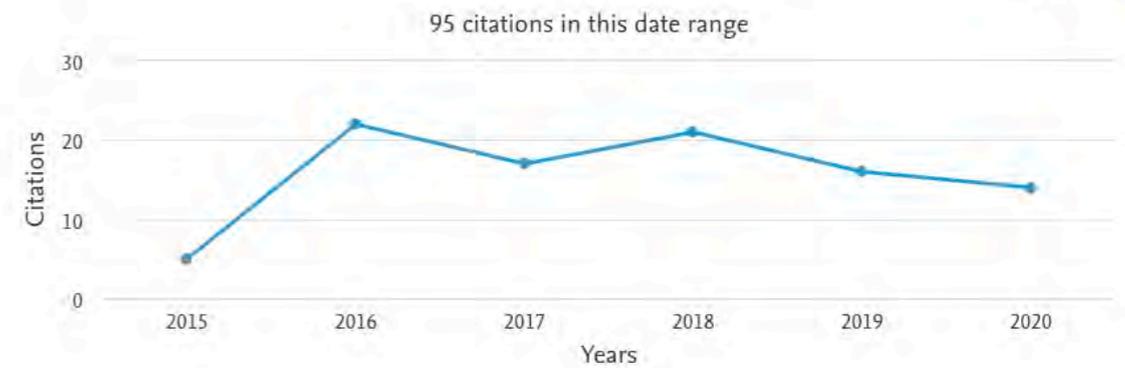
[About Snowball Metrics](#)

95 Citations

Total number of times this document has been cited in Scopus.

Date range: 2015 to 2020 [Update](#)

- Include all citations
- Exclude self citations
- Exclude citations from books



Citation benchmarking

Shows how citations received by this document compare with the average for similar documents.



Field-Weighted Citation Impact

Shows how well this document is cited when compared to similar documents. A value greater than 1.00 means the document is more cited than expected.

8.47

PlumX Metrics [see details](#)

Citations

CrossRef - Citation Indexes: 33

Usage

EBSCO - Abstract Views: 1987
EBSCO - Link-outs: 279

Captures

EBSCO - Exports-Saves: 143
Mendeley - Readers: 294
Mendeley - Readers: 294
Mendeley - Readers: 3
Mendeley - Readers: 2

Social Media

Facebook - Shares, Likes & Comments: 2



PlumX Metrics Sign in ?

[Embed PlumX Metrics](#)



Using Learning Analytics to improve teamwork assessment

Citation Data: Computers in Human Behavior, ISSN: 0747-5632, Vol: 47, Page: 149-156
Publication Year: 2015

95 Citations | **2,266** Usage | **736** Captures | **2** Social Media

Metric Options: Counts 1 Year 3 Year

Home

> Overview

Highlights

Metrics Details	
CITATIONS	95
Citation Indexes	95
Scopus	95
CrossRef	33
USAGE	2,266
Abstract Views	1,987
EBSCO	1,987
Link-outs	279
EBSCO	279
CAPTURES	736
Readers	593
Mendeley	294
Mendeley	294
Mendeley	3
Mendeley	2
Exports-Saves	143
EBSCO	143
SOCIAL MEDIA	2
Shares, Likes & Comments	2
Facebook	2

Article Description

Acquiring the teamwork competency is fundamental nowadays, in order to guarantee a correct working performance for individuals. This means that a great deal of importance is being given to this activity in educational circles. Nevertheless, evaluating the development of teamwork individually is not simple, given that on many occasions there is no objective evidence to study. Information and Communication Technologies applied to educational contexts enable access to information that can help in this analysis. However, it is still complex due to the large amount of information that must be considered. This study proposes indicators

[Show more](#)

Bibliographic Details

DOI: [10.1016/j.chb.2014.11.050](https://doi.org/10.1016/j.chb.2014.11.050)

AUTHOR(S):
Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco J.; Conde, Miguel Ángel

PUBLISHER(S):
Elsevier BV

TAG(S):
Arts and Humanities; Computer Science; Psychology

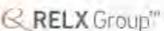
Provide Feedback

Have ideas for a new metric? Would you like to see something else here? [Let us know](#)

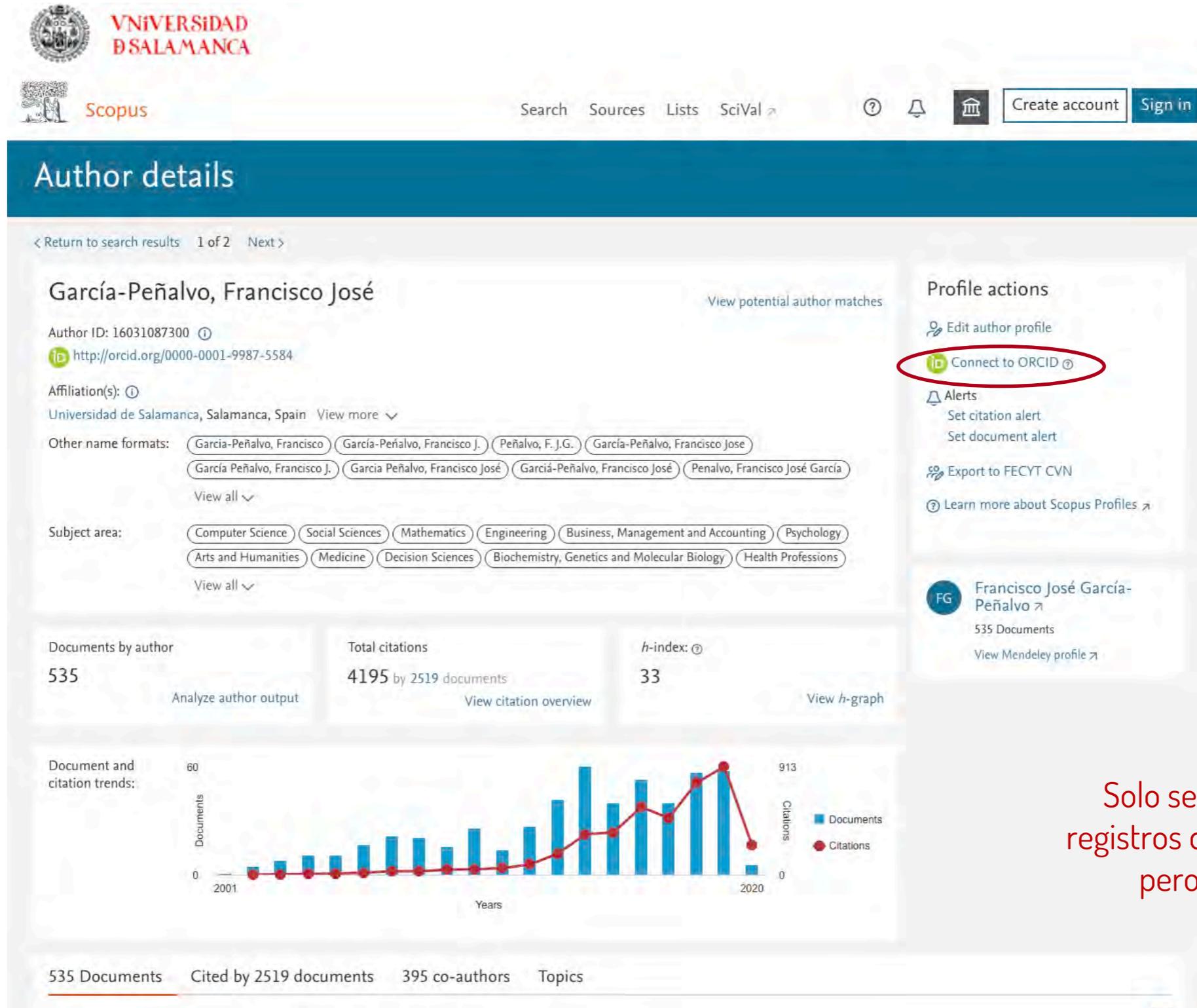
[About PlumX Metrics](#)

© 2020 Plum Analytics [Terms and Conditions](#) [Privacy policy](#)

Cookies are used by this site. To decline or learn more, visit our [Cookies page](#)

Scopus Author ID – Conexión con ORCID



The screenshot shows the Scopus Author ID profile for Francisco José García-Peñalvo. The profile includes the following information:

- Author ID:** 16031087300
- ORCID ID:** <http://orcid.org/0000-0001-9987-5584>
- Affiliation(s):** Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain
- Other name formats:** García-Peñalvo, Francisco; García-Peñalvo, Francisco J.; Peñalvo, F.J.G.; García-Peñalvo, Francisco Jose; García Peñalvo, Francisco J.; Garcia Peñalvo, Francisco José; García-Peñalvo, Francisco José; Penalvo, Francisco José García
- Subject area:** Computer Science, Social Sciences, Mathematics, Engineering, Business, Management and Accounting, Psychology, Arts and Humanities, Medicine, Decision Sciences, Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Health Professions
- Documents by author:** 535
- Total citations:** 4195 by 2519 documents
- h-index:** 33
- Document and citation trends:** A bar chart showing the number of documents (blue bars) and citations (red line) from 2001 to 2020. The number of documents peaks at 60 in 2019, and citations reach 913 in 2020.

The 'Profile actions' section on the right includes the following options:

- Edit author profile
- Connect to ORCID** (circled in red)
- Alerts
 - Set citation alert
 - Set document alert
- Export to FECYT CVN
- Learn more about Scopus Profiles

At the bottom of the profile, there are links for: 535 Documents, Cited by 2519 documents, 395 co-authors, and Topics.

Solo se puede exportar registros de Scopus a ORCID, pero no viceversa



Scopus Author ID – Conexión con ORCID

Scopus | ORCID

1 | **Select profiles** | 2 | Select profile name | 3 | Review publications | 4 | Review profile | 5 | Send Author ID | 6 | Send publications

Please select all profiles that contain publications authored by you and click the next button to continue.

García-Peñalvo, Francisco José

Author ID 16031087300
Documents 535
Affiliation Universidad de Salamanca

Include the following potential author matches in the request: ⓘ

All

- | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------|---|---|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> | Peñalvo, Francisco José García | 57204899600 | Universidad de Salamanca | 1 |
| Show recent documents | | | | | |
| 2 | <input type="checkbox"/> | García-García, Juan Francisco | 57190809098 | National Medical Center November 20 | 4 |
| Show recent documents | | | | | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | García-García, Juan Francisco | 8203998100 | CSIC - Instituto de Química Orgánica General IQOG | 3 |
| Show recent documents | | | | | |
| 4 | <input type="checkbox"/> | García, Francisco J. | 57203810271 | Universidad de Oviedo | 3 |

Cancel | **Start**

About Scopus
What is Scopus
Content coverage

About
Terms and Conditions
Privacy Policy
Cookie Policy



Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V. Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our cookie policy page.

Scopus | ORCID

1 | Select profiles | 2 | **Select profile name** | 3 | Review publications | 4 | Review profile | 5 | Send Author ID | 6 | Send publications

Select the preferred profile name

Please select the preferred name for your unique author profile.

Profile name Peñalvo, Francisco José García

Back | **Next**

About Scopus
What is Scopus
Content coverage

About
Terms and Conditions
Privacy Policy
Cookie Policy



Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V. Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our cookie policy page.



Scopus Author ID – Conexión con ORCID

Scopus | ORCID

1 | Select profiles 2 | Select profile name 3 | Review publications 4 | Review profile 5 | Send Author ID 6 | Send publications

Review your authored publications

Currently displaying 200 out of the selected 536 publications. Please continue scrolling until all the selected publications are loaded. Please indicate which of the following publications are authored by you.

Sort by Date (Newest)

Document Title	Author(s)	Date	Source Title
Representing data visualization goals and tasks through meta-modeling to tailor information dashboards	Vázquez-Ingelmo, A., García-Peñalvo, F.J., Therón, R., Conde, M.A.	2020	Applied Sciences (Switzerland) 10 (7)
Information retrieval methodology for aiding scientific database search	Marcos-Pablos, S., García-Peñalvo, F.J.	2020	Soft Computing 24 (8) ,pp.5551
Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use of ICT	Casillas Martín, S., Cabezas González, M., García Peñalvo, F.J.	2020	European Journal of Teacher Education 43 (2) ,pp.210
Protected users: A moodle plugin to improve confidentiality and privacy support through user aliases	Amo, D., Alier, M., García-Peñalvo, F.J., Fonseca, D., Casañ, M.J.	2020	Sustainability (Switzerland) 12 (6)
Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles	Sanchez-Sepulveda, M.V., Fonseca, D., García-Holgado, A., García-Peñalvo, F.J., Franquesa, J., Redondo, E., Moreira, F.	2020	Expert Systems
Reference model for virtual education at face-to-face universities, Modelo de referencia para la enseñanza no presencial en universidades presenciales	García-Peñalvo, F.J.	2020	Campus Virtuales 9 (1) ,pp.41
Engineering education and technological/professional learning	Viegas, C., Marques, A., Alves, G.R., García-Peñalvo, F.	2019	Education Sciences 9 (4)
Sensor technologies for caring people with disabilities	García-Peñalvo, F.J., Franco-Martin, M.	2019	Sensors (Switzerland) 19 (22)

Search for missing documents | back | **Next**

About Scopus
What is Scopus
Content coverage

About
Terms and Conditions
Privacy Policy
Cookie Policy



Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V. Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our cookie policy page.

Scopus | ORCID

1 | Select profiles 2 | Select profile name 3 | Review publications 4 | Review profile 5 | Send Author ID 6 | Send publications

Review the Scopus profile

Please review the information below to ensure that the data to be sent to ORCID is correct.

Profile: Peñalvo, Francisco José García

1	Representing data visualization goals and tasks through meta-modeling to tailor information dashboards	Vázquez-Ingelmo, A., García-Peñalvo, F.J., Therón, R., Conde, M.A.	2020	Applied Sciences (Switzerland) 10 (7)
2	Information retrieval methodology for aiding scientific database search	Marcos-Pablos, S., García-Peñalvo, F.J.	2020	Soft Computing 24 (8) ,pp.5551
3	Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use of ICT	Casillas Martín, S., Cabezas González, M., García Peñalvo, F.J.	2020	European Journal of Teacher Education 43 (2) ,pp.210
4	Protected users: A moodle plugin to improve confidentiality and privacy support through user aliases	Amo, D., Alier, M., García-Peñalvo, F.J., Fonseca, D., Casañ, M.J.	2020	Sustainability (Switzerland) 12 (6)
5	Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles	Sanchez-Sepulveda, M.V., Fonseca, D., García-Holgado, A., García-Peñalvo, F.J., Franquesa, J., Redondo, E., Moreira, F.	2020	Expert Systems

back | **Next**

About Scopus
What is Scopus
Content coverage

About
Terms and Conditions
Privacy Policy
Cookie Policy



Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V. Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our cookie policy page.

Scopus Author ID – Conexión con ORCID



Scopus ORCID

1 | Select profiles | 2 | Select profile name | 3 | Review publications | **4 | Review profile** | 5 | Send Author ID | 6 | Send publications

Review the Scopus profile

Please review the information below to ensure that the data is correct.

Profile: Peñalvo, Francisco José García

1 | Representing data visualization goals and tasks through... to tailor information dashboards

2 | Information retrieval methodology for aiding scientific database search | Marcos-Pablos, S., García-Peñalvo, F.J. | 2020 | Soft Computing 24 (6) | pp.5551

3 | Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use of ICT | Casillas Martín, S., Cabezas González, M., García Peñalvo, F.J. | 2020 | Europe's Journal of Research in Education 43 (2) | pp.100-110

4 | Protected users: A moodle plugin to improve confidentiality and privacy support through user aliases | Amo, D., Alier, M., García-Peñalvo, F.J., Fonseca, D., Casañ, M.J. | 2020 | Sustainability 12 (12) | pp.4000

5 | Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles | Sanchez-Sepulveda, M.V., Fonseca, D., García-Holgado, A., García-Peñalvo, F.J., Franquesa, J., Redondo, E., Moreiras, F. | 2020 | Expert Systems with Applications 177 | pp.115455

Send profile changes to Scopus?

You have selected different articles or a different name than listed in your Scopus Author profile. Would you like to update your Scopus Author profile with these changes?

Yes, update my Scopus author profile No, don't update

Scopus ORCID

1 | Select profiles | 2 | Select profile name | 3 | Review publications | 4 | Review profile | **5 | Send Author ID** | 6 | Send publications

Send the Scopus ID to ORCID

Thank you for checking and correcting your profile. Your Scopus ID is now ready to be sent to ORCID. Any changes you have made will also be submitted to the Scopus Feedback Team for correction on Scopus.

E-mail* fgarcia@usal.es
Please enter your institutional or professional email address (e.g. name@university.edu).

Confirm E-mail* fgarcia@usal.es

[back](#)

About Scopus
What is Scopus
Content coverage

About
Terms and Conditions
Privacy Policy
Cookie Policy



Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V. Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our cookie policy page.



Scopus Author ID – Conexión con ORCID

Scopus | ORCID

1 | [Select profiles](#) > 2 | [Select profile name](#) > 3 | [Review publications](#) > 4 | [Review profile](#) > 5 | [Send Author ID](#) > 6 | **Send publications**

Scopus Author ID submitted

Your Author ID has been sent to ORCID. However, before we can send your publication list we must ask your permission. If you wish to send your list of publications to ORCID, please continue to the next step. Alternatively you can return to ORCID. The changes you made to your document list have been noted and will be submitted to Scopus as corrections. You will receive confirmation shortly.

[return to ORCID](#) | [Send my publication list](#)

Scopus | ORCID

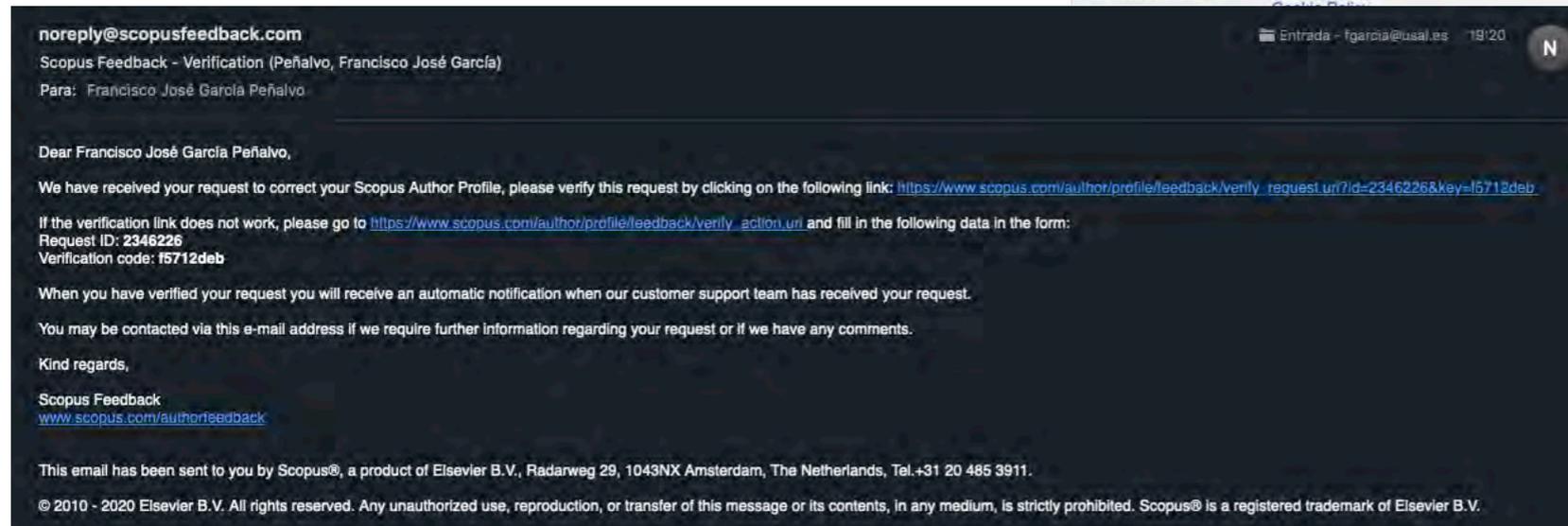
Scopus documents submitted

Thank you for your request. We have now also sent your publication list to ORCID.

The Scopus Author Feedback Team

[return to ORCID](#)

About Scopus | About
What is Scopus | Terms and Conditions
Content coverage | Privacy Policy
Cookie Policy



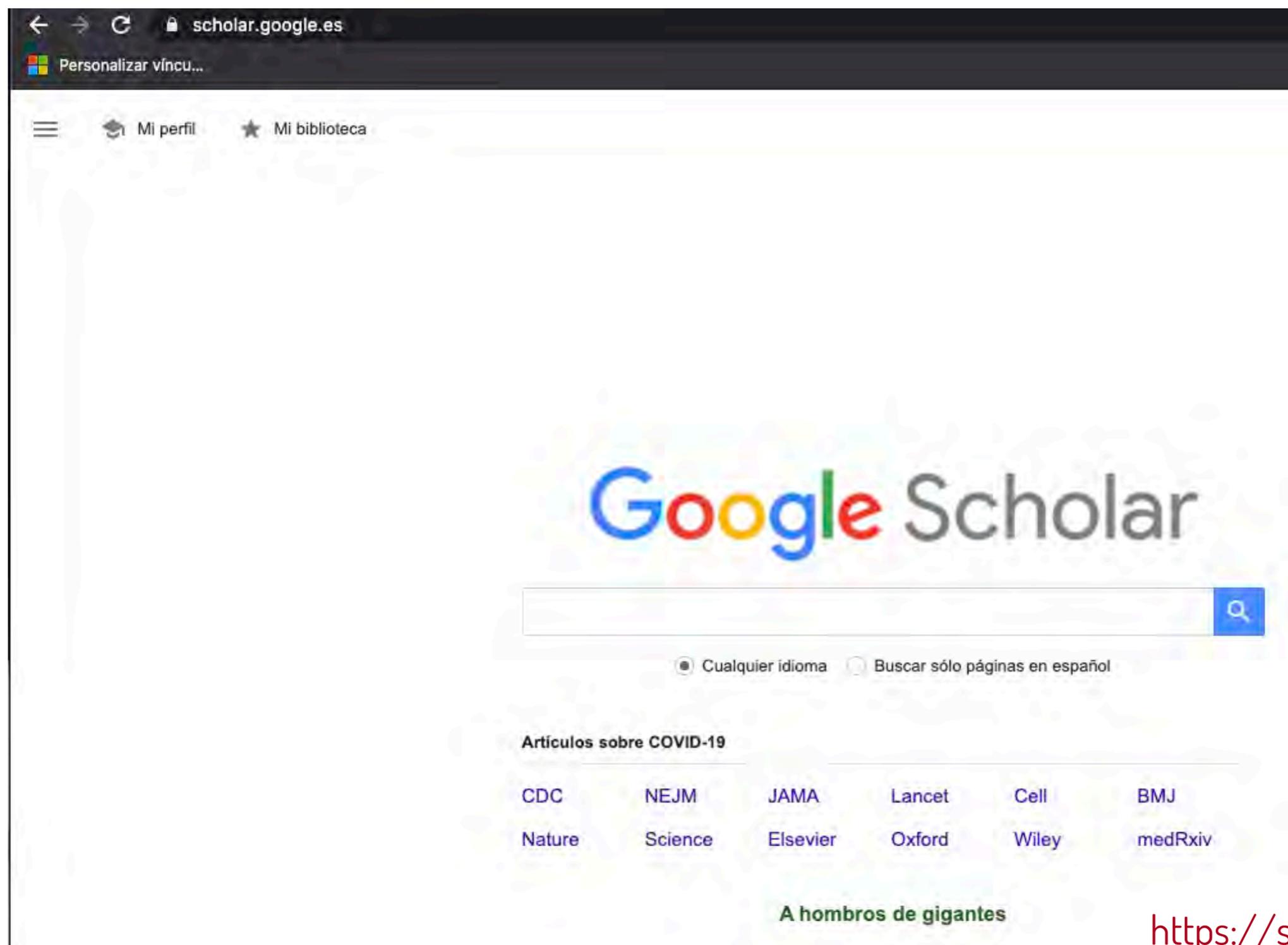
5. Creación y curación de un perfil en Google Scholar



Google Scholar

- Base de datos sobre publicaciones científicas
- Indexa publicaciones, citas, patentes, resúmenes, etc.
- Calcula el número de citas, índice h, índice i10
- Permite seguir actualizaciones de otros autores, seguir co-autores, etc.
- Se pueden añadir dinámicamente publicaciones

Google Scholar

A screenshot of the Google Scholar homepage in Spanish. The browser address bar shows "scholar.google.es". The page features a search bar with a magnifying glass icon, a language selector set to "Cualquier idioma", and a checkbox for "Buscar sólo páginas en español". Below the search bar, there is a section titled "Artículos sobre COVID-19" with a grid of journal logos including CDC, NEJM, JAMA, Lancet, Cell, BMJ, Nature, Science, Elsevier, Oxford, Wiley, and medRxiv. At the bottom, there is a link to "A hombros de gigantes".

← → ↻ 🔒 scholar.google.es

Personalizar víncu...

☰ Mi perfil ★ Mi biblioteca

Google Scholar

🔍

Cualquier idioma Buscar sólo páginas en español

Artículos sobre COVID-19

CDC	NEJM	JAMA	Lancet	Cell	BMJ
Nature	Science	Elsevier	Oxford	Wiley	medRxiv

[A hombros de gigantes](#)

<https://scholar.google.es/>

Google Scholar



A screenshot of the Google Scholar homepage in Spanish. The browser address bar shows "scholar.google.es/#d=gs_hdr_drw". The page features the Google Scholar logo, a search bar, and a sidebar with navigation options: "Mi perfil", "Mi biblioteca", "Alertas", "Estadísticas", "Búsqueda avanzada", and "Configuración". Below the search bar, there are language options ("Cualquier idioma" and "Buscar sólo páginas en español") and a section titled "Artículos sobre COVID-19" with links to various journals like CDC, NEJM, JAMA, Lancet, Cell, BMJ, Nature, Science, Elsevier, Oxford, Wiley, and medRxiv. At the bottom, there is a section titled "A hombros de gigantes".

Google Scholar

- Google Scholar es uno de los principales perfiles de un investigador de cara a potenciar su visibilidad y su reputación científica
- Es muy recomendable que todo investigador tenga un perfil público en Google Scholar
- <https://scholar.google.es/citations?user=dpYh0kMAAAAJ&hl=es>
- Las métricas que calcula dan una idea de la presencia global que tiene el investigador en la comunidad académica porque no restringe el campo de indexación como lo hace WoS o Scopus
- Los perfiles públicos permiten compararse entre colegas y acceder a información muy relevante de cara al citado de trabajos académicos
- Facilita compilar las citas recibidas

Google Scholar

- + 400.000.000 de documentos
- Se calcula que un 75% de los investigadores inician su investigación desde Google
- La clave es que los trabajos de un investigador los indexe Google Scholar
- La mayoría de las revistas que publican en formato digital son indexadas por Google
- Pero de todas formas la mejor manera de asegurarse de que Google Scholar indexe un trabajo es subirlo a un repositorio institucional (Ferrerías-Fernández, 2016, 2018; Ferrerías-Fernández et al., 2013a, 2015; García-Peñalvo, 2017h; González-Pérez et al., 2017a), respetando los derechos de explotación
- También lo indexará si se pone en ResearchGate a texto completo

Google Scholar – Tipología de documentos

- Cobre
 - Artículos de revistas científicas y libros
 - Comunicaciones y ponencias a congresos
 - Informes científico-técnicos
 - Tesis, tesinas o memorias de grado
 - Trabajos depositados en repositorios
 - Páginas web personales o institucionales
 - Cualquier publicación con resumen

(Delgado López-Cózar & Torres-Salinas, 2013)

Google Scholar – Tipología de documentos

- Un documento ACADÉMICO para Google Scholar es
 - El que figura alojado en sitios web académicos (universidades, centros investigación, editoriales, repositorios, bibliotecas)
 - Documento con un RESUMEN
- Un documento CITANTE para Google Scholar es
 - El que figura alojado en sitios web académicos
 - Está encabezado por un título (a ser posible en una fuente mayor que el resto del documento)
 - Posee unos autores (deben mostrarse justo debajo del título en una línea separada)
 - Contiene una sección independiente titulada como Bibliografía o Referencias
 - Recomendable: no superar los 5MB

(Delgado López-Cózar & Torres-Salinas, 2013)

Google Scholar – Tipología de documentos

Improved single particle localization accuracy with dual objective multifocal plane microscopy

Sripad Ram[†], Prashant Prabhat^{†*}, E. Sally Ward[†] and Raimund J. Ober^{†*}

[†]Department of Immunology, University of Texas Southwestern Medical Center, Dallas, TX 75390.
^{*}Department of Electrical Engineering, University of Texas at Dallas, Richardson, TX 75083.
 ober@utdallas.edu
www.labsouthwestern.edu/wardlab

Abstract: In single particle imaging applications, the number of photons detected from the fluorescent label plays a crucial role in the quantitative analysis of the acquired data. For example, in tracking experiments the localization accuracy of the labeled entity can be improved by collecting more photons from the labeled entity. Here, we report the development of dual objective multifocal plane microscopy (dMUM) for single particle studies. The new microscope configuration uses two opposing objective lenses, where one of the objectives is in an inverted position and the other objective is in an upright position. We show that dMUM has a higher photon collection efficiency when compared to standard microscopes. We demonstrate that fluorescent labels can be localized with better accuracy in 2D and 3D when imaged through dMUM than when imaged through a standard microscope. Analytical tools are introduced to estimate the nanoprobe location from dMUM images and to characterize the accuracy with which they can be determined.

© 2009 Optical Society of America
 OCIS codes: (180.2520) Fluorescence Microscopy.

References and links

1. M. J. Saxton and K. Jacobson, "Single particle tracking : applications to membrane dynamics," *Annu. Rev. Biophys. Biomol. Struct.* **26**, 373–399 (1997).
2. X. Michalet, A. N. Kapanidis, T. Laurence, F. Pinaud, S. Doose, M. Pflughoeft, and S. Weiss, "The power and prospects of fluorescence microscopies and spectroscopies," *Annu. Rev. Biophys. Biomol. Struct.* **32**, 161–182 (2003).
3. E. Toprak, H. Balci, B. H. Blehm, and P. R. Selvin, "Three-dimensional particle tracking via bifocal imaging," *Nano Lett.* **7**, 2043–2045 (2007).
4. G. J. Schütz, J. Hesse, G. Freudenthaler, V. P. Pastushenko, H. G. Knaus, B. Prag, and H. Schindler, "3D trapping of individual ion channels on living cells," *Single Molecules* **2**, 153–157 (2000).
5. R. J. Ober, S. Ram, and E. S. Ward, "Localization accuracy in single molecule microscopy," *Biophys. J.* **86**, 1185–1200 (2004).
6. M. P. Gordon, T. Ha, and P. R. Selvin, "Single molecule high resolution imaging with photobleaching," *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* **101**, 6462–6465 (2004).
7. S. Ram, E. S. Ward, and R. J. Ober, "Beyond Rayleigh's criterion: a resolution measure with application to single-molecule microscopy," *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* **103**, 4457–4462 (2006).

#106324 - \$15.00 USD Received 15 Jan 2009; revised 19 Mar 2009; accepted 3 Apr 2009; published 10 Apr 2009
 (C) 2009 OSA 13 April 2009 / Vol. 17, No. 8 / OPTICS EXPRESS 6881

➔ **Título resaltado**

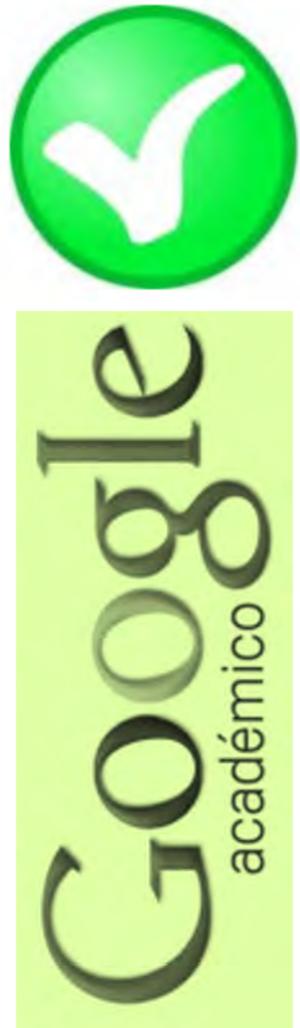
➔ **Autores debajo del título**

➔ **Resumen**

➔ **Referencias**

(Delgado López-Cózar & Torres-Salinas, 2013)

Google Scholar



- **Fortalezas**

- Localiza toda la literatura, especialmente la no anglosajona que es la peor controlada por los sistemas de información
- Especialmente útil en disciplinas que no emplean preferentemente las revistas como medio de comunicación
- Encuentra CITAS a libros y a trabajos publicados en revistas secundarias no incorporadas a la llamada “corriente principal de la ciencia”

(Delgado López-Cózar & Torres-Salinas, 2013)

Google Scholar



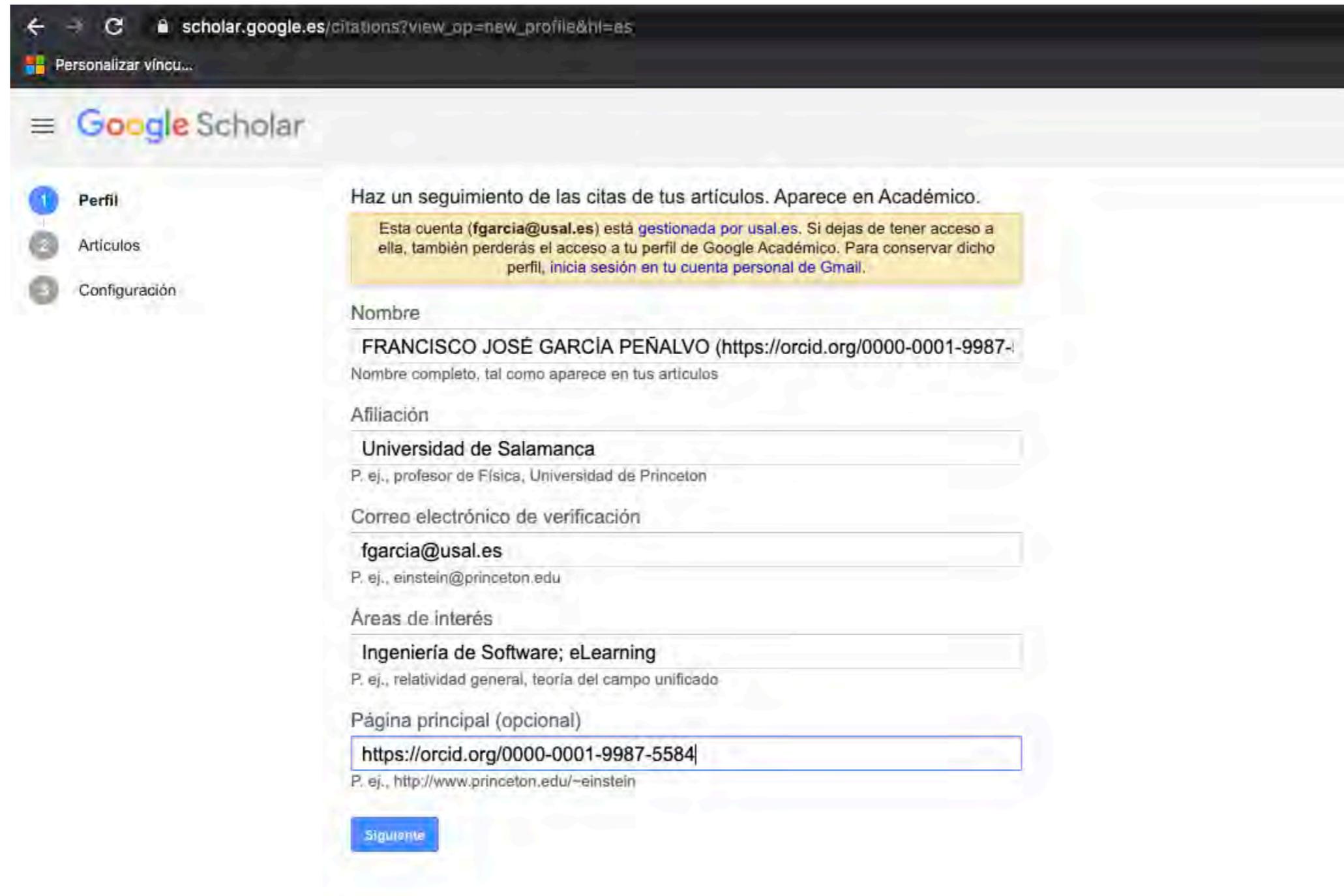
- **Debilidades**
 - No existe control de calidad de las fuentes procesadas
 - Errores en el procesamiento de la información: errores tipográficos, algoritmos automáticos, errores en la referencias
 - Falta de transparencia en el contenido de la base de datos
 - Google no informa exactamente de las fuentes que indexa
 - Muy costosa la recuperación y el tratamiento de los resultados de las búsquedas
 - Hay que dedicar mucho tiempo a la depuración de resultados

(Delgado López-Cózar & Torres-Salinas, 2013)

Google Scholar – Crear un perfil

- El servicio de Citas de Google Académico proporciona una forma sencilla para que los autores realicen un seguimiento de las citas de sus artículos
- Es rápido de configurar y fácil de mantener
- Pasos para crear un perfil
 1. Ir a Google Scholar Citations, crear una cuenta de Gmail normal o iniciar sesión con una que se tenga creada
 2. Rellenar el formulario de registro
 3. A continuación muestra grupos de artículos cuyo autor tenga un nombre similar al del usuario. Se hace clic en la opción "Añadir artículos" si el grupo de artículos en cuestión es del autor
 4. Hacer clic en "Buscar artículos" para realizar una búsqueda normal en Google Académico y a continuación se añaden los artículos de uno en uno
 5. Por último, se mostrará el perfil. Es un buen momento para hacer los retoques finales: foto, buscar coautores y alertas (es interesantes generar alertas, tanto a nuestras citas como a cuando Google Scholar indexe nuestros nuevos trabajos)

Google Scholar – Crear un perfil



← → ↻ scholar.google.es/citations?view_op=new_profile&hl=es

Personalizar vínculo...

Google Scholar

- 1 Perfil
- 2 Artículos
- 3 Configuración

Haz un seguimiento de las citas de tus artículos. Aparece en Académico.

Esta cuenta (fgarcia@usal.es) está gestionada por usal.es. Si dejas de tener acceso a ella, también perderás el acceso a tu perfil de Google Académico. Para conservar dicho perfil, inicia sesión en tu cuenta personal de Gmail.

Nombre

FRANCISCO JOSÉ GARCÍA PEÑALVO (<https://orcid.org/0000-0001-9987-1>)

Nombre completo, tal como aparece en tus artículos

Afiliación

Universidad de Salamanca

P. ej., profesor de Física, Universidad de Princeton

Correo electrónico de verificación

fgarcia@usal.es

P. ej., einstein@princeton.edu

Áreas de interés

Ingeniería de Software; eLearning

P. ej., relatividad general, teoría del campo unificado

Página principal (opcional)

<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>

P. ej., <http://www.princeton.edu/~einstein>

Siguiente



Google Scholar – Obtener las principales métricas

Google Scholar

Añadir coautores
Tenemos sugerencias de coautores.
AÑADIR

 **Francisco José García-Peñalvo**
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)
Grupo GRIAL. [Universidad de Salamanca](#) (grid.11762.33 / ROR 02f40zc51). SPAIN
Dirección de correo verificada de usal.es - [Página principal](#)
eLearning software engineering web 2.0 technological ecosystems

SIGUIENDO

Citado por [VER TODO](#)

	Total	Desde 2015
Citas	27867	23760
Índice h	87	77
Índice i10	528	447

TÍTULO CITADO POR AÑO

- Open knowledge: challenges and facts**
FJ García-Peñalvo, JA García de Figuerola, & Merlo
Online Information Review 34 (4), 520-539 363 2010
- Una revisión actualizada del concepto de eLearning. Décimo Aniversario/An updated review of the concept of eLearning. Tenth anniversary**
FJ García-Peñalvo, AMS Pardo
Education in the Knowledge Society 16 (1), 119 348* 2015
- Estado actual de los sistemas e-learning**
FJ García Peñalvo
Education in the Knowledge Society (EKS) 6 (2) 334* 2005
- Formación en la sociedad del conocimiento, un programa de doctorado con una perspectiva interdisciplinar**
FJ García-Peñalvo
Education in the Knowledge Society (EKS) 15 (1), 4-9 292 2014
- Opening learning management systems to personal learning environments**
FJ García Peñalvo, MA Conde García, M Alier Forment, ...
Journal of universal computer science: J. UCS 17 (9), 1222-1240 261 2011
- Advances in E-Learning: Experiences and Methodologies: Experiences and Methodologies** 229* 2008

20-5-2020

7000
5250
3500
1750
0

2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

Coautores [EDITAR](#)

-  **Miguel Ángel Conde González**
(<https://...>)
Profesor Titular del área de Arquí...
-  **A. Fidalgo-Blanco**
Universidad Politécnica de Madrid
-  **Roberto Theron**
(<https://orcid.org/0000...>)
University of Salamanca



Google Scholar – Obtener las principales métricas

Google Scholar

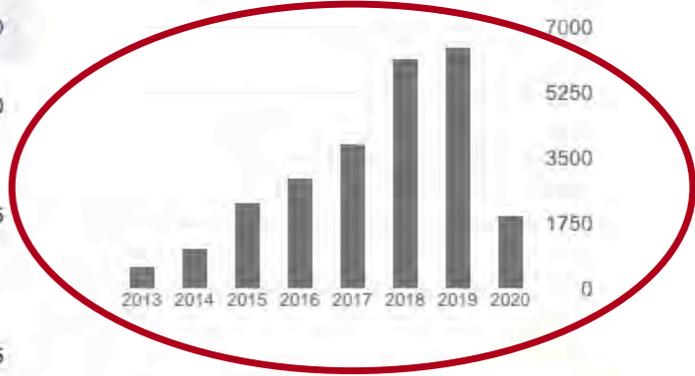
Añadir coautores
Tenemos sugerencias de coautores.
AÑADIR

 **Francisco José García-Peñalvo**
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)
Grupo GRIAL. [Universidad de Salamanca](#) (grid.11762.33 / ROR 02f40zc51). SPAIN
Dirección de correo verificada de usal.es - [Página principal](#)
eLearning software engineering web 2.0 technological ecosystems

SIGUIENDO

Citado por	VER TODO	
	Total	Desde 2015
Citas	27867	23760
Índice h	87	77
Índice i10	528	447

TÍTULO	CITADO POR	AÑO
<input type="checkbox"/> Open knowledge: challenges and facts FJ García-Peñalvo, JA García de Figuerola, & Merlo Online Information Review 34 (4), 520-539	363	2010
<input type="checkbox"/> Una revisión actualizada del concepto de eLearning. Décimo Aniversario/An updated review of the concept of eLearning. Tenth anniversary FJ García-Peñalvo, AMS Pardo Education in the Knowledge Society 16 (1), 119	348 *	2015
<input type="checkbox"/> Estado actual de los sistemas e-learning FJ García Peñalvo Education in the Knowledge Society (EKS) 6 (2)	334 *	2005
<input type="checkbox"/> Formación en la sociedad del conocimiento, un programa de doctorado con una perspectiva interdisciplinar FJ García-Peñalvo Education in the Knowledge Society (EKS) 15 (1), 4-9	292	2014
<input type="checkbox"/> Opening learning management systems to personal learning environments FJ García Peñalvo, MA Conde García, M Aller Forment, ... Journal of universal computer science: J. UCS 17 (9), 1222-1240	261	2011
<input type="checkbox"/> Advances in E-Learning: Experiences and Methodologies: Experiences and Methodologies	229 *	2008



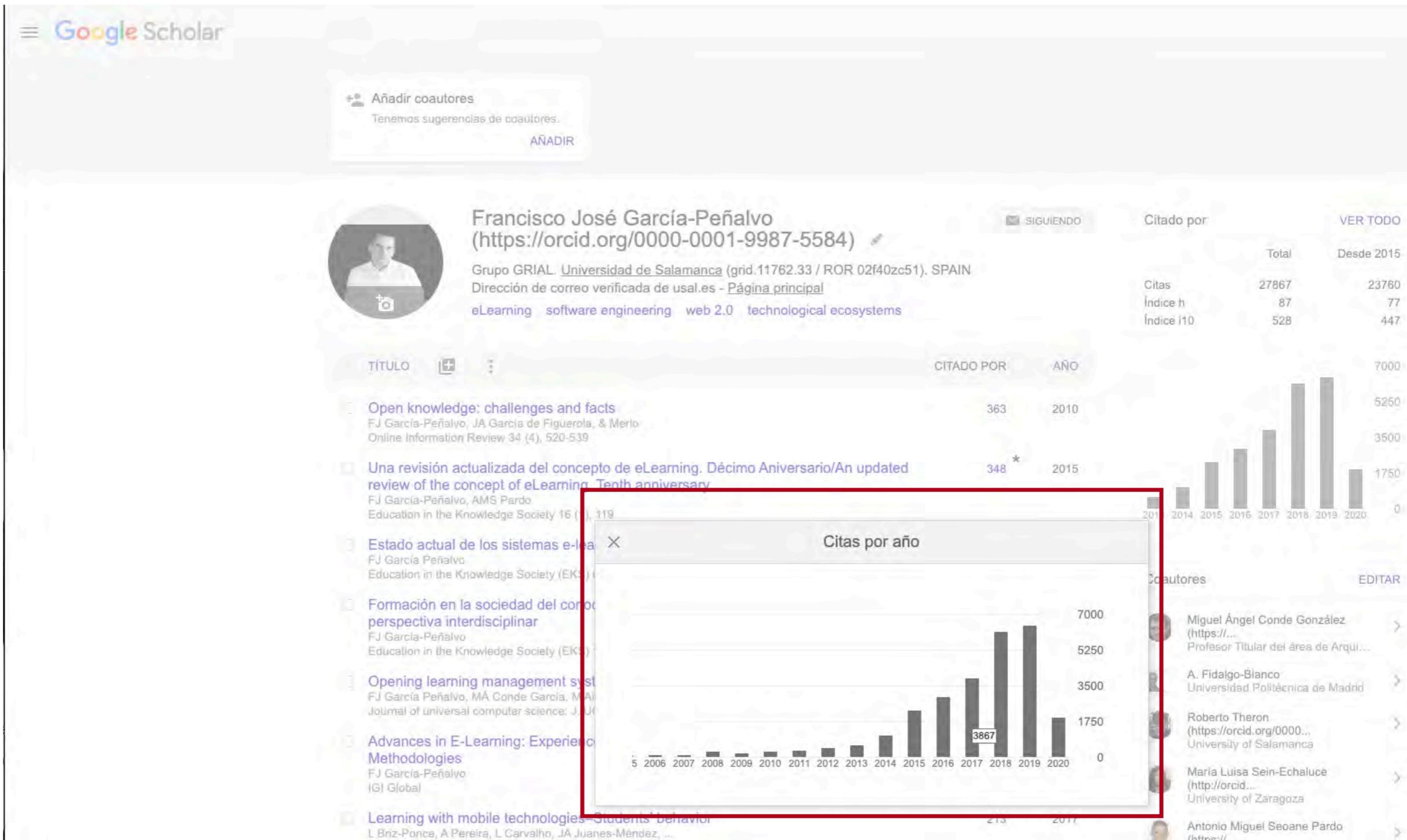
AÑO	CITACIONES
2013	~1000
2014	~1500
2015	~2500
2016	~3500
2017	~4500
2018	~6500
2019	~7000
2020	~5500

Coautores EDITAR

-  **Miguel Ángel Conde González**
(<https://...>)
Profesor Titular del área de Arqui...
-  **A. Fidalgo-Blanco**
Universidad Politécnica de Madrid
-  **Roberto Theron**
(<https://orcid.org/0000...>)
University of Salamanca

20-5-2020

Google Scholar – Obtener las principales métricas



Francisco José García-Peñalvo
 (https://orcid.org/0000-0001-9987-5584)
 Grupo GRIAL. Universidad de Salamanca (grid.11762.33 / ROR 02f40zc51). SPAIN
 Dirección de correo verificada de usal.es - [Página principal](#)
 eLearning software engineering web 2.0 technological ecosystems

Citas por año

AÑO	CITADO POR
2010	363
2015	348*
2017	3867
2018	5250
2019	5250
2020	1750

Publicaciones destacadas:

- Open knowledge: challenges and facts. FJ García-Peñalvo, JA García de Figueroa, & Merlo. Online Information Review 34 (4), 520-539. Citado por: 363, Año: 2010.
- Una revisión actualizada del concepto de eLearning. Décimo Aniversario/An updated review of the concept of eLearning. Tenth anniversary. FJ García-Peñalvo, AMS Pardo. Education in the Knowledge Society 16 (4), 319-328. Citado por: 348*, Año: 2015.
- Estado actual de los sistemas e-learning. FJ García Peñalvo. Education in the Knowledge Society (EKS) 16 (4), 319-328.
- Formación en la sociedad del conocimiento: una perspectiva interdisciplinaria. FJ García-Peñalvo. Education in the Knowledge Society (EKS) 16 (4), 319-328.
- Opening learning management systems: a new perspective. FJ García Peñalvo, MA Conde García, MA Conde García. Journal of universal computer science: J.U.C.S. 16 (4), 319-328.
- Advances in E-Learning: Experiences and Methodologies. FJ García-Peñalvo. IGI Global.
- Learning with mobile technologies—Students' Behavior. L Briz-Ponce, A Pereira, L Carvalho, JA Juanes-Méndez, ...

20-5-2020

Google Scholar – Buenas prácticas

- Editar el perfil, incluir el ORCID tras el nombre, usar el nombre oficial de la institución separado por puntos e incluir los identificadores de organizaciones GRID (<https://grid.ac/institutes>) y ROR (<https://ror.org/search>), utilizar la URL pública de ORCID como página principal y hacer el perfil de Google Scholar público



Francisco José García-Peñalvo
 (https://orcid.org/0000-0001-9987-5584) 
 Grupo GRIAL. Universidad de Salamanca (grid.11762.33 / ROR 02f40zc51). SPAIN
 Dirección de correo verificada de usal.es - [Página principal](#)
[eLearning](#) [software engineering](#) [web 2.0](#) [technological ecosystems](#)

✕ Editar perfil

Nombre

Afiliación

Áreas de interés

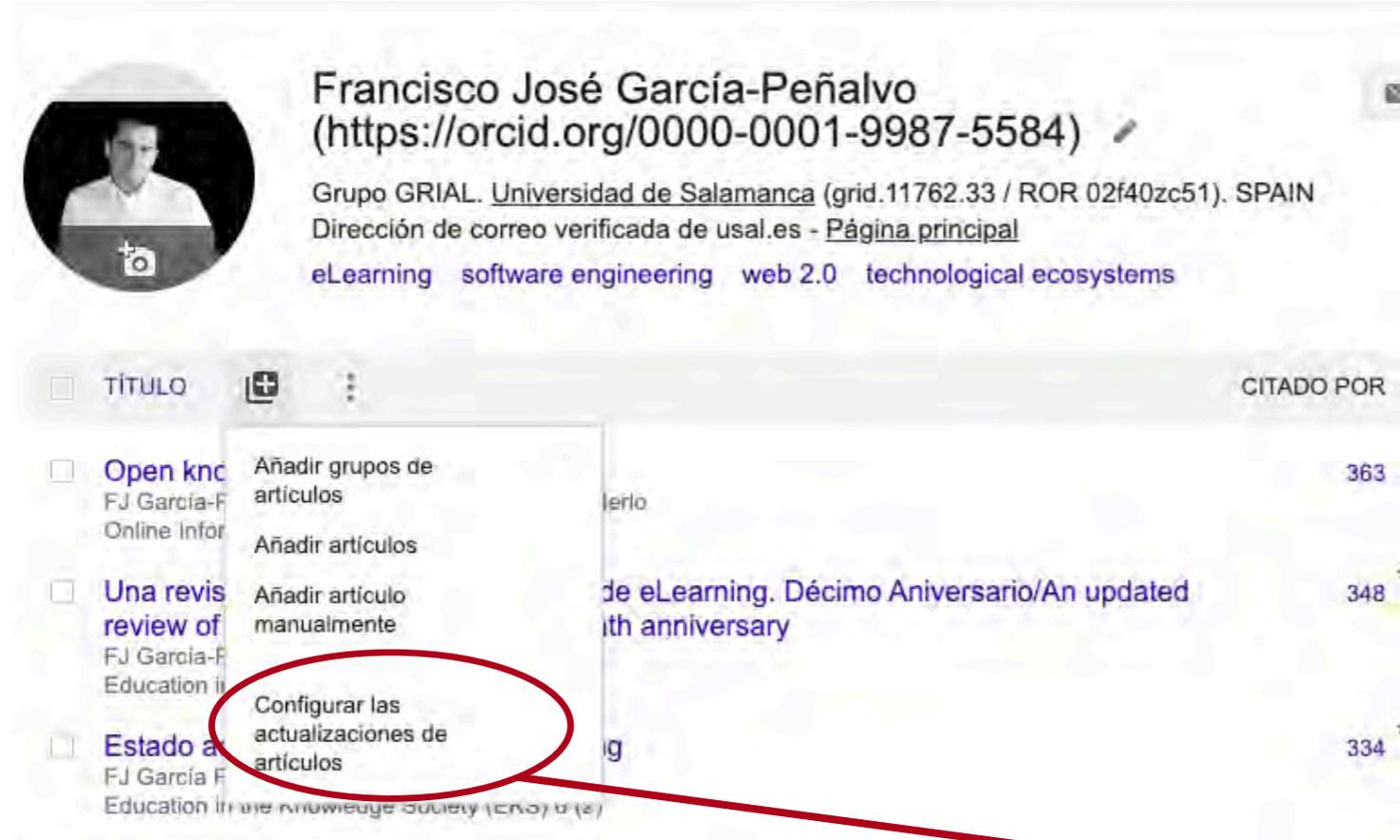
Correo electrónico de verificación

Página principal

Hacer público mi perfil

Google Scholar – Buenas prácticas

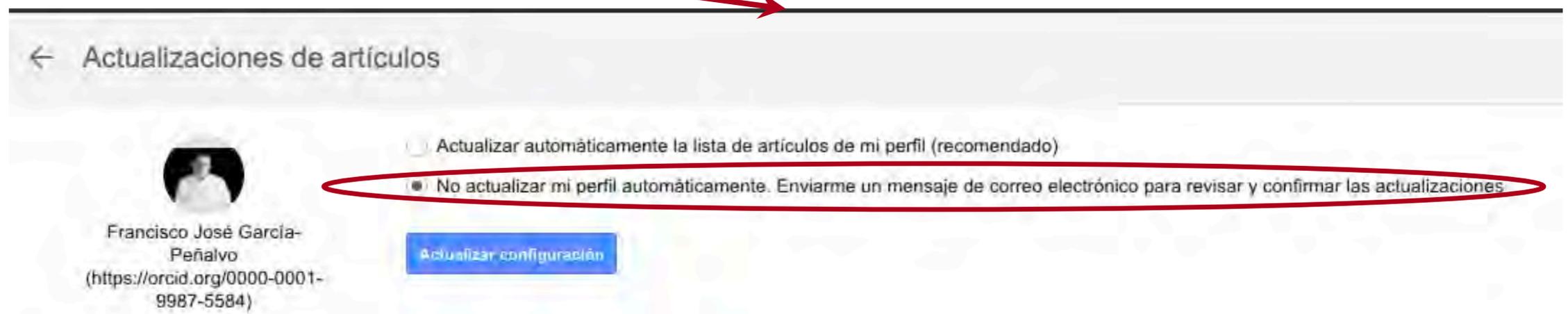
- Desactivar las actualizaciones automáticas



Francisco José García-Peñalvo
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

Grupo GRIAL. Universidad de Salamanca (grid.11762.33 / ROR 02f40zc51). SPAIN
Dirección de correo verificada de usal.es - [Página principal](#)
eLearning software engineering web 2.0 technological ecosystems

TÍTULO		CITADO POR
Open kno...	Añadir grupos de artículos	363
Una revis...	Añadir artículo manualmente	348 *
Estado a...	Configurar las actualizaciones de artículos	334 *



← Actualizaciones de artículos

Francisco José García-Peñalvo
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

Actualizar automáticamente la lista de artículos de mi perfil (recomendado)

No actualizar mi perfil automáticamente. Enviarme un mensaje de correo electrónico para revisar y confirmar las actualizaciones.

Actualizar configuración

Cómo proceder cuando se tiene la actualización automática desactivada



Google Académico

Actualiza artículos
Tenemos actualizaciones de tus artículos.
[ACTUALIZAR](#)

Añadir coautores
Tenemos sugerencias de coautores.
[AÑADIR](#)



Francisco José García Peñalvo
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

SIGUIENDO

Grupo GRIAL. [Universidad de Salamanca](#). SPAIN
Dirección de correo verificada de usal.es

[eLearning](#) [software engineering](#) [web 2.0](#) [technological ecosystems](#)

<input type="checkbox"/>	TÍTULO			CITADO POR	AÑO
<input type="checkbox"/>	Estado actual de los sistemas e-learning FJ García Peñalvo Education in the Knowledge Society (EKS) 6 (2)			255	2005
<input type="checkbox"/>	Open knowledge: challenges and facts			250	2010

Cuando hay cambios en el contenido de los artículos del perfil, se presenta una pestaña para comprobarlos y aceptarlos (o rechazarlos)

Cómo proceder cuando se tiene la actualización automática desactivada



← Actualizaciones de artículos


Francisco José García Peñalvo
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

Actualizar automáticamente la lista de artículos de mi perfil (recomendado)
 No actualizar mi perfil automáticamente. Enviarme un mensaje de correo electrónico para revisar y confirmar las actualizaciones

[Actualizar configuración](#)

Sugerencias de elementos para añadir

[Origen Detrítico, Determinado por TEM, de Filosilicatos de Anquizona en Margas de Bajo Grado ...](#)
XA REY, JA GARCÍA, FN GARCÍA
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Towards equality in higher education: Innovative Teaching experiences in computer education](#)
CS González-González, A García-Holgado, FJ García-Peñalvo, J Mena
Proceedings of the XIX International Conference on Human Computer ..., 2018
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Microemulsion to improve the flow of heavy hydrocarbons, its preparation and use](#)
PS Hernandez, FJO GARCIA, JMD Esquivel, EMAR JUAREZ, ...
US Patent App. 14/031,250, 2014
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Ionic liquid catalyst for the improvement of heavy crude and vacuum residues](#)
FJO García, PS Hernández, MAR Garnica, NV Likhanova, JRH Pérez, ...
US Patent App. 12/463,696, 2010
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Procedure for the improvement of heavy and extra-heavy crudes](#)
PS Hernandez, FJO GARCIA, JMD Esquivel, EMAR JUAREZ, ...
US Patent 9,512,373, 2016
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Ionic liquid catalyst for the improvement of heavy crude and vacuum residues](#)
FJO García, PS Hernández, MAR Garnica, NV Likhanova, JRH Pérez, ...
US Patent App. 13/600,468, 2012
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Micas Detríticas Transformadas a Interestratificados I/S en un Contexto de Diagénesis Incipiente ...](#)
XA REY, JA GARCÍA, FN GARCÍA
Clays and Clay Minerals 43, 51-57
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

[Añadir estos artículos](#)

Así se puede decidir si se añaden o no al perfil

Cómo proceder cuando se tiene la actualización automática desactivada



← Actualizaciones de artículos



Francisco José García Peñalvo
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

- Actualizar automáticamente la lista de artículos de mi perfil (recomendado)
- No actualizar mi perfil automáticamente. Enviarme un mensaje de correo electrónico para revisar y confirmar las actualizaciones

Actualizar configuración

Sugerencias de elementos para añadir

[Introducing Coding and Computational Thinking in the Schools: The TACCLE 3–Coding Project Experience](#)
FJ García-Peñalvo, D Reimann, C Maday
Computational Thinking in the STEM Disciplines, 213-226, 2018
[Añadir a perfil](#) [No añadir](#)

Sugerencias de cambios

Versión actual:

[Los repositorios digitales en el ámbito universitario](#)
Clara López Guzman, Francisco J García Peñalvo
Universidad de Brasil, 2007

Versión editada:

[Los repositorios digitales en el ámbito universitario](#)
Clara López Guzmán, Francisco José García-Peñalvo
2007
[Editar artículo](#) [No editar](#)

También se informa de sugerencias de cambios en los artículos ya incluidos en el perfil

Cómo proceder cuando se tiene la actualización automática desactivada



También se reciben avisos por correo electrónico

Google Académico

Para: Francisco José García Peñalvo

Es hora de introducir cambios en tus artículos

Hemos sugerido actualizaciones de artículos que aparecen en tu perfil de Scholar.

REVISAR LOS CAMBIOS



Francisco José García Peñalvo

(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

Grupo GRIAL. Universidad de Salamanca. SPAIN

Dirección de correo verificada de usal.es

eLearning, software engineering, web 2.0, technological ecosystems

Citado por 16426

ELEMENTOS QUE PODRÍAS AÑADIR

Se muestran todos

Asociaciones y Orientación a Estudiantes Egresados: Barómetro de empleabilidad y empleo ...

FJ García-Peñalvo

Grupo GRIAL, 2018

Instrumento para medir la usabilidad de los repositorios institucionales

LI González-Pérez, MS Ramírez-Montoya, FJ García-Peñalvo

Grupo GRIAL, 2018

VER TODO

Te hemos enviado este mensaje de Google Académico porque has solicitado revisar manualmente las actualizaciones de tu perfil. Para dejar de recibir estos mensajes, visita [la página de actualizaciones de perfil](#) y modifica tus preferencias para establecer las actualizaciones automáticas. Google Académico es un servicio de Google.

Google Scholar – Dar de alta una publicación que no se ha incorporado automáticamente al perfil



The screenshot shows the Google Scholar profile of Francisco José García-Peñalvo. At the top, there is a notification box that says "Añadir coautores" (Add co-authors) with a subtext "Tenemos sugerencias de coautores." and a blue "AÑADIR" button. Below this is the profile header with a circular profile picture, the name "Francisco José García-Peñalvo", and his ORCID iD "(https://orcid.org/0000-0001-9987-5584)". His affiliation is "Grupo GRIAL. Universidad de Salamanca. SPAIN" and his verified email is "Dirección de correo verificada de usal.es - [Página principal](#)". His research interests are listed as "eLearning", "software engineering", "web 2.0", and "technological ecosystems".

The main part of the screenshot shows a list of publications. The first publication is "Open knowledge society (OKS) 2010: A review of the state of the art". A red circle highlights the "+" icon in the "TÍTULO" column. A dropdown menu is open, showing options: "Añadir grupos de artículos", "Añadir artículos" (circled in red), "Añadir artículo manualmente", and "Configurar las actualizaciones de artículos". Other publications listed include "Una revisión de eLearning. Décimo Aniversario/An updated review of eLearning. Tenth anniversary" and "Estado actual de la sociedad del conocimiento (OKS) 2010".

Google Scholar – Dar de alta una publicación que no se ha incorporado automáticamente al perfil



The image shows a two-step process in Google Scholar for adding a publication to a profile. The left screenshot shows the 'Añadir artículos' (Add articles) dialog box. The search bar contains 'Evaluación online: la tormenta perfecta', which is circled in red. A red arrow points from this search bar to the right screenshot. The right screenshot shows the 'Artículos: 1' (Articles: 1) dialog box, where the search results list 'Evaluación online: la tormenta perfecta' with a checked checkbox, also circled in red. A blue checkmark in the top right corner of the dialog indicates the article has been successfully added to the profile.

Francisco José García-Peñalvo
(<https://orcid.org/0000-0001-9987-5584>)

Grupos de Investigación: eLearning

Añadir artículos

Selecciona artículos que hayas escrito.

- Evaluación online: la tormenta perfecta
- Personalized Education for a Programming Course in Higher Education
- Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use of ICT
- Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles
- Active Peer-Based Flip Teaching: An Active Methodology Based on RT-CICLO
- Personalized Education for a Programming Course in Higher Education
- Mesa Redonda: Asociaciones y Orientación a Estudiantes Egresados Barómetro de empleabilidad y empleo universitarios. Edición Máster 2017
- Twentieth Anniversary of EKS Journal
- Veinte aniversario de la revista EKS
- Education in Knowledge Society
- Pensamiento computacional

Artículos: 1

Selecciona artículos que hayas escrito.

- Evaluación online: la tormenta perfecta
- El error en Medicina, la tormenta perfecta
- Crisis económica, vulnerabilidad multidimensional y cambio climático: la "tormenta perfecta" para el derecho a la salud en Europa
- Crisis económica, vulnerabilidad multidimensional y cambio climático: la "tormenta perfecta" para el derecho a la salud en Europa
- Cambios de paradigma en cardiología en 2018. LIPIDOS. De la genética a la clínica aplicada; DIABETES. De la tormenta perfecta a un futuro con esperanza ...
- Poder y manipulación en la era digital
- El régimen de metas de inflación en Brasil: Evaluación y lecciones de política para los países latinoamericanos
- Cambios de paradigma en cardiología en 2018. LIPIDOS. De la genética a la clínica aplicada. DIABETES. De la tormenta perfecta
- El pluralismo de los medios en la era digital: periodismo, democracia e interés público
- El impacto del ecosistema móvil en las industrias culturales

Comparativas según los perfiles públicos de Google Scholar



scholar.google.es

☰ Mi perfil ★ Mi biblioteca

Google Scholar

universidad de Salamanca

Cualquier idioma Buscar sólo páginas en español

Artículos sobre COVID-19

CDC NEJM JAMA Lancet Cell BMJ
Nature Science Elsevier Oxford Wiley medRxiv

A hombros de gigantes

Comparativas según los perfiles públicos de Google Scholar



scholar.google.es

Google Scholar

universidad de Salamanca

Artículos

Aproximadamente 617.000 resultados (0,06 s)

Cualquier momento

Desde 2020

Desde 2019

Desde 2016

Intervalo específico...

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

incluir patentes

incluir citas

Crear alerta

Perfiles de usuario de:

Universidad de Salamanca - usal.es

Percepción de los alumnos de Educación Primaria de la Universidad de Salamanca sobre su competencia digital

MC González, SC Martín, AMP Llorente - EDUTECH. Revista Electrónica ..., 2014 - edutec.es

Presentamos una investigación cuyo objetivo es el de conocer la percepción que tienen los alumnos de Educación Primaria de la **Universidad de Salamanca** sobre su competencia digital. Se ha seguido una metodología cuantitativa, un método no experimental y ...

☆ Citado por 65 Artículos relacionados Las 9 versiones

[PDF] edutec.es

[PDF] Memoria histórica de la Universidad de Salamanca

A Vidal y Díaz - 1869 - gredos.usal.es

El Excmo. Sr. Ministro de Fomento, en orden circular de 6 de Abril de este año, ha dispuesto la publicación de Memorias históricas de todas las **Universidades** españolas y el Sr. Rector de la de **Salamanca** D. Vicente Lobo, ha tenido á bien encargarme de la redacción de la de ...

☆ Citado por 26 Artículos relacionados

[PDF] usal.es

... de la literatura gris científica en repositorios institucionales de acceso abierto. Estudio de caso bibliométrico del repositorio Gredos de la Universidad de Salamanca

T Ferreras-Fernández - 2016 - repositorio.grial.eu

Objetivo. El principal objetivo de este trabajo es demostrar los beneficios del acceso abierto como modelo de comunicación científica para la literatura gris científica en general y para las tesis doctorales electrónicas en particular. El trabajo de investigación que se presenta ...

☆ Citado por 71 Artículos relacionados Las 4 versiones

[PDF] grial.eu

[LIBRO] Carlos IV y la Universidad de Salamanca

JLP Reig, JL Peset, M Peset, MP Reig - 1983 - books.google.com

En este libro se condensa el acontecer de la **Universidad** de Salamanca en una época

Comparativas según los perfiles públicos de Google Scholar

Google Scholar

Buscar perfiles

Perfiles

Universidad de Salamanca Más información

Nombre	Titulación	Afiliación	Citad por
Juan M. Corchado	Professor of Computer Science, IoT Digital Innovation Hub, University of Salamanca	Universidad de Salamanca	30612
Francisco José García-Peñalvo (https://orcid.org/0000-0001-9987-5584)	Grupo GRIAL. Universidad de Salamanca (grid.11762.33 / ROR 02f40zc51), SPAIN	Universidad de Salamanca	27922
Jose Luis López Pérez	Universidad de Salamanca	Universidad de Salamanca	22130
CELESTINO SANTOS-BUELGA	Universidad de Salamanca	Universidad de Salamanca	20949
FERNANDO ATRIO BARANDELA	Professor of Theoretical Physics, University of Salamanca (Spain)	Universidad de Salamanca	20584
María Teresa Gonzalez Astudillo	University of Salamanca	Universidad de Salamanca	18681
Jose M Lopez-Novoa	Universidad de Salamanca	Universidad de Salamanca	18450
Miguel Ángel Verdugo	Professor of Psychology, Universidad de Salamanca	Universidad de Salamanca	17354
José Ricardo García Pérez	Universidad de Salamanca	Universidad de Salamanca	16030
Luis Escribano	Associated Researcher, Universidad de Salamanca	Universidad de Salamanca	15545

23-05-2020

1 - 10 < >



Comparativas según los perfiles públicos de Google Scholar



Google Scholar

Perfiles

Universidad de Zaragoza [Más información](#)

	Luis A. Moreno Aznar Universidad de Zaragoza Dirección de correo verificada de unizar.es Nutrición infantil obesidad epidemiología	Citado por 63030
	Yamir Moreno Institute for Biocomputation and Physics of Complex Systems, University of Zaragoza ... Dirección de correo verificada de unizar.es Complex Systems Complex Networks Statistical Physics Mathematical Biology Evolutionary Game Theory	Citado por 32503
	Angel Lanas University of Zaragoza. University Clinic Hospital. IIS Aragón. Ciberehd Dirección de correo verificada de unizar.es Clinical and Traslational Research	Citado por 30171
	Luis Martin-Moreno martinmoreno Instituto de Ciencia de Materiales de Aragon, Universidad de Zaragoza - CSIC, Dirección de correo verificada de unizar.es Plasmonics metamaterials condensed matter graphene nanophotonics	Citado por 27746
	Angel Martinez Sanchez Catedratico - Universidad de Zaragoza Dirección de correo verificada de unizar.es	Citado por 21776
	Manuel Ricardo Ibarra Profesor Catedrático de la Universidad de Zaragoza Dirección de correo verificada de unizar.es nanociencia magnetismo materiales espintrónica	Citado por 20553
	Jose M Marin Hospital Universitario Miguel Servet & Universidad de Zaragoza Dirección de correo verificada de unizar.es COPD & Sleep apnea	Citado por 19413
	Luis A. Oro University of Zaragoza. Dirección de correo verificada de unizar.es Organometallic chemistry. Hom...	Citado por 19373
	García-Uceda ME Profesor Organización de Empresas, Universidad de Zaragoza Dirección de correo verificada de unizar.es Ferias Turismo Salud Productividad	Citado por 16971
	Isabel Marzo Rubio Associate Professor, Universidad de Zaragoza Dirección de correo verificada de unizar.es	Citado por 14714

1 - 10 < >

23-05-2020

Comparativas según los perfiles de Google Scholar Ranking of scientists in Spain (January 2020)

(Aguillo, 2020a)

<http://www.webometrics.info/es/node/24>

Current edition

Universities: January 2020
Edition 2020.1.3 updated



Ranking of researchers in Spain and Spaniards abroad (I): From 1 to 5000

14th Edition: Ranking of Spanish researchers, researchers working in Spanish Institutions (Spain) and Spaniards working abroad according to their Google Scholar Citations public profiles.

This edition data was collected during the **second week of February 2020**. The list consists of the **Top 76 000 profiles** ranked first by h-index in decreasing order and then by the total number of citations. In the near future we intend to add rankings by **discipline, genre or academic age**.

Please contact us (isidro.aguillo@csic.es) if you discover any error, but we strongly suggest to read [Methodology](#) in advance. We strongly recommend to unmark the automatic updating if your last name is very common.

Notes

The scientists with duplicated profiles have been removed. A **number** after a name means there are (at least) two persons with the same name (add a second last name, an initial for segregating the entries or an ORCID identifier).

Unclean, incorrect or fake profiles are harming the prestige of the institutions cited in the affiliations and their authors should be notified about disciplinary actions. The use of these profiles in open public calls can be considered a crime and it can be prosecuted by local authorities. If you know about one of these profiles, please inform about it to the Vicerrectorado de Investigación of the University and if it possible also to us to remove that entry.



Ranking of scientists in Spain

- [I: From 1 to 5000](#)
- [II: From 5001 to 10000](#)
- [III: From 10001 to 14999](#)
- [IV: From 15001 to 19998](#)
- [V: From 20005 to 24998](#)
- [VI: From 25004 to 29996](#)
- [VII: From 30011 to 34994](#)
- [VIII: From 35004 to 39996](#)
- [IX: From 40004 to 45000](#)
- [X: From 45001 to 49999](#)
- [XI: From 50007 to 54982](#)
- [XII: From 55001 to 60000](#)
- [XIII: From 60032 to 64793](#)
- [XIV: From 65135 to 69149](#)
- [XV: From 70125 to 72720](#)

[Spanish Expats](#)

[Clarivate Highly Cited 2019](#)

Ranking of scientists in Spain (I): From 1 to 5000

RANK	RESEARCHER	ORCID	INSTITUTION	H-INDEX	CITATIONS
1	Alberto Ruiz Jimeno		Instituto de Física de Cantabria UNICAN CSIC	232	195612
2	Guido Kroemer		Paris Descartes University; Hôpital Européen George Pompidou; AP-HP Gustave Roussy Cancer Campus	229	234056
3	Jesús Puerta Pelayo		Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas CIEMAT	221	250059
4	Francisco Matorras		Instituto de Física de Cantabria Universidad de Cantabria CSIC	206	211772
5	Valentín Fuster		Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares CNIC	200	280421
6	Andrés Pacheco Pages		Institut de Física d' Altes Energies IFAE	197	230598
7	Joan Massagué		Memorial Sloan Kettering Cancer Center	191	163686
8	Santiago González de la Hoz		Instituto de Física Corpuscular UV CSIC	187	203854
9	Xavier Espinal Curull		CERN	174	158333
10	Álvaro Pascual Leone		Harvard Medical School	172	104499
11	Carmen Albajar		Universidad Autónoma de Madrid	169	137825
12	José Baselga		Memorial Sloan Kettering Cancer Center	168	147203
13	Ibán Cabrillo		Instituto de Física de Cantabria UNICAN CSIC	168	114512
14	Avelino Corma Canos		Instituto de Tecnología Química UPV CSIC	163	135521
15	Michael Leyton		Institut de Física d' Altes Energies IFAE	163	134033
16	Isidro González Caballero	0000-0002-8087-3199	Universidad de Oviedo	162	165345
17	Fernando Barreiro		Universidad Autónoma de Madrid	161	144736
18	Pablo García Abia		Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas CIEMAT	160	135676
19	J M Hernández		Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas CIEMAT	160	134123
20	I R Fernández Pérez Tomei		CERN; Universidade Estadual Paulista	159	122087
21	Josep Flix		Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas CIEMAT	157	124183
22	Gabriel Núñez		University of Michigan	155	110897

168	José Cernicharo		Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid CSIC	84	26699
169	Francisco José García Peñalvo	0000-0001-9987-5584	Universidad de Salamanca	84	25686
170	Mira Petrovic		Institut Català de Recerca de l'Aigua	84	24341
171	Eduard Gratacos		Hospital Clínic Universitat de Barcelona	84	23573
172	Miren Dorronsoro		Salud Pública Euskadi	83	55313



Comparativas según los perfiles de Google Scholar Transparent ranking: Top universities (January 2019) <http://www.webometrics.info/en/transparent> (Aguillo, 2020c)

- WORLD
- AMERICAS
- ASIA/PACIFIC
- EUROPE
- AFRICA
- ARAB WORLD



Consejo Superior de Investigaciones Cientificas

Home » TRANSPARENT RANKING: Top Universities by...

Current edition

Universities: January 2020
Edition 2020.1.3 updated

About Us

- About Us
- Contact Us

About the Ranking

- Methodology
- Objectives
- FAQs
- Notes
- Previous editions

Resources

- Best Practices



TRANSPARENT RANKING: Top Universities by Citations in Top Google Scholar profiles

Ninth Edition (January 2020 version 9.2.2 updated)

Following the request of many universities, we decided not to use temporarily the Google Scholar Citations (GSC) institutional profiles in this edition. GS is still working for extending their coverage, but unfortunately their resources are limited and there is no final date for finishing the task. The number of profiles is over 5000, but it is far for covering our full directory. We are still committed to the use that key source, but in the meantime we are collecting citations for the lists obtained from filtering GSC profiles by the (main and only the main) institutional web domains used in the Ranking Web (email domains in GSC).

PLEASE READ THIS INFORMATION FIRST

The data, as in previous editions, is still in BETA, but when cleaned it will be used as the **Transparent (Openness) indicator** of the next edition of the Ranking Web of Universities scheduled for the END OF JANUARY 2020. There are a few methodological changes that are very relevant:

1. We strongly advice to use **normalized (official) name** of the university in the affiliation and the **INSTITUTIONAL email address**. We are using the domain of the email addresses for filtering the profiles and data in GS Citations. When institutional profiles get updated and enlarged we will use them instead, so it is important to standardize names and affiliations for the future.
2. Citations from the **top 110 public profiles** of each university are collected. This number of profiles is for allowing **size independent comparisons**. **The top ten (10) profiles of the list is EXCLUDED** for improving representativeness by removing outliers. For the rest of the top profiles, the number of citations are added and the institutions are ranked in descending order of this indicator.
3. **IMPORTANT: Non individual profiles** (journals, departments, groups) included in the top 110 results are penalized with the **EXCLUSION of the whole institution** (citation count equals to zero).
4. If there are several entries (duplicates) for the same author, only the best profile is used. That behavior penalizes organizations that are not cleaning duplicates, because then less than the total number of profiles would be taken into account.
5. **NOT ENFORCED YET.** Entries without author names in roman characters can be excluded, so please include transliterated (English) version with the name in local alphabet. Don't add degrees, academic positions or department affiliation after the name.
6. **BAD PRACTICES.** If profiles of **authors not belonging to the University** are added intentionally to increase its rank, **the institution will be EXCLUDED** of the ranking. The exclusion is not enforced if it affects to the top 10 profiles, but intended bad practices could be penalized at our discretion.
7. The figures are **valid only at the time of collection** (around **January 10-20th 2020**). We don't comment on the numbers or absences. This version consist only of Top entries (**citations>1000**), about 4 500 institutions, but we will use non-zero values for about an additional 4 000 institutions.
8. This portal represents 15+ years of hard work, so it is very painful to us to discover that the website HERANKING (edited by Mustafa Kayyali and Özhan Sağlık from Turkey) copied, pasted and exploited our full directory without permission. Until this situation is solved, **we will do not provide information about Turkish universities.**

To set up a personal profile in Google Scholar Citations database is voluntary, but once it is made public the responsibility for info correctness belongs to the author. GSC automatically updates the profiles, that although very practical sometimes it adds non-pertinent records and citations to the profile. Authors should be aware of these issues and clean their profiles periodically. Also institutions should monitor their members profiles for intended (or unintended) fake, incorrect or duplicate records. This is key for the ranking as any institution with these problems can be excluded from future editions of the ranking. **Please, contact directly with Google Scholar for any aspect related with its database or profiles.**

Please contact isidro.aguillo regarding errors or corrections before the publication of the main Ranking

NAME	COUNTRY	CITATIONS
Harvard University	United States of America	9557291
Stanford University	United States of America	8150705
University of California Berkeley	United States of America	6515961
Massachusetts Institute of Technology	United States of America	5574014
University of California San Diego	United States of America	5413213
University of Cambridge	United Kingdom	5338113



Universidad Complutense de Madrid	Spain	1191097
Universitat de Barcelona	Spain	1175736
University of Maryland Baltimore	United States of America	1167048
Delft University of Technology TU Delft	Netherlands	1164969
Osaka University / 大阪大学	Japan	1153505
Università degli Studi di Firenze	Italy	1152896
Macquarie University	Australia	1151064
Radboud University / Radboud Universiteit Nijmegen	Netherlands	1137084
University of Kansas	United States of America	1134887
University of Alabama Birmingham	United States of America	1132003
Universidad Nacional Autónoma de México	Mexico	1131806
Peking University / 北京大学	China	1125668
University of New Mexico	United States of America	1124329
Universidad de Granada	Spain	1122374
University of Liverpool	United Kingdom	738490
University of Southern Denmark / Syddansk Universitet	Denmark	736998
Technische Universität Dresden	Germany	734581
Universidad de Zaragoza	Spain	730346
Tokyo Institute of Technology / 東京工業大学	Japan	725634
Friedrich Schiller Universität Jena	Germany	723015
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Italy	591237
Università degli Studi di Palermo	Italy	586308
Universidad de Salamanca	Spain	585044
West Virginia University	United States of America	583614
Erasmus University of Rotterdam / Erasmus Universiteit Rotterdam	Netherlands	577040
Pohang University of Science & Technology / 포항공과대학교	South Korea	576223
Universität Stuttgart	Germany	573570
Swansea University	United Kingdom	571895
University of North Texas	United States of America	569342
Technische Universität Darmstadt	Germany	568549
Stellenbosch University	South Africa	566667
(3) Lund University Lund Institute of Technology / Lunds tekniska högskola:	Sweden	565998
National Tsing Hua University Taiwan / 國立清華大學	Taiwan	565522
Swedish University of Agricultural Sciences / Sveriges Lantbruksuniversitet	Sweden	564365
Universidade de Coimbra	Portugal	563441
Universidad de León	Spain	240733
Universidad de Puerto Rico	Puerto Rico	240603
London Business School	United Kingdom	240475

Errores potenciales en los perfiles de Google Scholar



- Especialmente después de una actualización importante de la base de datos de Google Scholar los perfiles de sus usuarios pueden verse afectados por los siguientes tipos de errores
 - Inclusión de artículos que no han sido escritos por el autor del perfil
 - Borrado de artículos que sí han sido escritos por el autor del perfil
 - Duplicados
 - Fusión de documentos que no son el mismo
 - Documentos que no tienen un enlace a un recurso externo o que llevan a un recurso erróneo
- Por esto es tan importante mantener actualizado y "limpio" el perfil de Google Scholar
- La interfaz de Google Scholar no ofrece una experiencia de usuario alta para corregir, mantener, editar, etc.

Recomendaciones para usar Google Scholar

- Crear el perfil público
- Incluir el ORCID después del nombre
- Actualizar el perfil de ORCID y poner la dirección de la página pública de ORCID como página principal en el perfil de Google Scholar
- Usar el correo institucional
- Poner el nombre oficial de la institución separado por puntos e incluir los identificadores de organizaciones GRID (<https://grid.ac/institutes>) y ROR (<https://ror.org/search>)
- Escribir las palabras clave en inglés
- **No activar las actualizaciones automáticas**
- Mantener el perfil “limpio”, al menos los h artículos que otorgan el índice h, recomendable al menos llegar a los que otorgan el índice i10
- Evitar duplicidades
- Cuidar la meta-información de las entradas

Por qué usar Google Scholar

- Un perfil público en Google Scholar es una herramienta recomendable porque
 - Está internacionalmente aceptada
 - Es gratuita
 - Proporciona transparencia
 - Es útil a su autor/institución
 - Potencia la presencia con independencia de la rama del conocimiento (lo que beneficia a Ciencias Sociales y Humanidades) y del idioma de publicación (lo que beneficia a autores que publiquen en otros idiomas diferentes del inglés)

6. Creación y mantenimiento de un perfil en ResearchGate



goo.gl/h2VY0J



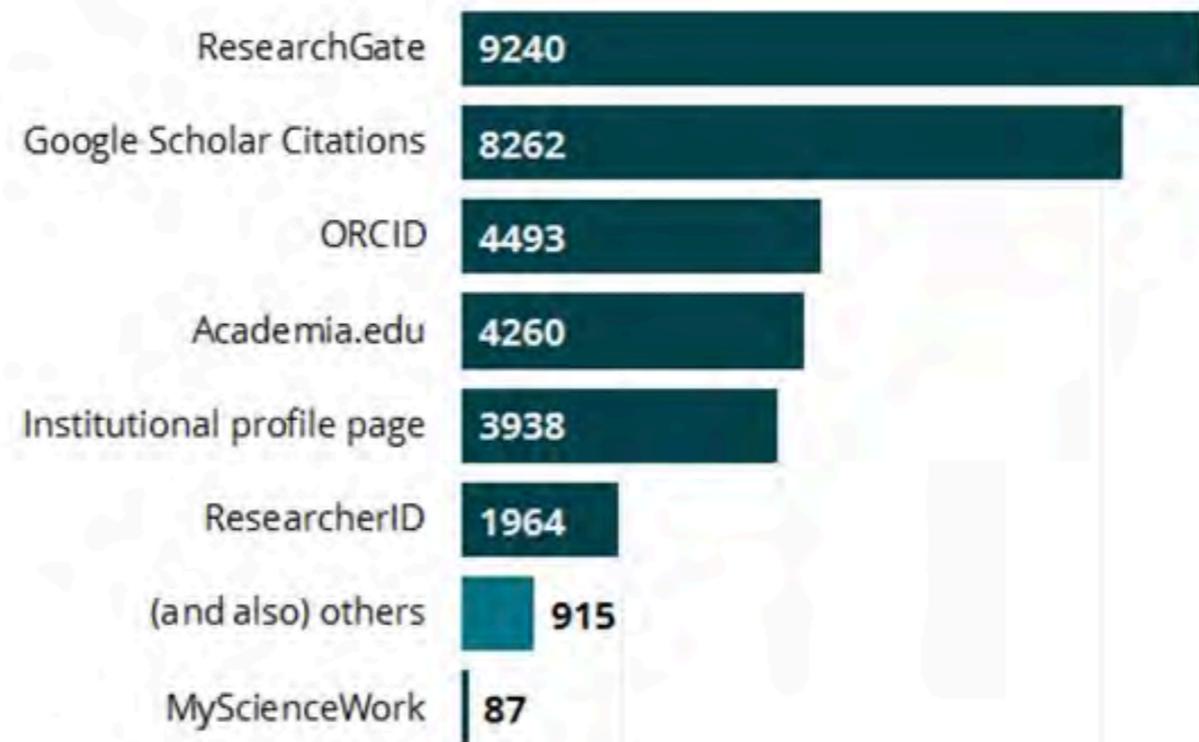
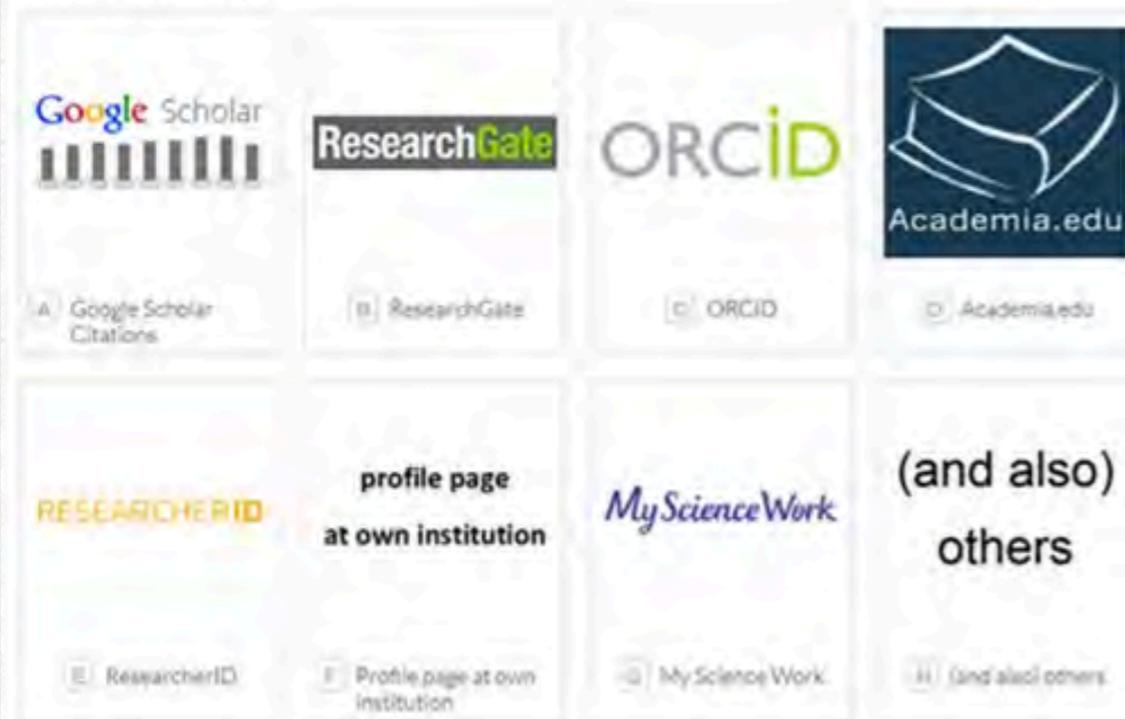
- Red social destinada a Investigadores en todo el mundo (<https://www.researchgate.net>)
- + 100.000.000 de documentos (según su propia información, opacidad)
- Hace posible compartir contenidos científicos, tanto publicaciones como conjuntos de datos, etiquetando coautores
- Permite consultas abiertas a la comunidad de investigadores
- Permite recomendar habilidades y competencias de otros investigadores
- Calcula el índice de impacto del investigador, tanto por sus artículos como por su relevancia en la red social
- ResearchGate tiene un sistema de avisos orientados a que el investigador tenga conocimiento de lo que sucede en la red social, especialmente en lo tocante a su producción
- Combina el descubrimiento de contribuciones de forma automática con las acciones de incorporación de trabajos de forma manual por parte del investigador
- Hay disponible una app para móviles iPhone

ResearchGate

- Es uno de los sistemas de perfiles de investigadores más populares

What researcher profiles do you use?

Choose as many as you like:

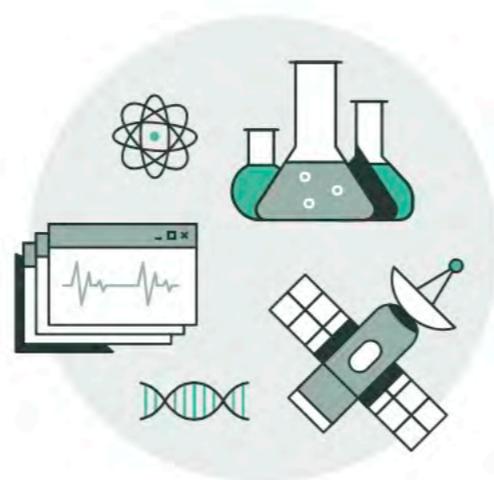
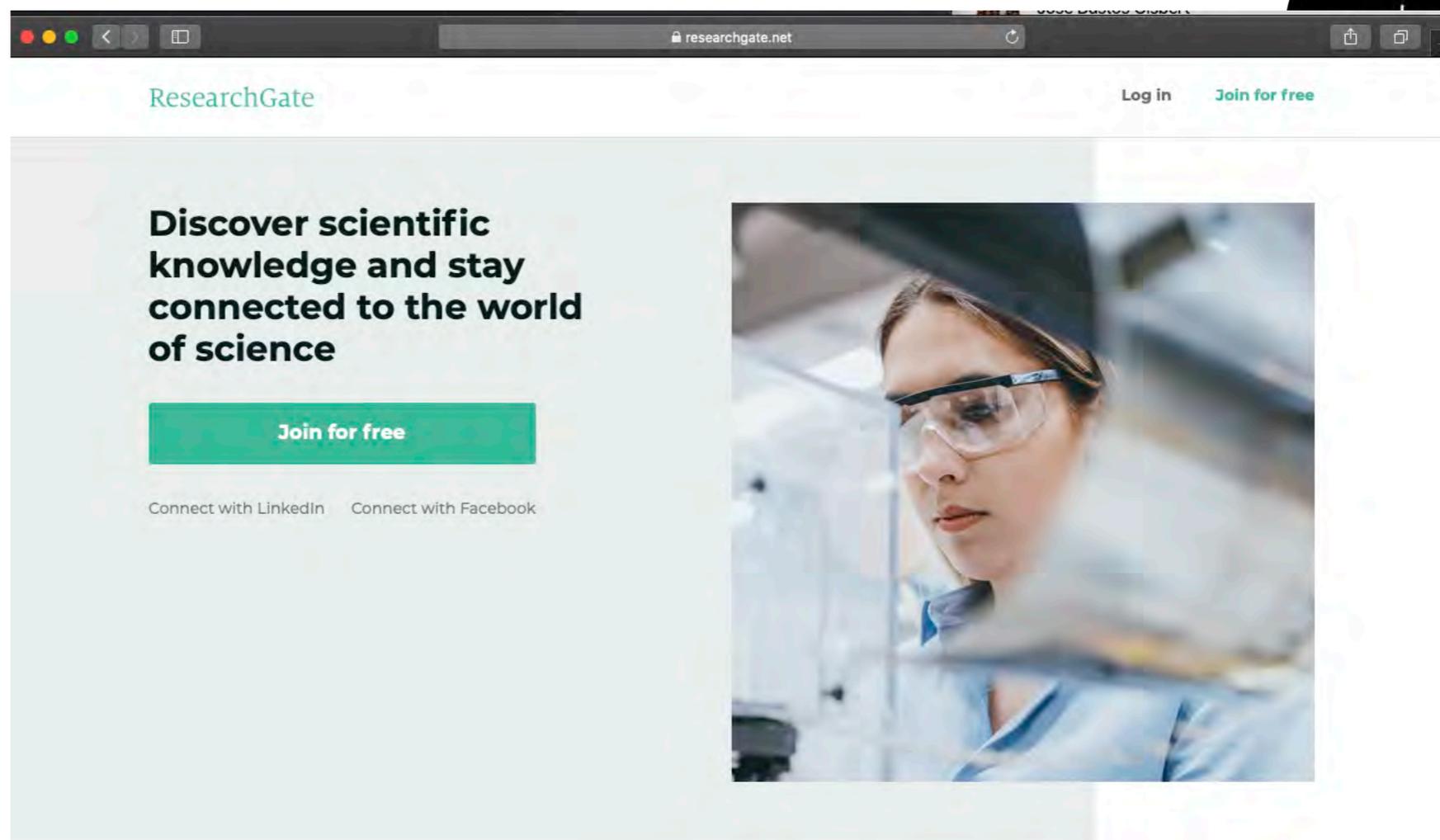


13139 of 14896 researchers answered this question

Survey on scholarly communication tool usage

<https://101innovations.wordpress.com>

ResearchGate



Discover research

Access over 135 million publication pages and stay up to date with what's happening in your field.

<https://www.researchgate.net>

ResearchGate

Metáfora de muro

The screenshot displays the ResearchGate homepage with the following elements:

- Navigation:** Home, Questions, Jobs, Search for researchers, publications, and more, Add new.
- COVID-19 Banner:** "Combating the COVID-19 crisis together" with statistics: 26k+ Research Items, 34k+ Followers, 273 Discussions. Includes a "View COVID-19 page" button.
- Article by David Fonseca:** "El FDP develop... All the items, b... some lack in one... of them". Includes a bar chart and the title "Relationship between specific professional competences and learning activities of the building and construction engineering degree final project".
- Job Listings:** Assistant/Associate professor at Université Internationale de Rabat, Professorin/Professor at Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt, and Diretrice / Direttore dell'Istituto delle Molle di Studi sull'Intelligenza Artificiale at SUPSI.
- Stats on your research:** +2.0k Reads this week, Previous week: 2.4k reads. Lists readers: Adrián Segura Robles, Jesús Vilares, Ana Belen Sánchez.



ResearchGate – Datos generales

Featured research Edit 

What work do you want to feature on your profile?

You can choose up to 5 research items.

- Break the Walls! Second-Order Barriers and the Acceptance of ... ×
- An adaptive hybrid MOOC model: Disrupting the MOOC concep... ×
- Validation of the learning ecosystem metamodel using transfo... ×
- Cultural values and technology adoption: A model comparison ... ×
- Co-creation and open innovation: Systematic literature review ×

Search publications

Software Modeling Techniques for a First Course in...

Article 2004 · IEEE Transactions on Education

Francisco José García-Peñalvo · María N. Moreno García

An experience of a CORBA based architecture for c...

Cancel Save

Se pueden seleccionar 5 artículos como destacados en la pantalla de Overview

ResearchGate - Producción

The screenshot shows the ResearchGate profile of Francisco José García-Peñalvo. The profile includes a navigation bar with 'Home', 'Questions', and 'Jobs', a search bar, and a user profile picture. The main content area is divided into a left sidebar and a main content area. The sidebar lists various research categories with counts: Projects (24), Research items (All (1114), Article (470), Book (29), Chapter (100), Conference Paper (388), Patent (1), Data (15), Technical Report (36), Research (5), Working Paper (1), Presentation (68), Poster (1), Preprint, Full-texts (735)), Questions (3), Answers (8), Confirm your authorship, and Manage file visibility. The main content area displays a list of research items, including 'La evaluación online en la educación superior en tiempos de la COVID-19', 'Learning Analytics as a Breakthrough in Educational Improvement', 'Privacidad, seguridad y legalidad en soluciones educativas basadas en Blockchain: Una Revisión Sistemática de la Literatura', and 'Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles'. Each item includes a title, type, date, authors, and action buttons like 'Add to project' or 'Add full-text'.

ResearchGate

Home Questions Jobs

Search for researchers, publications and more

Francisco José García-Peñalvo
41.69 · PhD · [Edit](#)

Add new research

Overview Research Experience **New** Stats Scores Research you follow

Research

Projects (24)

Research items

- All (1114)
- Article (470)
- Book (29)
- Chapter (100)
- Conference Paper (388)
- Patent (1)
- Data (15)
- Technical Report (36)
- Research (5)
- Working Paper (1)
- Presentation (68)
- Poster (1)
- Preprint
- Full-texts (735)

Questions (3)

Answers (8)

Confirm your authorship

Manage file visibility

Research items

Search by publication title or keyword

Sorted by: **Newest**

La evaluación online en la educación superior en tiempos de la COVID-19

Article Full-text available May 2020

Francisco José García-Peñalvo · Alfredo Corell · Víctor Abella-García · Mario Grande-de-Prado

Add to project Add supplementary resources

Learning Analytics as a Breakthrough in Educational Improvement

Chapter Private full-text May 2020

Francisco José García-Peñalvo

Add to project Add supplementary resources

Privacidad, seguridad y legalidad en soluciones educativas basadas en Blockchain: Una Revisión Sistemática de la Literatura

Article Full-text available May 2020

Daniel Amo Filvà · Marc Alier Forment · Francisco José García-Peñalvo · [...] · María José Casañ

Add to project Add supplementary resources

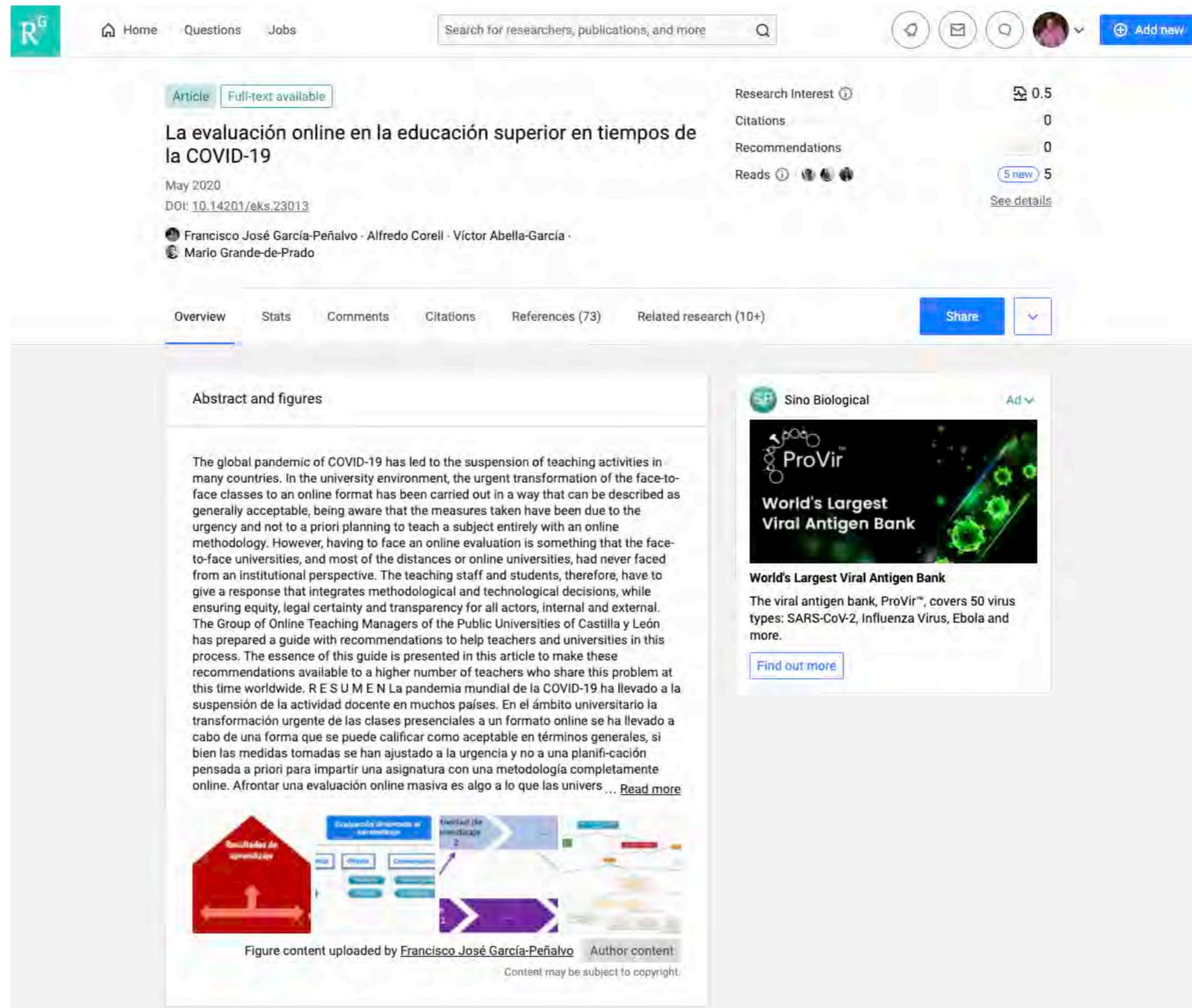
Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles

Article May 2020 · Expert Systems

Monica V. Sanchez-Sepulveda · David Fonseca · Alicia García-Holgado · [...] · Fernando Moreira

Add full-text Add to project Add supplementary resources

ResearchGate – Datos de publicación



The screenshot shows the ResearchGate interface for an article. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Questions', and 'Jobs' links, a search bar, and user profile icons. The article title is 'La evaluación online en la educación superior en tiempos de la COVID-19', published in May 2020. The authors listed are Francisco José García-Peñalvo, Alfredo Corell, Víctor Abella-García, and Mario Grande-de-Prado. On the right side, there are statistics: Research Interest (0.5), Citations (0), Recommendations (0), and Reads (5 new). Below the article title, there are tabs for 'Overview', 'Stats', 'Comments', 'Citations', 'References (73)', and 'Related research (10+)'. The main content area shows the abstract and figures. The abstract discusses the impact of the COVID-19 pandemic on university teaching and the need for online evaluation. Below the text is a figure with a red house icon and a flowchart. An advertisement for 'Sino Biological ProVir' is visible on the right side of the page.

(García-Peñalvo et al., 2020)

ResearchGate – Estadísticas de una publicación

The screenshot displays the ResearchGate interface for an article titled "An adaptive hybrid MOOC model: Disrupting the MOOC concept in higher education". The article is from September 2017, published in Telematics and Informatics, with a DOI of 10.1016/j.tele.2017.09.012. The authors listed are Francisco José García-Peñalvo, Ángel Fidalgo Blanco, and María Luisa Sein-Echaluce.

Key statistics shown include:

- Research Interest: 56.3
- Citations: 107
- Recommendations: 0
- Reads: 513 (with 3 new reads)

The page also features sections for "Researchers who cited" and "Researchers who read".

Researchers who cited:

- Francisco José García-Peñalvo** (iD: 41.69) - Universidad de Salamanca. Department: Department of Computer Science and Automatics. Skills: Semantic Web, Web Development, Educational ...
- María José Rodríguez** (iD: 23.91) - Universidad de ... Department: Grupo de investigación en eLearning. Skills: Civics, Blended Learning. Status: Following.

Researchers who read:

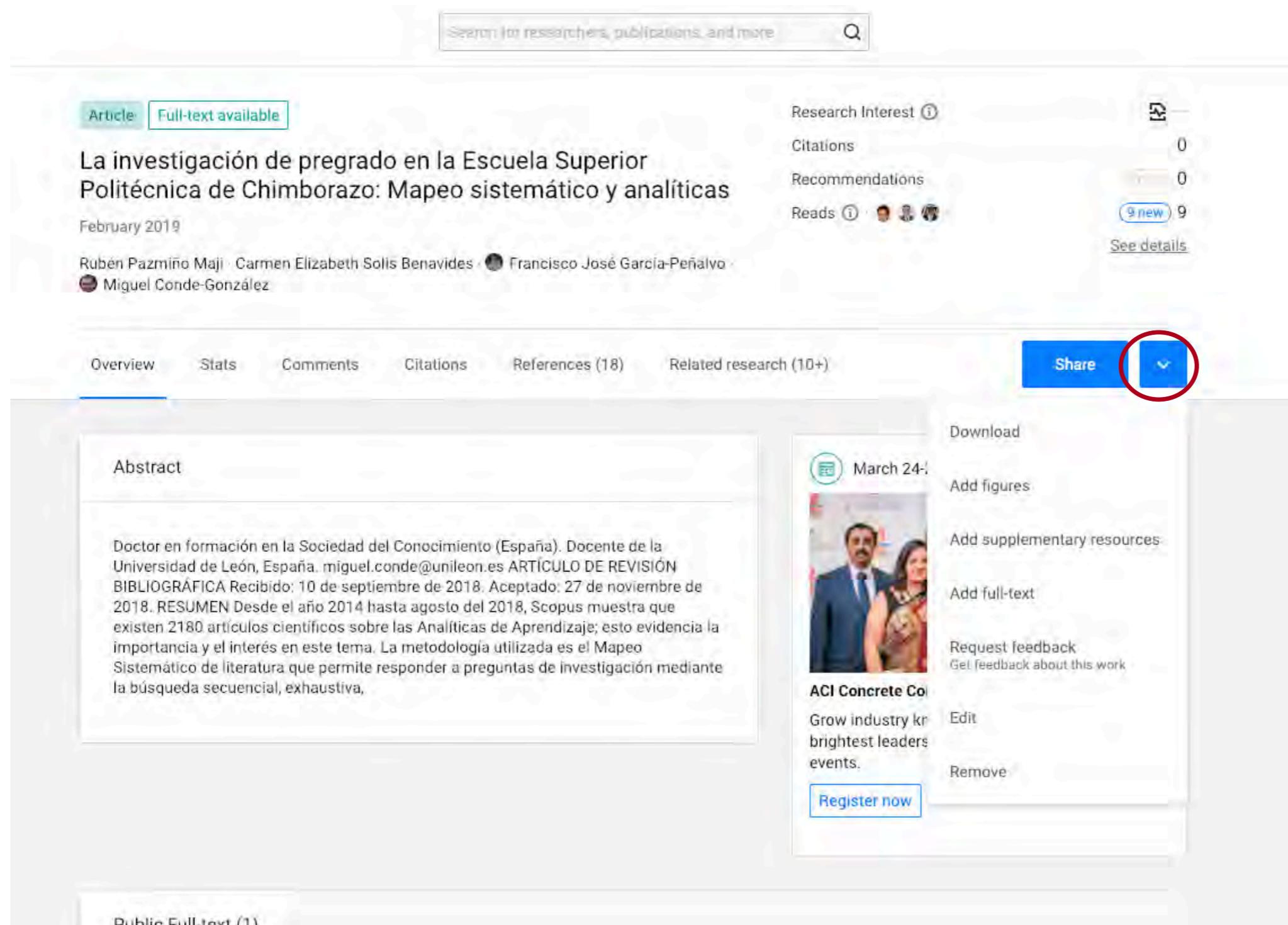
- Adrian Schwaninger** (iD: 29.3) - University of Applied Scienc... Department: School of Applied Psychology. Skills: Human Perception, Human Factors, Ergonomic...
- Pedro Gomis** (iD: 26.72) - Universitat Pol... Department: CREB - Biomedical Engine Research Centre. Skills: Heart Rate Variability - Bir.

Stats history: A line chart showing the weekly history of Research Interest, Citations, Recommendations, Reads, and Full-text reads from March 2018 to May 2018. The chart shows a significant initial spike in Research Interest and Reads, followed by a sharp decline and subsequent low-level fluctuations.



(García-Peñalvo et al., 2018)

ResearchGate – Editar datos de una publicación



Search for researchers, publications, and more

Article Full-text available

La investigación de pregrado en la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo: Mapeo sistemático y analíticas

February 2019

Rubén Pazmiño Maji · Carmen Elizabeth Solis Benavides · Francisco José García-Peñalvo · Miguel Conde-González

Research Interest 0
Citations 0
Recommendations 0
Reads 9 new 9
See details

Overview Stats Comments Citations References (18) Related research (10+)

Share

Abstract

Doctor en formación en la Sociedad del Conocimiento (España). Docente de la Universidad de León, España. miguel.conde@unileon.es ARTÍCULO DE REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA Recibido: 10 de septiembre de 2018. Aceptado: 27 de noviembre de 2018. RESUMEN Desde el año 2014 hasta agosto del 2018, Scopus muestra que existen 2180 artículos científicos sobre las Analíticas de Aprendizaje; esto evidencia la importancia y el interés en este tema. La metodología utilizada es el Mapeo Sistemático de literatura que permite responder a preguntas de investigación mediante la búsqueda secuencial, exhaustiva,

Download
Add figures
Add supplementary resources
Add full-text
Request feedback
Get feedback about this work
Edit
Remove

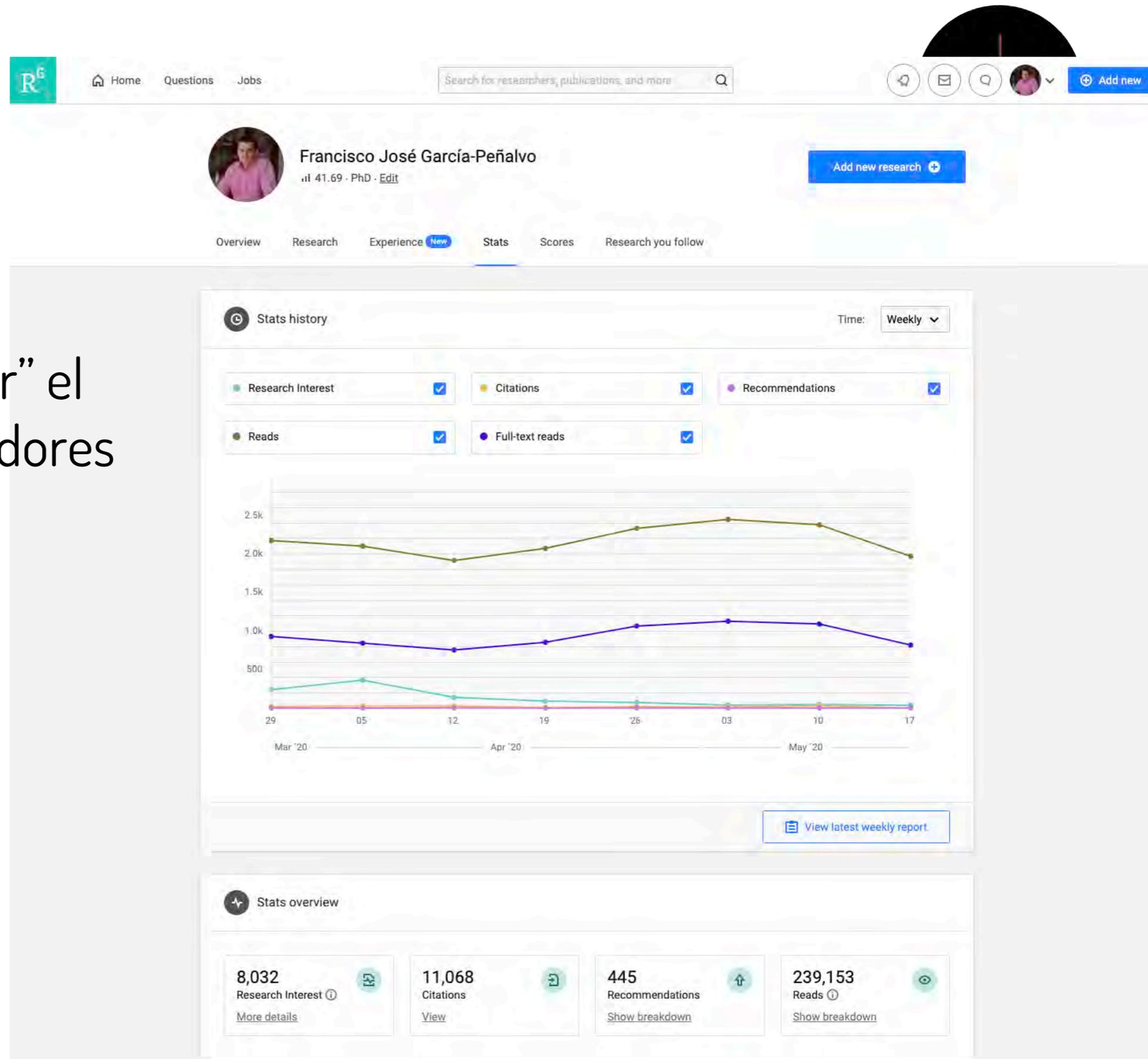
ACI Concrete Co
Grow industry kn
brightest leaders
events.
Register now

Public Full-textext (1)

(Pazmiño-Maji et al., 2019)

ResearchGate Estadísticas Globales

Orientadas a “tocar” el ego de los investigadores



ResearchGate Estadísticas Globales

Home Questions Jobs Search for researchers, publications, and more Add new

Francisco José García-Peñalvo
i1 41,69 · PhD · Edit Add new research

Overview Research Experience **New** Stats Scores Research you follow

Stats history

Time: Weekly

Research Interest
 Citations
 Recommendations
 Reads
 Full-text reads

Week ending **Apr 26, 2020**

Reads: 2,327
 Full-text reads: 1,062

[View weekly report](#)

[View latest weekly report](#)

Stats overview

8,032 Research Interest ⓘ More details	11,068 Citations ⓘ View	445 Recommendations ⓘ Show breakdown	239,153 Reads ⓘ Show breakdown
---	--	---	---

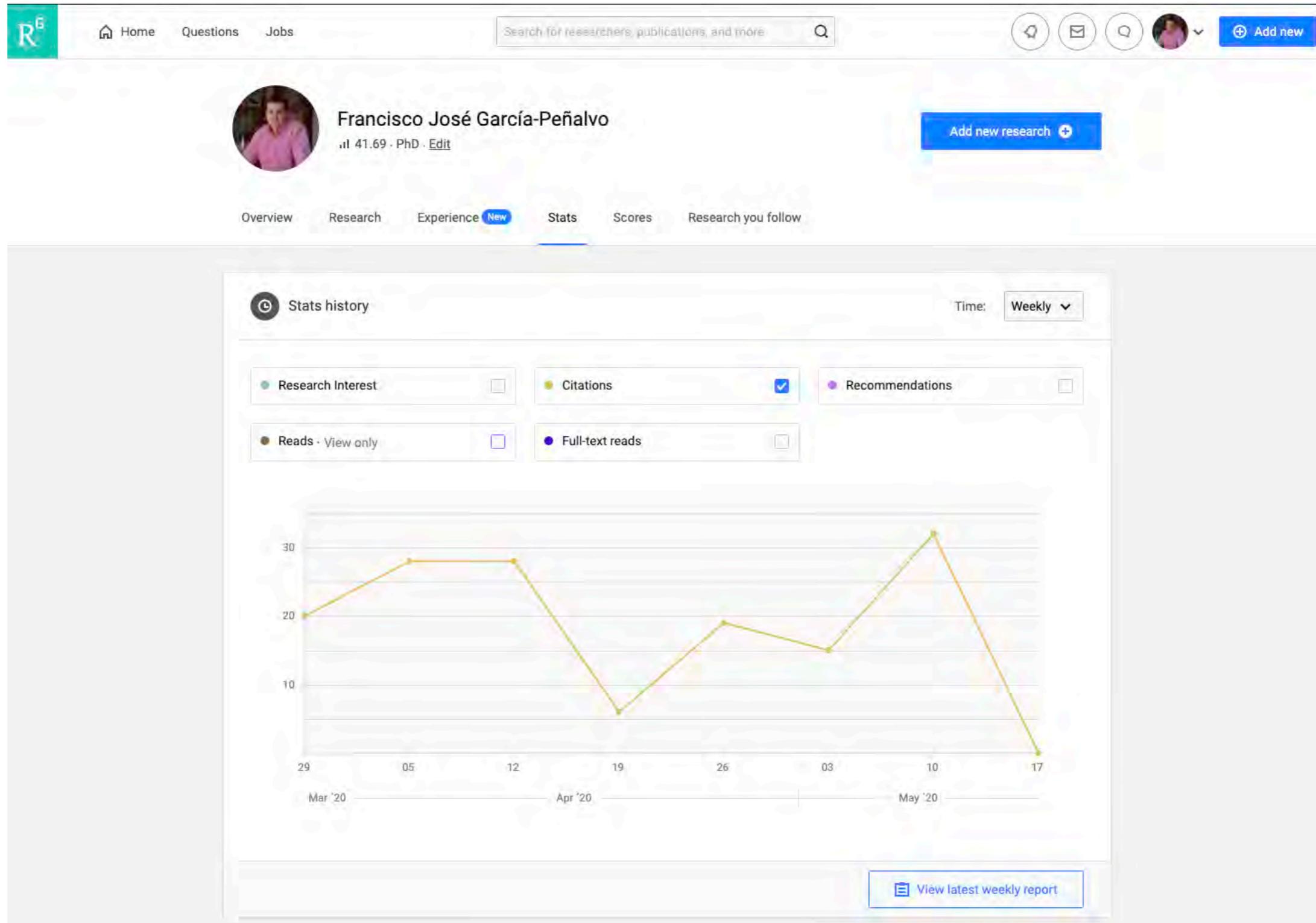
Reads 239,153

- Project reads: 79
- Question reads: 275
- Answer reads: 737
- Publication reads: 238,062
 - Full-text reads: 101,182
 - Other reads: 136,880

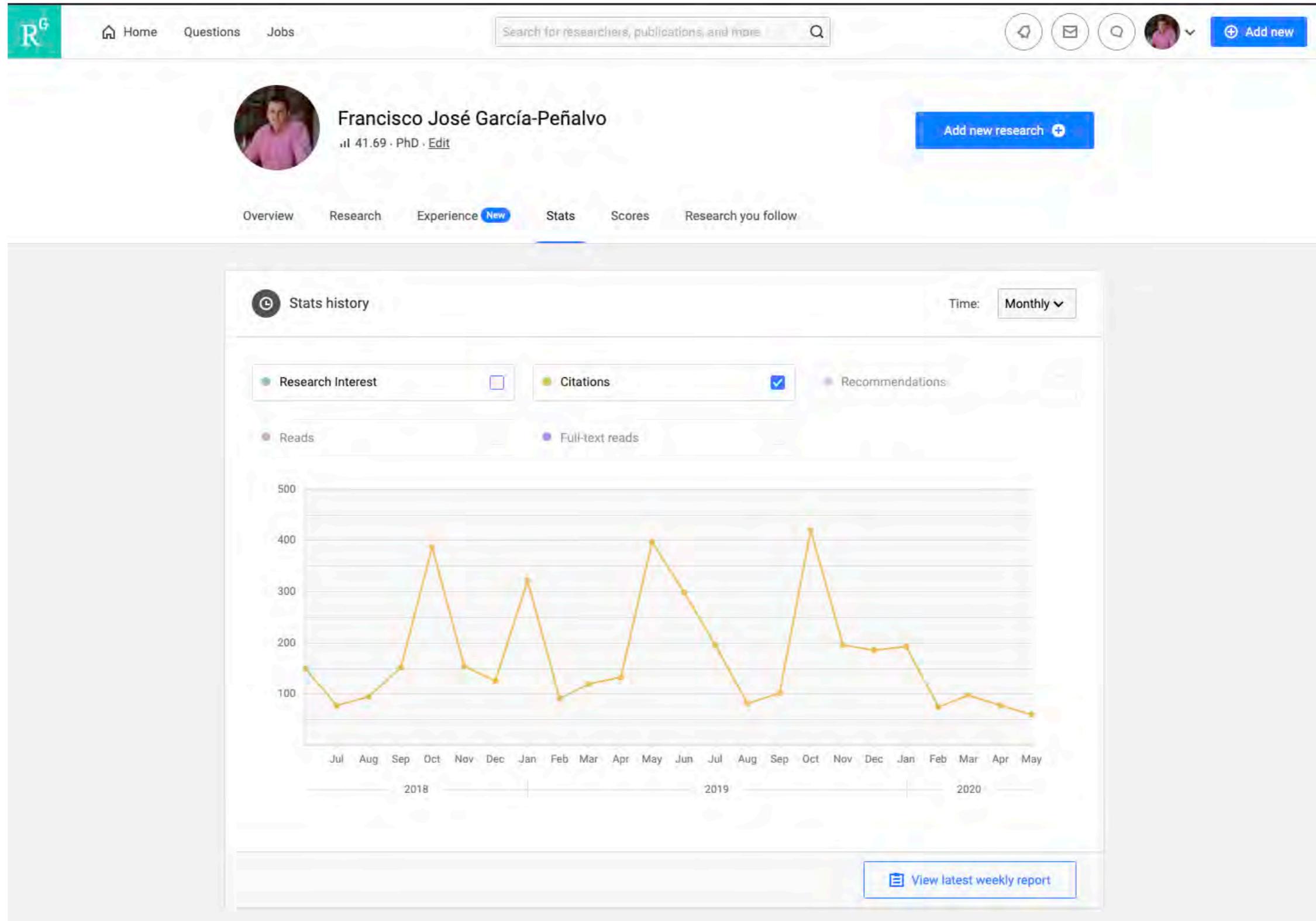
Jobs you may be interested in [View more](#)

Diretrice / Direttore dell'Istituto dalle Molle di Studi sull'Intelligenza Artificiale USI-SUPSI
New job
University of Applied Sciences and Arts of Southern Switzerland
SUPSI
Faculty of Social and Human Sciences – Lecturer and Researcher in Translation

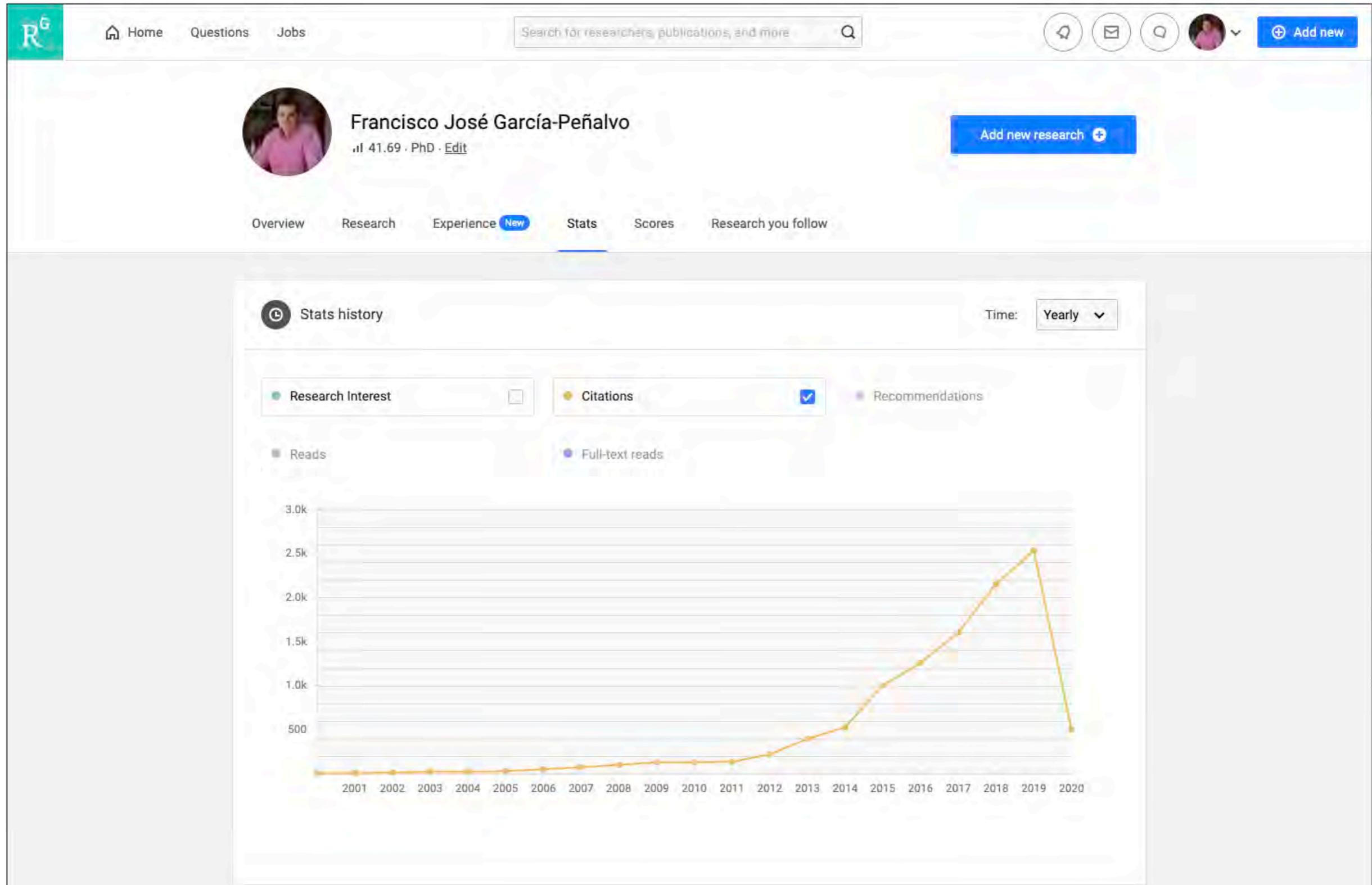
ResearchGate – Estadísticas Globales



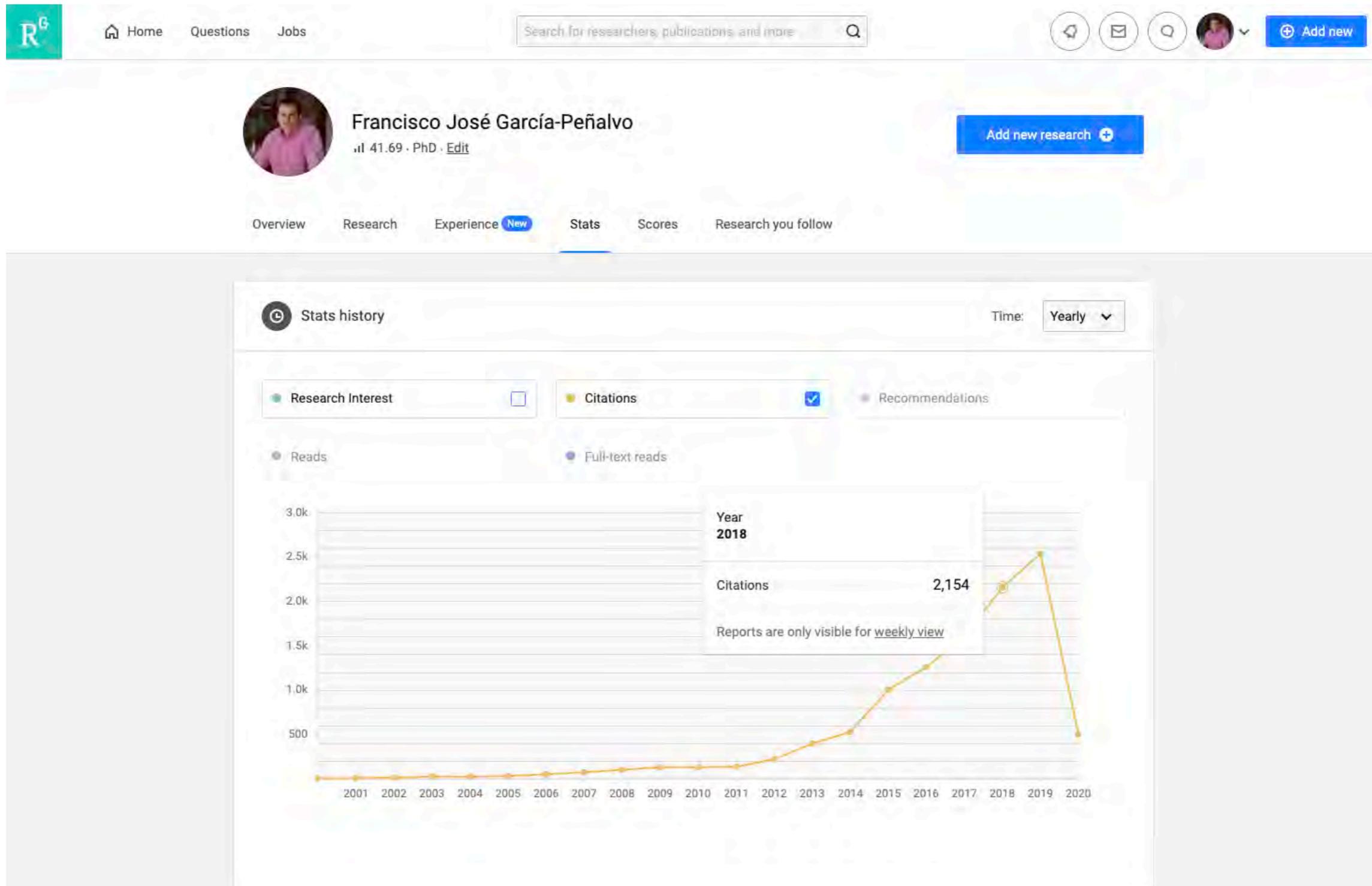
ResearchGate – Estadísticas Globales



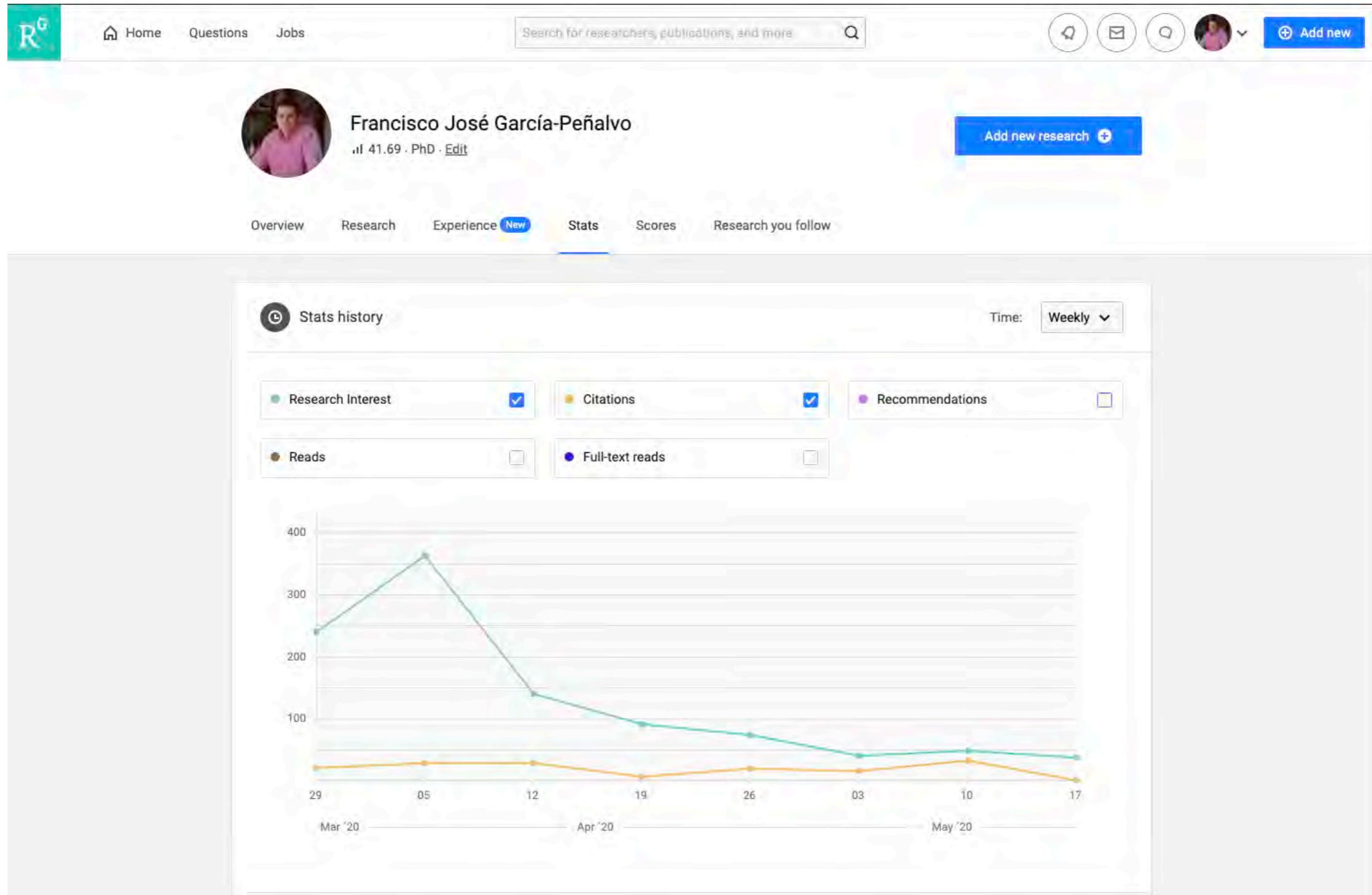
ResearchGate – Estadísticas Globales



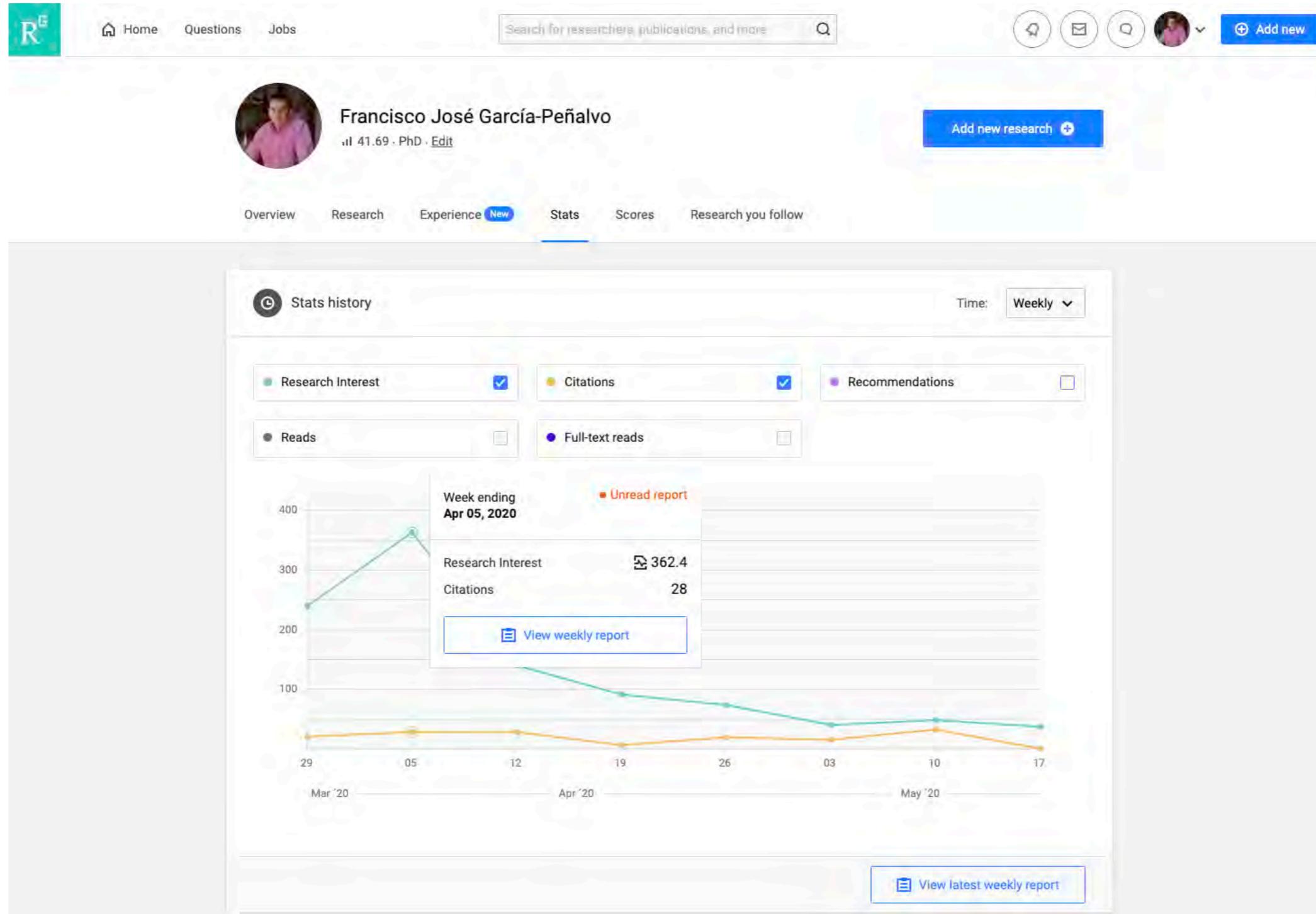
ResearchGate – Estadísticas Globales



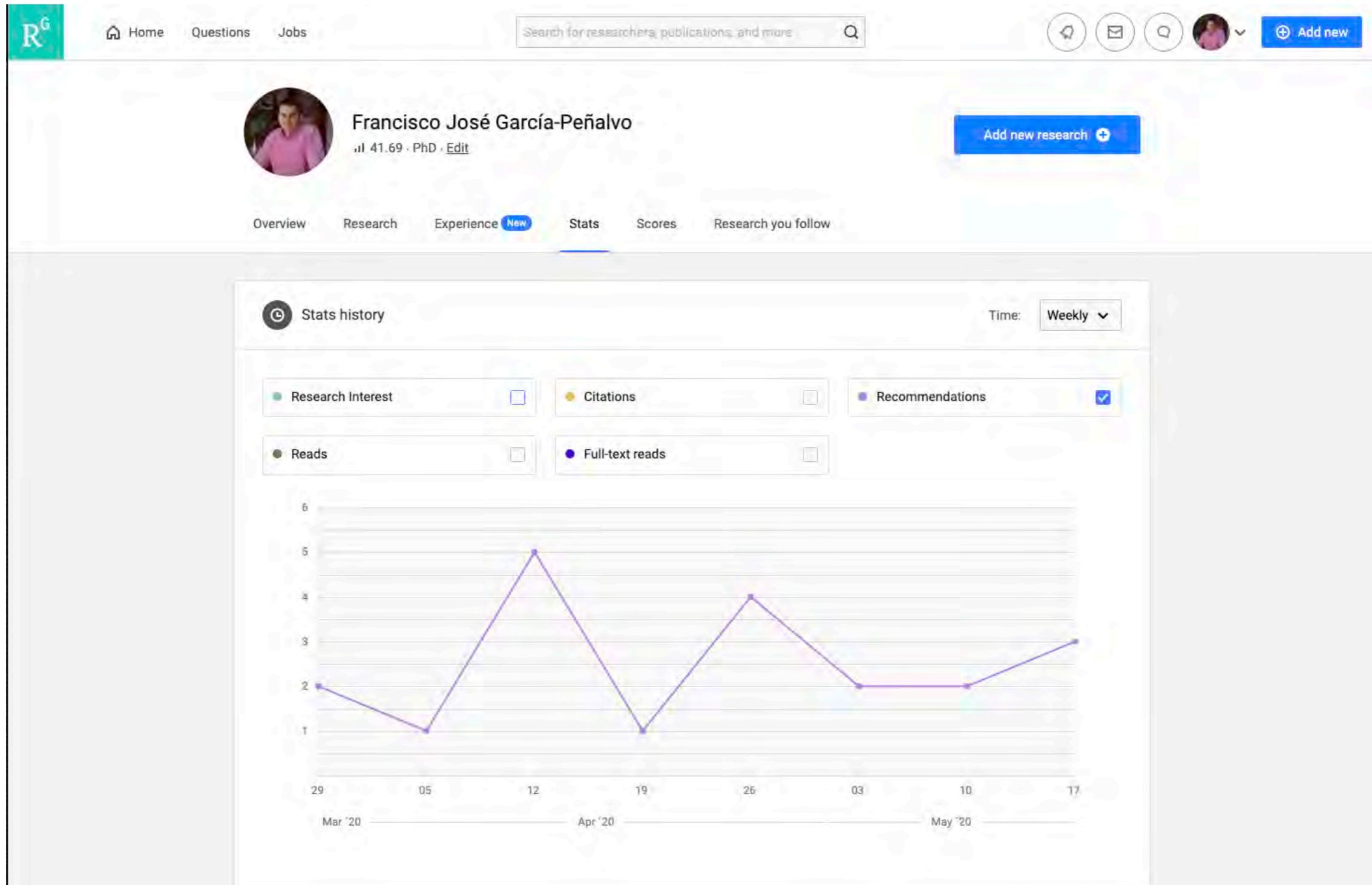
ResearchGate – Estadísticas Globales



ResearchGate – Estadísticas Globales



ResearchGate – Estadísticas Globales



ResearchGate – Perfil en la app



19:39 📶 🔋

[⚙️](#)

Francisco José García-Peñalvo
41.69 
PhD 

People who interacted with your work [➤](#)

Network

Followers  **1,026**

Following  **866**

Stats [i](#)

Research Interest **8,031.8**

Citations **11,068**

Recommendations **3 new 445**

Reads **1973 new 239,160**

Full-text reads **819 new 101,184**

[View weekly stats report](#)

[🏠 Home](#) [🔔 Notifications](#) [💬 Messages](#) [👤 Profile](#)

ResearchGate - Criterios de calidad para el investigador



- ResearchGate Score (<https://www.researchgate.net>)
 - Forma de medir la reputación científica
 - Se calcula en base a las publicaciones en el perfil personal y cómo otros investigadores interaccionan con el contenido en la red social ResearchGate
- Research Interest (<https://www.researchgate.net>)
 - Mide el interés de la comunidad científica en la producción global (o en cada uno de los artículos) de un autor
 - Es la suma del Research Interest de cada ítem añadido al perfil. Cada ítem tiene su propio valor basado en las citas, recomendaciones y lecturas que haya recibido
 - Incorporado desde febrero de 2019
 - Aparece como parte de las estadísticas

ResearchGate - Criterios de calidad para el investigador



Home Questions Jobs Search for researchers, publications, and more Add new

Francisco José García-Peñalvo
41.69 · PhD · [Edit](#) Add new research

Overview Research Experience **New** Stats Scores Research you follow

RG Score ⓘ
41.69

Breakdown:

- 96.32% Publications
- 2.89% Questions
- 0.56% Answers
- 0.23% Followers

Percentile:
Your score is higher than 97.5% of all ResearchGate members' scores.

0% 50% 100%

h-index ⓘ **48**

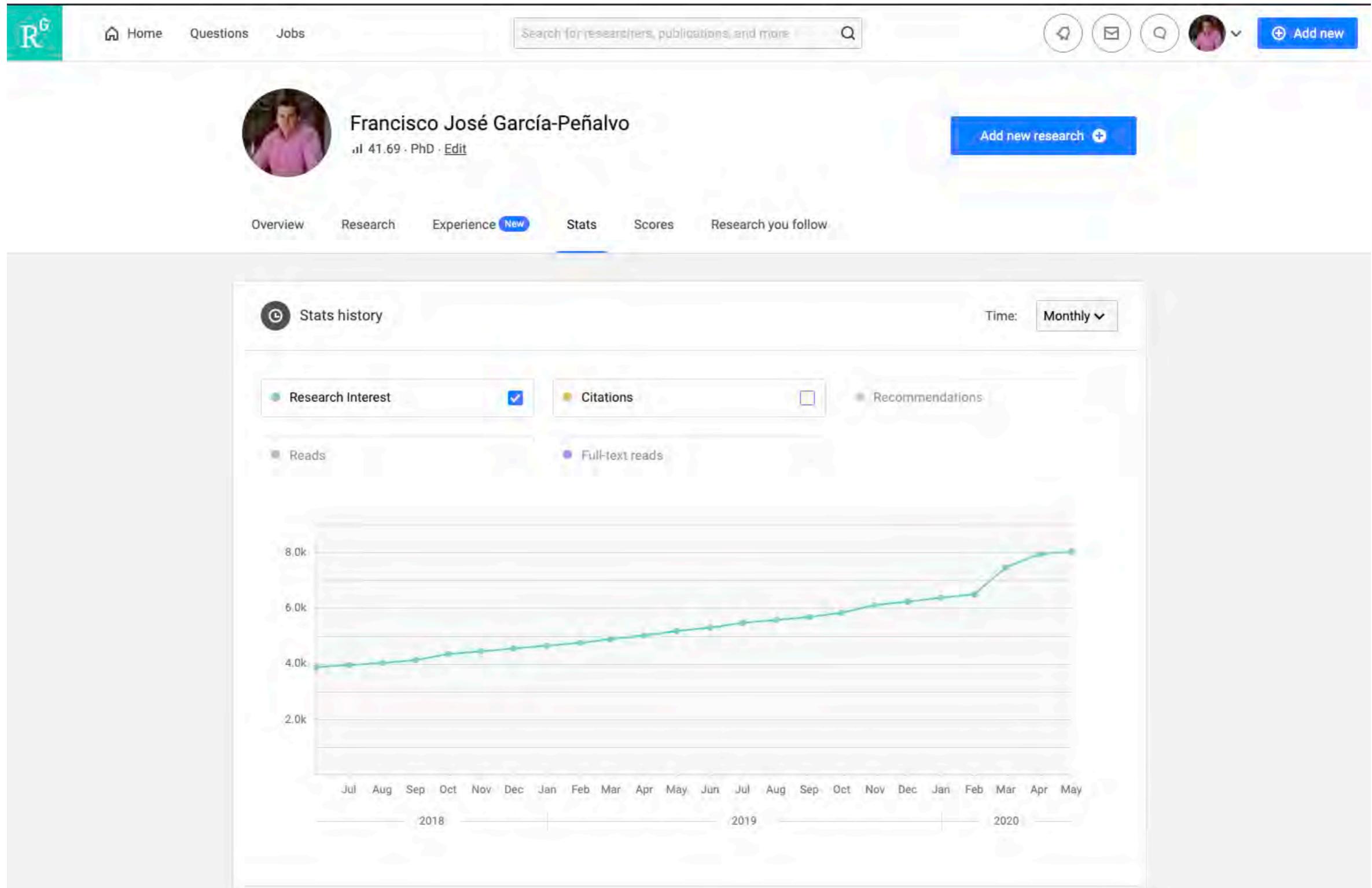
h-index ⓘ **33**
excluding self-citations

Top h cited research:
Open knowledge: Challenges and facts
Article August 2010 · Online Information Review

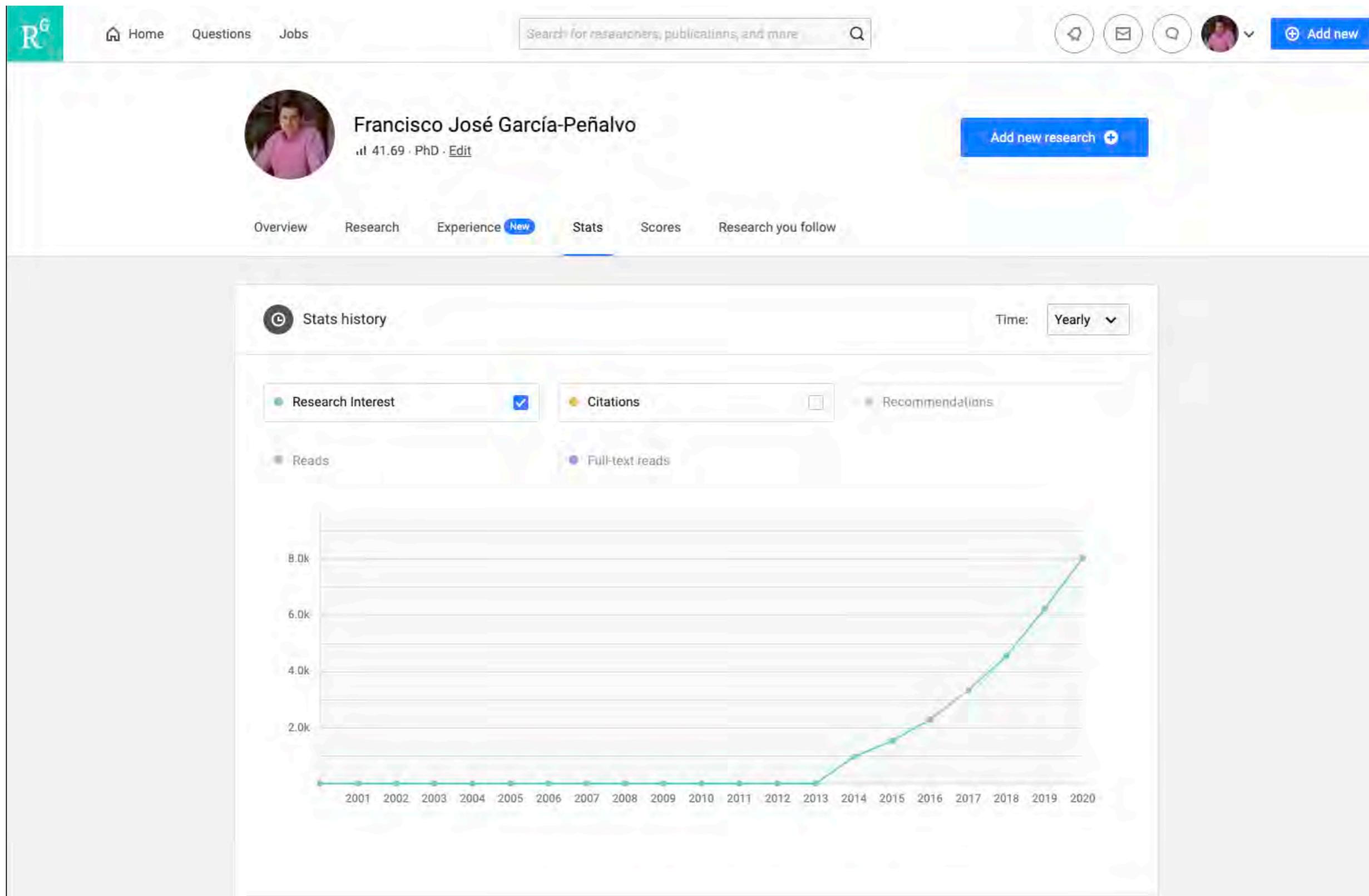
[Request feedback](#) [See more](#)

16-05-2020

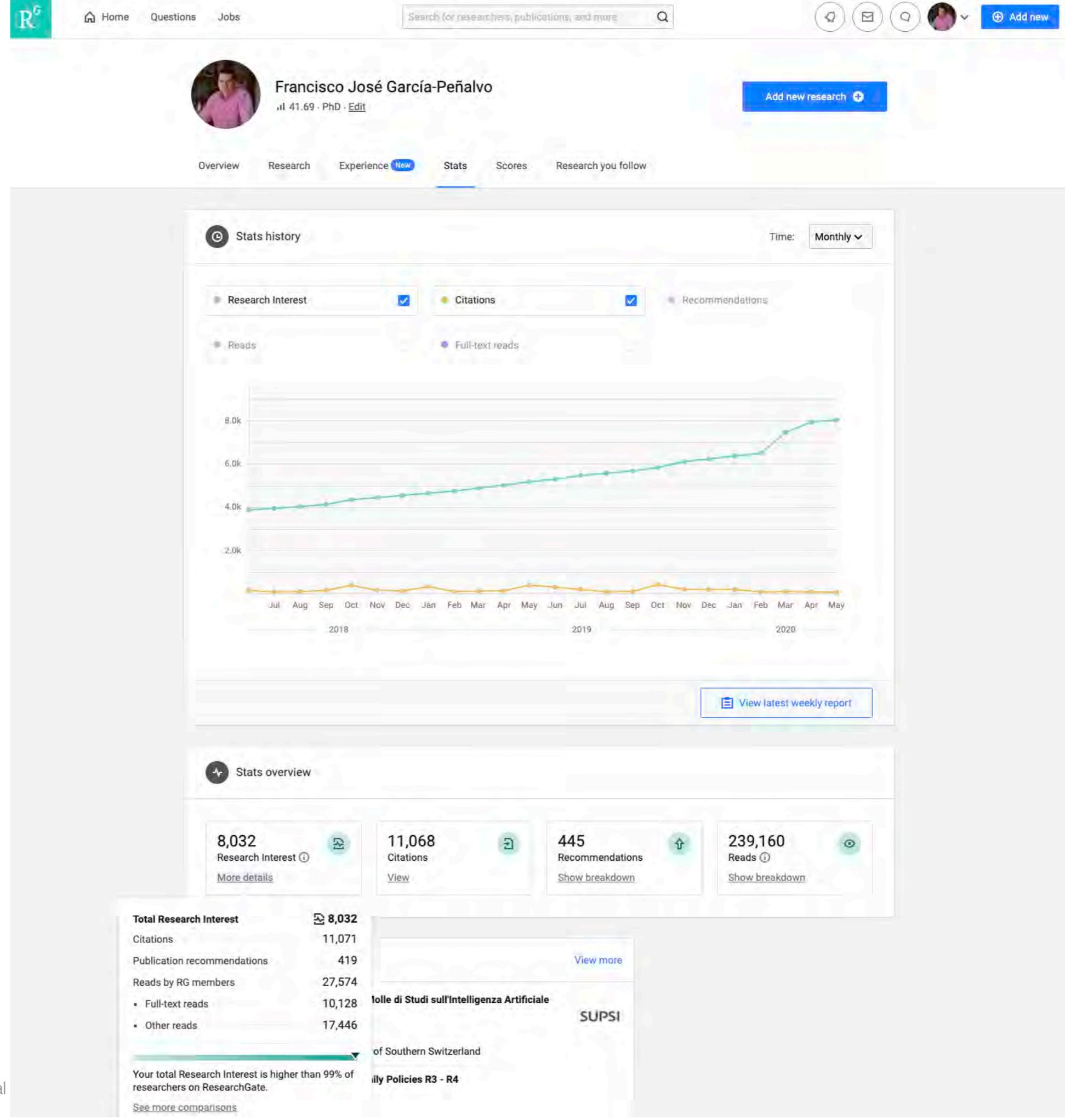
ResearchGate - Criterios de calidad para el investigador



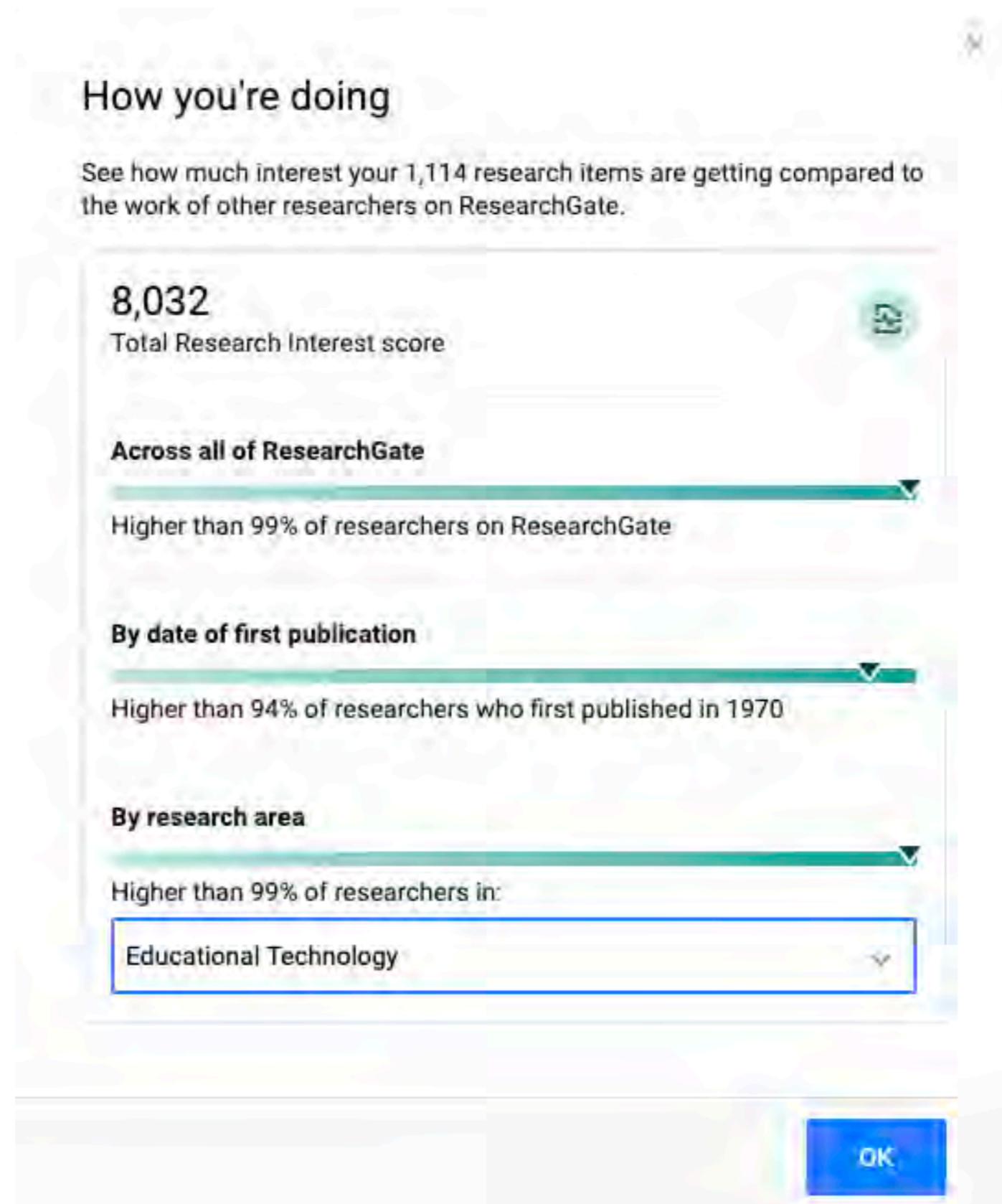
ResearchGate - Criterios de calidad para el investigador



ResearchGate - Criterios de calidad para el investigador



ResearchGate - Criterios de calidad para el investigador



ResearchGate - Compartir publicaciones en privado



Importar marcadores ahora... Otros marcadores

Search for researchers, publications, and more

Francisco José García-Peñalvo
40.2 · PhD · [Edit](#)

Overview Research Info Stats Scores Research you follow

Introduction [Edit](#)

Francisco José García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Interaction and eLearning). He was Vice Chancellor for Innovation at the University of Salamanca between March 2007 and December 2009. Now, he is the Editor-in-Chief of the International Journal of Information Technology Research and the Education in the Knowledge Society Journal. Besides he is the coordinator of the multidisciplinary PhD Programme on Education in the Knowledge Society.

Affiliation

Universidad de Salamanca

Location
Salamanca, Spain

Department
Department of Computer Science and

Requests

[Add new request](#)

- Athanasios Skouras** requested a full-text of your publication
[View request](#) [Decline request](#)
- Carme Bach** requested feedback on their article
[View request](#) [Decline request](#)
- Debby Sondakh** requested feedback on their conference paper
[View request](#) [Decline request](#)

[View all](#)

ResearchGate - Compartir publicaciones en privado



Full-text requests

Athanasios Skouras requested a full-text of your article: 2h ago.

Break the Walls! Second-Order Barriers and the Acceptance of mLearning by First-Year Pre-Service Teachers

Article Jan 2019 · Computers in Human Behavior

A stored private full-text is available

Decline request **Respond to Athanasios**

How do you want to share the stored full-text?

Add as public full-text
Create visibility for your work by making it available to everyone.
[Add as public full-text](#)

Send full-text in a private message
Only share your full-text with researchers who have requested it.
Send in message

Want to respond by sharing this stored full-text with Athanasios?

Available private full-text stored by Francisco José García-Peñalvo

1-s2.0-S0747563219300330-main.pdf

PDF 468.78 KB

Share this full-text Download to review

Back Send message only Share different full-text

Send full-text in a private message

Send to
Athanasios Skouras

1-s2.0-S0747563219300330-main.pdf

PDF 468.78 KB

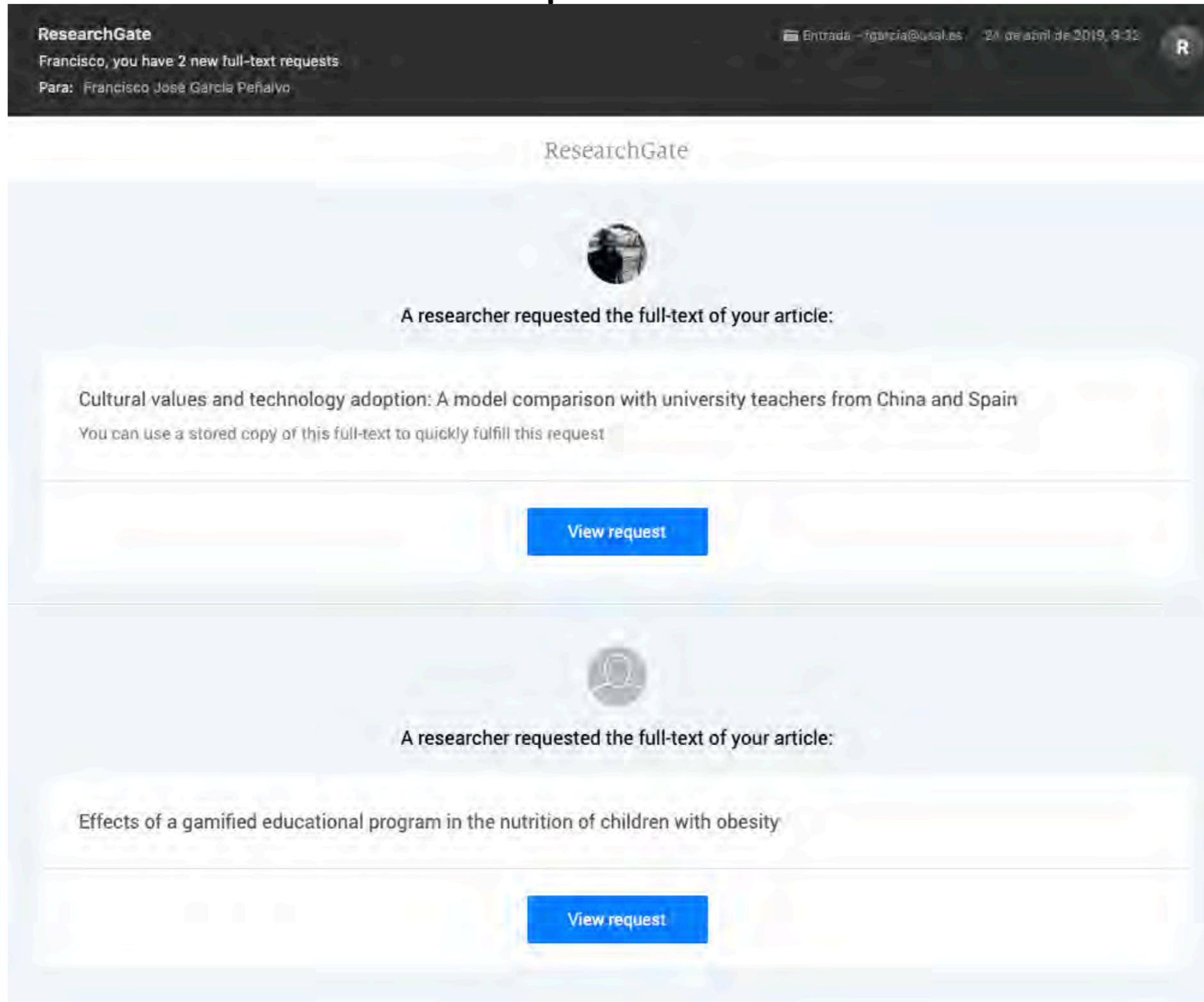
I confirm that I hold the necessary rights, license, or permission to share the selected file with the intended recipients.

Message
Enter your message

Quick replies

Back **Send**

ResearchGate – Peticiones por email

A screenshot of an email notification from ResearchGate. The email header shows the sender as 'ResearchGate' and the recipient as 'Francisco, you have 2 new full-text requests'. The email body contains two notifications, each with a profile picture of a researcher, the title of the article, and a 'View request' button.

ResearchGate Entrada - fgarcia@usal.es 24 de abril de 2019, 9:32 R

Francisco, you have 2 new full-text requests
Para: Francisco José García Peñalvo

ResearchGate

A researcher requested the full-text of your article:

Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain
You can use a stored copy of this full-text to quickly fulfill this request

[View request](#)

A researcher requested the full-text of your article:

Effects of a gamified educational program in the nutrition of children with obesity

[View request](#)

Mensajes de reconocimiento

Nice work, Francisco!
With 2,023 new reads, your contributions were the most read contributions from your institution
Achieved on May 13, 2019

Francisco, you can increase the visibility of your work
Invite your co-authors to confirm their authorship on ResearchGate and boost the visibility of your mutual publications.

- ✓ Grupo GRIAL · 3 mutual publications
- ✓ Jorge Durán-Escudero · 3 mutual publications
- ✓ M^a Soledad Ramírez Montoya · 2 mutual publications

[Invite 3 co-authors](#) [Remove 3 suggestions](#) [View more](#)

Share on social media

[Back to profile](#)

ResearchGate

You have a new achievement

[View achievement](#)

ResearchGate

Francisco, we found one more citation of your research:
An Empirical Assessment of a Technology Acceptance Model for Apps in Medical Education

[View citing research](#)

ResearchGate

Francisco, 1 article has been added to your profile

[Review](#)

Carina Soledad González González added you as an author. Please review the research to make sure it's accurate.

ResearchGate

A researcher just recommended your article:
Virtual Reality as an Educational and Training Tool for Medicine

[View recommendation](#)

Recomendaciones para usar ResearchGate

- Mantener el perfil actualizado
- Subir los textos completos cuando se tengan los permisos para ello
- Al subir contribuciones, completar la meta-información básica
- Seguir a los que te siguen
- Atender las peticiones de quienes te solicitan artículos
 - Si se puede aprovechar para dejarlo público
 - Si no se tienen los permisos, compartir de forma privada
- Recomendar a los co-autores que se unan a la red
- Generar un *digital object identifier* (DOI) para los informes o presentaciones

Recomendaciones para usar ResearchGate

- No utilizar las estadísticas ni los indicadores de ResearchGate en currículos oficiales
- En ResearchGate los indicadores más interesantes son los que transmiten al investigador indicios del interés que está suscitando su producción científica: lecturas, lecturas de textos completos y Research Interest
- Los indicadores tienen una cierta orientación gamificada
- La orientación social de ResearchGate permite seguir, contactar e intercambiar trabajos con investigadores punteros en un área de conocimiento

7. Creación, curación y mantenimiento de un perfil como revisor en WoS (ResearcherID / Publons)



The logo for Publons, featuring a blue square with a white document icon and the word "publons" in white lowercase letters to its right. The background is a dark blue field with a network of glowing blue nodes and lines.

ResearcherID / Publons

- Es un portal (<https://publons.com>) que nace para registrar la contribución de los revisores de artículos científicos y alentar a los investigadores a publicar sus experiencias *online* como árbitros
 - En abril de 2019 se integra con ResearcherID de WoS, pero sigue existiendo la funcionalidad de registro de la actividad de revisión
- El nombre Publon significa la unidad fundamental de investigación científica que justifica ser publicada
- La revisión por pares es un trabajo especializado y valioso, que se pierde después de la publicación del artículo, desperdiciando así, ideas, sugerencias y comentarios
- La finalidad de Publons es reunir y almacenar este contenido, promoviendo discusiones
- Además, trata de reconocer y convertir la revisión por pares en una medida de producción científica

ResearcherID / Publons



Researchers • Francisco José GARCÍA-PEÑALVO



Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

"García, F"
[Show more](#)

Top peer reviewer

Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

- Summary
- Metrics
- Publications
- Peer review

Research Fields

E-LEARNING HUMAN-COMPUTER INTERACTION IT GOVERNANCE SOFTWARE ENGINEERING
TECHNOLOGY ADOPTION

Identifiers

Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013
ORCID 0000-0001-9987-5584

VIEW FULL BIO & INSTITUTIONS

16-05-2020

ResearcherID / Publons



Researchers • Francisco José GARCÍA-PEÑALVO



Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013

García, F
[Show more](#)

 Top peer reviewer

Full Professor - Computer Sciece, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

-  [Summary](#)
-  [Metrics](#)
-  [Publications](#)
-  [Peer review](#)

Research Fields

[E-LEARNING](#) [HUMAN-COMPUTER INTERACTION](#) [IT GOVERNANCE](#) [SOFTWARE ENGINEERING](#)
[TECHNOLOGY ADOPTION](#)

Identifiers

Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013
ORCID 0000-0001-9987-5584

[+ VIEW FULL BIO & INSTITUTIONS](#)

ResearcherID / Publons

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

ResearcherID Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
"García, F"
Show more
Top peer reviewer
Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

Web of Science ResearcherID[®]
D-5445-2013

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

- Summary
- Metrics
- Publications
- Peer review

Editorial board memberships

PAST MEMBERSHIPS

- International Journal of Human Cap... WOS
- Journal of Information Technology ... WOS
- Education in the Knowledge Society (EKS) WOS
- Heliyon WOS
- IEEE Access WOS
- IEEE Revista Iberoamericana de Tecnol... WOS
- IEEE Transactions on Learning Technol... WOS
- Informatics WOS
- Journal of Universal Computer Science WOS

Verified editor records (manuscripts handled as editor)

- (79) Journal of Information Technology ... WOS
- (67) IEEE Access WOS
- (39) Education in the Knowledge Society (EKS) WOS
- (14) Education in The Knowledge Society WOS
- (12) Applied Sciences WOS
- (12) IEEE Revista Iberoamericana de Te... WOS
- (10) International Conference on Human-Com... WOS
- (8) Sensors WOS
- (7) Quality and Quantity WOS
- (2) IEEE Transactions on Learning Tech... WOS

Showing 10 of 15 SHOW MORE
Plus 57 more editor records awaiting verification.

Verified reviews

- (42) International Conference on Tecnológica... WOS
- (23) IEEE Revista Iberoamericana de Te... WOS
- (9) Koli Calling International Conference on Co... WOS
- (9) World Conference on Information Systems ... WOS
- (8) Telematics and Informatics WOS
- (7) Computers in Human Behavior WOS
- (7) Iberian Conference on Information System... WOS
- (6) Comunicar WOS
- (6) Congreso de Computación Para el Desarrol... WOS
- (6) Heliyon WOS

Showing 10 of 85 SHOW MORE
Plus 110 more reviews awaiting verification.

ResearcherID / Publons



Researchers • Francisco José GARCÍA-PEÑALVO



Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

"García, F"
[Show more](#)

 Top peer reviewer

Full Professor - Computer Sciece, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

- Summary
- Metrics**
- Publications
- Peer review

Research Fields

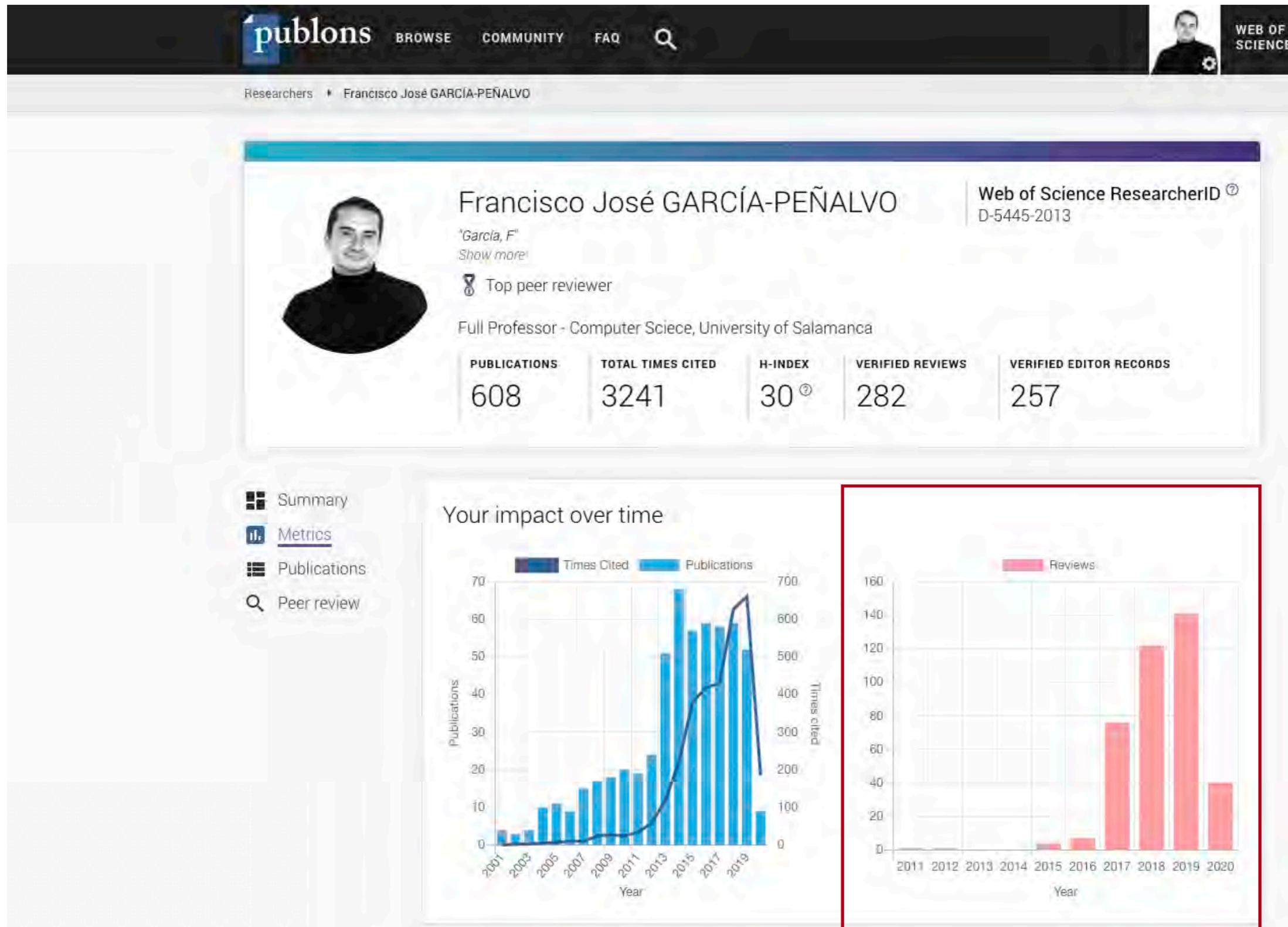
E-LEARNING HUMAN-COMPUTER INTERACTION IT GOVERNANCE SOFTWARE ENGINEERING
TECHNOLOGY ADOPTION

Identifiers

Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013
ORCID 0000-0001-9987-5584

[+ VIEW FULL BIO & INSTITUTIONS](#)

ResearcherID / Publons



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Researchers ▸ Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Web of Science ResearcherID[®] D-5445-2013

"García, F"
Show more

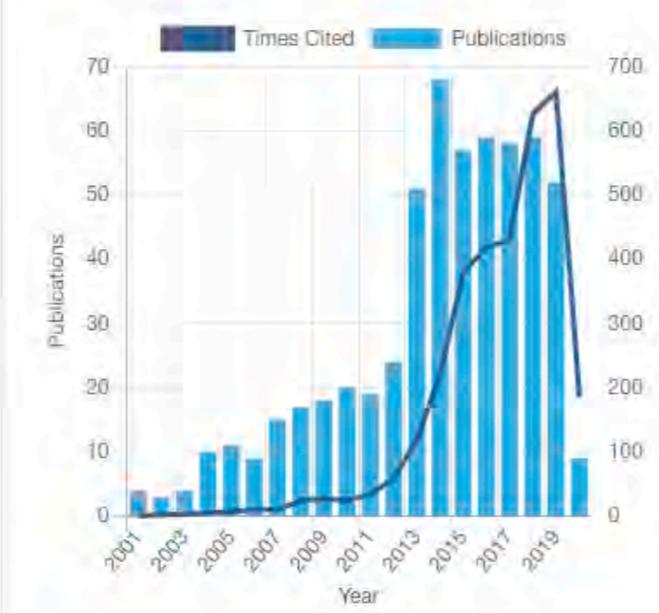
Top peer reviewer

Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

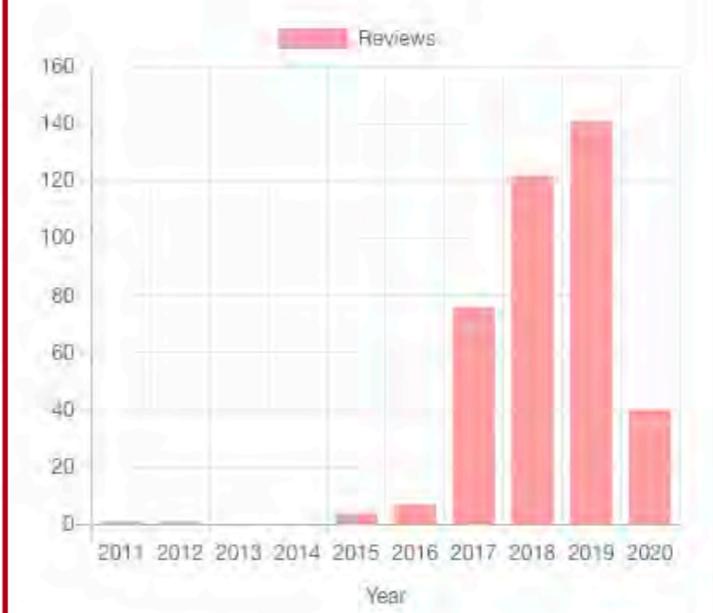
PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

- Summary
- Metrics**
- Publications
- Peer review

Your impact over time

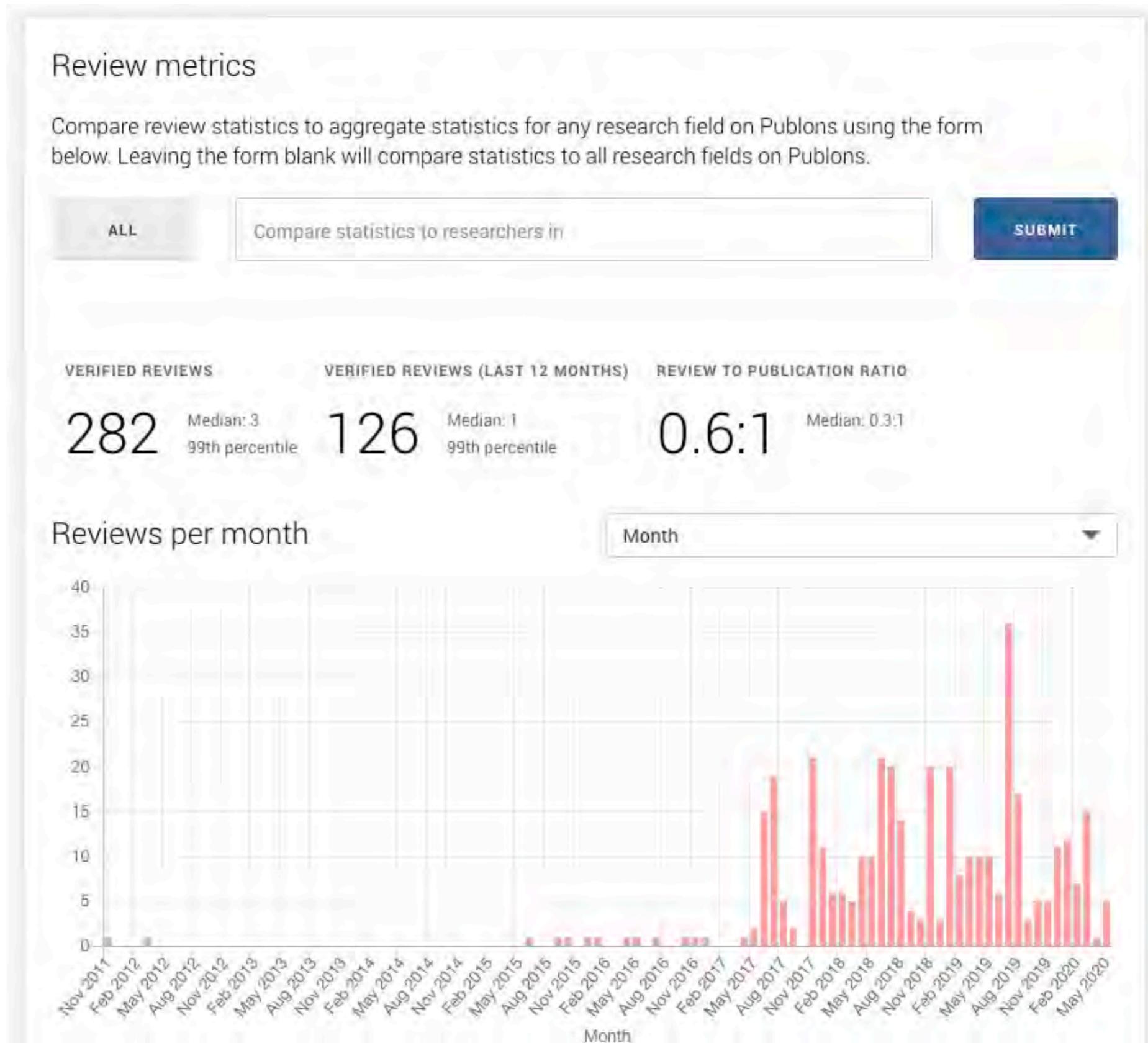


Year	Publications	Times Cited
2001	2	0
2002	3	0
2003	4	0
2004	5	0
2005	10	0
2006	12	0
2007	15	0
2008	18	0
2009	20	0
2010	22	0
2011	25	0
2012	28	0
2013	50	10
2014	68	35
2015	58	40
2016	58	45
2017	58	55
2018	52	65
2019	10	65



Year	Reviews
2011	0
2012	0
2013	0
2014	0
2015	2
2016	5
2017	75
2018	120
2019	140
2020	40

ResearcherID / Publons





ResearcherID / Publons

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

ResearcherID Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
Web of Science ResearcherID: 5445-2013

Top peer reviewer

Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30	282	257

Private Dashboard

View Profile

Export Verified Record

Notifications (0 unseen / 0 unread)

Settings

Log out

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Summary

Private dashboard - Summary
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

- Me
 - Dashboard summary
 - Public profile
 - Export verified record
- My records
 - Publications
 - Peer reviews
 - Editor records
 - Awards
- Activity
 - Notifications
 - Pending records
- Community
 - Refer colleagues
 - Scored publications
 - Followed publications
 - Endorsements
 - ResearcherID badge
- Settings
 - Account
 - Profile
 - Affiliations
 - Email
 - Permissions

Tip: Download applications to customize and enhance their record to add more content.

EXPORT YOUR RECORD

Track my citations
Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.

Recent notifications

- Do you have a moment...
- Save time with our enhanced...

View all notifications

Publication metrics

Revisiones de artículos

ResearcherID / Publons

Revisiones de artículos

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Review Records

Private dashboard - My peer reviews
For Francisco José GARCÍA-PENALVO

Web of Science ResearcherID
D-5445-2013

Me
Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records
Publications
Peer reviews
Editor records
Awards

Activity
Notifications
Pending records

Community
Refer colleagues
Scored publications
Followed publications
Endorsements
ResearcherID badge

Settings
Account
Profile
Affiliations
Email
Permissions

Peer Review Grant Review NEW

ADD A REVIEW

Add or load a review using the button above, edit existing reviews by clicking in the Edit column, or add value to existing reviews by clicking in the Progress column. Read more about adding reviews here.

HIDE FILTERS CLEAR ALL

FILTER REVIEWS

Journals Journal research field (ES)

DURING PERIOD Start to End

Verified Publicly displayed
With content Post-publication
Web of Science Core Collection only

FILTER MANUSCRIPTS
Scored Published

Showing 392 reviews of 356 manuscripts

DATE	MANUSCRIPT	JOURNAL	PROGRESS	EDIT	VIEW	CITATIONS	ALTMETRIC
2020-05-08		Learning Analytics...	✓	✎	📄	-	-
2020-05-08		Learning Analytics...	✓	✎	📄	-	-
2020-05-07		Comunicar	✓	✎	📄	-	-
2020-05-07		SoftwareX	✓	✎	📄	-	-
2020-05-06		British Journal of ...	✓	✎	📄	-	-
2020-04-14		Technological For...	✓	✎	📄	-	-
2020-03-25		Congreso Iberoam...	✓	✎	📄	-	-
2020-03-25		Congreso Iberoam...	✓	✎	📄	-	-
2020-03-22		Psicothema	✓	✎	📄	-	-
2020-03-17		Sustainability	✓	✎	📄	-	-
2020-03-17		Heliyon	✓	✎	📄	-	-
2020-03-13		Iberian Conference...	✓	✎	📄	-	-

ResearcherID / Publons



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

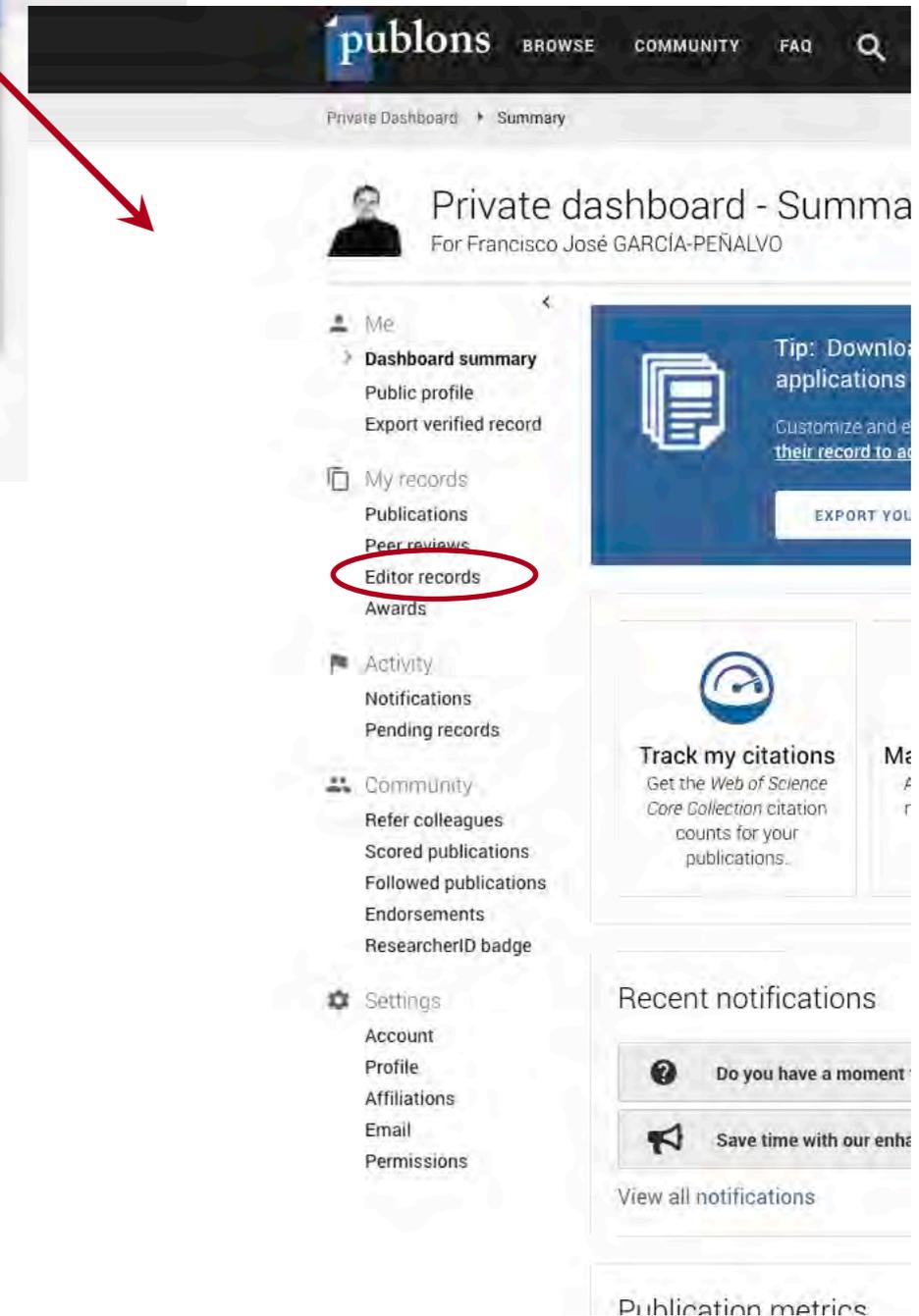
Researcher Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
 'García, F'
 Show more
 Top peer reviewer
 Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

Web of Science Researcher ID: 5445-2013

- Private Dashboard
- View Profile
- Export Verified Record
- Notifications (0 unseen / 0 unread)
- Settings
- Log out



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Summary

Private dashboard - Summary
 For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

- Me
- Dashboard summary
 - Public profile
 - Export verified record
- My records
 - Publications
 - Peer reviews
 - Editor records
 - Awards
- Activity
 - Notifications
 - Pending records
- Community
 - Refer colleagues
 - Scored publications
 - Followed publications
 - Endorsements
 - ResearcherID badge
- Settings
 - Account
 - Profile
 - Affiliations
 - Email
 - Permissions

Tip: Download applications
 Customize and enhance their record to add more information.

Track my citations
 Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.

Recent notifications

- Do you have a moment...
- Save time with our enhanced...

View all notifications

Publication metrics

Registros como editor

ResearcherID / Publons



Registros como editor

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Editor Records

Private dashboard - My editor records
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Web of Science ResearcherID[®]
D-5445-2013

Me

ADD AN EDITOR RECORD

Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records
Publications
Peer reviews
Editor records
Awards

Activity
Notifications
Pending records

Community
Refer colleagues
Scored publications
Followed publications
Endorsements
ResearcherID badge

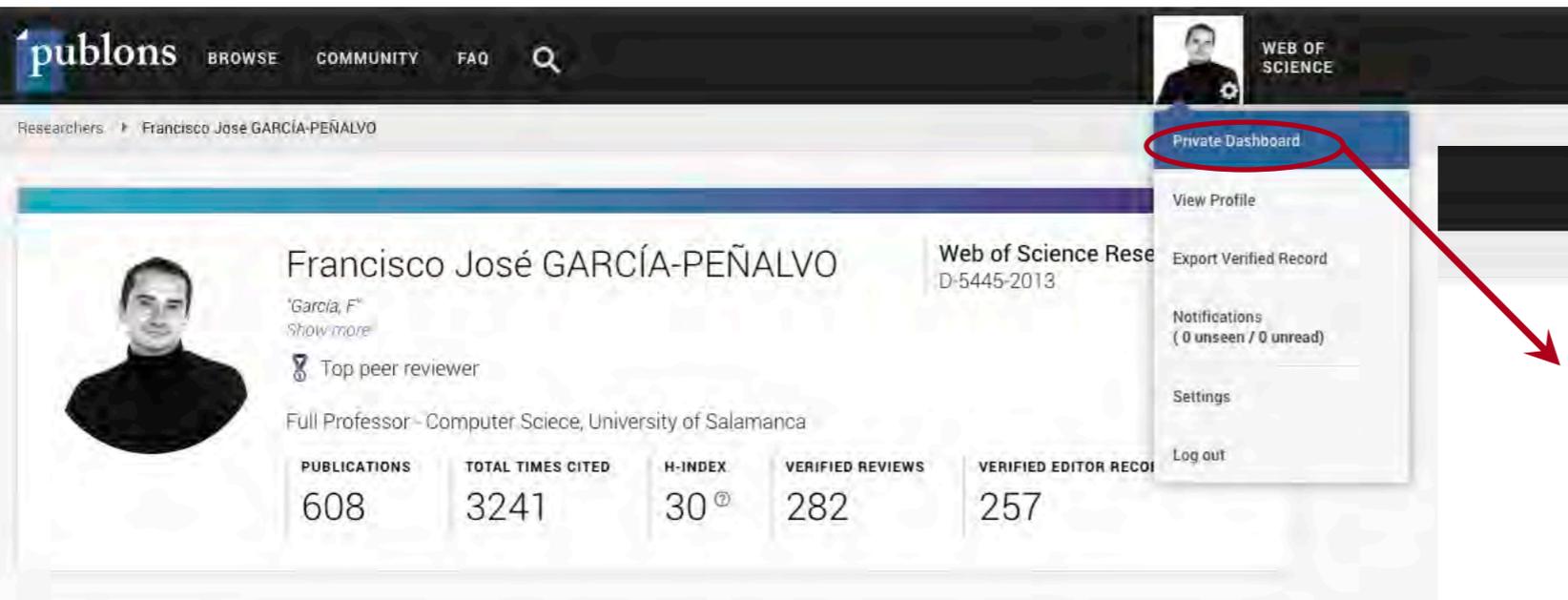
Settings
Account
Profile
Affiliations
Email
Permissions

Add records of your work as an editor to gain recognition for those efforts and reward those of your reviewers. Read more about what constitutes an editor record.

DATE	MANUSCRIPT	JOURNAL	ACTIONS	SCORE	CITATIONS	ALTMETRIC
2020-05-10	The influence of Co...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-05-10	Efficient approach...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-05-08	Students' Perceptio...	IEEE Revista Ibero...	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-05-05	Conceptual Model...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-05-04	A Nonradial Super...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-04-23	Pensamiento comp...	Education in The K...	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-04-22	Do the students enj...	Education in the Kn...	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-04-13	Freelancing Model...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-04-13	An Educational Exp...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-03-28	Academic Web Pag...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-03-22	Computational Cha...	Applied Sciences	✓ + ✓ ✓	8	-	1
2020-03-18	Reconfigurable Ele...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-03-15	Multiple attribute d...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-03-15	An Efficient Appro...	IEEE Access	✓ + ✓ ✓		-	-
2020-03-14	Climate Change Ed...	Education in The K...	✓ + ✓ ✓	8	-	-

Scroll down to load more...

ResearcherID / Publons



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

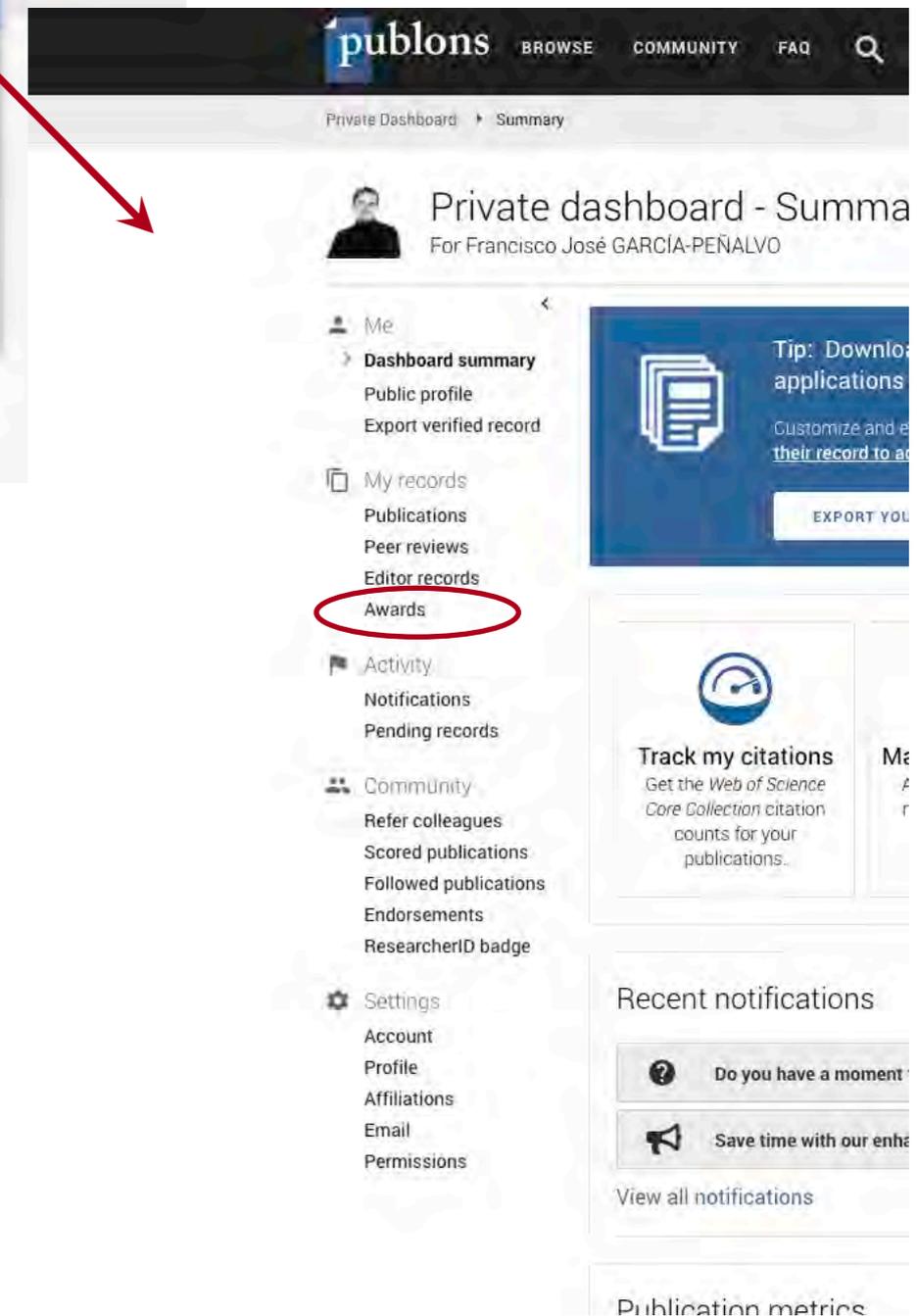
Researcher: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Francisco José GARCÍA-PEÑALVO
 'García, F'
 Show more
 Top peer reviewer
 Full Professor - Computer Science, University of Salamanca

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

Web of Science ResearcherID: D-5445-2013

- Private Dashboard
- View Profile
- Export Verified Record
- Notifications (0 unseen / 0 unread)
- Settings
- Log out



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Summary

Private dashboard - Summary
 For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

- Me
 - Dashboard summary
 - Public profile
 - Export verified record
 - My records
 - Publications
 - Peer reviews
 - Editor records
 - Awards
 - Activity
 - Notifications
 - Pending records
 - Community
 - Refer colleagues
 - Scored publications
 - Followed publications
 - Endorsements
 - ResearcherID badge
 - Settings
 - Account
 - Profile
 - Affiliations
 - Email
 - Permissions

Tip: Download applications
 Customize and enhance their record to achieve more visibility

EXPORT YOUR RECORD

Track my citations
 Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.

Recent notifications

- Do you have a moment...
- Save time with our enhanced...

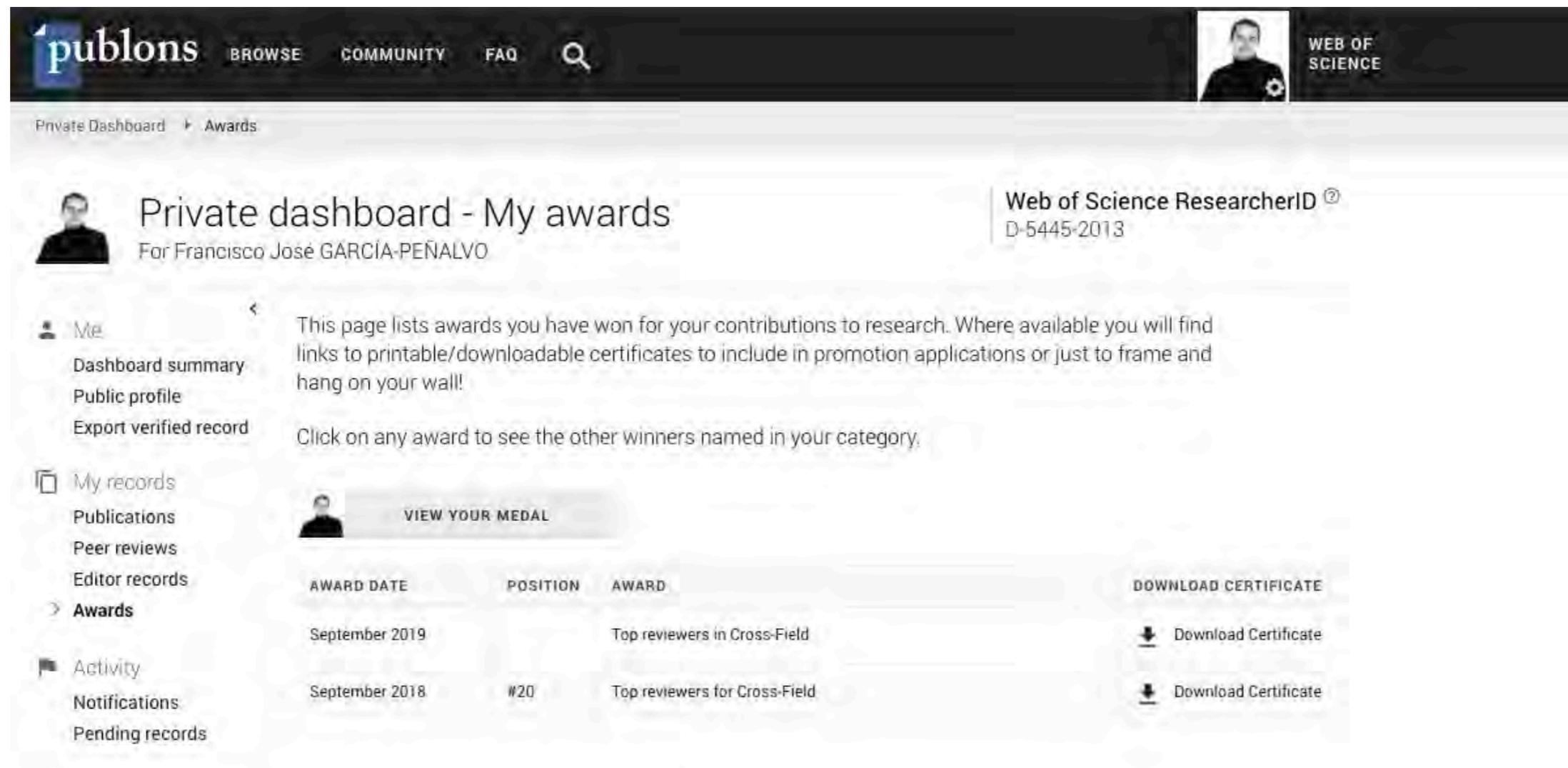
View all notifications

Publication metrics

Reconocimientos

ResearcherID / Publons

Reconocimientos



publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard Awards

Web of Science ResearcherID[®]
D-5445-2013

Private dashboard - My awards
For Francisco José GARCÍA-PEÑALVO

Me
Dashboard summary
Public profile
Export verified record

My records
Publications
Peer reviews
Editor records
Awards
Activity
Notifications
Pending records

This page lists awards you have won for your contributions to research. Where available you will find links to printable/downloadable certificates to include in promotion applications or just to frame and hang on your wall!

Click on any award to see the other winners named in your category.

VIEW YOUR MEDAL

AWARD DATE	POSITION	AWARD	DOWNLOAD CERTIFICATE
September 2019		Top reviewers in Cross-Field	Download Certificate
September 2018	#20	Top reviewers for Cross-Field	Download Certificate

ResearcherID / Publons



Reconocimientos

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Peer Review Week 2018 Awards Research Field Winners

2018 Peer Review Awards

Top 1% in Field

The top 1% of reviewers in each field who performed the most verified pre-publication peer reviews on Publons for the 2018 global Peer Review Awards. Read the methodology here.*

With support from gold partners

EXCELLENT REVIEWS HANDLING EDITORS JOURNALS **BY FIELD** ECR AWARD AWARDS HOME [Tweet](#) [Share](#)

Select an award category to view the top reviewers in each of the ESI research fields.

Award Category: Assorted*

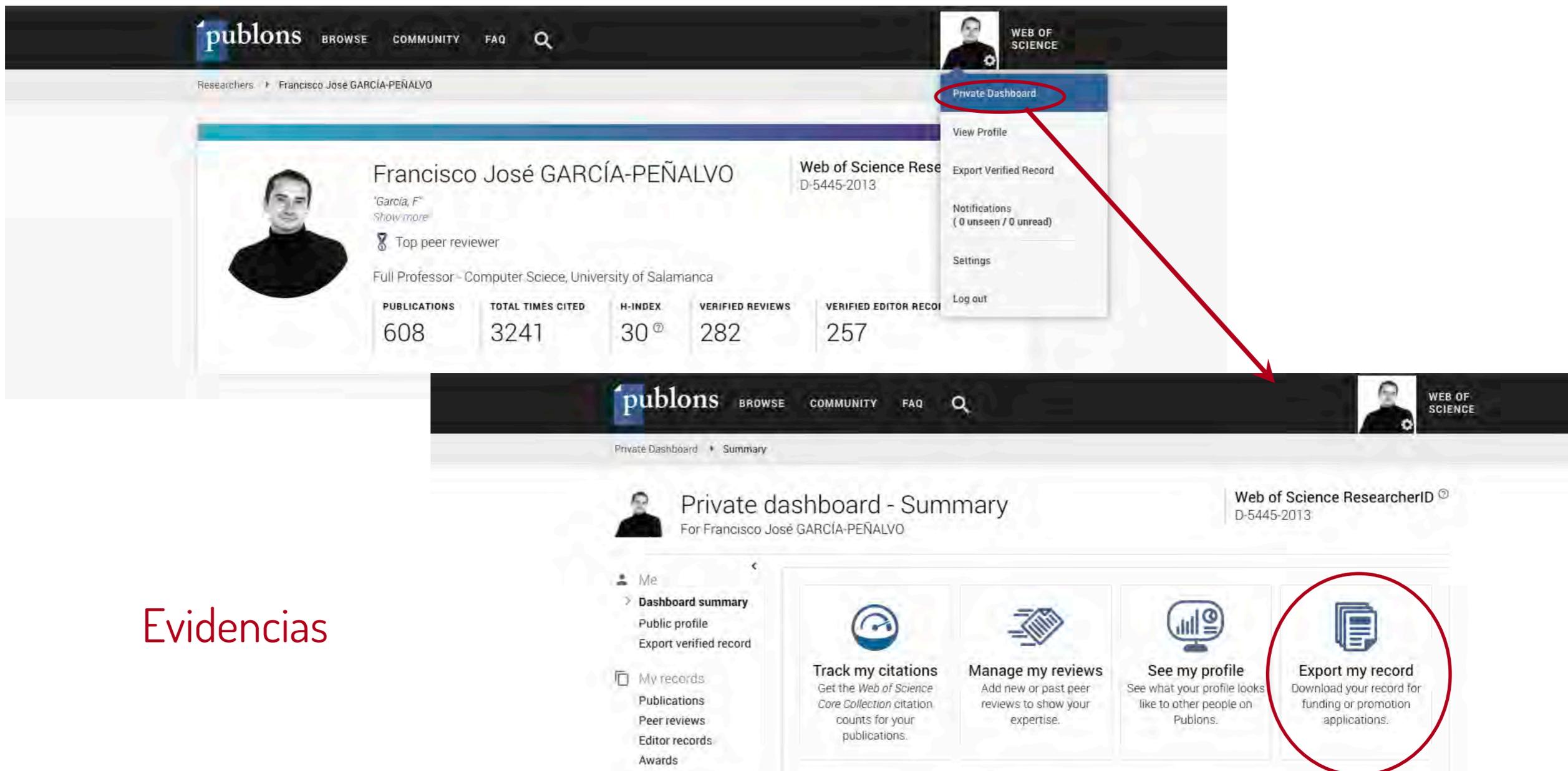
Name: Francisco José GARCÍA-PEÑALVO Institution: Country/Region:

[CLEAR ALL](#)

37

#	REVIEWER	INSTITUTION	COUNTRY/REGION	# REVIEWS
20th	Francisco José GARCÍA-PEÑALVO	University of Salamanca	Spain	88
56th	PS Peter Josef Stauermann	Changwon National University	South Korea	44
85th	Peter Gabriel Adamczyk	University of Wisconsin-Madison	USA	15

ResearcherID / Publons



The image shows two screenshots of the Publons website. The top screenshot displays the public profile of Francisco José GARCÍA-PEÑALVO, a Full Professor at the University of Salamanca. The profile includes a photo, name, and various metrics: 608 publications, 3241 total times cited, an H-index of 30, 282 verified reviews, and 257 verified editor records. A dropdown menu is open, showing options like 'Private Dashboard', 'View Profile', and 'Export Verified Record'. The bottom screenshot shows the 'Private dashboard - Summary' page, which provides a summary of the researcher's record and offers several actions: 'Track my citations', 'Manage my reviews', 'See my profile', and 'Export my record'. The 'Export my record' option is circled in red, and a red arrow points from the 'Private Dashboard' link in the top screenshot to this option.

Public Profile Metrics:

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	VERIFIED EDITOR RECORDS
608	3241	30 [®]	282	257

Private Dashboard - Summary

- Me
 - Dashboard summary
 - Public profile
 - Export verified record
 - My records
 - Publications
 - Peer reviews
 - Editor records
 - Awards

Dashboard Actions:

- Track my citations:** Get the Web of Science Core Collection citation counts for your publications.
- Manage my reviews:** Add new or past peer reviews to show your expertise.
- See my profile:** See what your profile looks like to other people on Publons.
- Export my record:** Download your record for funding or promotion applications.

Evidencias

ResearcherID / Publons



Evidencias

The screenshot shows the 'Export verified record' page on the Publons website. The page is for Francisco José GARCÍA-PEÑALVO, a Web of Science ResearcherID D-5445-2013. The main heading is 'Export verified record'. Below the heading, there is a paragraph explaining that the verified record provides evidence of academic service contributions to strengthen funding and promotion applications. It mentions that the record can include peer review history, work as an editor, editorial board memberships, and Publons Academy activities and awards. A link is provided to learn about configuring the verified record. Below this, there is a paragraph about top tips and case studies for career progression. The page includes several input fields: 'Beginning of time' (set to 'Beginning of time'), 'Today' (set to 'Today'), 'Journal ordering' (set to 'Number of records'), and 'Number of records'. At the bottom, there are two buttons: 'SHOW ADDITIONAL OPTIONS' (circled in red) and 'EXPORT RECORD'.

ResearcherID / Publons



Evidencias

publons BROWSE COMMUNITY FAQ

Private Dashboard ▶ Export Verified Record

Web of Science ResearcherID®
D-5445-2013

Export verified record

Your verified record provides evidence of your academic service contributions to strengthen your funding and promotion applications. It demonstrates how often top journals rely on your expertise, and can include your peer review history, work as an editor, and editorial board memberships, as well as your Publons Academy activities and Publons Awards. Learn about configuring your verified record here.

See our top tips and case studies for ways to boost your chances for career progression with your verified record.

Beginning of time Today

Journal ordering
Number of records

HIDE ADDITIONAL OPTIONS EXPORT RECORD

Awards

Include awards won

Reviews

Include verified reviews

Include a list of your reviews at the end of your verified record

Include your review institutional rankings

Include your review ranking in your field

Editorial

Note: Editor records cannot be excluded based on dates.

Include verified editor records

Include a list of your editor records at the end of your verified record

Include your verified editorial board memberships

Publications

Include publications you have authored

Publons Academy

Note: These will only show if they fall within the start and end dates specified.

Include all of your Publons Academy memberships

Include presentations of all Publons Academy records

ResearcherID / Publons

Evidencias

The image shows a screenshot of the Publons Private Dashboard for Francisco José GARCÍA-PEÑALVO. The dashboard is titled "Private dashboard - Generated verified record" and includes a "Web of Science ResearcherID" badge (D-5445-2013). The main content area displays the "Publons Verified Record" prepared on May 16th, 2020. It lists awards on Publons, including being a top 1% reviewer in September 2019 and a top reviewer in September 2018. A peer review summary states that 282 reviews were performed for journals, placing the user in the 99th percentile for verified review contributions. A list of journals and their review counts is provided below.

Journal	Count
International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality - TEEM	42
IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje	23
World Conference on Information Systems and Technologies	9
Koli Calling International Conference on Computing Education Research	9
Telematics and Informatics	6
Computers in Human Behavior	7
Iberian Conference on Information Systems and Technologies	7
Technology in Society	6
Comunicar	6
Heliyon	6
The International Conference on Computer Supported Education	6
Congreso de Computación Para el Desarrollo - Computation for Development Conference	6
IEEE Transactions on Education	5
Information	5
Computer Science Education Research Conference	5
IEEE Transactions on Learning Technologies	4
Universal Access in the Information Society	4
Journal of Medical Systems	4
IEEE Global Engineering Education Conference	4
International Symposium on Computers in Education (SIIE)	4
Proceedings of the International Conference on Human Computer Interaction - Interaccion	4
Learning Analytics Summer Institute Spain	4
Future Generation Computer Systems	3
International Journal of Social Robotics	3
Sensors	3
IET Software	3
Computer Applications in Engineering Education	3
Computers & Education	3
Applied Sciences	3
International Journal of Human Capital and Information Technology Professionals (IJHCITP)	3
Conferencia Conjunta Internacional Sobre Tecnologías Y Aprendizaje (CclTA)	3
Congreso Iberoamericano de Educación Científica (CIEDUC)	3
Software: Practice and Experience	2

8. Registro de la identidad digital en un formato de fácil consulta y actualización



<https://goo.gl/5P94JE>
Photo by [Suganth](#) on [Unsplash](#)

Registro de la identidad digital

- Dado que los indicadores y métricas procedentes de los diferentes perfiles se pueden usar en diversos procesos de evaluación y acreditación, su registro en un documento es una tarea necesaria para hacer explícita la identidad digital creada como investigadores
- Debe tener una estructura fácil de consultar y actualizar
- Debe reflejar los principales indicadores de cada perfil mantenido
- Además, es imprescindible incluir una marca de tiempo de los datos obtenidos
- El registro en una hoja de cálculo facilitará la realización de gráficos comparativos con los principales indicadores (índice H, número de citas y promedio de citas en los últimos n años)

Ejemplo de perfil digital

(García-Peñalvo, 2018g)



Ejemplo de perfil digital

(García-Peñalvo, 2018g)



9. Divulgación (propagación) de la actividad



<https://goo.gl/couZHT>
Photo by Clem Onojeghwo on Unsplash

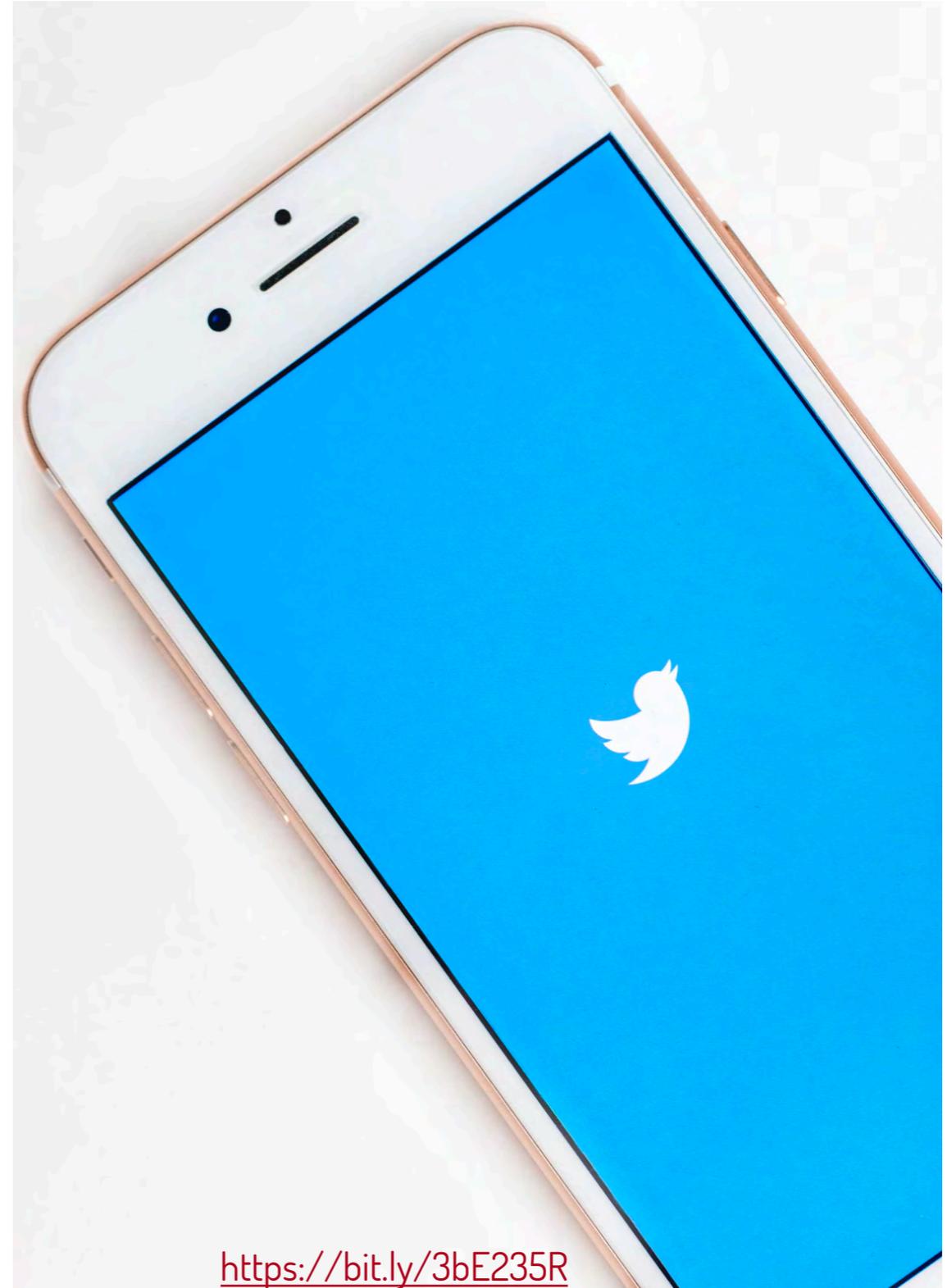
La divulgación de resultados es una parte del proceso de investigación



- La divulgación a la sociedad (García-Peñalvo, 2016b) es un cometido de los investigadores
- Múltiples canales
 - Redes sociales
 - Blogs
 - Perfiles especializados
- Consecuencias
 - Tiempo
 - Reconocimiento (CRUE & FECYT, 2018)
 - Visibilidad

Twitter

- De las diferentes redes sociales de carácter generalista, Twitter es un canal ideal para hacer difusión científica
 - Intuitivo
 - Rapidez
 - Precisión
 - Eficiencia del mensaje
 - Enlace con las métricas alternativas



Cómo usar Twitter como canal de difusión científica



- Twitter es la herramienta más usada para *microblogging*
- Diferenciar entre cuentas personales y cuentas de grupo, proyecto, revista, etc.
- Si una cuenta asociada a un grupo o proyecto no se alimenta es perjudicial
- Buscar las franjas horarias adecuadas pensando en los lectores potenciales
- No es muy adecuado repetir los tuits
- Es un canal de información muy útil
- Se debe tener bien definida la política de uso de *hashtags*
- Se debe seguir a las personas, instituciones, grupos, proyectos, etc. relevantes para el contexto de investigación

Cómo usar Twitter como canal de difusión científica



- Se debe promover la dirección de Twitter en el correo electrónico, en la firma de documentos, presentaciones, etc.
- El uso para investigación de Twitter debe orientarse a expresar opiniones sobre la divulgación del trabajo, no es adecuado, en este contexto, difundir puntos de vista que puedan crispar y poner en contra a empleadores, colegas, estudiantes y otras partes interesadas de la universidad
- Todos los tuits son públicos (salvo que se configure como privado, que es ir en contra de lo que se pretende)



Estilos de Twitter

(Santamaría González, 2011)

- **Estilo sustantivo**
 - Se usan oraciones completas y son siempre comprensibles por sí mismos
 - Se usan pocas abreviaturas, salvo para las URL (normalmente acortadas)
 - Puede ser formal o corporativo
 - Es apropiado para el uso pedagógico y para cuentas de Twitter relacionados con los *blogs*, así como las cuentas de departamentos oficiales

Estilos de Twitter

(Santamaría González, 2011)

- **Estilo conversacional**
 - Es más fragmentado y relajado
 - Los usuarios comparten historias de una variedad de fuentes, entablan una conversación con los demás, haciendo mayor uso de abreviaturas
 - El contenido es ecléctico y abarca intereses profesionales y personales
 - Este estilo se ajusta bien a los académicos más jóvenes
 - El elemento personalizado puede ayudar a que los estudiantes empaticen con los tutores si se utiliza una cuenta relativa a la enseñanza
 - El estilo puede funcionar bien para *blogs* y sitios web en los que abundan los comentarios y la interacción
 - Es problemático para cuentas de un departamento, por ejemplo

Estilos de Twitter

(Santamaría González, 2011)

- **Estilo intermedio**
 - Es ampliamente utilizado en el mundo académico
 - Toma lo mejor de los dos estilos anteriores
 - Se recomienda terminar con una URL (acortada)
 - Este estilo, sin ser demasiado informal, conlleva personalidad y es una buena opción para un departamento académico, aunque no es adecuado para el nivel universitario completo

Recomendaciones para el uso de Twitter como canal de difusión científica



- Conjugar un rol de transmisor de información con un rol de participación en discusiones científicas
- Combinar tuits en los que se da información de un artículo con tuits en los que se da información (no *copy/paste*) relevante sobre los contenidos de dicho artículo
- Interesante aportar imágenes y gráficos de la investigación
- En todos los tuits se debe aportar una URL o DOI del artículo
- Se pueden aportar informaciones relativas a eventos, grupo, etc.
- Orientación más de información que de opinión
- Mantener una presencia equilibrada



<https://unsplash.com/search/identity?photo=hSOsALc04ro>

6. Otros componentes del ecosistema de información científica

Dimensions



WHY DIMENSIONS

ABOUT DIMENSIONS

WORKING TOGETHER

RESOURCES

CONTACT US

From Idea to Impact –
The Next Evolution in Linked Scholarly
Information

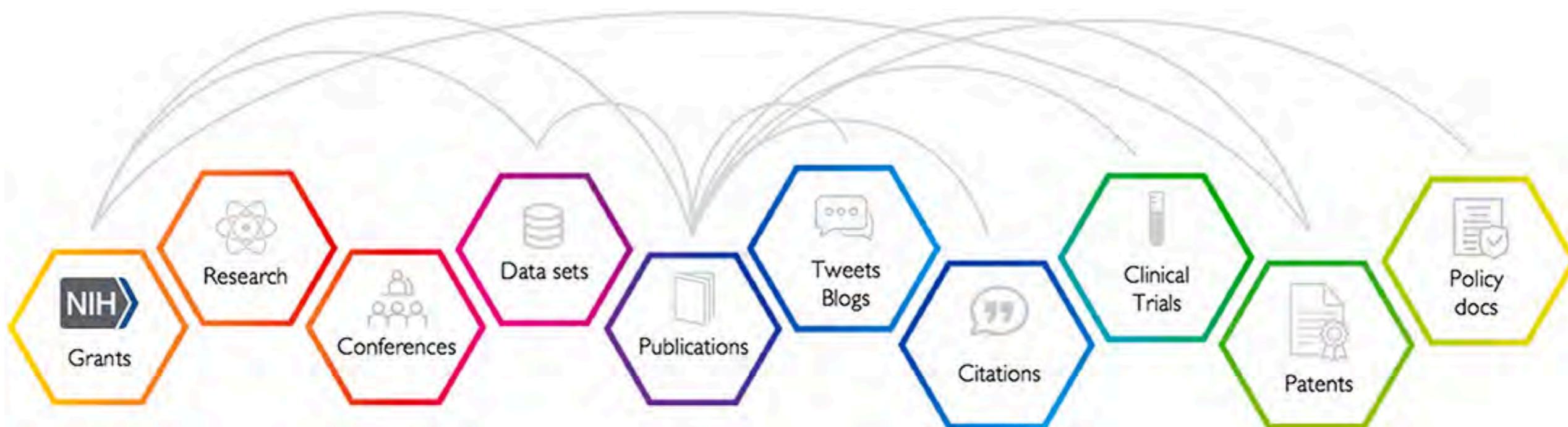
ACCESS FOR FREE



Dimensions (Orduña-Malea & Delgado-López-Cózar, 2018; Hook et al., 2018)

- El 15 de enero de 2018 se lanza oficialmente la plataforma Dimensions (Schonfeld, 2018)
- Esta plataforma está respaldada por Digital science a través de seis compañías en su porfolio: ReadCube, Altmetric, Figshare, Symplectic, ÜberResearch y Digital science consultancy
- Conectada con ORCID
- La base de datos se ofrece en tres versiones
 - Dimensions, la aplicación libre que da acceso a 109.691.524 de documentos científicos, de los que 29.080.231 (26,51%) son de acceso abierto, (fecha de consulta 16-5-2020) - <https://app.dimensions.ai/>
 - Dimensions plus, da acceso a la base de datos completa (patentes, ensayos clínicos, subvenciones y documentos oficiales), permite buscar por organizaciones y agentes financiadores y ofrece una API (Mori & Taylor, 2018)
 - Dimensions analytics, incluye herramientas de análisis y la posibilidad de integrar funcionalidades a medida

Dimensions



Las publicaciones son el resultado de las subvenciones que se otorgan, la investigación que se lleva a cabo, la retroalimentación de los colegas en las conferencias y el uso de conjuntos de datos de investigación, solo por nombrar algunas de las posibles aportaciones. Las publicaciones atraen atención pública y atención académica y pueden conllevar impactos y resultados clínicos, industriales o de políticas (Hook et al., 2018)

ANALYTICAL VIEWS

RESEARCH CATEGORIES

11 Medical and Health Sciences	28,556,523
09 Engineering	11,581,641
1103 Clinical Sciences	10,581,704
06 Biological Sciences	8,547,746
03 Chemical Sciences	7,528,405

OVERVIEW



Informes

RESEARCHERS

H V Kehiaian	8,824
Pans Diderot University, France	
Roman E Gladyshevskii	7,983
Lviv University, Ukraine	
Karin Cenzual	7,158
University of Geneva, Switzerland	
Christian Wohlfarth	7,014
Martin Luther University Halle-Wittenberg, Germany	
J C Fontaine	6,071
French National Centre for Scientific Research, France	

SOURCE TITLES

arXiv	1,691,188
ChemInform	791,875
Lecture Notes in Computer Science	452,843
The Lancet	452,387
Proceedings of SPIE	437,512

PUBLICATIONS	DATASETS	GRANTS	PATENTS	CLINICAL TRIALS	POLICY DOCUMENTS
109,691,524	7,511,361	5,310,257	40,062,633	559,081	480,314

Show abstract Sort by: Publication Date

Title, Author(s), Bibliographic reference - About the metrics

Translational studies of estradiol and progesterone in fear and PTSD

Antonia V Seligowski, Jordyn Hurly, Emily Mellen, Kerry J Ressler, Teniel S Ramikie

2020, European Journal of Psychotraumatology - Article

Translational models of fear have greatly informed our understanding of PTSD and its underlying fear circuitry. One of the most replicated findings in the field is the two-fold higher PTSD incidence i... more

Altmetric 1 View PDF Add to Library

Childhood trauma and substance use underlying psychosis: a systematic review

Esther Setién-Suero, Paula Suárez-Pinilla, Adele Ferro, Rafael Tabarés-Seisdedos, Benedicto Crespo-Facorro, Rosa ...

2020, European Journal of Psychotraumatology - Article

Background: Schizophrenia spectrum disorders (SSD) are mental diseases caused by a combination of genetic susceptibility and a number of environmental factors. Among these factors, the role of ... more

Altmetric 1 View PDF Add to Library

Embracing data preservation, sharing, and re-use in traumatic stress research

Nancy Kassam-Adams, Miranda Olff

2020, European Journal of Psychotraumatology - Article

This editorial argues that it is time for the traumatic stress field to join the growing international movement towards Findable, Accessible, Interoperable, and Re-usable (FAIR) research data, and tha... more

Altmetric 2 View PDF Add to Library

Cesarean delivery and associated socioeconomic factors and neonatal survival outcome in Kenya and Tanzania: analysis of national survey data

Malachi Ochieng Arunda, Anette Agardh, Benedict Opong Asamoah

2020, Global Health Action - Article

Background: The increasing trends in cesarean delivery are globally acknowledged. However, in many low-resource countries, socioeconomic disparities have created a pattern of underuse and overu... more

Altmetric 2 View PDF Add to Library

Challenges with tracing patients on antiretroviral therapy who are late for clinic appointments in rural South Africa and recommendations for future practice

David Etoori, Alison Wringe, Jenny Renju, Chodziwadziwa Whiteson Kabudula, Francesc Xavier Gomez-Olive, Georg...

2020, Global Health Action - Article

Background: It is common practice for HIV programmes to routinely trace patients who are late for a scheduled clinic visit to ensure continued care engagement. In South Africa, patients who are... more

Altmetric 2 View PDF Add to Library

FILTERS FAVORITES

PUBLICATION YEAR

2020	2,195,777
2019	5,471,608
2018	5,113,923
2017	4,782,990
2016	4,404,166
2015	4,216,983
2014	4,075,020
2013	3,880,792
2012	3,622,691
2011	3,503,775

More

RESEARCHER

RESEARCH CATEGORIES

PUBLICATION TYPE

SOURCE TITLE

JOURNAL LIST

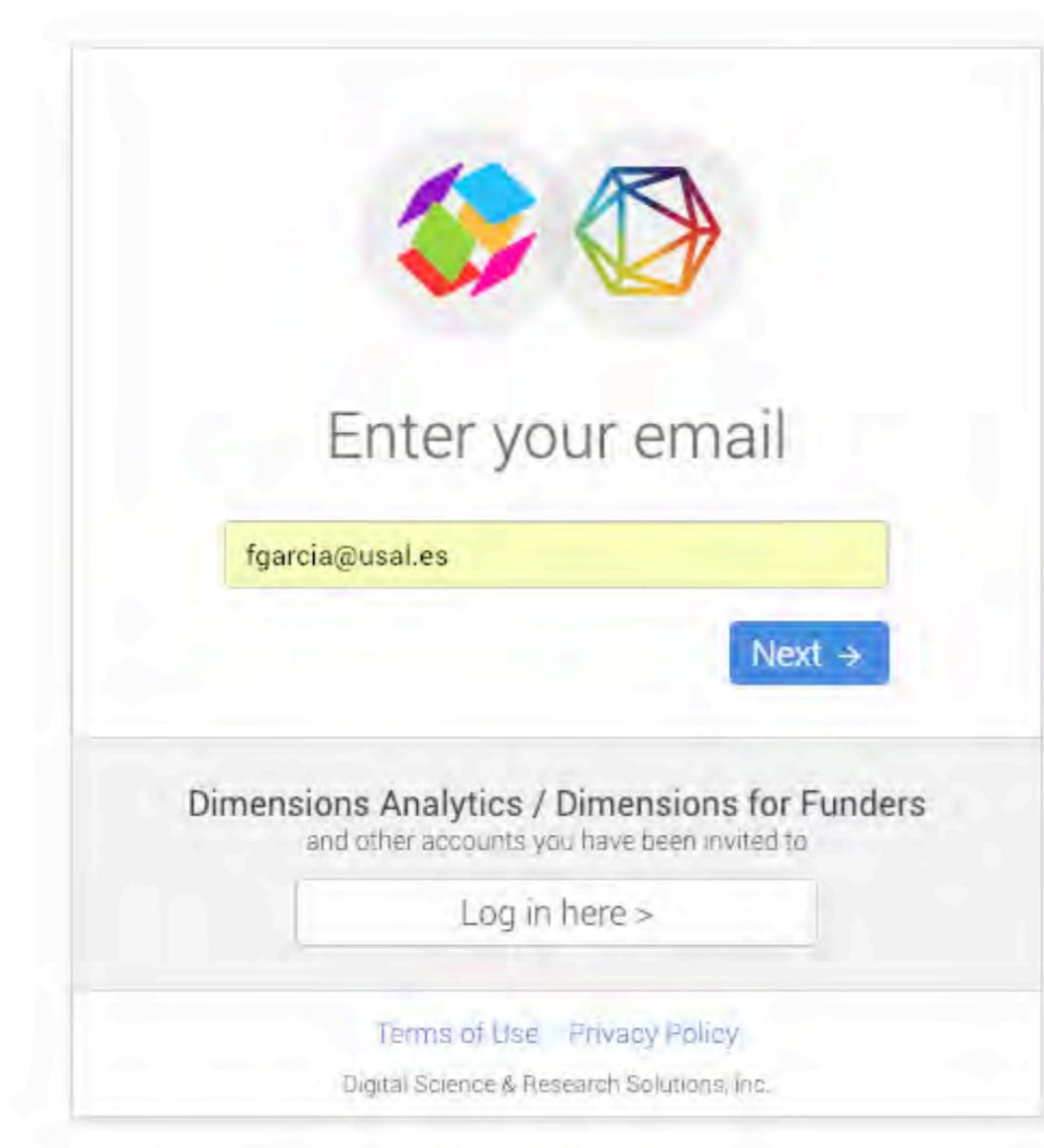
OPEN ACCESS

Closed	80,609,345
All OA	29,080,231
Gold	19,957,678
Green, Accepted & Submitted	7,325,423
Green, Published	1,797,130

Filtros

Resultados

Dimensions - Login

A screenshot of the Dimensions login interface. At the top, there are two colorful geometric logos. Below them, the text 'Enter your email' is displayed. A yellow input field contains the email address 'fgarcia@usal.es'. To the right of the input field is a blue button labeled 'Next →'. Below this section, there is a grey box with the text 'Dimensions Analytics / Dimensions for Funders and other accounts you have been invited to'. Inside this grey box is a white button labeled 'Log in here >'. At the bottom of the page, there are links for 'Terms of Use' and 'Privacy Policy', and the text 'Digital Science & Research Solutions, Inc.'

Enter your email

fgarcia@usal.es

Next →

Dimensions Analytics / Dimensions for Funders
and other accounts you have been invited to

Log in here >

[Terms of Use](#) [Privacy Policy](#)

Digital Science & Research Solutions, Inc.

Antes se podía acceder mediante el ORCID, ahora se requiere una combinación de email y *password*

Dimensions



Dimensions Francisco García Peñalvo OR Francisco Jose' García-Peñalvo OR Francisco José García Peñalvo Save / Export Support Francisc...

FILTERS **FAVORITES**

- PUBLICATION YEAR
- RESEARCHER
 - Francisco Jose' García-Peñalvo 354
 - Francisco José García Peñalvo 58
 - Roberto Therón 47
 - Alicia García-Holgado 47
 - Miguel Ángel Conde 43
 - Juan Cruz-Benito 32
 - Ángel Fidalgo-Blanco 29
 - Maria Luisa Sein-Echaluze 29
 - Andrea Vázquez-Ingelmo 23
 - Marc Forment Alier 20
 - José Carlos Sánchez-Prieto 18
 - Francisco García Peñalvo 18
 - More
- RESEARCH CATEGORIES
- PUBLICATION TYPE
- SOURCE TITLE
- JOURNAL LIST
- OPEN ACCESS

PUBLICATIONS 419 **DATASETS** 0 **GRANTS** 0 **PATENTS** 0 **CLINICAL TRIALS** 0 **POLICY DOCUMENTS** selected filter not applicable

Show abstract Sort by: Citations

Title, Author(s), Bibliographic reference - [About the metrics](#)

Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace
Francisco J. García-Peñalvo, Ricardo Colomo-Palacios, Miltiadis D. Lytras
2012, Behaviour and Information Technology - Article
The Internet and its increasing usage has changed informal learning in depth. This change has affected young and older adults in both the workplace and in higher education. But, in spite of this, form... more
Citations 84 **Altmetric** 1 Open Access Add to Library In your ORCID record

Learning with mobile technologies – Students' behavior
Laura Bríz-Ponce, Anabela Pereira, Lina Carvalho, Juan Antonio Juanes-Méndez, Francisco José García-Peñalvo
2017, Computers in Human Behavior - Article
The increasing growth of mobile technology in our Society has become a reality. This paper was designed to research about the different factors and drivers that could influence students' behaviour int... more
Citations 78 Open Access Add to Library In your ORCID record

Using Learning Analytics to improve teamwork assessment
Ángel Fidalgo-Blanco, Maria Luisa Sein-Echaluze, Francisco J. García-Peñalvo, Miguel Ángel Conde
2015, Computers in Human Behavior - Article
Acquiring the teamwork competency is fundamental nowadays, in order to guarantee a correct working performance for individuals. This means that a great deal of importance is being given to this activi... more
Citations 74 Add to Library In your ORCID record

Open knowledge: challenges and facts
Francisco J. García-Peñalvo, Carlos García de Figuerola, José A. Merlo
2010, Online Information Review - Article
This work is supported by the Castilla y Leon Government (Spain) through the GR47 Excellence Project and by the Lifelong Learning Programme of the European Union through the Elvin Project (Reference 5... more
Citations 69 Add to Library In your ORCID record

Informal learning recognition through a cloud ecosystem
Francisco José García-Peñalvo, Mark Johnson, Gustavo Ribeiro Alves, Miroslav Minović, Miguel Ángel Conde-Gonz...
2014, Future Generation Computer Systems - Article
Learning and teaching processes, like all human activities, can be mediated through the use of tools. Information and communication technologies are now widespread within education. Their use in the d... more
Citations 57 **Altmetric** 7 Open Access Add to Library In your ORCID record

Informal tools in formal contexts: Development of a model to assess the acceptance of

ANALYTICAL VIEWS

RESEARCH CATEGORIES

- 08 Information and Computing Sciences 185
- 13 Education 151
- 1303 Specialist Studies In Education 147
- 0806 Information Systems 141
- 0801 Artificial Intelligence and Image Processing 44

OVERVIEW

Citations 3 K **Citations (Mean)** 7.70

RESEARCHERS

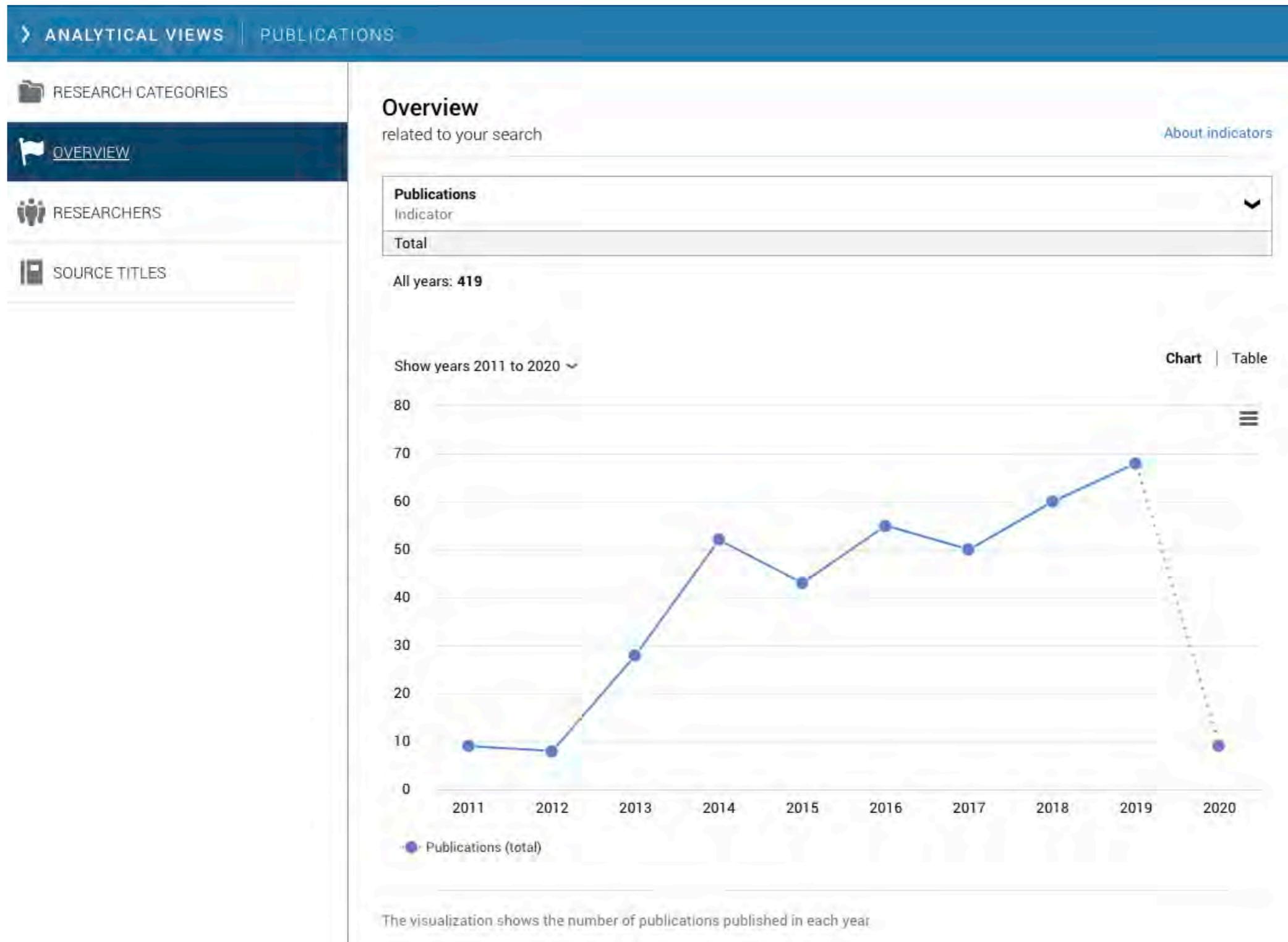
- Francisco Jose' Garcia-Peñalvo 354
University of Salamanca, Spain
- Francisco José García Peñalvo 58
University of Salamanca, Spain
- Roberto Therón 47
University of Salamanca, Spain
- Alicia García-Holgado 47
University of Salamanca, Spain
- Miguel Ángel Conde 43
University of Leon, Spain

SOURCE TITLES

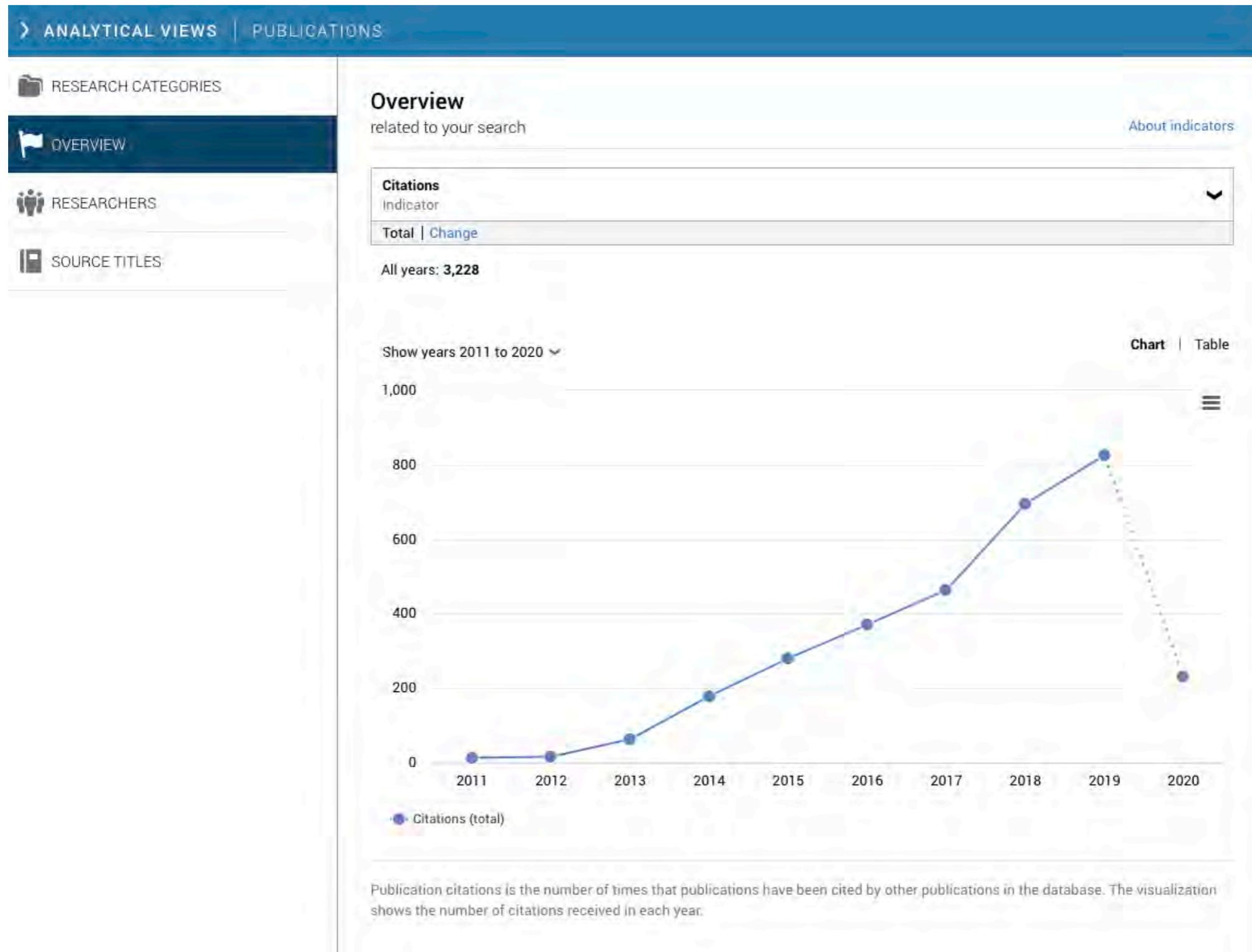
- Lecture Notes in Computer Science 30
- Education in the Knowledge Society (EKS) 25
- Computers in Human Behavior 16
- Communications in Computer and Information Science 15
- IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Apre... 15

16-5-2020

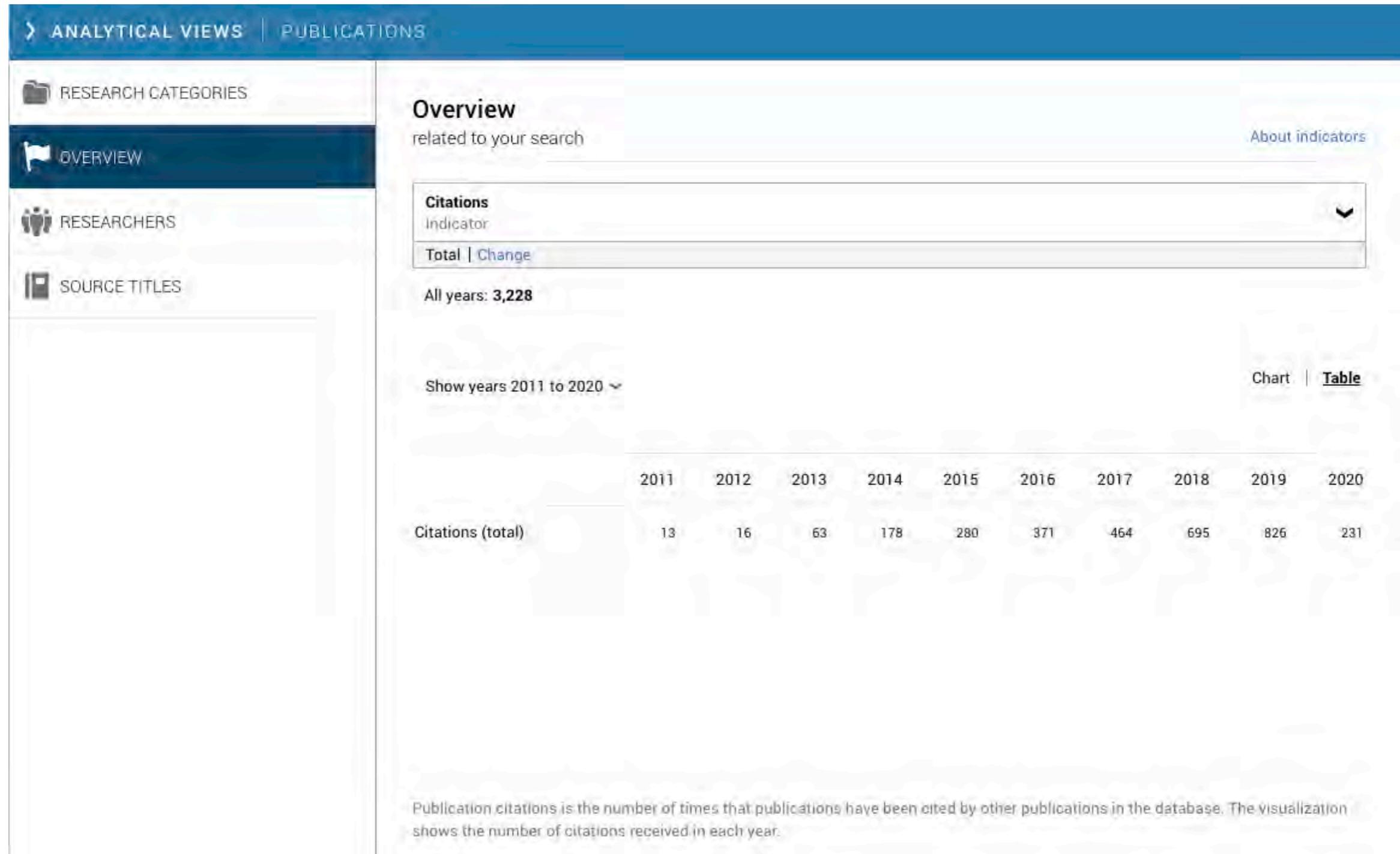
Dimensions – Análisis y métricas



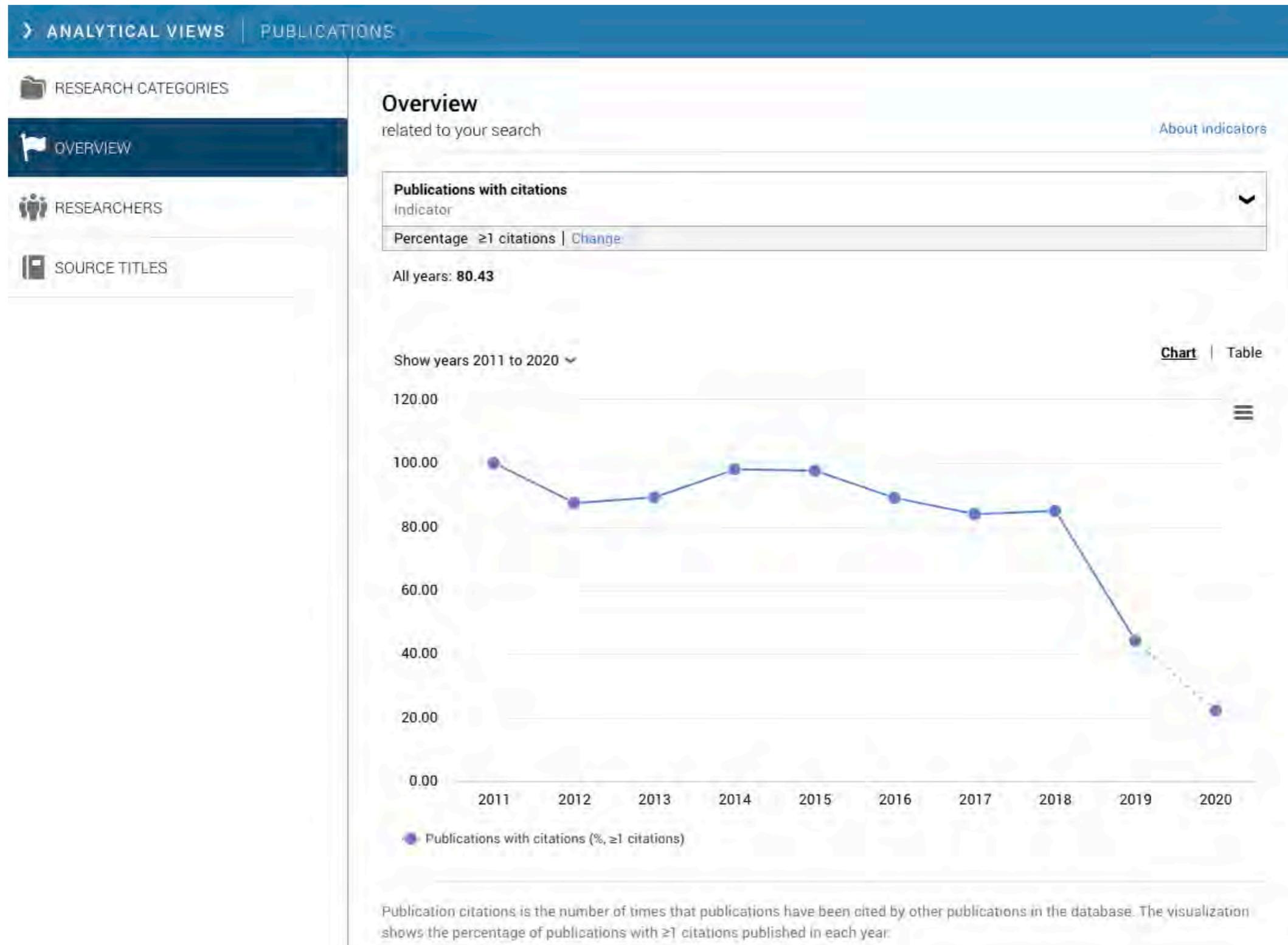
Dimensions – Análisis y métricas



Dimensions – Análisis y métricas



Dimensions – Análisis y métricas



Dimensions – Métricas de artículo

Dimensions
Support

< Go back

Publication · Article

Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace

Behaviour and Information Technology, 31(8), 753-755 - August 2012
<https://doi.org/10.1080/0144929x.2012.661548>

Authors
[Francisco J. García Peñalvo](#)
[Ricardo Colomo-Palacios](#)
[Miltiadis D. Lytras](#)

Abstract
 The Internet and its increasing usage has changed informal learning in depth. This change has affected young and older adults in both the workplace and in higher education. But, in spite of this, formal and non-formal course-based approaches have not taken full advantage of these new informal learning scenarios and technologies. The Web 2.0 is a new way for people to communicate across the Internet. Communication is a means of transformation and knowledge exchange. These are the facts that cannot be obviated by the organisations in their training programmes and knowledge management. This special issue is devoted to investigating how informal learning changes or influences online information in Social Web and training strategies in institutions. In order to do so, five papers will present different approaches of informal learning in the workplace
[More](#)

Acknowledgements
 This project has been funded with the support of the Lifelong Learning Program of the European Union TRAILER Project (Reference: 519141-LLP-1-2011-1-ES-KA3-KA3MP) and with the support from the European Commission. Also, this work is partially supported by the Regional Council of Education of Junta de Castilla y León through the project GR47. This publication only reflects the views of the authors, and the commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Publication references - 2 Sorted by: Date

[MyELvin: A Web-Based Informal Learning Platform for Languages Practice](#)

F. J. García-Peñalvo, J. C. González-González, M. Murray

2012, International Journal of Knowledge Society Research - Article

Citations: 13 [Add to Library](#)

[Experience and Education](#)

John Dewey

1986, The Educational Forum - Article

Citations: 1.4k [Add to Library](#)

[Open Access](#)

[Add to Library](#)

[In your ORCID record](#)

[Share](#)

[Export citation](#)

Publication metrics [About](#)

Dimensions Badge

	84	Total citations
	17	Recent citations
	15	Field Citation Ratio
	n/a	Relative Citation Ratio

Altmetric

	1	Facebook (1)
	136	Mendeley (136)
	1	CiteULike (1)

Funded by

European Commission
Junta de Castilla y León

Research Categories

Fields of Research

17 Psychology and Cognitive Sciences
1701 Psychology

Sustainable Development Goals

4 Quality Education

External sources

[Full text at publisher site](#)

Dimensions – Métricas de artículo



Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace

Publication Article in **Behaviour and Information Technology**, published August 2012

Authors Francisco J. García-Peñalvo, Ricardo Colomo-Palacios, Miltiadis D. Lytras

[More details](#)

[View on publisher site](#)

Summary

Citations

Citing research categories

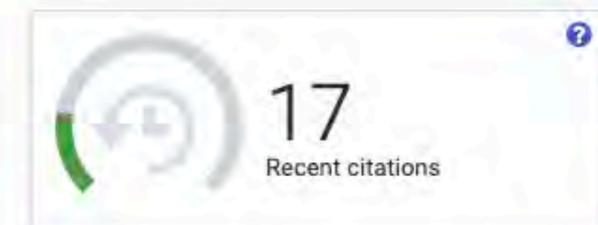
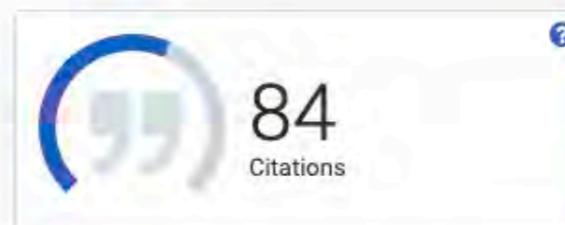


This is the public page for a publication record in [Dimensions](#), a free research insights platform that brings together information about funding, scholarly outputs, policy, patents and grants.

This publication in **Behaviour and Information Technology** has been cited **84 times**. 20% of its citations have been received in the past two years.

Compared to other publications in the same field, **this publication is extremely highly cited** and has received approximately **15 times more citations** than average.

[View more details in Dimensions](#)



Dimensions – Métricas de artículo



Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace

Publication Article in **Behaviour and Information Technology**, published August 2012

Authors Francisco J. García-Peñalvo, Ricardo Colomo-Palacios, Miltiadis D. Lytras

[More details](#)

[View on publisher site](#)

Summary

Citations

Citing research categories

84

CITATIONS

Dimensions has found a total of **84** citations of this research output. The most recent **3** are shown below. To view the rest you can visit its [publication page](#) on Dimensions.

[View in Dimensions](#)

Ethical considerations and challenges for using digital ethnography to research vulnerable populations

Article in **Journal of Business Research**, published March 2020

Authors: Alex Thompson, Lindsay Stringfellow, Mairi Maclean, Amal Nazzal

Workplace digitalisation and work-nonwork satisfaction: the role of spillover social media

Article in **Behaviour and Information Technology**, published February 2020

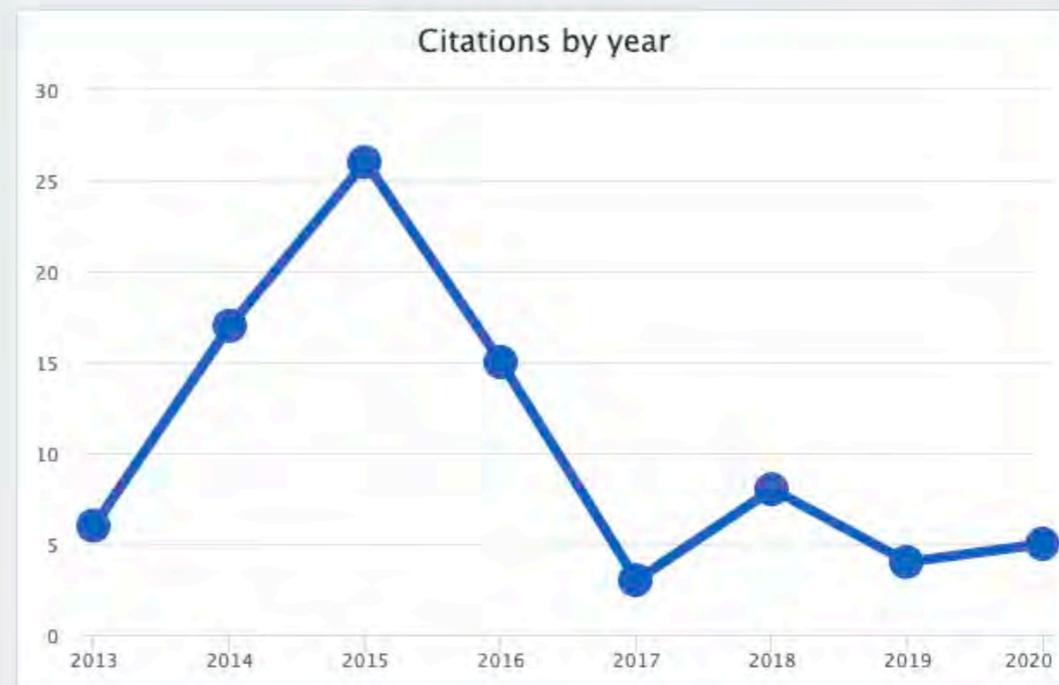
Authors: Farveh Farivar, Julia Richardson

Social work educational programmes aimed at the young: redefining programmes to succeed?

Article in **Social Work Education**, published January 2020

Authors: M^a Victoria Aguilar-Tablada, Amaya Erro-Garcés, Raquel María Pérez-García

Citations by year



Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace

Overview of attention for article published in Behaviour & Information Technology, August 2012



- Mentioned by
 - 1 Facebook page
- Citations
 - 84 Dimensions
- Readers on
 - 136 Mendeley
 - 1 CiteULike

What is this page?

SUMMARY Facebook Dimensions citations

Title Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace
Published in Behaviour & Information Technology, August 2012
DOI 10.1080/0144929x.2012.661548 [↗](#)
Authors Francisco J. García-Peñalvo, Ricardo Colomo-Palacios, Miltiadis D. Lytras

[View on publisher site](#)

[Alert me about new mentions](#)

MENDELEY READERS

ATTENTION SCORE IN CONTEXT

The data shown below were compiled from readership statistics for 136 Mendeley readers of this research output. [Click here to see the associated Mendeley record.](#)



Geographical breakdown

Country	Count	As %
United States	3	2%
Spain	3	2%
Canada	1	<1%
Australia	1	<1%
Belgium	1	<1%
Malaysia	1	<1%
Greece	1	<1%
Turkey	1	<1%
Unknown	124	91%

Demographic breakdown

Readers by professional status	Count	As %
Student > Ph. D. Student	32	24%
Student > Master	30	22%
Researcher	19	14%
Professor > Associate Professor	9	7%
Student > Doctoral Student	8	6%
Other	30	22%
Unknown	8	6%

Readers by discipline	Count	As %
Social Sciences	38	28%
Computer Science	31	23%
Business, Management and Accounting	18	13%
Engineering	7	5%
Psychology	7	5%
Other	21	15%
Unknown	14	10%



Dimensions – Métricas de artículo

Dimensions Embed badge What is this page? Share



Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace

Publication Article in **Behaviour and Information Technology**, published August 2012

Authors Francisco J. García-Peñalvo, Ricardo Colomo-Palacios, Miltiadis D. Lytras

[More details](#)

[View on publisher site](#)

Summary

Citations

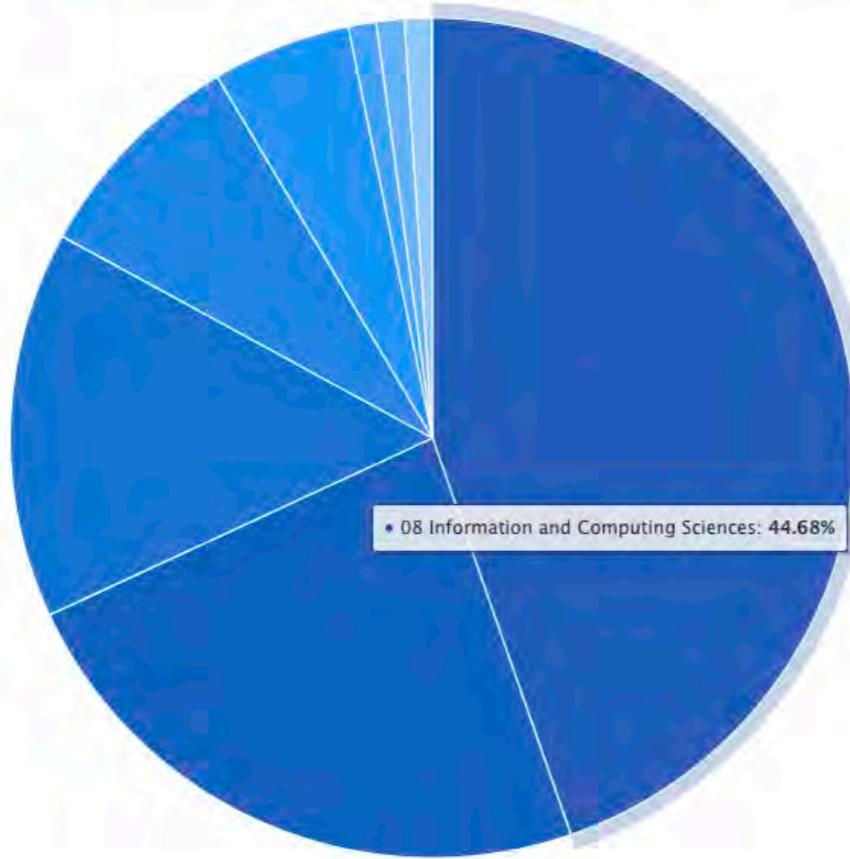
Citing research categories

8

CATEGORIES

Research in one subject may be applicable to other areas. The visualization below shows which research fields may be finding this publication relevant, based on a simple count of the subject areas of the publications citing this one.

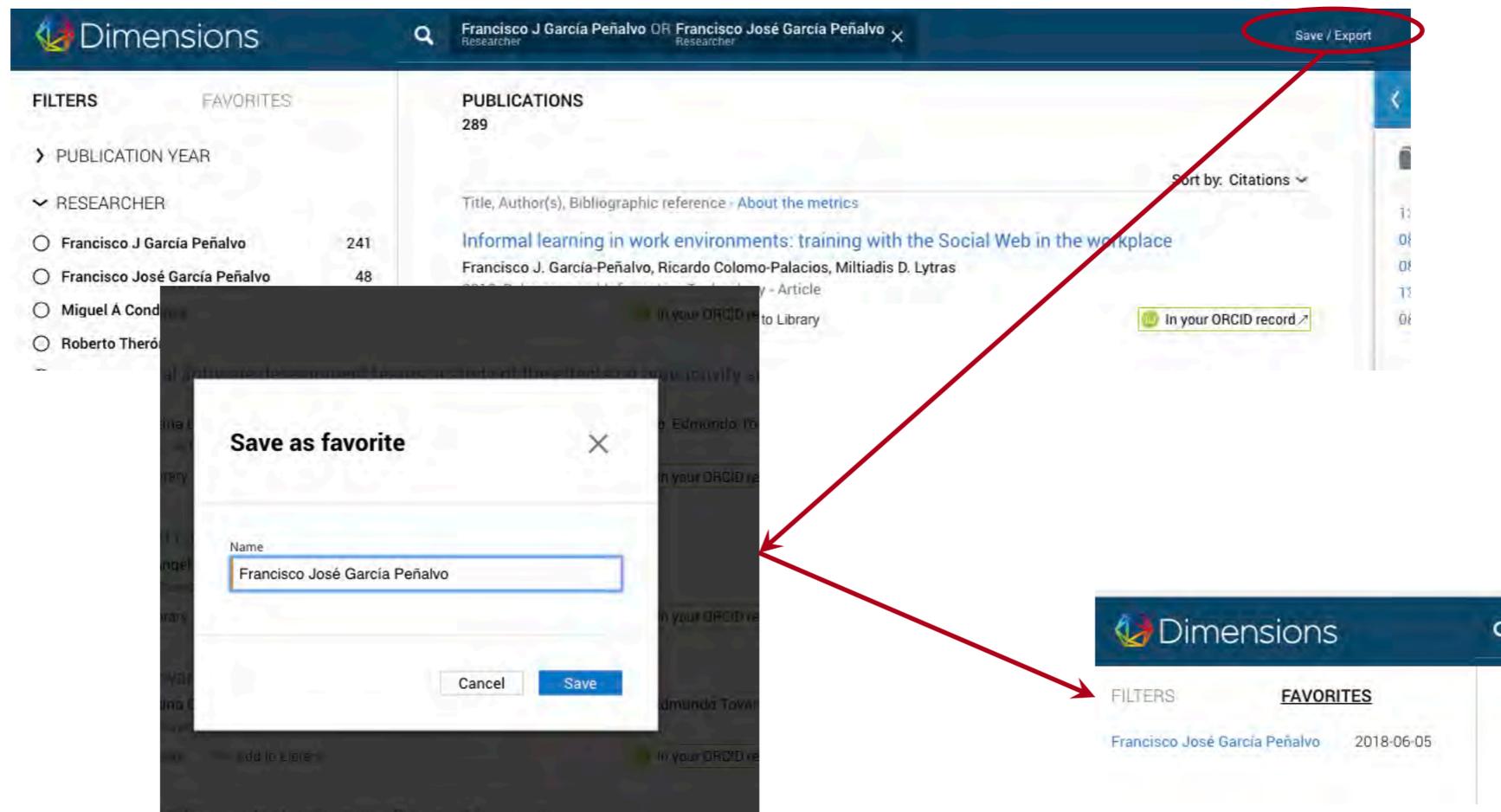
[View in Dimensions](#)



• 08 Information and Computing Sciences: 44.68%

Research Category (FOR code)	%
08 Information and Computing Sciences	44.68
13 Education	23.40
17 Psychology and Cognitive Sciences	14.89
15 Commerce, Management, Tourism and Services	8.51
16 Studies in Human Society	5.32
01 Mathematical Sciences	1.06
09 Engineering	1.06
10 Technology	1.06

Dimensions - Guardar consultas



The screenshot shows the Dimensions website interface. At the top, the search bar contains 'Francisco J García Peñalvo OR Francisco José García Peñalvo'. The 'Save / Export' button in the top right corner is circled in red. Below the search bar, the 'PUBLICATIONS' section shows 289 results, with the top result being 'Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace' by Francisco J. García-Peñalvo, Ricardo Colomo-Palacios, and Miltiadis D. Lytras. A 'Save as favorite' dialog box is overlaid on the page, with the name 'Francisco José García Peñalvo' entered in the 'Name' field. The dialog box has 'Cancel' and 'Save' buttons. A red arrow points from the 'Save / Export' button to the dialog box, and another red arrow points from the dialog box to the 'FAVORITES' section of the page, which now shows 'Francisco José García Peñalvo' with a date of '2018-06-05'.

Dimensions - Comentarios

- Emergente, uno de los últimos en incorporarse la ecosistema de información científica
- Muy respaldado
- Independiente
- Intuitivo
- Su base de datos de documentos no es completa
- Problemas con la integración de perfiles
- Ofrece de una forma transparente los principales indicadores solicitados en la evaluación de los investigadores
- Todavía es temprano para evaluar su relevancia

Academia



ACADEMIA

LOG IN

Join 125,975,144 Academics and Researchers

Academia is the easiest way to share papers with millions of people across the world for free. A [study](#) published in *PLOS ONE* found that papers uploaded to Academia receive a 69% boost in citations over 5 years.



[Don't have a Google or Facebook? Sign Up with Email](#)



Academia

- Red social de Investigadores
- En un inicio más enfocada hacia los campos de letras
- Permite compartir publicaciones científicas
- Permite consultar cuestiones con la comunidad científica
- Proporciona estadísticas más avanzadas acerca del impacto del investigador (búsquedas del perfil, artículos, etc.)

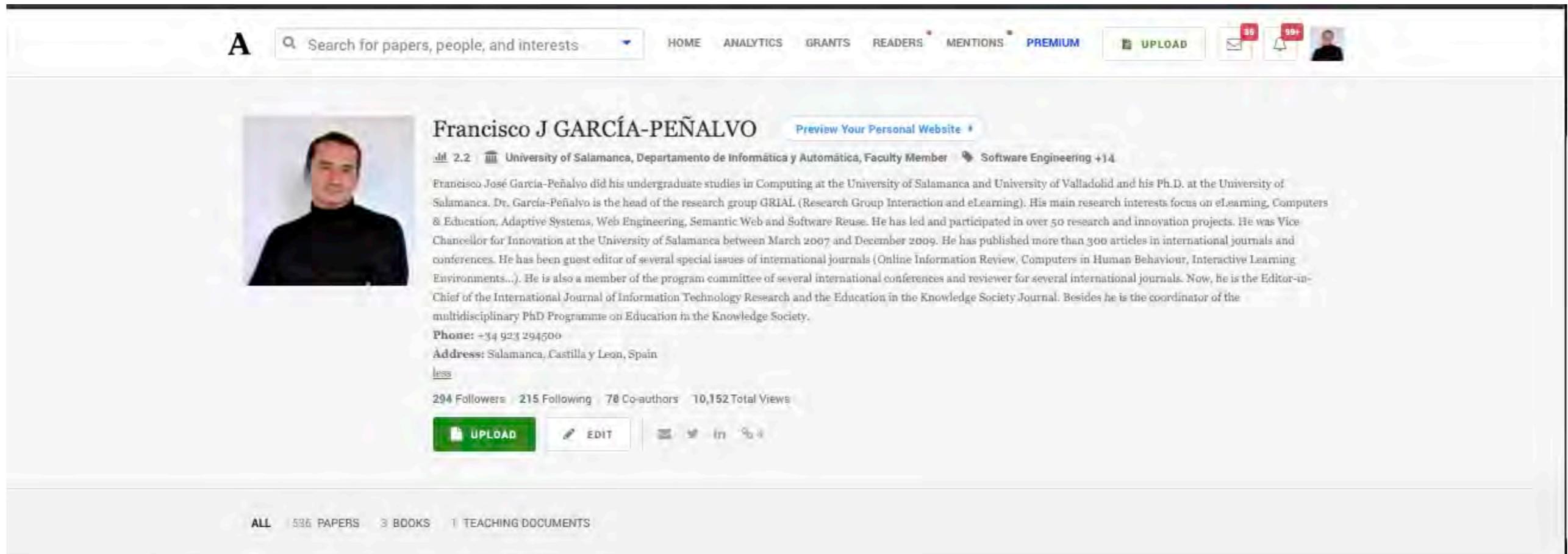
Academia

The screenshot shows the Academia website interface. At the top, there is a search bar with the text "Search for papers, people, and interests" and a navigation menu with links for HOME, ANALYTICS, GRANTS, READERS, MENTIONS, and PREMIUM. On the right, there are icons for UPLOAD, a mail icon with a "35" notification badge, a bell icon with a "99+" notification badge, and a user profile picture.

The main content area displays a list of papers uploaded by the "International Journal of Data Mining & Knowledge Management Process (IJDKP)". The first paper is titled "International Conference on Big Data and Machine Learning(BDML 2020)" and has 42 views and 2 pages. The second paper is titled "International Conference on Big Data and Block chain (BDAB 2020)" and has 30 views and 2 pages. The third paper is titled "6th International Conference on Data Mining (DTMN 2020)" and has 6 views and 1 page. Each paper entry includes a "Download" button, a "Bulk Download" button, and a "Save To Library" button.

On the right sidebar, there are two advertisements. The top one is for "Launch your Personal Website" with a "PREVIEW NOW" button. The bottom one is for "Don't let grammar errors spoil your email!" with a "Get Grammarly" button and the text "It's Free".

At the bottom of the page, there is a notification: "Verónica Torres Cosío saved a paper to their library." followed by a "SUGGESTED SESSIONS" section.

A screenshot of a researcher's profile on Academia.edu. The profile is for Francisco J. García-Peñalvo. At the top, there is a navigation bar with a search bar, a home button, and links for Analytics, Grants, Readers, Mentions, and Premium. There are also buttons for Upload, a mail icon with a notification badge (36), a bell icon with a notification badge (99+), and a profile picture icon. The profile itself features a profile picture of a man in a black turtleneck. To the right of the picture is the name "Francisco J GARCÍA-PEÑALVO" and a link to "Preview Your Personal Website". Below the name is a bio section with a "2.2" rating and affiliation with the University of Salamanca. The bio text describes his research interests and professional roles. Below the bio are contact details for phone and address, and a "less" link. At the bottom of the profile, there are statistics for followers, following, co-authors, and total views, along with "UPLOAD" and "EDIT" buttons and social media sharing icons. At the very bottom of the page, there is a filter bar showing "ALL" selected, with counts for "535 PAPERS", "3 BOOKS", and "1 TEACHING DOCUMENTS".

Academia



ALL 526 PAPERS 0 BOOKS 1 TEACHING DOCUMENTS

1,312 papers mention Francisco J GARCÍA-PEÑALVO

[View your Mentions](#)

PAPERS

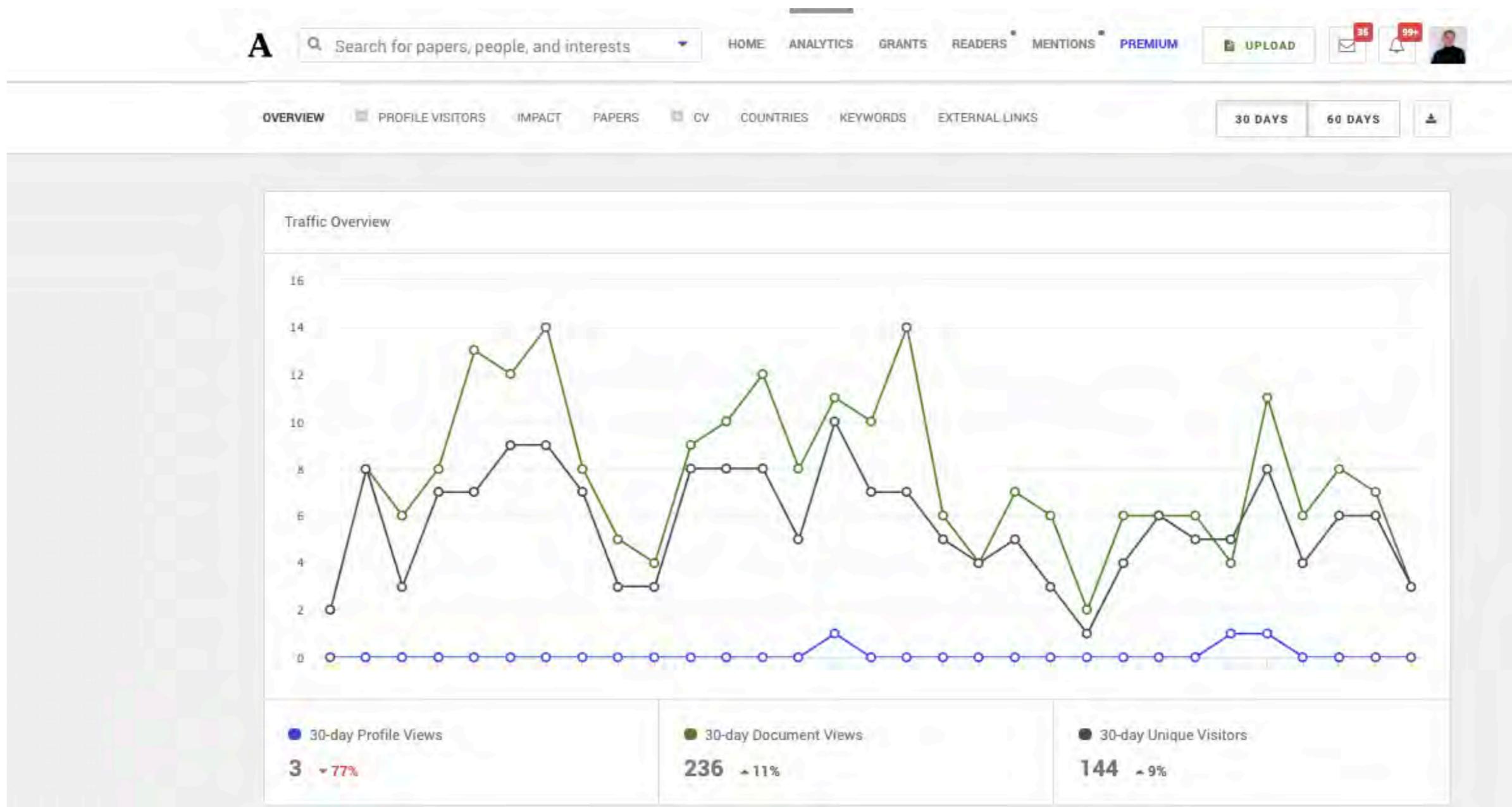
 **Pensando en ECTS. Un Caso Práctico para la Asignatura de Ingeniería del Software**
[Edit](#) 4 Views
[View Impact](#)

 **Gestión del conocimiento. Selección de soluciones tecnológicas**
[Edit](#) 3 Views
[View Impact](#)

 **Una panorámica del estado actual de la adaptación del aprendizaje**
[Edit](#) 2 Views
[View Impact](#)

 **Aprendizaje Adaptativo**
[Edit](#) 1 View
[View Impact](#)

Academia



Academia



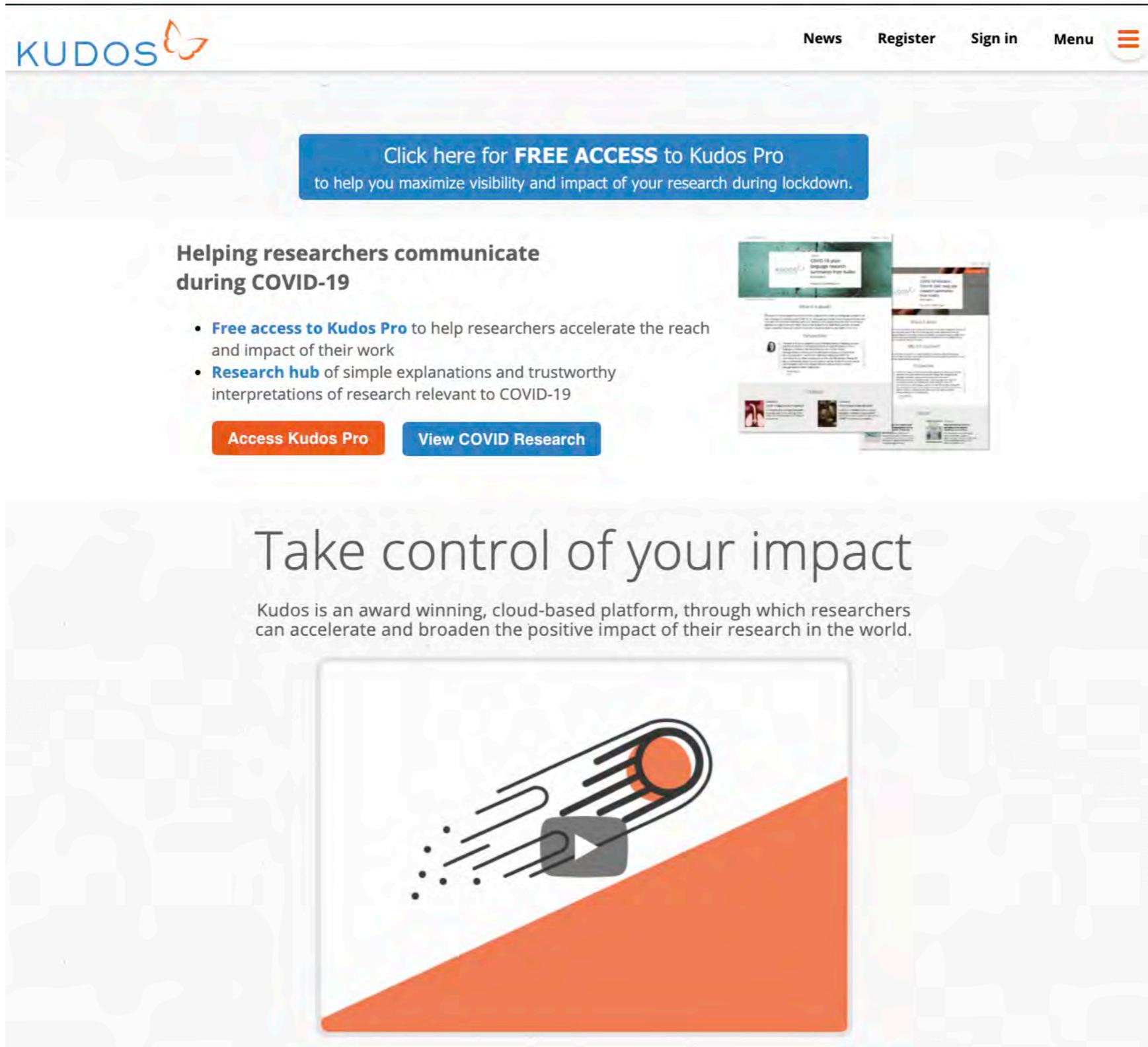
[HOME](#) [ANALYTICS](#) [GRANTS](#) [READERS](#) [MENTIONS](#) [PREMIUM](#)
[OVERVIEW](#) [PROFILE VISITORS](#) [IMPACT](#) [PAPERS](#) [CV](#) [COUNTRIES](#) [KEYWORDS](#) [EXTERNAL LINKS](#)

Your Impact from April 16, 2020 to May 16, 2020 30 Days 12 Months

<p>144 Unique Visitors</p>	<p>74 Downloads</p>	<p>239 Views</p>																																										
<p>47 Countries</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Country</th> <th>30-Day Visitors</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Mexico</td><td>27</td></tr> <tr><td>Spain</td><td>18</td></tr> <tr><td>United States</td><td>12</td></tr> <tr><td>Peru</td><td>10</td></tr> <tr><td>Colombia</td><td>8</td></tr> <tr><td colspan="2">42 MORE</td></tr> </tbody> </table>	Country	30-Day Visitors	Mexico	27	Spain	18	United States	12	Peru	10	Colombia	8	42 MORE		<p>115 Cities</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>City</th> <th>30-Day Visitors</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Lima</td><td>8</td></tr> <tr><td>La Habana</td><td>6</td></tr> <tr><td>Puebla</td><td>6</td></tr> <tr><td>Mexico</td><td>5</td></tr> <tr><td>Quito</td><td>5</td></tr> <tr><td colspan="2">110 MORE</td></tr> </tbody> </table>	City	30-Day Visitors	Lima	8	La Habana	6	Puebla	6	Mexico	5	Quito	5	110 MORE		<p>44 Universities</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>University</th> <th>30-Day Visitors</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Universidad de Buenos Aires</td><td>2</td></tr> <tr><td>Universidad Nacional Autónoma de ...</td><td>2</td></tr> <tr><td>UNSA - Universidad Nacional de San...</td><td>1</td></tr> <tr><td>Universidad de Concepcion</td><td>1</td></tr> <tr><td>University of Murcia</td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="2">39 MORE</td></tr> </tbody> </table>	University	30-Day Visitors	Universidad de Buenos Aires	2	Universidad Nacional Autónoma de ...	2	UNSA - Universidad Nacional de San...	1	Universidad de Concepcion	1	University of Murcia	1	39 MORE	
Country	30-Day Visitors																																											
Mexico	27																																											
Spain	18																																											
United States	12																																											
Peru	10																																											
Colombia	8																																											
42 MORE																																												
City	30-Day Visitors																																											
Lima	8																																											
La Habana	6																																											
Puebla	6																																											
Mexico	5																																											
Quito	5																																											
110 MORE																																												
University	30-Day Visitors																																											
Universidad de Buenos Aires	2																																											
Universidad Nacional Autónoma de ...	2																																											
UNSA - Universidad Nacional de San...	1																																											
Universidad de Concepcion	1																																											
University of Murcia	1																																											
39 MORE																																												
<p>380 Research Fields</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Research Field</th> <th>30-Day Visitors</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Learning Analytics</td><td>5</td></tr> <tr><td>Informal Learning</td><td>4</td></tr> <tr><td>E-learning</td><td>4</td></tr> <tr><td>Social Sciences</td><td>3</td></tr> <tr><td>Education</td><td>3</td></tr> <tr><td colspan="2">95 MORE</td></tr> </tbody> </table>	Research Field	30-Day Visitors	Learning Analytics	5	Informal Learning	4	E-learning	4	Social Sciences	3	Education	3	95 MORE		<p>(n/a) Percent By Views</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Research Field</th> <th>Top % By 30-Day Views</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="2">NO DATA AVAILABLE</td></tr> </tbody> </table>	Research Field	Top % By 30-Day Views	NO DATA AVAILABLE		<p>17 Job Titles</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Job Title</th> <th>30-Day Visitors</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Faculty Member</td><td>7</td></tr> <tr><td>Undergraduate</td><td>5</td></tr> <tr><td>Graduate Student</td><td>5</td></tr> <tr><td>Alumnus</td><td>2</td></tr> <tr><td>Writer</td><td>2</td></tr> <tr><td colspan="2">12 MORE</td></tr> </tbody> </table>	Job Title	30-Day Visitors	Faculty Member	7	Undergraduate	5	Graduate Student	5	Alumnus	2	Writer	2	12 MORE											
Research Field	30-Day Visitors																																											
Learning Analytics	5																																											
Informal Learning	4																																											
E-learning	4																																											
Social Sciences	3																																											
Education	3																																											
95 MORE																																												
Research Field	Top % By 30-Day Views																																											
NO DATA AVAILABLE																																												
Job Title	30-Day Visitors																																											
Faculty Member	7																																											
Undergraduate	5																																											
Graduate Student	5																																											
Alumnus	2																																											
Writer	2																																											
12 MORE																																												
<p>265* Pages Read</p>	<p>18 Traffic Sources</p>	<p>2 Searches</p>																																										

Academia

- En retroceso frente a otras alternativas
- Cambio de modelo hacia versión *premium* de pago
- Sigue teniendo visibilidad
- Interfaz menos amigable que otras opciones
- Cada vez menos opciones de análisis en la versión libre



The screenshot shows the Kudos website homepage. At the top left is the KUDOS logo with a butterfly icon. At the top right are navigation links: News, Register, Sign in, and Menu with a hamburger icon. A blue banner in the center reads: "Click here for **FREE ACCESS** to Kudos Pro to help you maximize visibility and impact of your research during lockdown." Below this is a section titled "Helping researchers communicate during COVID-19" with two bullet points: "Free access to Kudos Pro to help researchers accelerate the reach and impact of their work" and "Research hub of simple explanations and trustworthy interpretations of research relevant to COVID-19". There are two buttons: "Access Kudos Pro" (orange) and "View COVID Research" (blue). To the right are two overlapping screenshots of the Kudos interface. The bottom section features the heading "Take control of your impact" and the text "Kudos is an award winning, cloud-based platform, through which researchers can accelerate and broaden the positive impact of their research in the world." Below this is a graphic of a rocket launching up an orange ramp, with a play button icon overlaid on the rocket.

KUDOS 

News Register Sign in Menu 

Click here for **FREE ACCESS** to Kudos Pro to help you maximize visibility and impact of your research during lockdown.

Helping researchers communicate during COVID-19

- **Free access to Kudos Pro** to help researchers accelerate the reach and impact of their work
- **Research hub** of simple explanations and trustworthy interpretations of research relevant to COVID-19

[Access Kudos Pro](#) [View COVID Research](#)

Take control of your impact

Kudos is an award winning, cloud-based platform, through which researchers can accelerate and broaden the positive impact of their research in the world.



Kudos

- Kudos for Researchers (<https://www.growkudos.com>)
- Es un servicio gratuito a través del cual ampliar el número de lectores y aumentar el impacto de las investigaciones
- Es más que una simple red social y más que una simple publicación
- Es un conjunto de herramientas para explicar un trabajo en un lenguaje sencillo y para enriquecerlo con enlaces a materiales relacionados
- Ofrece una ventanilla única para múltiples métricas relacionadas con las publicaciones: vistas de páginas, citas, descargas de texto completo y *altmetrics*

Kudos



Kudos for Researchers

Make sure more people find, read, apply and cite your research

The pressure to create and demonstrate impact for your work means you have to work harder to ensure it is found, read, applied and cited. But you don't have to be a communications expert, or to invest a lot of time. Kudos provides you with simple tools and guidance to help you maximize readership and citations for your work. Watch a brief introduction to Kudos [here](#).

Start Now



Mobilize your research

The goal of Kudos is to help more people find and understand your work.



Case Studies

Researchers at all career levels and in all fields are achieving success with Kudos.



23% more readers

Why Kudos?

Explaining and sharing via Kudos takes 10 minutes and can increase readership by 23%.



Ongoing support

Kudos involves three steps and 15 minutes' effort. We'll help you along the way!



Measuring your success

Kudos makes it easy to map communications actions to publication metrics.



Watch our videos

Prefer to watch rather than read? Take a look at our YouTube channel.



<https://www.growkudos.com/about/researchers>

Kudos - Perfil

KUDOS  Professor Francisco J García-Peñalvo | Menu ☰

Kudos Hub: Professor Francisco J García-Peñalvo

[View Public Profile](#)

Publications Projects **Profile** Settings

Public profile



[change](#)
[Remove](#)

Title:

First name:

Middle name:

Last name:

Role:

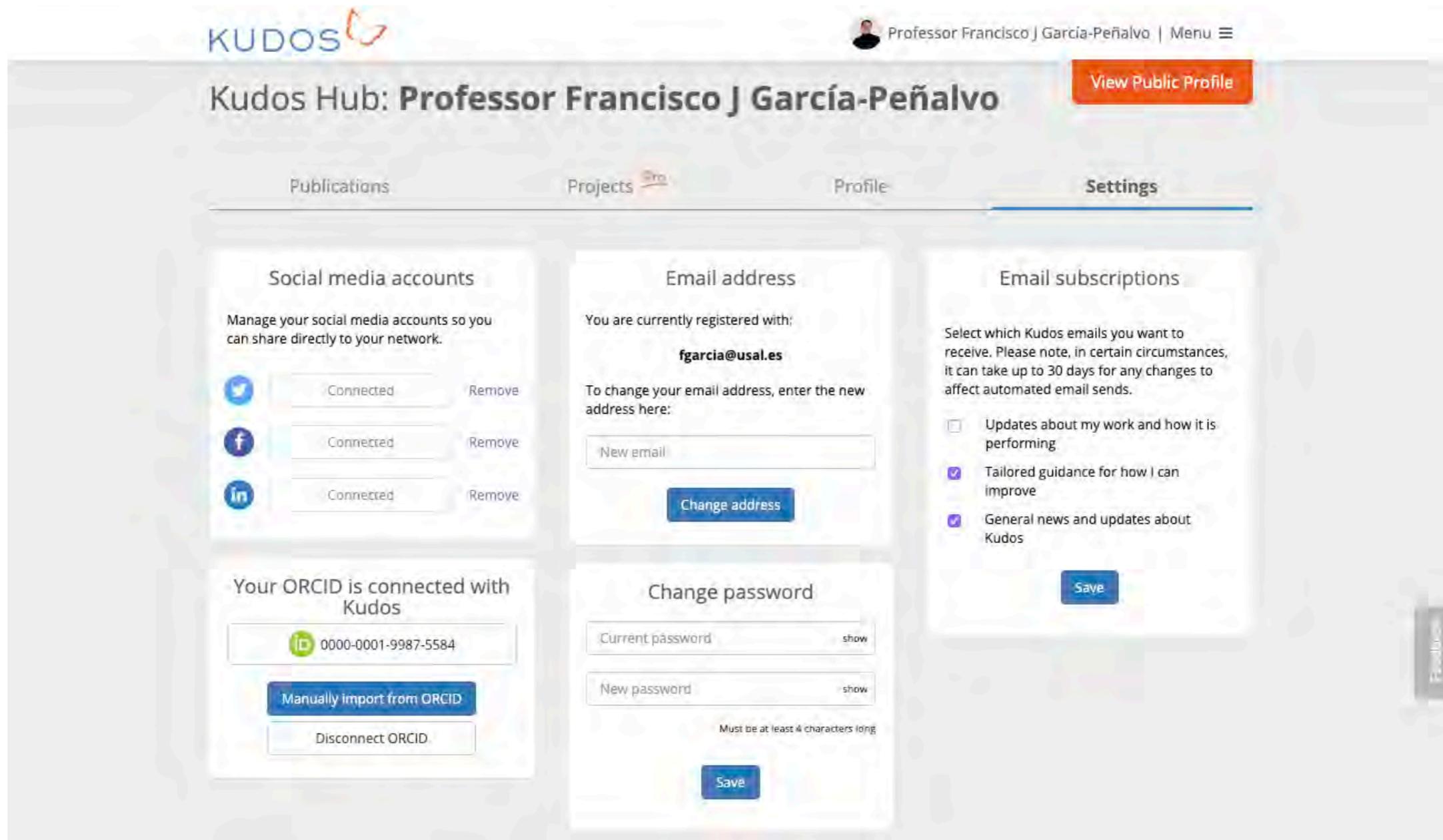
Subject area:

Country:

[Save](#)



Kudos - Perfil



The screenshot shows the 'Settings' page of the Kudos Hub profile for Professor Francisco J García-Peñalvo. The page is divided into several sections:

- Social media accounts:** Lists connected accounts for Twitter, Facebook, and LinkedIn, each with a 'Remove' button.
- Email address:** Shows the current email as 'fgarcia@usal.es' and provides a 'New email' input field with a 'Change address' button.
- Email subscriptions:** Offers three subscription options: 'Updates about my work and how it is performing' (unchecked), 'Tailored guidance for how I can improve' (checked), and 'General news and updates about Kudos' (checked). A 'Save' button is at the bottom.
- Your ORCID is connected with Kudos:** Displays the ORCID ID '0000-0001-9987-5584' and includes buttons for 'Manually import from ORCID' and 'Disconnect ORCID'.
- Change password:** Features input fields for 'Current password' and 'New password', both with 'show' toggles. A note states 'Must be at least 4 characters long' and a 'Save' button is at the bottom.

Kudos – Publicaciones



KUDOS  Professor Francisco J García-Peñalvo | Menu ☰

Kudos Hub: **Professor Francisco J García-Peñalvo** [View Public Profile](#)

KUDOS ^{Pro} Your 60-day complimentary access is waiting for you on the: [Projects tab](#)

Publications **Projects ^{Pro}** Profile Settings

[+ Add publication](#)

Sort by: Date ▾ Descending ▾ 🔍

Show publications from: All Journals ▾

Published between: and [Go](#) [Reset](#)

Showing first 20 publications. [What do these metrics mean?](#) 

Publication Title	Journal/Book	Date	% Complete	Kudos Views	Citations*	Altmetric*	
☆ Protected Users: A Moodle Plugin To Improve Confidentiality and Privacy ...	Sustainability	2020	0%	1	0	-	Metrics
☆ Technological Ecosystems in Citizen Science: A Framework to Involve Chil...	Sustainability	2020	0%	0	0	1	Metrics
☆ Digital competence of early childhood education teachers: attitude, know...	European Journal of Teacher Education	2019	0%	0	1	4	Metrics
☆ Sensor Technologies for Caring People with Disabilities	Sensors	2019	0%	0	0	-	Metrics
☆ Different Didactical Approaches Using a Remote Lab: Identification of Im...	IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje	2019	0%	0	1	-	Metrics

Kudos - Publicaciones

☆ From massive access to cooperation: lessons learned and proven results o...	International Journal of Educational Technology in Higher Education	2016	85%	11	42	27	Metrics
---	---	------	-----	----	----	----	---------

Kudos – Publicaciones

KUDOS 

Professor Francisco J García-Peñalvo | Menu 

[Switch to Reader View](#)

From massive access to cooperation: lessons learned and proven results of a hybrid xMOOC/cMOOC pedagogical approach to MOOCs

Ángel Fidalgo-Blanco, María Luisa Sein-Echaluce, Francisco José García-Peñalvo

International Journal of Educational Technology in Higher Education, June 2016, Springer Science + Business Media
DOI: 10.1186/s41239-016-0024-z

Explain

Explain your work in plain language to make it easier for readers to find, understand, and apply your work. For reference, you can review your publication/abstract [here](#).

Plain language title

hMOOC

[See examples...](#)

What is it about?

This is our methodological approach to the MOOC development, trying to combine the order and the structure of the xMOOC type and the collaborative and social approach of the cMOOC. This is what is called hMOOC or hybrid MOOC model

[See examples...](#)

Why is it important?

MOOCs have been claimed as a new revolution in online education, but they have several problems specially when they have no a clear goal. Our proposal is oriented to introduce a more powerful pedagogical background to the MOOCs.
This approach has been named as hMOOC by Stephen Downes <http://www.downes.ca/post/65696>

[See examples...](#)

Perspectives

I started to be interested by MOOCs because I'm researching long time ago about eLearning models, and some in the MOOCs was attractive and interesting for me, but at the same time I feel that most of the MOOCs meant a going back in time for online education. Before, to criticize anything I think you should test it. We started to experiment with MOOCs and finally my colleagues and me proposed this hMOOC or hybrid MOOC model.

[See examples...](#)

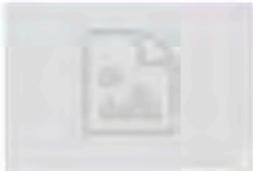
[Save](#)

Image

Add a featured image

Select a featured image for your publication. This will help your publication stand out and help showcase your work.

[Search](#)



Recommended action

Your publication is...

85%
complete

Your co-authors can help maximize the impact of your efforts.

Ask them to contribute their own perspective.

[Invite now](#)

Publication metrics



Check your publication performance.

[Publication metrics](#)

Co-authors



Your co-authors can help maximize the impact of your efforts.

Invite your co-authors with a link to this publication.

[Invite your co-authors](#)



Greater Research Impact

In partnership with:

SPRINGER NATURE

From massive access to cooperation: lessons learned and proven results of a hybrid xMOOC/cMOOC pedagogical approach to MOOCs

Ángel Fidalgo-Blanco, María Luisa Sein-Echaluce, Francisco José García-Peñalvo

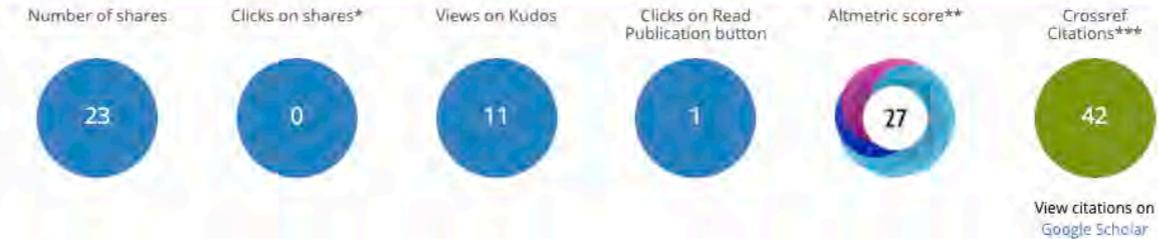
International Journal of Educational Technology in Higher Education, June 2016, Springer Science + Business Media
DOI: 10.1186/s41239-016-0024-z

Kudos - Publicaciones

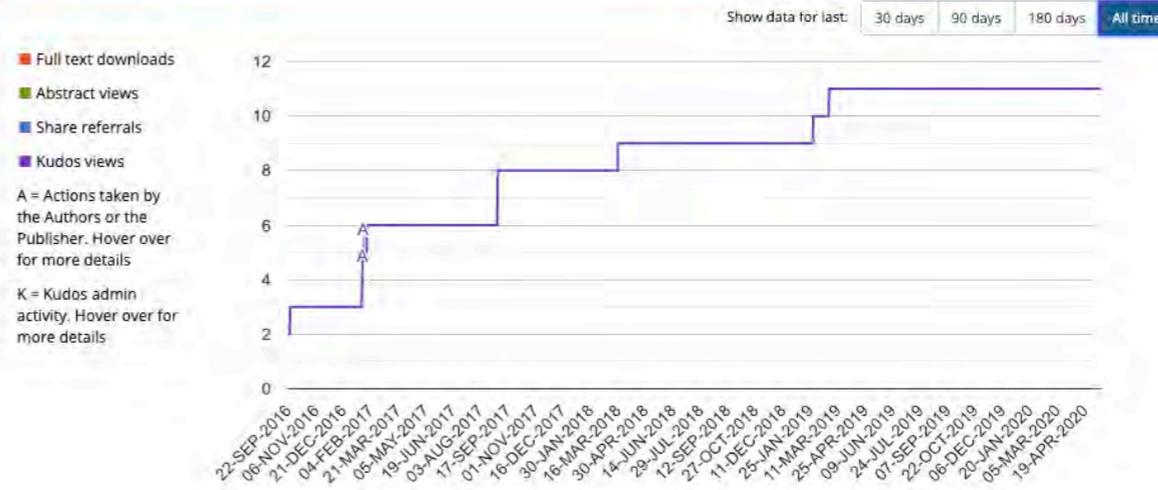
Publication metrics

[Go to publication page](#)

Overview

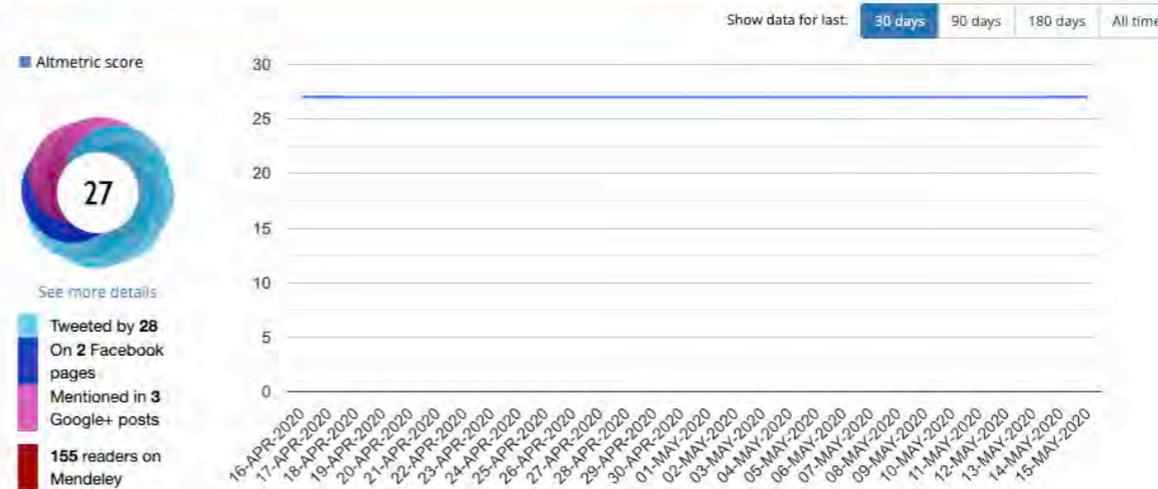


Cumulative Activity



Note: Between 31st July 2017 and 2nd Nov 2017, some Kudos publication pages' views were inflated due to automated bot traffic. We have implemented new filters to ensure that bots are excluded from metrics after 2nd Nov 2017.

Altmetric



Metrics correct up to yesterday as data is updated daily.

Kudos – Perfil público

KUDOS Professor Francisco J García-Peñalvo | Menu

[Edit Public Profile](#)

Professor Francisco J García-Peñalvo
Universidad de Salamanca
Professor, Computer Science
Spain

My co-authors include

Dr Gustavo R Alves PhD Nidia S Caetano Dr CATIA CILLONIZ

Find me at

My Publications

- Protected Users: A Moodle Plugin To Improve Confidentiality and Privacy Support through...**
Sustainability
March 2020
- Technological Ecosystems in Citizen Science: A Framework to Involve Children and Young ...**
Sustainability
March 2020
- Digital competence of early childhood education teachers: attitude, knowledge and use o...**
European Journal of Teacher Education
November 2019
- Sensor Technologies for Caring People with Disabilities**
Sensors
November 2019
- Different Didactical Approaches Using a Remote Lab: Identification of Impact Factors**
IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje
August 2019
- Interactive and collaborative technological ecosystems for improving academic motivatio...**
Universal Access in the Information Society
July 2019
- Engagement in the course of programming in higher education through the use of gamifica...**
Universal Access in the Information Society
July 2019
- Effects of a Gamified Educational Program in the Nutrition of Children with Obesity**
Journal of Medical Systems
May 2019
- Exploring the unknown: The effect of resistance to change and attachment on mobile adop...**
British Journal of Educational Technology
May 2019
- Veinte aniversario de la revista EKS**
Education in the Knowledge Society (EKS)
April 2019
- Technological Ecosystems in the Health Sector: a Mapping Study of European Research Pro...**
Journal of Medical Systems
- Applications of Virtual and Augmented Reality in Biomedical Imaging**
Journal of Medical Systems
March 2019

Kudos – Comentarios

- Cómo incrementar el impacto de las publicaciones con Kudos
 1. Explicar las publicaciones
 1. Añadiendo un título corto descriptivo
 2. Añadiendo una explicación de divulgación no técnica
 3. Añadiendo los motivos por los que la investigación es importante
 2. Enriquecer las publicaciones con recursos adicionales como vídeos, *posts*, presentaciones, etc.
 3. Compartir las publicaciones en las redes sociales

I'  IN

Mendeley brings your research to life, so you can make an impact on tomorrow

[Create a free account](#)

Mendeley

- Aplicación web (<https://www.mendeley.com/>) y de escritorio, propietaria y gratuita
- Desde 2013 pertenece al grupo editorial Elsevier
- Permite gestionar y compartir referencias bibliográficas y documentos de investigación

Mendeley



The screenshot shows the Mendeley social network interface. At the top, there is a navigation bar with the Mendeley logo on the left and a menu with options: Feed, Library, Suggest, Groups, Datasets, Careers, Funding, Search, and a notification bell with '69' next to it. The user's name 'Francisco José' and a profile picture are on the right. Below the navigation bar, the main content area is divided into three sections. On the left is a 'FILTER BY' sidebar with options: All posts, Citation updates, Article suggestions, and Recently published articles. Below this is a 'GROUPS' section with 'altmetrics'. The central area features a 'Post' box at the top with a profile picture and the text 'Share updates and links with your followers' and a 'Post' button. Below this is a large blue banner for 'Download Mendeley' with the text 'Access your library on mobile, tablet and desktop' and a red 'Get Reference Manager' button. Underneath the banner is a notification: 'Pelayo Munhoz Olea followed 5 hours ago'. Below the notification are two user profile cards: one for 'Mehrara Tafti' and another for 'jake raihan', both with 'Follow' buttons. At the bottom of the main content area are icons for heart, comment, and share. On the right side, there is an 'EXPAND YOUR NETWORK' section with a list of four user profiles: Ana García-Valcárcel Muñoz-Repiso, Peter Brusilovsky, Hendrik Drachsler, and Ángel Manuel Guerrero-Higueras, each with a 'Follow' button. Below this list is a 'Show more suggestions' link and a small Elsevier logo. At the very bottom right, there is a footer with copyright information: '© 2020 Mendeley Ltd.', links for 'Discover Mendeley', 'About', 'Work at Mendeley', 'Copyright', 'Terms of use', and 'Privacy policy', and a statement 'Mendeley supports responsible sharing'. The RELX Group logo is also present.

Mendeley

Biblioteca y gestor de referencias

The screenshot displays the Mendeley web interface. At the top, there is a navigation bar with links for Feed, Library, Suggest, Groups, Datasets, Careers, Funding, and Library search. The user's name, Francisco José, is visible in the top right corner. The main content area shows a list of documents under the heading 'MY LIBRARY'. The list includes titles such as 'Flow diagrams, turing machines and languages with only two formation rules', 'Fundamentos de la vista estática', 'Contra el arraigo de la cascada', 'A spiral model of software development and enhancement', 'Pretest y postest para evaluar la introducción de la perspectiva de género en la docen...', 'Introducción al análisis orientado a objetos', 'Object Oriented Software Construction', 'Logical Construction of Programs', 'IEEE Standard Glossary of Software Engineering Terminology', 'Indicaciones para el desarrollo del trabajo final de Ingeniería de Software I. Curso 201...', and 'The world-wide web'. Each entry includes the author(s) and the date added (9 Jan).

A modal window titled 'Welcome to your Mendeley Library' is overlaid on the document list. It provides instructions on how to get started, including uploading documents or using the Web Importer plugin. The modal includes a button to 'Import documents or library' and a 'No document selected' message. It also features a 'Read online help guides' button.

Mendeley - Perfil

Feed Library Suggest Groups Datasets Careers Funding Search Francisco José

Francisco José García-Peñalvo
33 h-index | 4409 Citations

[Edit](#)
PhD [Edit](#)
Full Professor [Edit](#)
University of Salamanca [Edit](#)
[How does my profile look to others?](#)

[Overview](#) [Impact](#) [Publications](#) [Network](#)

About [Edit](#)

Francisco José García-Peñalvo did his undergraduate studies in Computing at the University of Salamanca and University of Valladolid and his Ph.D. at the University of Salamanca. Dr. García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Interaction and eLearning). His main research interests focus on eLearning, Computers & Education, Adaptive

[View more](#)

Research interests [Edit](#)

Technological Ecosystems
Computers & Education eLearning Software Engineering Web Engineering

Editorships [+ Add](#)

2015 - Present [Journal of Information Technology Research](#) Editor-in-Chief
2015 - Present [Education in the Knowledge Society](#) Editor-in-Chief

[View more](#)

Peer review activity

2020
Number of reviews: 17

- [British Journal of Educational Technology](#) (1)
- [Computer Applications in Engineering Education](#) (2)
- [Heliyon](#) (1)

[View more](#)

2019
Number of reviews: 51

- [Applied Sciences \(Switzerland\)](#) (3)
- [Artificial Intelligence in Medicine](#) (2)
- [BMC Medical Education](#) (2)

[View more](#)

Other profiles

ORCID
[orcid.org/0000-0001-9987-5584](#) [×](#)

Scopus

- 16031087300 [×](#)
- 7103203184 [×](#)
- 27067926900 [×](#)
- 35097445000 [×](#)
- 35605950900 [×](#)
- 35593149500 [×](#)

Personal website
No personal website yet [✎](#)

Groups

[altmetrics Computer Science](#)

[View all Groups >](#)

Co-authors (398)

- [Miguel Conde](#) (88) University of Sal... [Following](#)
- [Roberto The...](#) (65) University of Sal... [Follow](#)
- [Alicia García...](#) (48) GRIAL Research ... [Following](#)
- [MaríaLuisa S...](#) (43) Universidad de ... [Following](#)
- [Marc Alier Forment](#) (36) Universitat Politècnica de Catalu... [Following](#)
- [Angel Fidalg...](#) (34) Universidad Poli... [Follow](#)

[Explore network >](#)

Followers (71) Following (51)

[Explore network >](#)

Recent publications [+ Add](#)

16-5-2020



Mendeley - Métricas



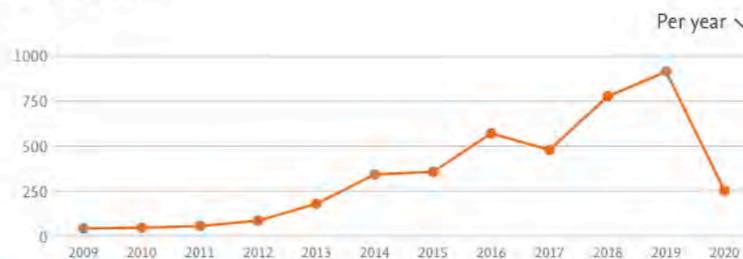
Francisco José García-Peñalvo

PhD
Full Professor
University of Salamanca
How does my profile look to others?

33 h-index
4199 Citations

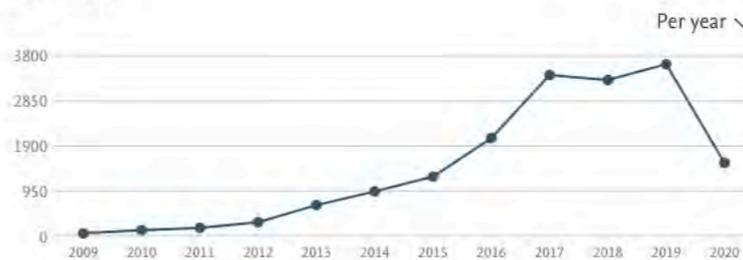
Overview Impact Publications Network

Citations



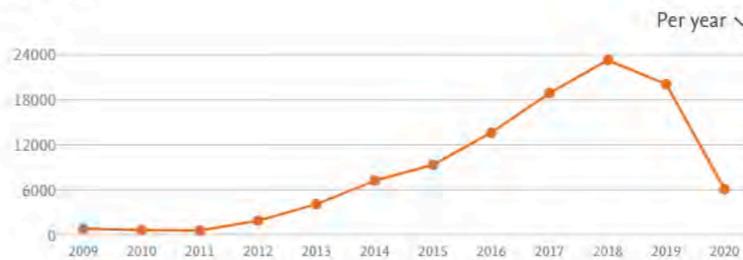
Powered by Scopus

Readers



Powered by Mendeley

Views



Powered by ScienceDirect

Mentions in the media

Powered by Newsflo

Media Mentions [?] H-index [?]

5 33

Powered by Newsflo Powered by Scopus

Citations [?] Citations this year [?]

4199 252

Powered by Scopus Powered by Scopus

Readers [?] Publications [?]

13721 485

Powered by Mendeley Powered by Mendeley

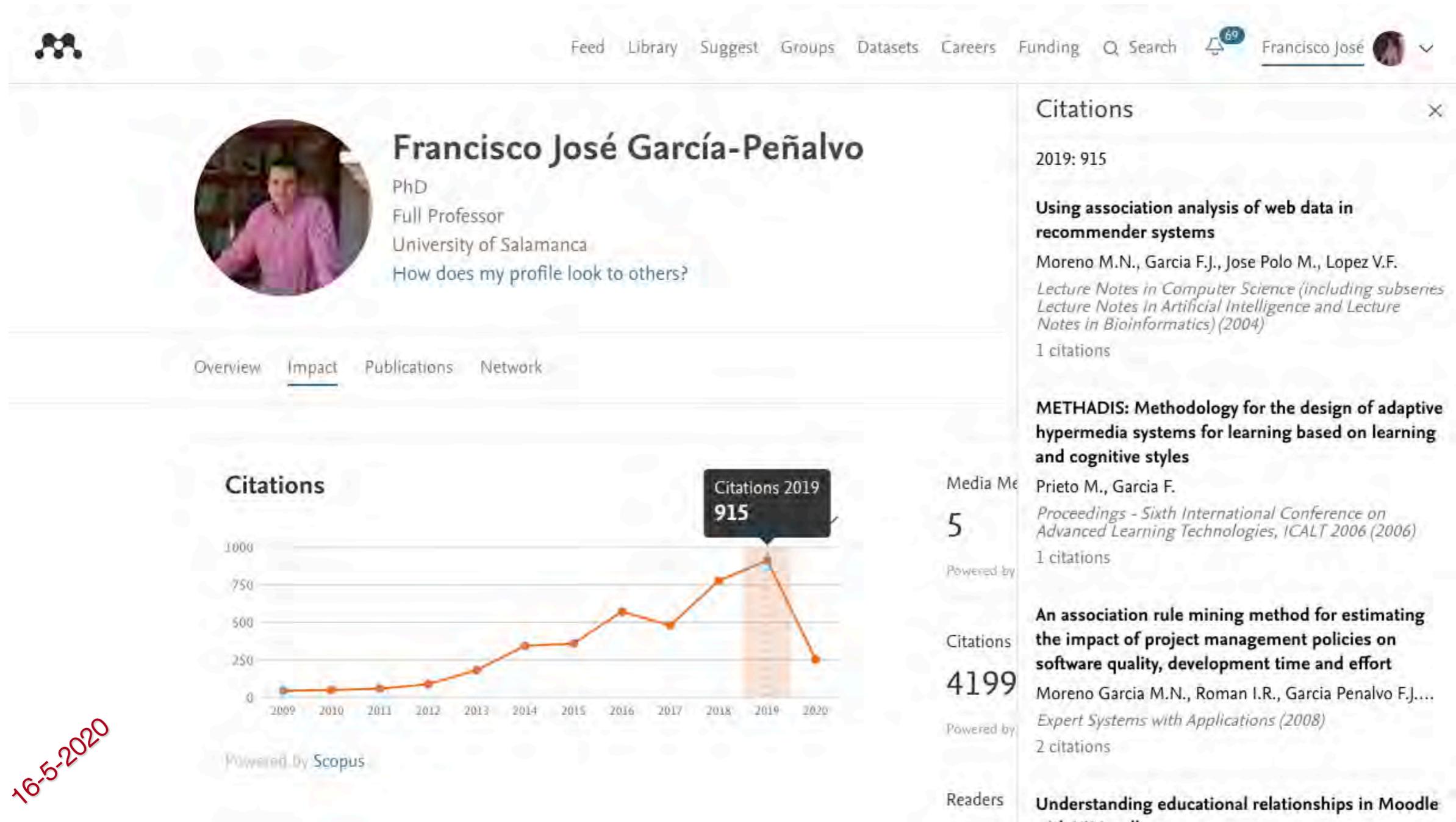
Views [?]

110759

Powered by ScienceDirect

16-5-2020

Mendeley - Métricas



Feed Library Suggest Groups Datasets Careers Funding Search Francisco José

Francisco José García-Peñalvo
 PhD
 Full Professor
 University of Salamanca
 How does my profile look to others?

Overview Impact Publications Network

Citations

2019: 915

Using association analysis of web data in recommender systems
 Moreno M.N., Garcia F.J., Jose Polo M., Lopez V.F.
Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics) (2004)
 1 citations

METHADIS: Methodology for the design of adaptive hypermedia systems for learning based on learning and cognitive styles
 Prieto M., Garcia F.
Proceedings - Sixth International Conference on Advanced Learning Technologies, ICALT 2006 (2006)
 1 citations

An association rule mining method for estimating the impact of project management policies on software quality, development time and effort
 Moreno Garcia M.N., Roman I.R., Garcia Penalvo F.J....
Expert Systems with Applications (2008)
 2 citations

Understanding educational relationships in Moodle

Citations
 4199
 Powered by

Media Me
 5
 Powered by

Readers

Citations
 915
 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020
 Powered by Scopus

16-5-2020

Mendeley – Publicaciones

The screenshot shows the Mendeley profile of Francisco José García-Peñalvo. The profile includes a circular profile picture, a name, and a list of publications. The navigation bar at the top includes 'Feed', 'Library', 'Suggest', 'Groups', 'Datasets', 'Careers', 'Funding', 'Search', and a user profile icon for 'Francisco José'. The profile statistics show 33 h-index and 4409 Citations. The 'Publications' tab is selected, displaying a list of five publications with their titles, authors, and citation counts.

Publication Title	Readers	Citations
A mixed methods research of pre-service teachers' perceptions about the benefits of wiki-based tasks and discussion boards	12	1
A research on students' perceptions on a b-learningenglish environment to improve written skills	4	1
Editorial Computational Thinking	50	11
Exploring the computational thinking effects in pre-university education	245	41
How different versions of layout and complexity of web forms affect users after they start it? A pilot experience	7	1

Mendeley – Métricas de artículo

Feed Library Suggest Groups Datasets Careers Funding Q Search Francisco José

JOURNAL ARTICLE PDF AVAILABLE

Augmented reality and pedestrian navigation through its implementation in m-learning and e-learning: Evaluation of an educational program in Chile

44 Citations 216 Readers

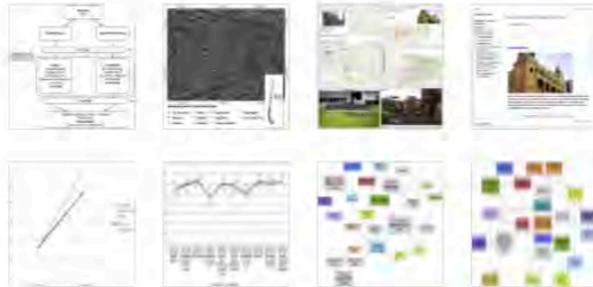
Joo-Nagata J, Martinez Abad F, García-Bermejo Giner J et al. See more
Computers and Education (2017) 111 1-17
DOI: 10.1016/j.compedu.2017.04.003

+ Add to library Get full text Access PDF via institution Alternative PDF

Abstract

The implementation of Mobile Pedestrian Navigation and Augmented Reality in mobile learning contexts shows new forms of interaction when students are taught by means of learning activities in formal settings. This research presents the educational, quantitative, and qualitative evaluation of an Augmented Reality and Mobile Pedestrian Navigation app. The software was designed for mobile learning in an educational context, to evaluate its effectiveness when applied as a teaching tool, in comparison to similar tools such as those present in e-learning. A mixed-method analysis was used, with primary school students from Chile as subjects (n = 143). They were split into one control group and one experimental group. The control group worked in an e-learning environment, while the experimental group performed the activity as field work, making use of the app (m-learning). Students were evaluated pretest and posttest using an objective test to measure their level of learning. In parallel, a satisfaction survey was carried out concerning the use of these technologies, in addition to interviews with several students and teachers of the experimental group. Pretest-posttest results indicate that the experimental group outperformed the control group in their learning levels. The results of the interviews and the satisfaction survey show that these technologies, combined with fieldwork, increase the effectiveness of the teaching-learning processes. Further, they promote the interaction of students with contents for learning, and they improve students' performance in the educational process. The main goal is to provide a methodology for the analysis of an ad-hoc designed app. The app is intended to provide an m-learning process for subjects being taught about cultural heritage. The quantitative and qualitative results obtained show that it can be more effective than using similar technologies in e-learning contexts.

Figures



Author supplied keywords

Authoring tools and methods Evaluation methodologies Media in education Navigation

References

Powered by Scopus

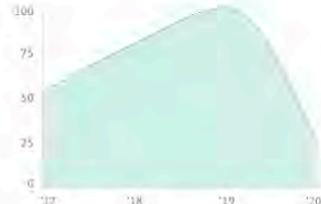
Mixed Methods Sampling: A Typology With Examples
Teddlie C, yu F
Journal of Mixed Methods Research (2007) 1(1) 77-100
1068 Citations 2690 Readers
+ Add to library View PDF

Cite

CITATION STYLE
APA

Joo-Nagata, J., Martinez Abad, F., García-Bermejo Giner, J., & García-Peñalvo, F. J. (2017). Augmented reality and pedestrian navigation through its implementation in m-learning and e-learning: Evaluation of an educational program in Chile. *Computers and Education*, 111, 1–17. <https://doi.org/10.1016/j.compedu.2017.04.003>

Readers over time



Readers' Seniority

PhD / Post grad / Masters / Doc.102	65%
Professor / Associate Prof. 23	15%
Lecturer / Post doc 18	12%
Researcher 13	8%

Readers' Discipline

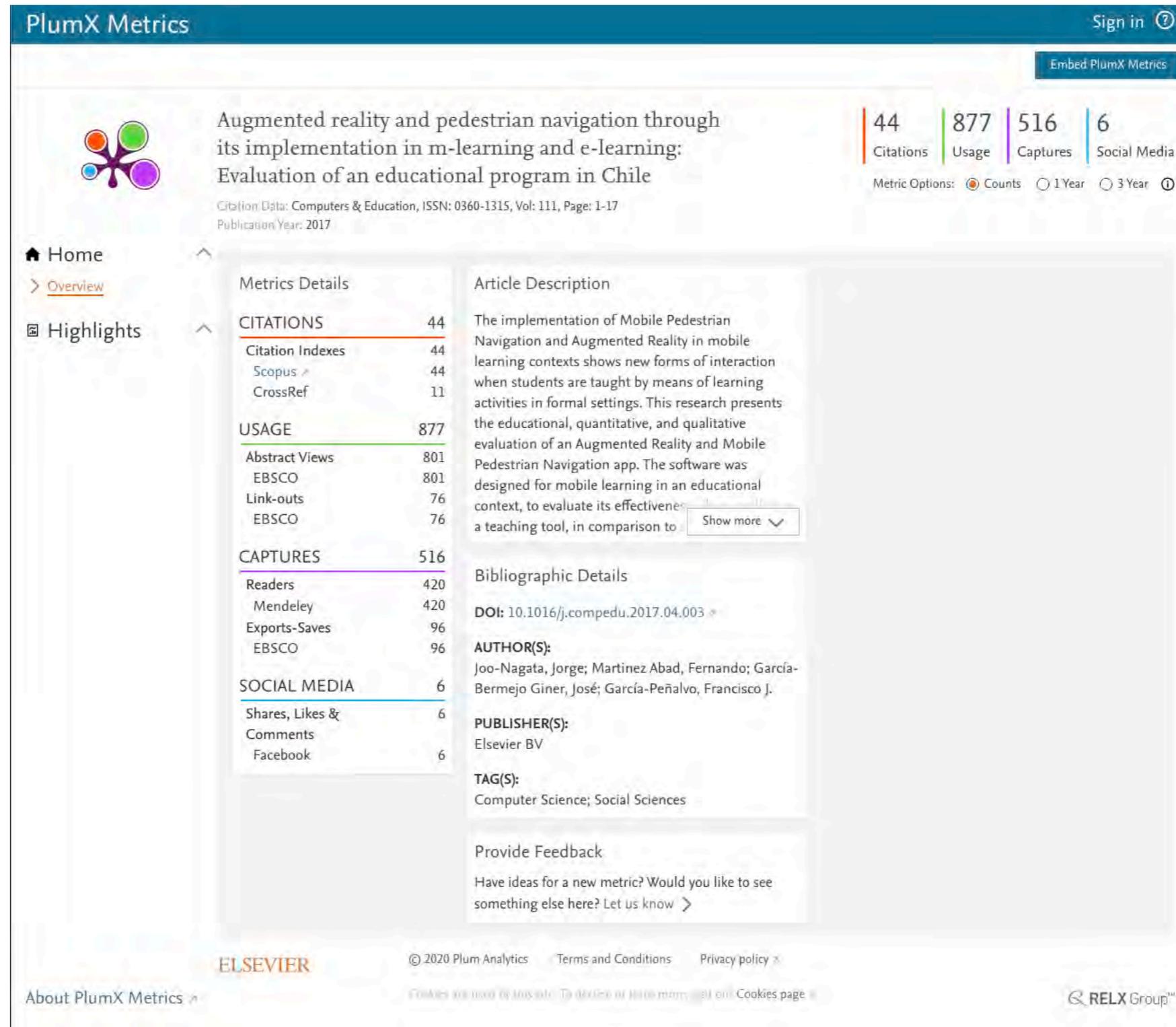
Computer Science 47	40%
Social Sciences 40	34%
Engineering 19	16%
Arts and Humanities 11	9%

Article Metrics

Social Media
Shares, Likes & Comments: 6
View details >

PLUMX

Mendeley – Métricas de artículo



PlumX Metrics Sign in ?

[Embed PlumX Metrics](#)



Augmented reality and pedestrian navigation through its implementation in m-learning and e-learning: Evaluation of an educational program in Chile

Citation Data: Computers & Education, ISSN: 0360-1315, Vol: 111, Page: 1-17
Publication Year: 2017

44	877	516	6
Citations	Usage	Captures	Social Media

Metric Options: Counts 1 Year 3 Year ⓘ

Home

[Overview](#)

Highlights

Metrics Details	
CITATIONS	44
Citation Indexes	44
Scopus	44
CrossRef	11
USAGE	877
Abstract Views	801
EBSCO	801
Link-outs	76
EBSCO	76
CAPTURES	516
Readers	420
Mendeley	420
Exports-Saves	96
EBSCO	96
SOCIAL MEDIA	6
Shares, Likes & Comments	6
Facebook	6

Article Description

The implementation of Mobile Pedestrian Navigation and Augmented Reality in mobile learning contexts shows new forms of interaction when students are taught by means of learning activities in formal settings. This research presents the educational, quantitative, and qualitative evaluation of an Augmented Reality and Mobile Pedestrian Navigation app. The software was designed for mobile learning in an educational context, to evaluate its effectiveness as a teaching tool, in comparison to [Show more](#)

Bibliographic Details

DOI: 10.1016/j.compedu.2017.04.003

AUTHOR(S):
Joo-Nagata, Jorge; Martinez Abad, Fernando; García-Bermejo Giner, José; García-Peñalvo, Francisco J.

PUBLISHER(S):
Elsevier BV

TAG(S):
Computer Science; Social Sciences

Provide Feedback

Have ideas for a new metric? Would you like to see something else here? [Let us know](#)

ELSEVIER

[About PlumX Metrics](#)

© 2020 Plum Analytics [Terms and Conditions](#) [Privacy policy](#)

For more information, visit our [Cookies page](#)

RELX Group™



Mendeley - Red



Francisco José García-Peñalvo

Edit

PhD Edit

Full Professor Edit

University of Salamanca Edit

How does my profile look to others?

33
h-index

4409
Citations

Overview Impact Publications Network

Co-authors (398)



Miguel Conde (88)
University of Salamanca

Following



Roberto Theron (65)
University of Salamanca

Follow



Alicia García-Holgado (48)
GRIAL Research Group, Universidad Sala...

Following



MaríaLuisa Sein-Echaluze (43)
Universidad de Zaragoza

Following



Marc Alier Forment (36)
Universitat Politècnica de Catalunya



Angel Fidalgo-Blanco (34)
Universidad Politecnica de Madrid

Follow

View more

Followers (71)



DR MUHAMMED IBRAHIM HAM...
University of Mosul

Follow



José Alfredo Martínez-Valdés

Follow



Nancy MacCann-Alfaro
Universidad de Atacama

Follow



Osbaldo Turpo Gebera
Universidad Nacional de San Agustin de ...

Follow



Bessonova Valentina
North-Eastern Federal University

Follow



Mª Cruz Sánchez-Gómez
University of Salamanca

Follow

View more

Following (51)



Dai Griffiths
University of Bolton

Following



Pablo Ruisoto
University of Salamanca

Following



Carina González

Following



Susi Lawati

Following



rosalba acosta

Following



MaríaLuisa Sein-Echaluze
Universidad de Zaragoza

Following

View more

Mendeley - Comentarios

- Es más utilizado como gestor de referencias bibliográficas que como perfil de investigador
- Interfaz mejorada, con gran experiencia de usuario
- Tiene metáforas de uso que recuerdan a ResearchGate, pero no tiene el respaldo para considerarse una red social de investigadores
- Su conexión con Elsevier es muy fuerte y le resta credibilidad en cuanto a independencia

Microsoft Academic

A wide-angle, low-angle shot looking up from inside a large astronomical observatory. The interior is a complex structure of metal beams and supports, illuminated with warm, golden light. A large, red, cylindrical telescope tube is visible in the foreground. The top of the frame shows a dark blue sky with several stars, indicating the observatory is open to the night sky.

Microsoft Academic

Established 2009

Microsoft Academic

- Accesible en <https://academic.microsoft.com/home>
- Es una base de datos pública sobre bibliografía académica
- Estima citas mediante un modelo estadístico que aprovecha tanto las estadísticas locales de las publicaciones individuales como las estadísticas globales
- Tamaño de Microsoft Academic (17-5-2020)

	235,438,149 Publications
	240,555,992 Authors
	740,623 Topics
	4,462 Conferences
	48,859 Journals
	25,719 Institutions

Microsoft Academic

Microsoft Academic

Choose your sign in provider

Only your first & last name, email address, and profile photo are collected from your identity service account.

By continuing, you accept the [Microsoft Terms of Use](#) and [Privacy Policy](#)

 Facebook

 Google

 LinkedIn

 Microsoft Account

 Twitter

Microsoft Academic

Sign up

Creating an account on Microsoft Academic will allow you to build a profile around the papers and authors in our graph that represent you. Be sure that the email or social identity provider you use to create your account has **the name you have used to publish your work**. If the identity service you have chosen does not have the appropriate name shown here, you will need to create an account with one of our supported identity services using the name used to publish your work before you create a profile on Microsoft Academic. This will help us validate any claims you make to publications in our system.

First name

Last name

Username

ORCID

CANCEL

SAVE



Microsoft Academic

The screenshot shows the Microsoft Academic user profile for 'frangp'. At the top, there is a search bar and navigation icons. Below this, a statistics bar displays: 235,438,149 Publications, 240,555,992 Authors, 740,623 Topics, and 4,462 Conferences. The user's profile picture is shown on the right. The main content area is divided into sections: 'Important Dates', 'New papers from entities you follow', and a navigation menu with options like 'PAPERS FROM FOLLOWS', 'NEWS', 'NEW CITATIONS', and 'CITATIONS'. On the right side, there is a list of profile management actions (VIEW PROFILE, EDIT PROFILE, etc.) and a notification section with three items, each with a checkbox.

Microsoft Academic Search any topic, author, journal, etc. or any combination of these

235,438,149 Publications 240,555,992 Authors 740,623 Topics 4,462 Conferences

Important Dates Follow conferences to see upcoming deadlines and the latest proceedings. Not sure what conferences to follow? EXPLORE CONFERENCES

PAPERS FROM FOLLOWS NEWS NEW CITATIONS CITATIONS F

New papers from entities you follow Follow topics, authors, institutions, journals or conferences to see new papers here. Not sure what to follow? EXPLORE HOT TOPICS TOP AUTHORS TOP INSTITUTIONS TOP JOURNALS TOP C

VIEW PROFILE EDIT PROFILE MANAGE FOLLOWS MANAGE CLAIMS MANAGE READING LIST DELETE PROFILE SIGN OUT NOTIFICATIONS: UNREAD | ALL

- Your paper claim has been rejected. If you feel this is in error, please use the feedback feature on this website. Enhancing the main characteristics of active methodologies: A case with micro flip teaching and teamwork
- A new paper has been found and claimed for you. Information Dashboards and Tailoring Capabilities - A Systematic Literature Review
- A new paper has been found and claimed for you. Interactive and collaborative technological ecosystems for improving academic motivation and engagement
- A new paper has been found and claimed for you.

Microsoft Academic - Perfil

17-5-2020

Microsoft Academic Francisco José García-Peñalvo



Francisco José García-Peñalvo

University of Salamanca

708 Publications 11,889 Citations*

Biography

Francisco José García-Peñalvo did his undergraduate studies in Computing at the University of Salamanca and University of Valladolid and his Ph.D. at the University of Salamanca. Dr. García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Iraction and eLearning). Now, he is the Editor-in-Chief of the International Journal of Information Technology Research and the Education in the Knowledge Society Journal. Besides he is the coordinator of the multidisciplinary Ph.D. Programme on Educatioite Knowledge Society.

Website Links

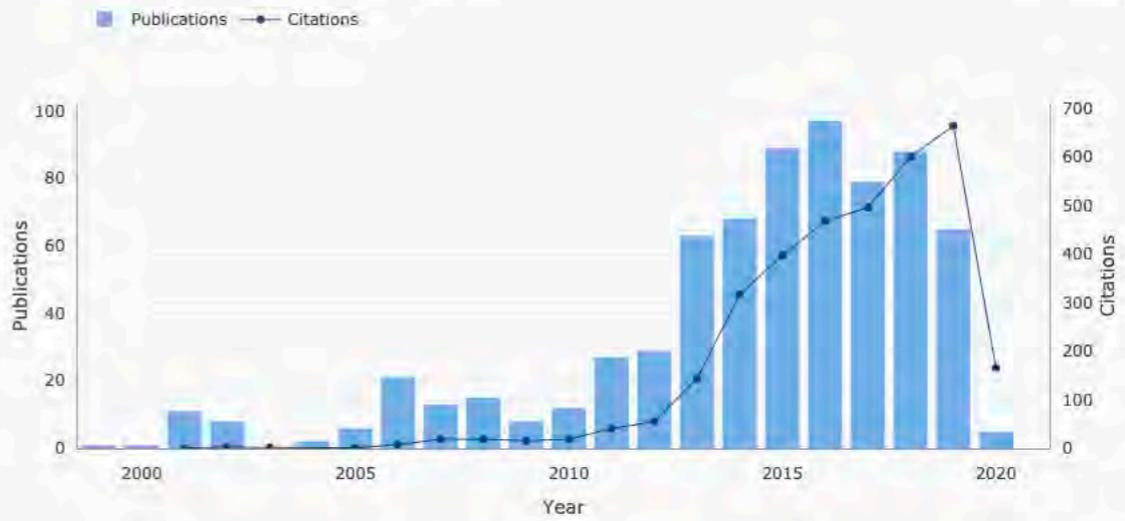
grial.usal.es
ORCID ID: 0000-0001-9987-5584

Related Topics

Computer science Knowledge management Social psychology Social network Competence The Internet
Higher education Spite Informal education Social web Informal learning View Less

FOLLOW EXPORT

Publications & Citations Over Time



Year	Publications	Citations
2000	0	0
2001	10	0
2002	8	0
2003	0	0
2004	2	0
2005	5	0
2006	20	0
2007	12	0
2008	14	0
2009	8	0
2010	10	0
2011	25	0
2012	28	0
2013	62	10
2014	68	25
2015	88	45
2016	95	55
2017	78	65
2018	88	75
2019	65	650
2020	5	150

PUBLICATIONS CITED BY

FILTER BY: 1-10* of 708 VIEW [] [] SORT BY RELEVANCE

Time FROM 1999 TO 2020

Top Topics

Knowledge management
Computer science
Engineering
Pedagogy

Informal learning in work environments: training with the Social Web in the workplace

2012 BEHAVIOUR & INFORMATION TECHNOLOGY
FranciscoJ. García-Peñalvo¹, Ricardo Colomo-Palacios², MiltiadisD. Lytras³
¹ University of Salamanca, ² Charles III University of Madrid, ³ American College of Greece

The Internet and its increasing usage has changed informal learning in depth. This change has affected young and older adults in both the workplace and in higher education. But, in spite of this, formal and non-formal course-based approaches have not taken full advantage of these new informal learni... View Full Abstract

The Internet Social web View More (8+)

Microsoft Academic Francisco José García-Peñalvo

Francisco José García-Peñalvo
University of Salamanca

708 Publications 11,889 Citations*

Biography
Francisco José García-Peñalvo did his undergraduate studies in Computing at the University of Salamanca and University of Valladolid and his Ph.D. at the University of Salamanca. Dr. García-Peñalvo is the head of the research group GRIAL (Research Group Interaction and eLearning). Now, he is the Editor-in-Chief of the International Journal of Information Technology Research and the Education in the Knowledge Society Journal. Besides he is the coordinator of the multidisciplinary Ph.D. Programme on Education Knowledge Society.

Website Links
grial.usal.es
ORCID ID: 0000-0001-9987-5584

Related Topics

- Computer science
- Knowledge management
- Social psychology
- Social network
- Competence
- The Internet
- Higher education
- Spite
- Informal education
- Social web
- Informal learning

FOLLOW EXPORT

Publications & Citations Over Time

Year	Publications	Citations
2000	0	0
2001	10	0
2002	10	0
2003	0	0
2004	0	0
2005	5	0
2006	20	0
2007	15	0
2008	15	0
2009	10	0
2010	10	0
2011	25	0
2012	25	0
2013	65	100
2014	70	200
2015	90	300
2016	95	400
2017	80	450
2018	90	500
2019	65	664
2020	5	150

17-5-2020

Microsoft Academic - Perfil



The screenshot shows the 'PUBLICATIONS' tab of a Microsoft Academic profile. The list is sorted by 'MOST EST. CITATIONS*'. The top three publications are:

Publication Title	Citations
Open knowledge: challenges and facts 2010 ONLINE INFORMATION REVIEW	364 citations*
Una revisión actualizada del concepto de eLearning. Décimo Aniversario 2015 EDUCATION IN THE KNOWLEDGE SOCIETY	343 citations*
Formación en la sociedad del conocimiento, un programa de doctorado con una perspectiva interdisciplinar 2013 TEORÍA DE LA EDUCACIÓN: EDUCACIÓN Y CULTURA EN LA	295 citations*

17-5-2020

Para conocer el índice h, ordenar las publicaciones por citas en orden descendente

Redalyc



redalyc.org UAEM

EL MODELO PRINCIPIOS Y VALORES TECNOLOGÍAS DE PUBLICACIÓN DIGITAL (XML JATS) POSTULA TU REVISTA

ESP ENG

Artículos

Sistema de Información Científica Redalyc Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe

Acceso Abierto no comercial propiedad de la academia.

Redalyc en números

1,369	Revistas en línea
673	Instituciones
26	Países
671,074	Artículos
51,859	Fascículos
84,378	Artículos generados con XML

¿Qué es Redalyc.org?

Redalyc AmeliCA

Por un modelo de publicación sin fines de lucro para conservar la naturaleza académica y abierta de la comunicación científica

Revistas por País

AmeliCA en números

81	Revistas en línea
2,848	Libros recuperables desde AmeliCA
1,136	Revistas en AURA
20	Capacitaciones en XML
431	Miembros de Comunidad OJS
85,369	Artículos de texto completo en el Portal de libros y revistas
20	Instituciones participantes
38	Instituciones editoras de revistas participantes

¿Qué es AmeliCA?

Redalyc

- Plataforma de servicios de información científica en acceso abierto que permita conocer cuantitativamente y cualitativamente la forma en la que se está haciendo ciencia en Iberoamérica (<http://www.redalyc.org/>)
- Principios
 - Equidad y neutralidad en el acceso a la información
 - Democratización del conocimiento
 - Acceso abierto al conocimiento científico
- Implementa el protocolo OAI-PMH
- Ha sido aceptado para ingresar al *OAI Metadata Harvesting Project*, un proyecto de University of Illinois at Urbana-Champaign, este proyecto es una lista detallada de todos los proveedores de datos de OAI a nivel mundial
- Ha ingresado a la lista de ScientificCommons.org, un proyecto que tiene como objetivo poner a disposición el más extenso y libre acceso al conocimiento científico en Internet
- Conexión con ORCID

Colección de Revistas

Revistas por Disciplina

Ciencias Sociales
Administración y Contabilidad
Antropología
Ciencias de la Información
Comunicación
Demografía
Derecho
Economía y Finanzas

Ciencias Naturales y Exactas
Agrociencias
Biología
Ciencias de la tierra
Computación

Arte y Humanidades
Arquitectura
Arte

Educación
Estudios Agrarios
Estudios Ambientales
Estudios Culturales
Estudios de Turismo
Estudios Territoriales
Geografía Social

Física, Astronomía y Matemáticas
Geología
Ingeniería
Medicina

Filosofía
Historia

Multidisciplinarias (SC)
Política
Psicología
Relaciones Internacionales
Salud
Sociología

Multidisciplinaria (Ciencias Naturales y Exactas)
Química
Veterinaria

Lengua y Literatura
Teología

Revistas por Institución

Universidad Nacional Autónoma de México
Universidad Nacional de Colombia
Universidad de Costa Rica
Universidade de São Paulo
Universidad de los Andes
Pontificia Universidad Javeriana
Universidad Autónoma Metropolitana

Universidad de Antioquia
Universidad del Zulia
Universidad de Guadalajara
Pontificia Universidad Católica de Chile
Universidade Estadual de Maringá
Universidad de Buenos Aires
Universidad Autónoma del Estado de México

Universidad de Chile
Universidad Central de Venezuela
Universidad del Norte
Universidad Austral de Chile
El Colegio de México, A.C.
Universidad del Rosario

Buscar más instituciones

Otras colecciones



Portal de Ciencias Sociales CLACSO-Redalyc



Portal FIAP

Redalyc



Redalyc

Búsqueda de autores

Filtros de búsqueda

País

- Desconocido (23)
- España (2)

Disciplina

- Educación (24)
- Ciencias de la Información (1)

Aplicar filtros

Resultados para "garcía-peñalvo" 15 1 a 15 de 25 autores

Lista Tabla

Institución: Universidad de Salamanca

Francisco García Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce	Francisco J. García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce
Francisco J. García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce	Francisco J. García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce
Francisco J. García Peñalvo Universidad de Salamanca España	Francisco J. García Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce
Francisco J. García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce	Francisco José García Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce
Francisco José García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce	Francisco José García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce
Francisco José García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce	Francisco José García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce
Francisco José García-Peñalvo Universidad de Salamanca España	Francisco José García-Peñalvo Universidad de Salamanca No se conoce



Redalyc



redalyc.org

Sistema de Información Científica Redalyc
Red de Revistas Científicas
Acceso abierto sin fines de lucro propiedad de la academia

FRANCISCO JOSÉ GARCÍA-PEÑALVO
Universidad de Salamanca

Ingresar a Autores Redalyc

Iniciar sesión

Regístrate aquí

¿Qué es Autores Redalyc?

1563 artículos
de FRANCISCO JOSÉ GARCÍA-PEÑALVO

10 1 a 10 de 1563 artículos

- 360° VISION APPLICATIONS FOR MEDICAL TRAINING
Izard S.G., Méndez J.A.J., García-Peñalvo F.J., López M.J., Vázquez F.P., Ruisoto P.
[ACM International Conference Proceeding Series, 2017](#)
Fuente: ResearcherID
Recurso externo
- 360° VISION APPLICATIONS FOR MEDICAL TRAINING
Izard S.G., Méndez J.A.J., García-Peñalvo F.J., López M.J., Vázquez F.P., Ruisoto P.
[ACM International Conference Proceeding Series, 2017](#)
Fuente: Scopus - Elsevier
Recurso externo

Perfil público

The screenshot shows the 'autores' profile page for Francisco José García-Peñalvo. At the top left is the UAEM Redalyc.org logo. To the right, it says 'AutoresRedalyc Sistema de Información Científica Redalyc Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal'. The user's name and affiliation (Universidad de Salamanca, España) are displayed, along with an 'Editar Perfil' link. A navigation bar includes 'Mis publicaciones', 'Indicadores 2005-2014', 'Integración con ORCID', and 'Notificaciones'. A search bar contains the name 'Francisco José García-Peñalvo' and a 'Buscar' button. Below the search bar, four publications are listed, each with a thumbnail, title, authors, journal information, and action buttons (Añadido, Eliminar, Exportar cita). The footer contains the UAEM logo, contact information, version 'Versión 1.0 beta | 2016', and logos for 'OPEN ACCESS' and 'UAEM'.

UAEM Redalyc.org AutoresRedalyc
Sistema de Información Científica Redalyc
Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal

Francisco José García-Peñalvo
Universidad de Salamanca
España
Editar Perfil

Exportar página de autor: PDF HTML

Perfil público: <https://www.redalyc.org/autor.oa?id=1017>
 orcid.org/0000-0001-9987-5584

Cerrar sesión

Mis publicaciones Indicadores 2005-2014 Integración con ORCID Notificaciones

Encuentra tus artículos (Busca con tu nombre)

Nombre Reporta a Redalyc si encuentras algún error en tus artículos

La integración efectiva del dispositivo móvil en la educación y en el aprendizaje
María Soledad Ramírez-Montoya, Francisco José García-Peñalvo.
RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia, 2017, 20 (2).

Entornos personales de aprendizaje móvil: una revisión sistemática de la literatura
Patricio Humanante-Ramos, Francisco José García-Peñalvo, Miguel Conde-González.
RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia, 2017, 20 (2).

Metodología para determinar atributos y métricas de calidad en sistemas hipermedia adaptativos educativos basados en estilos de aprendizaje
Helmut Leighton Álvarez, Marcela Prieto Ferraro, Francisco José García Peñalvo.
Revista Educación, 2005, 29 (1).

De los recursos didácticos para el aula a los contenidos para espacios virtuales educativos con componentes activos y herramientas de autor
Francisco José García Peñalvo.
Revista Educación, 2004, 28 (2).

Añadido
Eliminar
Exportar cita

Añadido
Eliminar
Exportar cita

Añadido
Eliminar
Exportar cita

Añadido
Eliminar
Exportar cita

Universidad Autónoma del Estado de México
Sistema de Información Científica Redalyc

Versión 1.0 beta | 2016
autoresredalyc@uaemex.mx

OPEN ACCESS

Redalyc – Integración con ORCID



UAE M redalyc.org

AutoresRedalyc
Sistema de Información Científica Redalyc
Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal

Francisco José García-Peñalvo
Universidad de Salamanca
España
[Editar Perfil](#)

autores

Cerrar sesión

Exportar página de autor:

Perfil público: <https://www.redalyc.org/autor.oa?id=1017>
 orcid.org/0000-0001-9987-5584

Mis publicaciones Indicadores 2005-2014 Integración con ORCID Notificaciones

Tu perfil ha sido sincronizado con ORCID
[No ha enviado artículos a ORCID]

Enviar a ORCID
Pendientes por enviar
4 artículos

La integración efectiva del dispositivo móvil en la educación y en el aprendizaje
María Soledad Ramírez-Montoya, Francisco José García-Peñalvo.
RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia, 2017, 20 (2).

Entornos personales de aprendizaje móvil: una revisión sistemática de la literatura
Patricio Humanante-Ramos, Francisco José García-Peñalvo, Miguel Conde-González.
RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia, 2017, 20 (2).

Metodología para determinar atributos y métricas de calidad en sistemas hipermedia adaptativos educativos basados en estilos de aprendizaje
Helmut Leighton Álvarez, Marcela Prieto Ferraro, Francisco José García Peñalvo.
Revista Educación, 2005, 29 (1).

De los recursos didácticos para el aula a los contenidos para espacios virtuales educativos con componentes activos y herramientas de autor
Francisco José García Peñalvo.
Revista Educación, 2004, 28 (2).

Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles
Monica V. Sanchez-Sepulveda, David Fonseca, Alicia Garcia-Holgado, Francisco José García-Peñalvo, Jordi Franquesa, Ernesto Redondo, Fernando Moreira.
Expert Systems, 2020
Fuente: Crossref

Evaluación del pensamiento computacional para el aprendizaje de programación de computadoras en educación superior
Arturo Rojas-López, Francisco José García-Peñalvo.
Revista de Educación a Distancia (RED), 2020
Fuente: Crossref

Redalyc – Integración con ORCID



JAEM **redalyc.org** AutoresRedalyc
Sistema de Información Científica Redalyc
Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal

Francisco José García-Peñalvo
Universidad de Salamanca
España
[Editar Perfil](#)

Exportar página de autor:

Perfil público: <https://www.redalyc.org/autor.pa?id=1017>
 orcid.org/0000-0001-9987-5584

Cerrar sesión

Mis publicaciones Indicadores 2005-2014 Integración con ORCID Notificaciones

Tu perfil ha sido sincronizado con ORCID
[No ha enviado artículos a ORCID]

Enviar a ORCID
Pendientes por enviar
4 artículos

La integración efectiva del dispositivo móvil en la educación y en el aprendizaje
María Soledad Ramírez-Montoya, Francisco José García-Peñalvo.
RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia, 2017, 20 (2).

Entornos personales de aprendizaje móvil: una revisión sistemática de la literatura
Patricio Humanante-Ramos, Francisco José García-Peñalvo, Miguel Conde-González.
RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia, 2017, 20 (2).

Metodología para determinar atributos y métricas de calidad en sistemas hipermedia adaptativos educativos basados en estilos de aprendizaje
Helmut Leighton Álvarez, Marcela Prieto Ferraro, Francisco José García Peñalvo.
Revista Educación, 2005, 29 (1).

De los recursos didácticos para educativos con componentes ac
Francisco José García Peñalvo.
Revista Educación, 2004, 28 (2).

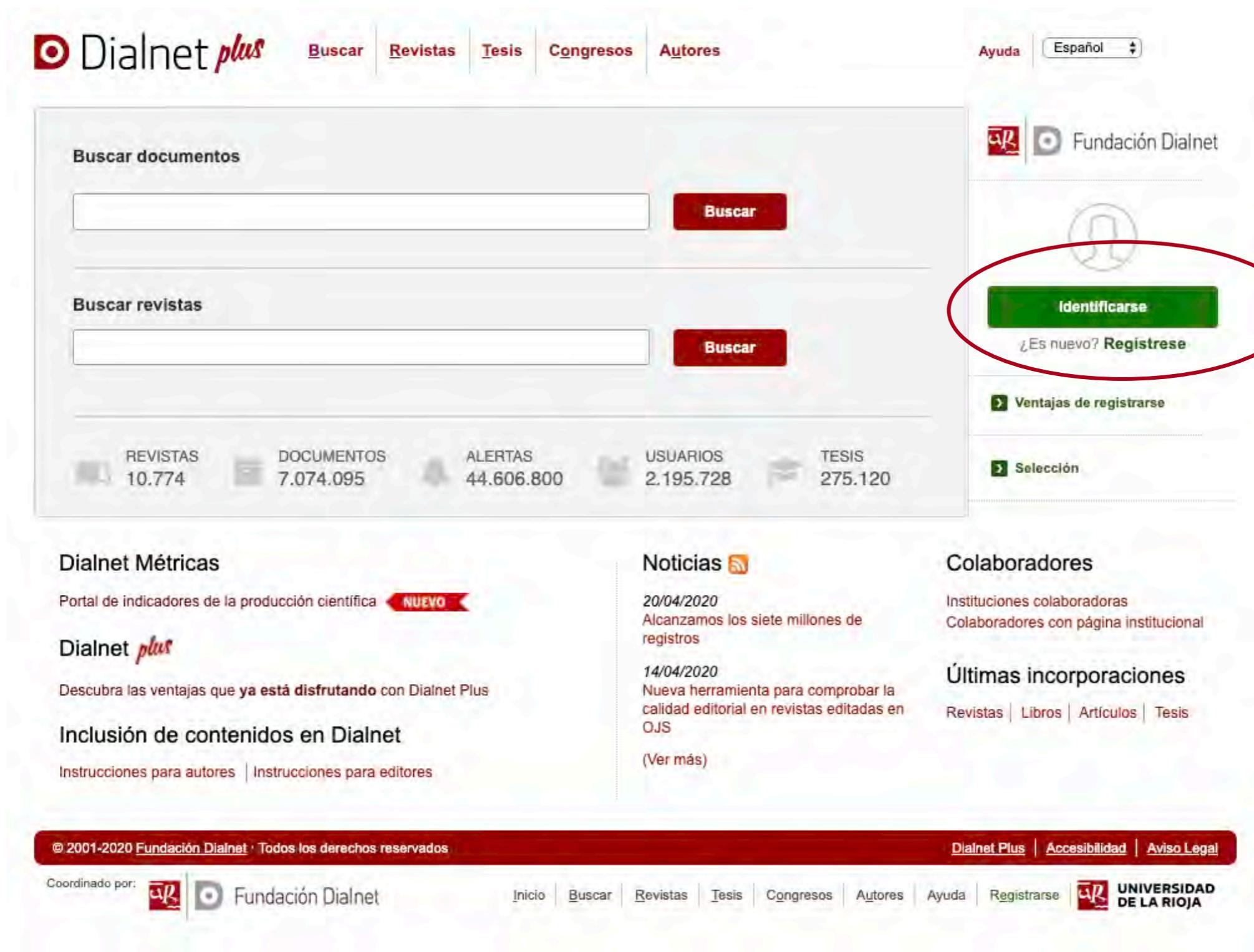
Evaluation of an interactive educational system in urban knowledge acquisition and representation based on students' profiles
Monica V. Sanchez-Sepulveda, David Fonseca, Alicia Garcia-Holgado, Francisco José García-Peñalvo, Jordi Franquesa, Ernesto Redondo, Fernando Moreira.
Expert Systems, 2020
Fuente: Crossref

Redalyc – Comentarios

- Funciona más como un portal de revistas que como perfil de investigador
- El ámbito es latinoamericano
- Indicadores no completos y no actualizados
- Su ventaja es dar visibilidad en el ámbito latino

Dialnet

- Dialnet Plus (<https://dialnet.unirioja.es/>) proporciona una serie de servicios de valor añadido, ofreciendo todas las herramientas necesarias para optimizar las búsquedas y trabajar con los fondos disponibles
- Dialnet Métricas (<https://dialnet.unirioja.es/metricas/>) es la parte del portal que, basándose en el análisis de las referencias bibliográficas citadas en las publicaciones existentes en Dialnet, ofrece un conjunto de indicadores para ayudar a identificar la relevancia de la producción científica
- El núcleo principal es un índice bibliométrico que analiza el impacto de las revistas de las diversas disciplinas de Ciencias Sociales y Humanidades, pero se incluyen también indicadores de cada una de las publicaciones, de los investigadores y de las instituciones a las que estos pertenecen



The screenshot shows the Dialnet Plus website interface. At the top left is the Dialnet Plus logo. Navigation links include [Buscar](#), [Revistas](#), [Tesis](#), [Congresos](#), and [Autores](#). On the right, there is an [Ayuda](#) link and a language dropdown set to [Español](#). Below the navigation is a search section with two input fields: "Buscar documentos" and "Buscar revistas", each with a red "Buscar" button. A statistics bar shows: REVISTAS 10.774, DOCUMENTOS 7.074.095, ALERTAS 44.606.800, USUARIOS 2.195.728, and TESIS 275.120. On the right sidebar, the "Fundación Dialnet" logo is present, followed by a user profile icon and a green "Identificarse" button, which is circled in red. Below it is a link for "¿Es nuevo? Regístrese" and sections for "Ventajas de registrarse" and "Selección". The main content area features "Dialnet Métricas" (Portal de indicadores de la producción científica, **NUEVO**), "Dialnet plus" (Descubra las ventajas que ya está disfrutando con Dialnet Plus), "Inclusión de contenidos en Dialnet" (Instrucciones para autores | Instrucciones para editores), "Noticias" (20/04/2020: Alcanzamos los siete millones de registros; 14/04/2020: Nueva herramienta para comprobar la calidad editorial en revistas editadas en OJS), "Colaboradores" (Instituciones colaboradoras, Colaboradores con página institucional), and "Últimas incorporaciones" (Revistas | Libros | Artículos | Tesis). The footer contains copyright information (© 2001-2020 Fundación Dialnet), navigation links (Inicio, Buscar, Revistas, Tesis, Congresos, Autores, Ayuda, Registrarse), and logos for Fundación Dialnet and Universidad de La Rioja.

Buscar documentos

Buscar

Buscar revistas

Buscar

 REVISTAS 10.774  DOCUMENTOS 7.074.097  ALERTAS 44.606.800  USUARIOS 2.195.728  TESIS 275.120



Francisco García
Universidad Salamanca

- [Perfil](#)
- [Suscripciones](#)
- [Mis Búsquedas](#)
- [Mis Referencias](#)
- [Selección](#)
- [Salir](#)

Dialnet Métricas

Portal de indicadores de la producción científica **NUEVO**

Dialnet plus

Descubra las ventajas que **ya está disfrutando** con Dialnet Plus

Inclusión de contenidos en Dialnet

[Instrucciones para autores](#) | [Instrucciones para editores](#)

Noticias

20/04/2020
Alcanzamos los siete millones de registros

14/04/2020
Nueva herramienta para comprobar la calidad editorial en revistas editadas en OJS

[\(Ver más\)](#)

Colaboradores

[Instituciones colaboradoras](#)
[Colaboradores con página institucional](#)

Últimas incorporaciones

[Revistas](#) | [Libros](#) | [Artículos](#) | [Tesis](#)

Perfil de usuario

En esta página se muestra la información existente en **Dialnet** tal y como fue introducida por usted en el proceso de alta. Modifique los datos que desee y pulse el botón "Aceptar" para aplicar los cambios. Si lo que desea es dejar de utilizar los servicios de Dialnet, puede darse de **baja** usted mismo.

Los campos marcados con un * son de carácter obligatorio

Información personal

* Nombre	<input type="text" value="Francisco"/>
* Primer apellido	<input type="text" value="García"/>
Segundo apellido	<input type="text" value="Peñalvo"/>
* Idioma	<input type="text" value="Español"/>
Teléfono	<input type="text" value="+34628991173"/>
Email	<input type="text" value="fgarcia@usal.es"/>

Cambio de contraseña

Contraseña	<input type="password"/>	<i>La contraseña debe tener 8 ó más caracteres, combiando letras y números, y no debe ser la misma que el nombre de usuario.</i>
Repetir contraseña	<input type="password"/>	

Envío de noticias por Email

Deseo recibir noticias por email (información sobre nuevos servicios, funcionalidades...)

Materias de interés

Si lo desea puede seleccionar las materias en las que está interesado.

El sistema le informará de las nuevas publicaciones relacionadas.

- Agricultura y alimentación
- Arte
- Ciencias básicas y experimentales
- Ciencias biológicas
- Ciencias de la salud
- Ciencias jurídicas
- Ciencias sociales
- Economía y empresa
- Filologías
- Geociencias. Medio ambiente
- Humanidades
- Psicología y educación
- Tecnologías

Aceptar



Francisco García
Universidad Salamanca

- [Perfil](#)
- [Suscripciones](#)
- [Mis Búsquedas](#)
- [Mis Referencias](#)
- [Selección](#)
- [Salir](#)



Buscar autores

garcía peñalvo

Buscar



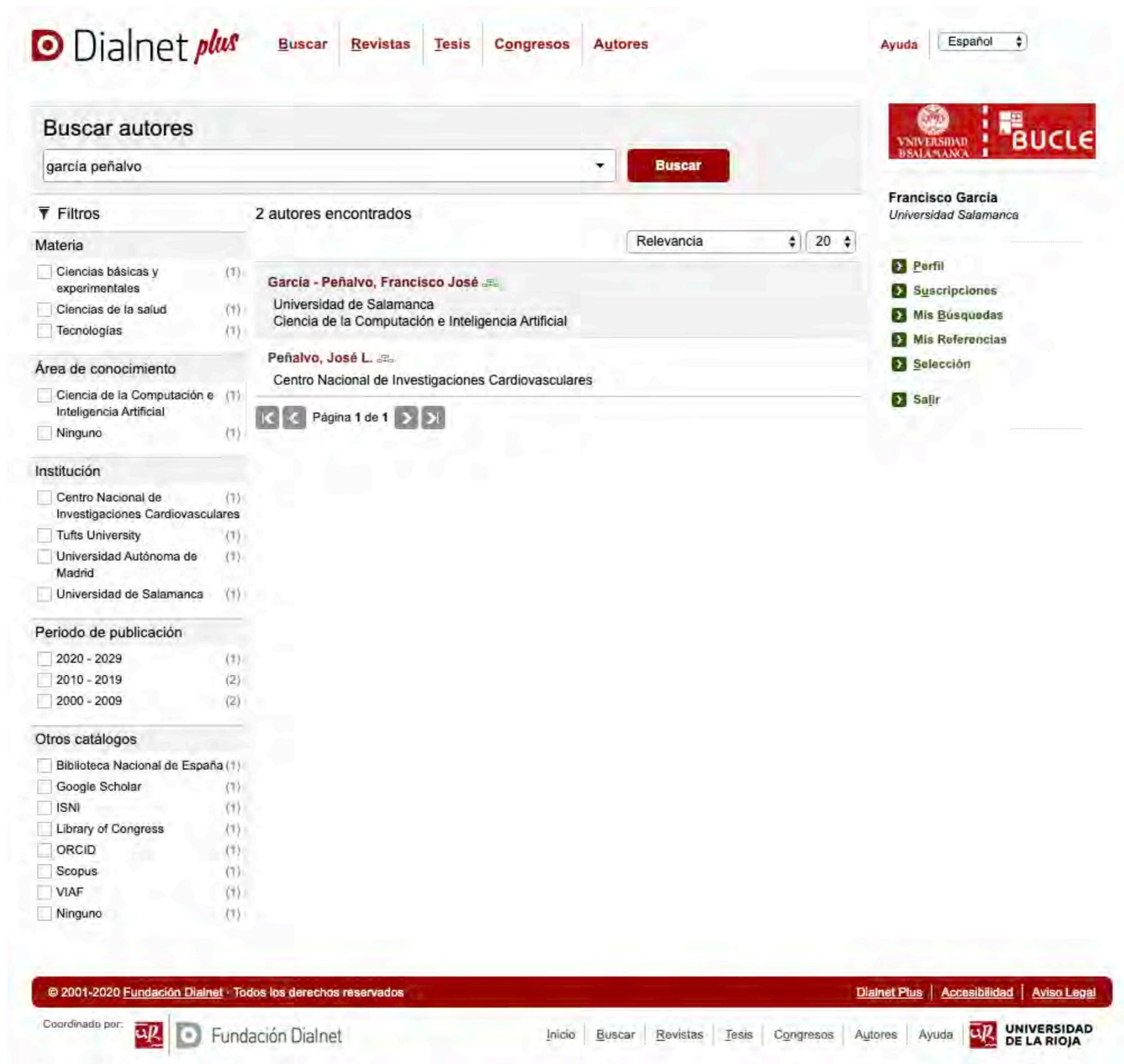
Francisco García
Universidad Salamanca

- [Perfil](#)
- [Suscripciones](#)
- [Mis Búsquedas](#)
- [Mis Referencias](#)
- [Selección](#)
- [Salir](#)

Directorio de autores

Por Universidad/Centro de Investigación
Por Área de Conocimiento





The screenshot shows the Dialnet Plus search interface. At the top, there are navigation links for 'Buscar', 'Revistas', 'Tesis', 'Congresos', and 'Autores'. A search bar contains 'garcía peñalvo' and a 'Buscar' button. Below the search bar, there are filters for 'Materia', 'Área de conocimiento', 'Institución', and 'Periodo de publicación'. The search results show two authors: 'García - Peñalvo, Francisco José' and 'Peñalvo, José L.'. The page also features a sidebar with a profile for 'Francisco García' and a footer with copyright information and navigation links.

Buscar autores

garcía peñalvo **Buscar**

Filtros 2 autores encontrados

Materia

- Ciencias básicas y experimentales (1)
- Ciencias de la salud (1)
- Tecnologías (1)

Área de conocimiento

- Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial (1)
- Ninguno (1)

Institución

- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (1)
- Tufts University (1)
- Universidad Autónoma de Madrid (1)
- Universidad de Salamanca (1)

Periodo de publicación

- 2020 - 2029 (1)
- 2010 - 2019 (2)
- 2000 - 2009 (2)

Otros catálogos

- Biblioteca Nacional de España (1)
- Google Scholar (1)
- ISNI (1)
- Library of Congress (1)
- ORCID (1)
- Scopus (1)
- VIAF (1)
- Ninguno (1)

Francisco García
Universidad Salamanca

- Perfil
- Suscripciones
- Mis Búsquedas
- Mis Referencias
- Selección
- Salir

© 2001-2020 Fundación Dialnet · Todos los derechos reservados

Dialnet Plus | Accesibilidad | Aviso Legal

Coordinado por:  Fundación Dialnet

Inicio | Buscar | Revistas | Tesis | Congresos | Autores | Ayuda  UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

Francisco José García - Peñalvo

Instituciones

Universidad de Salamanca
(Departamento de Informática y Automática)

Área de conocimiento

Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial

Páginas web

<http://grial.usal.es/>

Autor en otros Catálogos

- [Biblioteca Nacional de España](#)
- [Google Scholar](#)
- [ORCID](#)
- [Scopus](#)
- [VIAF](#)
- [ISNI](#)
- [Library of Congress](#)

Periodo de publicación recogido

2000 - 2020

[Coautorías](#) | [Árbol académico](#)

DIALNET MÉTRICAS: 265 Citas

Artículos de revistas (110) Colaboraciones en obras colectivas (24) Libros (2) Tesis (1) Tesis dirigidas (20) Coordinación (2 publicaciones)

Artículos de revistas

- Los retos de EKS para 2020**
Francisco José García - Peñalvo
Education in the knowledge society (EKS), ISSN-e 2444-8729, ISSN 1138-9737, N.º. 21, 2020
[Resumen](#) | [Texto completo](#)
- Evaluación de habilidades del pensamiento computacional para predecir el aprendizaje y retención de estudiantes en la asignatura de programación de computadoras en educación superior**
Arturo Rojas López, Francisco José García - Peñalvo
RED: Revista de Educación a Distancia, ISSN-e 1578-7680, N.º. 63, 2020 (Ejemplar dedicado a: Pensamiento Computacional (II))
[Resumen](#) | [Texto completo](#)



Francisco García
Universidad Salamanca

- [Perfil](#)
- [Suscripciones](#)
- [Mis Búsquedas](#)
- [Mis Referencias](#)
- [Selección](#)
- [Salir](#)

[Añadir a referencias](#)

[Enviar a un Amigo](#)

- [Facebook](#)
- [Twitter](#)

[Sugerencia / Errata](#)



García Peñalvo, Francisco José

🏛 Universidad de Salamanca
🖥 Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial

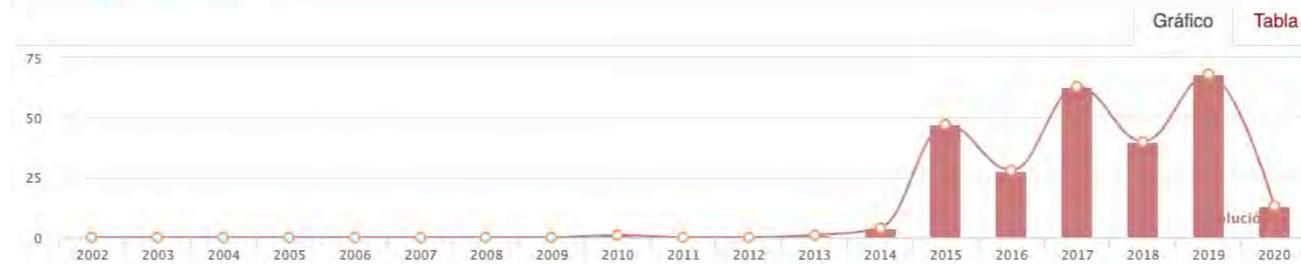
📄 Número de publicaciones: 134



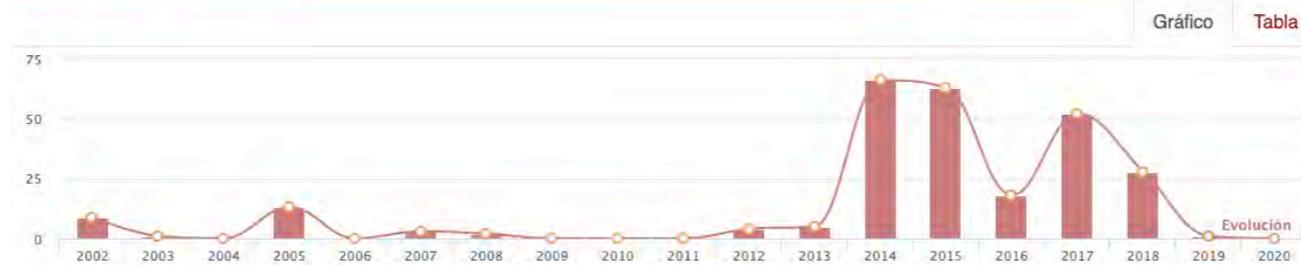
📄 Número de citas: 265 (116 autocitas)



Citas por año de emisión



Citas por año de publicación



Citas por tipo de publicación



Citas por clasificación CIRC



Mostrar 10

Buscar:

Anualidad	Publicación	Tipo	Citas
2015	Una revisión actualizada del concepto de eLearning : décimo Aniversario Education in the knowledge society (EKS) Vol. 16 Núm. 1 Pág. 119-144 García Peñalvo, Francisco José Seoane Pardo, Antonio Miguel	Artículo	37
2014	Presentación : Buenas prácticas de Innovación Educativa: Artículos seleccionados del II Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad, CINAIC 2013 RED Núm. 44 Pág. 1-5 Sein-Echaluze Lacleta, María Luisa Fidalgo Blanco, Angel García Peñalvo, Francisco José	Artículo	21
2018	Co-creación e innovación abierta : Revisión sistemática de literatura Comunicar Núm. 54 Pág. 9-18 Ramírez Montoya, María Soledad García Peñalvo, Francisco José	Artículo	20
2014	Evaluación del impacto del término "MOOC" vs "Elearning" en la literatura científica y de divulgación. Profesorado Vol. 18 Núm. 1 Pág. 185-201 Martínez Abad, Fernando Rodríguez Conde, María José García Peñalvo, Francisco José	Artículo	12
2014	Educación en abierto : integración de un MOOC con una asignatura académica Education in the knowledge society (EKS) Vol. 15 Núm. 3 Pág. 233-255 Fidalgo Blanco, Angel Sein-Echaluze Lacleta, María Luisa Borrás Gené, Oriol García Peñalvo, Francisco José	Artículo	12
2017	La integración efectiva del dispositivo móvil en la educación y en el aprendizaje RIED Vol. 20 Núm. 2 Pág. 29-47 Ramírez Montoya, María Soledad García Peñalvo, Francisco José	Artículo	9
2016	La tercera misión Education in the knowledge society (EKS) Vol. 17 Núm. 1 Pág. 7-18 García Peñalvo, Francisco José	Artículo	8
2014	Analítica visual en e-learning El profesional de la información Vol. 23 Núm. 3 Pág. 236-245 Gómez Aguilar, Diego Alonso García Peñalvo, Francisco José Therón Sánchez, Roberto	Artículo	8
2015	Mapa de tendencias en Innovación Educativa Education in the knowledge society (EKS) Vol. 16 Núm. 4 Pág. 6-23 García Peñalvo, Francisco José	Artículo	7
2014	Understanding mobile learning : devices, pedagogical implications and research lines Education in the knowledge society (EKS) Vol. 15 Núm. 1 Pág. 20-42 Sánchez Prieto, José Carlos Olmos Migueláñez, Susana García Peñalvo, Francisco José	Artículo	7

1 - 10 de 57

Anterior 1 2 3 4 5 6 Siguiente

*Último cálculo de métricas Dialnet: 12-may-2020

Zenodo



zenodo

Zenodo

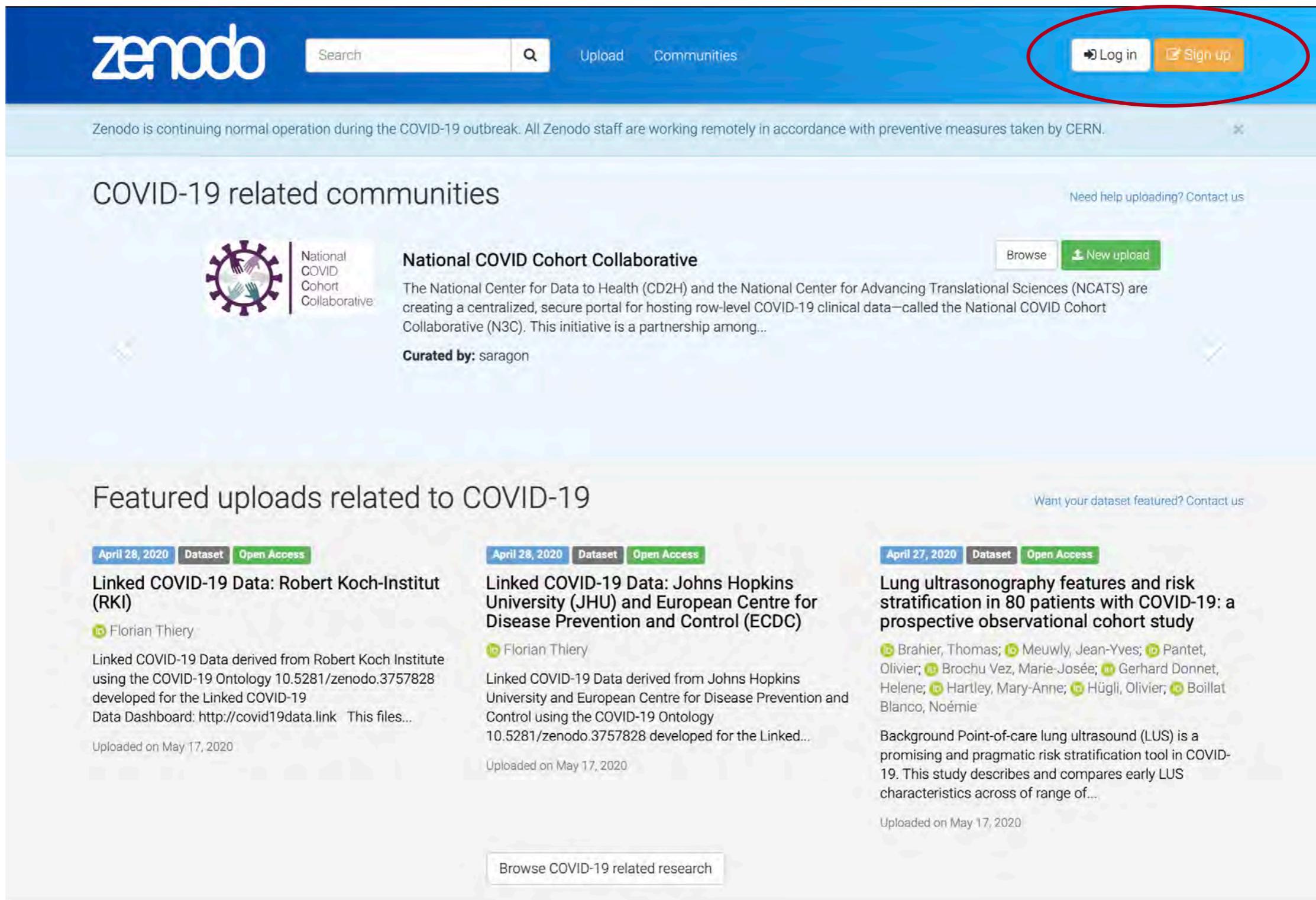
- Accesible en <https://zenodo.org>
- Creado por OpenAIRE y el CERN y respaldado por la Comisión Europea
- El nombre Zenodo se deriva de Zenodotus, el primer bibliotecario de la Biblioteca Antigua de Alejandría y padre del primer uso registrado de metadatos
- Ofrece una ventanilla única para la producción de investigación, al permitir depositar artículos y/o datos de investigación
- Expone sus datos a OpenAIRE, lo que permite a los investigadores a cumplir con las demandas de acceso abierto de las instituciones
- Es un repositorio en línea de nueva generación que ofrece su servicio de la iniciativa paneuropea OpenAIRE, que amplía la vinculación de la producción de investigación con los conjuntos de datos y la información de financiación en contextos europeos y nacionales

Zenodo

- Admite datos de investigaciones multidisciplinares de cualquier comunidad individual, científica o institución de investigación
- Se ofrece un almacenamiento con un límite de 50GB por cada conjunto de datos
- Proporciona una interfaz para vincular los recursos asociada a la información de financiación
- Cualquier colección creada puede recolectarse a través de OAI-PMH por terceros
- Adecuada solución para las instituciones de investigación que no quieran establecer su propio repositorio de datos para apoyar la producción científica de sus investigadores
- Alienta el archivado bajo una licencia abierta y, aunque también acepta otros tipos de licencia, la comunidad Zenodo señala los beneficios de las licencias abiertas como la visibilidad y el crédito

Zenodo

- Agrega valor en que permite a los usuarios tener la propiedad sobre sus colecciones únicas
 - Un proyecto financiado por la Comisión Europea puede crear un espacio de colaboración para sus resultados de investigación
 - Puede asignar una gama de licencias, incluyendo *Creative Commons*
 - A cada conjunto de datos o a cada publicación se le puede asignar un DOI
- Tiene una integración con GitHub
 - Se puede realizar un seguimiento de cada lanzamiento - desde el momento que se publica en GitHub hasta el archivado definitivo con un DOI aparece en Zenodo



The screenshot shows the Zenodo website interface. At the top, there is a blue navigation bar with the Zenodo logo on the left, a search bar in the center, and 'Upload' and 'Communities' links on the right. In the top right corner of the navigation bar, 'Log in' and 'Sign up' buttons are circled in red. Below the navigation bar is a light blue banner with a message: 'Zenodo is continuing normal operation during the COVID-19 outbreak. All Zenodo staff are working remotely in accordance with preventive measures taken by CERN.' Below this banner is a section titled 'COVID-19 related communities'. On the left, there is a logo for the 'National COVID Cohort Collaborative'. To its right, the text reads: 'National COVID Cohort Collaborative', 'National COVID Cohort Collaborative', 'The National Center for Data to Health (CD2H) and the National Center for Advancing Translational Sciences (NCATS) are creating a centralized, secure portal for hosting row-level COVID-19 clinical data—called the National COVID Cohort Collaborative (N3C). This initiative is a partnership among...', and 'Curated by: saragon'. To the right of this text are 'Browse' and 'New upload' buttons. Below this section is another section titled 'Featured uploads related to COVID-19'. It contains three featured uploads, each with a date, 'Dataset' tag, and 'Open Access' tag. The first is 'Linked COVID-19 Data: Robert Koch-Institut (RKI)' by Florian Thiery, uploaded on May 17, 2020. The second is 'Linked COVID-19 Data: Johns Hopkins University (JHU) and European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC)' by Florian Thiery, also uploaded on May 17, 2020. The third is 'Lung ultrasonography features and risk stratification in 80 patients with COVID-19: a prospective observational cohort study' by a group of authors, uploaded on May 17, 2020. At the bottom of the featured uploads section is a button that says 'Browse COVID-19 related research'.

Zenodo

zenodo



Log in to account

 Log in with GitHub

 Log in with ORCID

— OR —

Email Address  

Password 

 Log In

New to Zenodo? [Sign Up](#)

[Forgot password?](#)

Sign into ORCID or [Register now](#)



Personal account



Institutional account

Sign in with your ORCID account

Email or ORCID iD

fgarcia@usal.es

ORCID password

.....



Sign into ORCID

[Forgot your password or ORCID ID?](#)

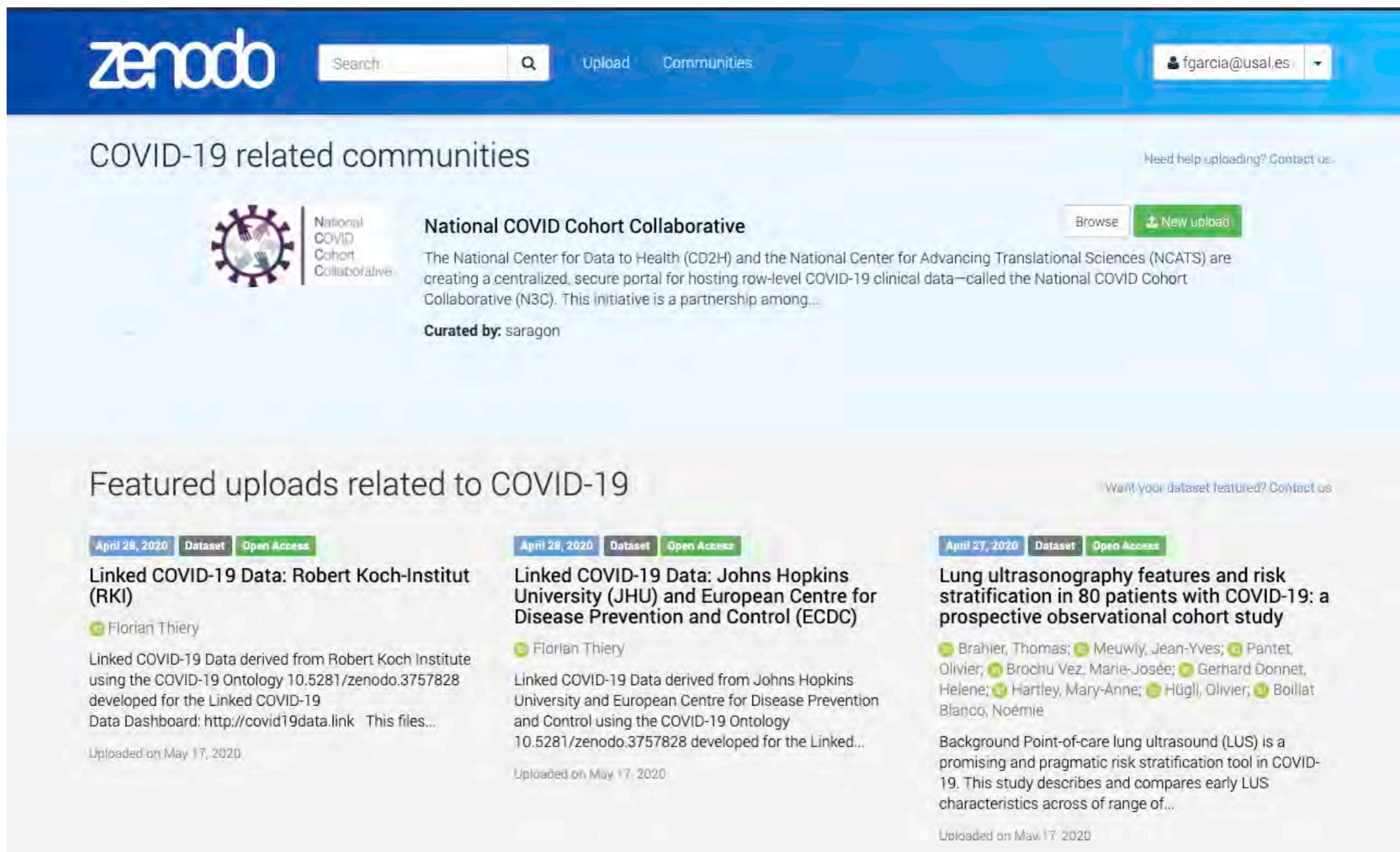
Sign in with a social media account 



Sign in with Google



Sign in With Facebook



The screenshot shows the Zenodo website interface. At the top, there is a blue navigation bar with the Zenodo logo, a search bar, and links for 'Upload' and 'Communities'. A user profile for 'fgarcia@usal.es' is visible in the top right. Below the navigation bar, the main content area is titled 'COVID-19 related communities'. A link for 'Need help uploading? Contact us.' is present. The first community featured is the 'National COVID Cohort Collaborative', which includes a logo, a description of the initiative, and 'Curated by: saragon'. To the right of the community name are 'Browse' and 'New upload' buttons. Below this section is a 'Featured uploads related to COVID-19' section with a link for 'Want your dataset featured? Contact us.'. Three featured uploads are listed, each with a date, 'Dataset' tag, and 'Open Access' tag. The first two are 'Linked COVID-19 Data' from Robert Koch-Institut (RKI) and Johns Hopkins University (JHU) and European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), both by Florian Thiery. The third is 'Lung ultrasonography features and risk stratification in 80 patients with COVID-19: a prospective observational cohort study' by a group of authors including Brahier, Thomas; Meuwly, Jean-Yves; Pantet, Olivier; Brochu Vez, Marie-Josée; Gerhard Donnet, Helene; Hartley, Mary-Anne; Hügli, Olivier; and Boillat Blanco, Noémie.

Zenodo - Perfil



A screenshot of the Zenodo website's header. The Zenodo logo is on the left, followed by a search bar and navigation links for "Upload" and "Communities". On the right, a user profile dropdown menu is open for the email "fgarcia@usal.es". The menu items are: Profile (circled in red), Change password, Security, Linked accounts, Applications, Shared links, GitHub, and Log out. A red arrow points from the "Profile" option to the profile page shown in the next screenshot.

A screenshot of the Zenodo user profile page. On the left is a "Settings" sidebar with options: Profile (selected), Change password, Security, Linked accounts, Applications, Shared links, and GitHub. The main content area is titled "Profile" and contains the following fields:

- Username:** fgarcia
- Full name:** Francisco José García-Peñalvo
- Email address:** fgarcia@usal.es
- Re-enter email address:** fgarcia@usal.es

At the bottom of the form are "Cancel" and "Update profile" buttons.

Zenodo - Comunidades



The screenshot shows the Zenodo website interface. At the top, there is a blue navigation bar with the Zenodo logo, a search bar, and links for 'Upload' and 'Communities'. A user profile dropdown shows 'fgarcia@usal.es'. Below the navigation bar, the main heading reads 'Communities created and curated by Zenodo users'. A search bar for communities is present, along with a 'Sort by' dropdown. The main content area displays a grid of community cards. The first card is for 'Living mapping and living network meta-analysis of Covid-19 studies', which is featured. Below it are cards for 'Biodiversity Literature Repository', 'European Commission Funded Research (OpenAIRE)', 'Zenodo', and 'FP7 Outputs'. On the right side, there is a 'My communities' sidebar listing several communities, including 'Gobierno de Tecnologías de la Información', which is circled in red. Other communities in the sidebar include 'A Digital Ecosystem Framework for an Interoperable Network-based Society', 'Building the future of Latin America: engaging women into STEM', 'CINAIC', 'Ingeniería de Software', 'netWorked Youth Research for Empowerment in the Digital society (WYRED)', 'Procesos y Métodos de Modelado para la Ingeniería Web y Web Semántica', 'RoboSTEAM - Integrating STEAM and Computational Thinking development by using robotics and physical devices', and 'TACCLE3 - Coding Project'.

Zenodo - Comunidades

Edit community

Community URLs

Collection URL: <https://zenodo.org/communities/gti-usal/>
Above address links directly to your community collection

Upload URL: <https://zenodo.org/deposit/new?c=gti-usal>
Above address will automatically ensure people who use it will have their record added to your community collection.

Curation URL: <https://zenodo.org/communities/gti-usal/curate/>
Above address links to your private curation URL. You will find all uploads pending your curation.

Harvesting URL: https://zenodo.org/oai2d?verb=ListRecords&set=user-gti-usal&metadataPrefix=oai_dc
Above address links to a OAI-PMH feed, which can be used by other digital repositories to harvest this community.

Information

Identifier: gti-usal
The identifier cannot be changed after creation of the community.

Title: Gobierno de Tecnologías de la Información
Required.

Description:
Asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información
Máster Universitario en Ingeniería Informática
Universidad de Salamanca
Optional. A short description of the community collection, which will be displayed on the index page of the community.

Curation Policy:
Optional. Please describe briefly and precisely the policy by which you accepted/reject new uploads in this community.

Page:
Optional. A long description of the community collection, which will be displayed on a separate page

My communities

- A Digital Ecosystem Framework for an Interoperable NETwork-based Society
Identifier: defines
- Building the future of Latin America: engaging women into STEM
Identifier: w-stem
- CINAIC
Identifier: cinaic
- Gobierno de Tecnologías de la Información
Identifier: gti-usal
- Ingeniería de Software
Identifier: is1-usal
- netWorked Youth Research for Empowerment in the Digital society (WYRED)
Identifier: wyred
- Procesos y Métodos de Modelado para la Ingeniería Web y Web Semántica
Identifier: ingweb-usal
- RoboSTEAM - Integrating STEAM and Computational Thinking development by using robotics and physical devices
Identifier: robosteam
- TACCLE3 - Coding Project
Identifier: taccle3

Zenodo - Comunidades

zenodo Search Upload Communities fgarci@usal.es

Gobierno de Tecnologías de la Información

Recent uploads

Search Gobierno de Tecnologías de la Información

March 17, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020

García-Peñalvo, F. J.;
Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020 Universidad de Salamanca
Uploaded on March 17, 2020

March 17, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

La cartera de proyectos

García-Peñalvo, F. J.;
La cartera de proyectos Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Universidad de Salamanca Curso 2019-2020
Uploaded on March 17, 2020

March 17, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

El director de TI (CIO)

García-Peñalvo, F. J.;
El director de TI (CIO) Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Universidad de Salamanca Curso 2019-2020
Uploaded on March 17, 2020

March 17, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

Gobierno de las tecnologías de la información

García-Peñalvo, F. J.;
Gobierno de las tecnologías de la información Asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Universidad de Salamanca Curso 2019-2020
Uploaded on March 17, 2020

February 27, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

Dirección estratégica

García-Peñalvo, F. J.;
Dirección estratégica Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Universidad de Salamanca Curso 2019-2020
Uploaded on February 27, 2020

February 27, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

Habilidades directivas y gestión del cambio

García-Peñalvo, F. J.;
Habilidades directivas y gestión del cambio Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Universidad de Salamanca Curso 2019-2020
Uploaded on February 27, 2020

February 14, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

R-evolución Tecnológica

García-Peñalvo, F. J.;
R-evolución Tecnológica Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Curso 2019-2020
Uploaded on February 14, 2020

February 14, 2020 (1.0) Lesson Open Access View

Sumario de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información

García-Peñalvo, F. J.;
Sumario de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información Gobierno de Tecnologías de la Información Máster Universitario en Ingeniería Informática Universidad de Salamanca Curso 2019-2020
Uploaded on February 14, 2020

New upload

Community

MÁSTER UNIVERSITARIO INGENIERÍA INFORMÁTICA

Gobierno de Tecnologías de la Información

Asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información
Máster Universitario en Ingeniería Informática
Universidad de Salamanca

Curated by:
fgarcia

Curation policy:
Not specified

Created:
February 26, 2018

Harvesting API:
OAI-PMH Interface

Want your upload to appear in this community?

- Click the button above to upload straight to this community.
- The community curator is notified, and will either accept or reject your upload (see community curation policy above).
- If your upload is rejected by the curator, it will still be available on Zenodo, just not in this community.

Zenodo - Comunidades

The screenshot shows a Zenodo record page for a document. The document title is "Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020" by Francisco José García-Peñalvo. The document is a PDF file, 85.2 kB in size. The page includes a preview of the document's title page, a file list, a citations section (currently showing 0 citations), and a right-hand sidebar with various metadata and actions. The sidebar includes an "Edit" button, a "New version" button, a "Communities" section (Gobierno de Tecnologías de la Información), a "Publication date" of March 17, 2020, a DOI of 10.5281/zenodo.3712908, a "Keyword(s)" section, a "Communities" section, a "License (for files)" section (Creative Commons Attribution 4.0 International), a "Versions" section (Version 1.0), a "Share" section with social media icons, a "Cite as" section with a citation template, and an "Export" section with various export options.

March 17, 2020 Lesson Open Access Edit

Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020

García-Peñalvo, F. J.

Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020

Universidad de Salamanca

Preview

Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020

Francisco José García-Peñalvo

Departamento de Informática y Automática

Universidad de Salamanca

fgarcia@usal.es

La asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información se imparte en el 2º semestre del 1º curso del Máster Universitario en Ingeniería Informática de la Universidad de Salamanca.

Files (85.2 kB)

Name	Size	Preview	Download
RecursosGT12020.pdf	85.2 kB		

md5:6f7ed363223217c04c3942d8bc857ce8

Beta Citations 0

Show only: Literature (0) Dataset (0) Software (0) Unknown (0) Citations to this version

No citations.

Indexed in

OpenAIRE

Publication date: March 17, 2020

DOI: DOI 10.5281/zenodo.3712908

Keyword(s): Gobierno de Tecnologías de la Información; Máster Universitario en Ingeniería Informática; Universidad de Salamanca

Communities: Gobierno de Tecnologías de la Información

License (for files): Creative Commons Attribution 4.0 International

Versions

Version 1.0 Mar 17, 2020 10.5281/zenodo.3712908

Cite all versions? You can cite all versions by using the DOI 10.5281/zenodo.3712907. This DOI represents all versions, and will always resolve to the latest one. Read more.

Share

Cite as

García-Peñalvo, F. J. (2020, March). Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020 (Version 1.0). Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.3712908>

Export

BibTeX CSL DataCite Dublin Core DCAT JSON JSON-LD GeoJSON MARCXML Mendeley

425

Zendo – Gestión de documentos

- Permite gestionar versiones de documentos
- Todas las versiones quedarán representadas con el mismo DOI, aunque siempre se resolverá la última
- Altmétricas y citas

zenodo Search Upload Communities fgarcia@usal.es

November 7, 2016 Report Open Access Edit

An overview of the most relevant literature on coding and computational thinking with emphasis on the relevant issues for teachers

García-Peñalvo, F. J.; Reimann, D.; Tuul, M.; Rees, A.; Jormanainen, I.

The rationale for this literature review is to take the main areas of debate surrounding the teaching of coding to primary aged children and examine the polemic and the different positions that writers and practitioners are taking on these issues. This is intended to be a literature review useful to practitioners rather than academics. In that vein, in addition to published peer referenced journal articles we have decided to make maximum use of blog posts and opinions on social media for our source material as we believe that the most informed debate on kids coding is not actually going on in academic journals!

Upgrade to versioned record

Communities
TACCLE3 - Coding Project Remove

212 views 151 downloads
See more details...

7 Blogged by 1
27 readers on Mendeley
See more details

Indexed in
OpenAIRE

Publication date: November 7, 2016
DOI: DOI 10.5281/zenodo.165123
Keyword(s): Computational Thinking; Coding; Literature Review; TACCLE 3
Communities: TACCLE3 - Coding Project
License (for files): Creative Commons Attribution 4.0 International

Share
Cite as
García-Peñalvo, F. J., Reimann, D., Tuul, M., Rees, A., & Jormanainen, I. (2016, November 7). An overview of the most relevant literature on coding and computational thinking with emphasis on the relevant issues for teachers. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.165123>
Start typing a citation style...

Export
BibTeX CSL DataCite Dublin Core DCAT JSON JSON-LD GeoJSON MARCXML Mendeley

Preview

Página: 1 de 72 Tamaño automático

Erasmus+ Taccle 3

TACCLE 3, OS: An overview of the most relevant literature on coding and computational thinking with emphasis on the relevant issues for

Files (957.8 kB)

Name	Size	Preview	Download
TACCLE3OSLiteraturereview - final.pdf	957.8 kB	Preview	Download

md5:b3c98cc68058e68aa08ec56c26dfd15c

Citations 2

Show only: Literature (2) Dataset (0) Software (0) Unknown (0) Citations to this version

Title	Year	DOI
Introducing Coding and Computational Thinking in the School... García-Peñalvo, Francisco José et al. (DOI: 10.1007/978-3-319-93566-9_11)	2018	DOI
The Appropriateness of Scratch and App Inventor as Educatio... Papadakis, Stamatios et al. (DOI: 10.4018/IJWLTT.2017100106)	2017	DOI

Page size: 10

RAPIDLY
find and download
**SCHOLARLY
RESEARCH**

[LEARN MORE](#)

An inclusive discovery platform aiming to index articles in all peer-reviewed journals, in all fields of research, in all languages and from all over the world

**because
research
is global**

A photograph of a diverse group of people of various ethnicities and ages, smiling and looking upwards, arranged in a circle. The image is partially obscured by a blue geometric pattern on the left side of the banner.

	Free edition	Institutional edition
Search index of 90 million records	✓	✓
Search in a vast collection of 27 million open access articles	✓	✓
Legally download full-text articles with a single click	✓	✓
Download up to 50 articles with a single click	-	✓
Advanced search	-	✓
Organization search	-	✓
Search by journal	-	✓
Integrates with EDS, Primo, Alma, Summon, OCLC Discovery	-	✓
Integrate with your link resolver	-	✓
Integrate your journal subscriptions in 1findr	-	✓
Citation metrics - forthcoming	✓	✓
Browse/search citations - forthcoming	-	✓
References - forthcoming	-	✓
Browse/search references - forthcoming	-	✓
Globally neutral journal metrics - forthcoming	✓	✓
Search by journal metrics - forthcoming	-	✓
Custom header with institution name	-	✓
Customer support	-	✓
Service level agreement	-	✓

<https://www.1science.com/1findr/>



1findr free edition

The screenshot shows the homepage of 1findr Free Edition. At the top left is the 1findr logo, which includes a small illustration of a person and a tree. To the right of the logo is the text '1findr Free Edition'. In the top right corner, there are links for 'Help', 'Log in', and 'Français'. Below the header is a search bar with the placeholder text 'Search terms' and a magnifying glass icon. Below the search bar is a horizontal line. Underneath the line are three feature boxes: 'Global reach' with a globe icon, 'Open access' with a padlock icon, and 'Curated quality' with a checkmark icon. Each box contains a short paragraph describing the feature.

1findr Free Edition

Help Log in Français

Search 110+ million scholarly journal articles — all disciplines, all languages, all over the world

Search terms

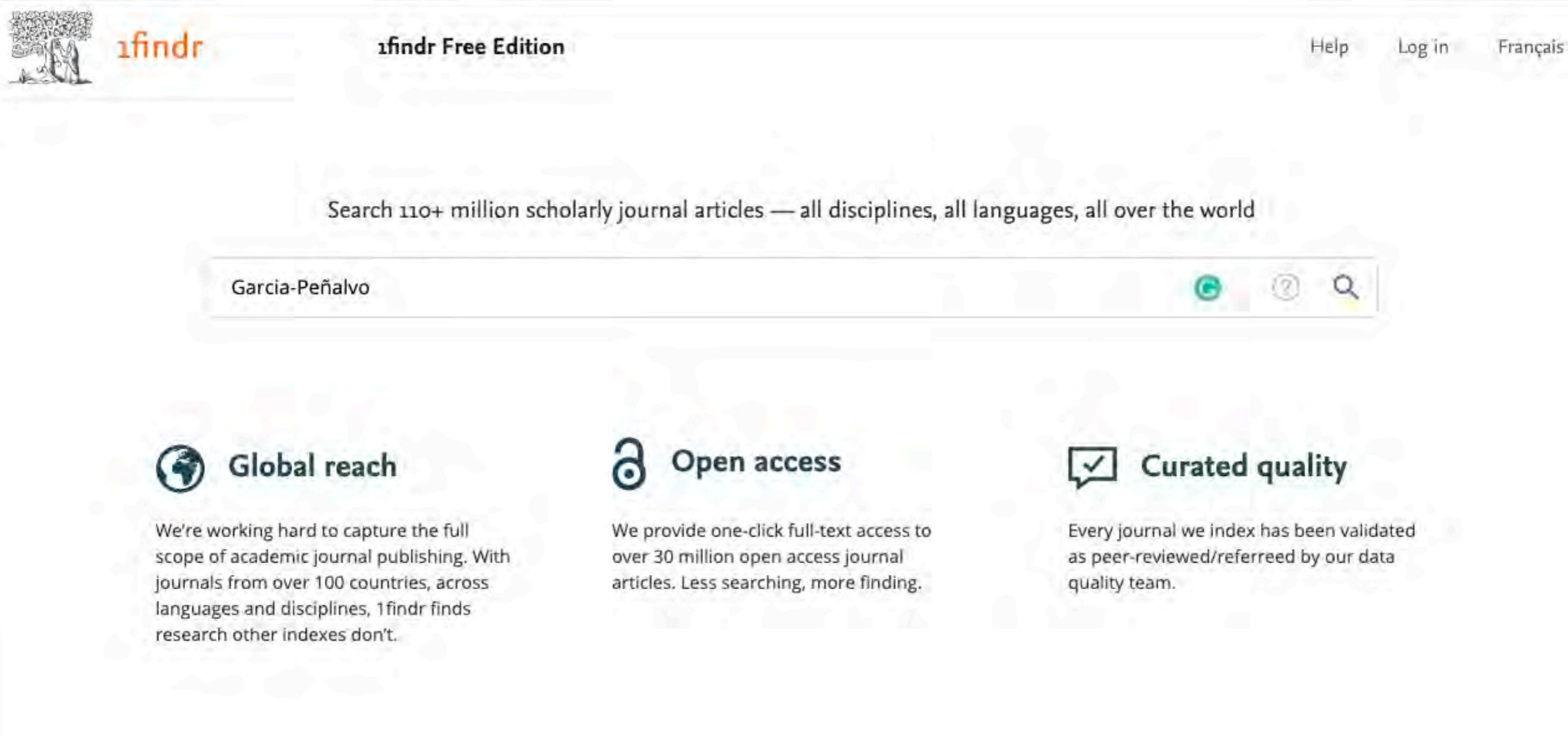
Global reach
We're working hard to capture the full scope of academic journal publishing. With journals from over 100 countries, across languages and disciplines, 1findr finds research other indexes don't.

Open access
We provide one-click full-text access to over 30 million open access journal articles. Less searching, more finding.

Curated quality
Every journal we index has been validated as peer-reviewed/referred by our data quality team.

<https://1findr.1science.com/home>

1findr free edition



The screenshot shows the homepage of 1findr Free Edition. At the top left is the 1findr logo, which includes a small illustration of a person sitting under a tree. To the right of the logo is the text "1findr Free Edition". In the top right corner, there are links for "Help", "Log in", and "Français". Below the header is a search bar with the text "Search 110+ million scholarly journal articles — all disciplines, all languages, all over the world". The search bar contains the text "Garcia-Peñalvo" and has a search icon on the right. Below the search bar are three feature highlights:

- Global reach**: We're working hard to capture the full scope of academic journal publishing. With journals from over 100 countries, across languages and disciplines, 1findr finds research other indexes don't.
- Open access**: We provide one-click full-text access to over 30 million open access journal articles. Less searching, more finding.
- Curated quality**: Every journal we index has been validated as peer-reviewed/referred by our data quality team.

<https://1findr.1science.com/home>



iFindr free edition

306 out of 131,022,579 articles

REFINE RESULTS BY

- Full text access >
- Year >
- Language >
- Subject >
- Author >

SORT

Overall relevance ▾

García-Peñalvo

Informe de Buena Práctica - Proyecto Europeo VALS y Semester of Code: Prácticas Virtuales en Empresas y Fundaciones relacionadas con el Software Libre a nivel Europeo

 by Francisco García-Peñalvo & Juan Cruz-Benito
Innovacion Educativa · 2015

[ES] El proyecto europeo Virtual Alliances for Learning Society - VALS (40054-LLP-L-2013- 1-ES-ERASMUS-EKA) (García-Peñalvo et al., 2013) promueve el establecimiento de alianzas de conocimiento entre entidades de educación superior y el mundo de los negocios a través empresas, fundaciones y proyectos ... , García de

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)
TRAILER Project (Tagging, Recognition, Acknowledgment of Informal Learning Experiences): A methodology to make learners' informal learning activities visible to the institutions

 by Francisco J. García-Peñalvo, Miguel Á Conde, ..., Alicia García-Holgado, ..., Miroslav Minović
Journal of Universal Computer Science · 2013 · DOI

42 citations 34 readers PlumX Metrics

García-Peñalvo, F. J., Conde, M. A., Zangrando, V., García-Holgado, A., Seoane, A. M., Alier, M., Galanis, N., Brouns, F., Vogten, H., Griffiths, D., Mykowska, A., Ribeiro-Alves, G., & Minovic, M. (2013). TRAILER project (Tagging, recognition, acknowledgment of informal learning experiences).

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)
Towards eLearning 2.0 University

by Adriana J. Berlanga, Francisco J. García Peñalvo & Peter B. Sloep

Interactive Learning Environments · 2010 · DOI

30 citations 109 readers PlumX Metrics

[Cite](#)
Movimiento educativo abierto

by Francisco José García Peñalvo & María Soledad Ramírez Montoya

Virtualis · 2015

movimiento abierto, el acceso abierto a los recursos educativos tal y como se le conoce hoy en día surge a finales de la década de los noventa, con la premisa de compartir la información para disminuir la brecha entre las comunidades con acceso a información y aquellas con mayores dificultades para ello (García-Peñalvo ... ,

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)
Diseños Instruictivos Adaptativos: Formación Personalizada y Reutilizable en Entornos Educativos

by Adriana Berlanga Flores & Francisco José García Peñalvo

Informática Educativa Comunicaciones · 2006

García Peñalvo in the context of the research Group on InterAction and eLearning - GRIAL, of the University of Salamanca. ... García Peñalvo, en el seno del GRupo de investigación en InterAcción y eLearning - GRIAL, de la Universidad de Salamanca. Esta tesis fue defendida en la Universidad de Salamanca el 2 de junio de 2006,

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)
Ferramentas Informais em Contextos Formais: Aplicação de um Modelo para Avaliar a Aceitação de Tecnologias Móveis entre Professores Universitários

by Edicreia Andrade dos Santos, Ivanildo Viana de Moura, ..., Lauro Brito de Almeida

Revista Gestão & Tecnologia · 2019 · DOI

A pesquisa foi realizada fundamentando-se no modelo teórico de aceitação da tecnologia (TAM) estendido por Sánchez-Prieto, Olmos-Migueláñez, García-Peñalvo (2016) com cinco variáveis externas: normas subjetivas, resistência a mudanças, ansiedade para com tecnologias móveis, autoeficácia e condições

[Cite](#)
Entornos Virtuales de Aprendizaje en la Facultad de Informática y Electrónica de la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo. Análisis desde la perspectiva de su profesorado

by Gonzalo Samaniego Erazo

Universitas Tarraconensis. Revista De Ciències De L'educació · 2015 · DOI

7 readers PlumX Metrics

García Peñalvo (2006) considera la importancia de la conexión de la tecnología (plataformas, campus virtuales, entre otros), los contenidos (calidad y estructuración) y los servicios (acción docente, elementos de gestión, comunicación o evaluación), a lo que denomina el "triángulo del elearning" como

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)
Learning with mobile technologies - Students' behavior

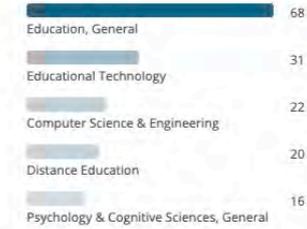
by Laura Briz-Ponce, Anabela Pereira, ..., Francisco José García-Peñalvo

Computers in Human Behavior · 2017 · DOI

83 citations 1,424 readers PlumX Metrics

Highlights • We analyse the factors that affect the students' behaviour towards the use of mobile technologies. • We used the TAM and UTAUT model to design the survey distributed to the medical students. • This research used a component-based SEM technique (Partial Least Square). • Medical students have a strong attitude

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)
PUBLICATIONS BY YEAR

TOP SUBJECTS


1 findr free edition

Learning with mobile technologies – Students' behavior

by Laura Briz-Ponce, Anabela Pereira, Lina Carvalho, Juan Antonio Juanes-Méndez & Francisco José García-Peñalvo
Computers in Human Behavior · 2017 · Volume 72, pages 612-620
<https://doi.org/10.1016/j.chb.2016.05.027>

83 citations 1,424 readers **PlumX Metrics**

[Full Text \(PDF\)](#) [Cite](#)

ABSTRACT

Highlights • We analyse the factors that affect the students' behaviour towards the use of mobile technologies. • We used the TAM and UTAUT model to design the survey distributed to the medical students. • This research used a component-based SEM technique (Partial Least Square). • Medical students have a strong attitude towards using mobile technologies for learning. • Medical students have a medium willing to adopt the mobile technologies for learning.

ORGANIZATIONS

Universidad de Salamanca · Universidade de Aveiro · Universidade de Coimbra

KEYWORDS

Innovation Medical education Mhealth Mobile application
Mobile learning TAM



1findr free edition



PlumX Metrics Sign in ?

[Embed PlumX Metrics](#)



Learning with mobile technologies – Students' behavior

Citation Data: Computers in Human Behavior, ISSN: 0747-5632, Vol: 72, Page: 612-620
Publication Year: 2017

83 Citations	1,175 Usage	1,483 Captures
------------------------	-----------------------	--------------------------

Metric Options: Counts 1 Year 3 Year ⓘ

Home

Overview

Highlights

Metrics Details		Article Description	
CITATIONS	83	The increasing growth of mobile technology in our Society has become a reality. This paper was designed to research about the different factors and drivers that could influence students' behaviour into the usage of mobile technologies for learning. The methodology was based on a quantitative survey grounded on the Technology Acceptance Model and the Unified Theory of Acceptance and Use of Technology. Data were collected from medical students in University of Coimbra pointed to a behaviour pattern based on...	
Citation Indexes	83		
Scopus	83		
CrossRef	42		
USAGE	1,175	Bibliographic Details DOI: 10.1016/j.chb.2016.05.027 AUTHOR(S): Laura Briz-Ponce; Anabela Pereira; Lina Carvalho; Juan Antonio Juanes-Méndez; Francisco José García-Peñalvo PUBLISHER(S): Elsevier BV TAG(S):	
Abstract Views	920		
EBSCO	920		
Link-outs	255		
EBSCO	255		
CAPTURES	1,483		
Readers	1,424		
Mendeley	499		
Mendeley	484		
Mendeley	377		
Mendeley	64		
Exports-Saves	59		
EBSCO	59		

Provide Feedback
Have ideas for a new metric? Would you like to see something else here? [Let us know](#)

© 2020 Plum Analytics [Terms and Conditions](#) [Privacy policy](#)

Cookies are used by this site. To decline or learn more, visit our [Cookies page](#)

[About PlumX Metrics](#)

Lens



The screenshot shows the LENS.ORG website. On the left is a sidebar with search filters for Scholarly Works and Patents. The main content area features a navigation bar, a hero section with the tagline "Solving The Problem of Problem Solving™", a COVID-19 information banner, and a "Features For Everyone" section.

LENS.ORG
Solving The Problem Of Problem Solving™

Our Apps Release 6.7 Feature Tour About English Login

Solving The Problem of Problem Solving™

Lens serves global patent and scholarly knowledge as a public good to inform science and technology enabled problem solving.

[Start Exploring Lens](#) [Create Free Account](#)

COVID-19

Patents describe inventions - methods, technologies and products - important for the COVID-19 crisis. Some were developed in response to earlier coronavirus outbreaks, others more general. They include design of ventilators, diagnostics, personal protective equipment, or potential medicines, treatments or vaccines.

The Lens now provides open datasets of patent documents, scholarly research works and biological sequences disclosed in patents. This knowledge may help show ways forward: new or repurposed ideas and inventions, better strategies and targeted partnerships for collective action.

We must be driven by urgency, inspired by imagination and informed by evidence.

[Explore the collections and datasets](#)

With Support from
THE ROCKEFELLER FOUNDATION

Features For Everyone

Discover, analyse, and map global innovation knowledge. Bridging the cultures of scholarly research with invention and industry, the Lens offers the following capabilities

Scholarly Works

Search 212,279,037 Scholarly Works

Flags
Institution
Institution Country/Region
Author
Identifier Type
Funding
Journal
Conference Name
Publication Type
Publisher
Subject Matter
Open Access
Scholar Structured Search

Patents

Search 121,371,524 Patents

Jurisdictions
Inventors
Owners (US)
Applicants
Document Types
Biologicals
Classification Explorer
Patent Structured Search

Lens

LENS.ORG English About Our Apps Guest Work Area Register / Sign in Support

214,475,022 Scholarly Results Refine Your Search Search

Filters Scholar Results Hide Details Edit Search

Scholarly Works (214,475,022) = All Docs Filters: No filters applied

Works in Set	Works Cited by Patents	Citing Patents	Patent Citations	Works Cited by Scholarly	Scholarly Citations
214,475,022	4,173,091	3,235,947	21,235,965	72,719,036	1,572,896,848

Scholarly Works Citing Patents List Analysis

Expand All Save Query Share Results Export Results Cited by Patents Hide Analysis Preview

Scholarly Citations (highest)

Protein Measurement with the Folin Phenol Reagent
 Oliver H Lowry, Nira J Rosebrough, A Lewis Farr, Rose J Randall
 Journal of Biological Chemistry, Issue: 1, Volume: 193, Pages: 265-275. | Nov 1, 1951
 Additional Info: Patents Substance Affiliation Field of Study
 720 Patent Citations 273,870 Scholarly Citations
 Reference Count: 0
 Journal Article 091-863-869-534-178 14907713
 1775749144 Find full-text at your institution

Cleavage of Structural Proteins during the Assembly of the Head of Bacteriophage T4
 Ulrich K Laemmli
 Nature, Issue: 5259, Volume: 227, Pages: 680-685. | Aug 15, 1970
 Additional Info: Patents Substance Affiliation Field of Study
 1,703 Patent Citations 224,006 Scholarly Citations
 Reference Count: 22
 Journal Article 069-766-900-161-081 10.1038/227680a0
 5432063 2100837269 Find full-text at your institution

A rapid and sensitive method for the quantitation of microgram quantities of protein utilizing the principle of protein-dye binding
 Marion M Bradford
 Analytical Biochemistry, Issue: 12, Volume: 72, Pages: 248-254. | May 7, 1976
 Additional Info: Patents Substance Affiliation Field of Study
 1,320 Patent Citations 202,298 Scholarly Citations
 Reference Count: 20
 Journal Article 013-366-889-253-49X
 10.1016/0003-2697(76)90527-3 10.1006/abio.1976.9999
 942051 2128635872 Find full-text at your institution

Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders
 M First, A Frances-Monneris, Harold Alan Pincus, M First | 1994
 Additional Info: Field of Study
 0 Patent Citations 102,463 Scholarly Citations
 Reference Count: 0
 Document 145-140-910-000-000 2500000000

Institution Name

520,942	440,607	415,688
353,942	303,296	296,768

Scholarly Works over time

Click and drag to select a time period

Institution Country/Region



<https://www.lens.org/>

Lens



The screenshot shows the LENS.ORG website interface. At the top, there is a navigation bar with the LENS.ORG logo, language selection (English), and various menu items like About, Our Apps, Guest Work Area, Register, Sign in, and Support. Below the navigation bar, the main content area displays search results for "214,475,022 Scholarly Results". A search bar with a "Search" button is visible. A dropdown menu is open, showing options: "New Patent Search", "New Scholar Search" (highlighted with a red circle), and "Classification Viewer".

Filters

- Date Range
- Flags
- Institution
- Institution Country/Region
- Author
- Identifier Type
- Funding

Scholar Results

Scholarly Works (214,475,022) = All Docs

Filters: No filters applied

Works in Set	Works Cited by Patents	Citing Patents	Patent Citations	Works Cited by Scholarly	Scholarly Citations
214,475,022	<u>4,173,091</u>	<u>3,235,947</u>	21,235,965	<u>72,719,036</u>	1,572,896,848

Scholarly Works | Citing Patents | List | Analysis

Lens

LENS.ORG English About Our Apps Guest Work Area Register / Sign in Support

New Search New Patent Search New Scholar Search

Field Tips

Search fields...

- General
- Authors
- Citations
- External Identifiers
- Source
- Subject Matter
- Institutions
- Funding
- Conferences
- Clinical Trials
- Open Access

New Scholar Search

Structured Search Query Text Editor

Scholar Query = **garcía-peñalvo** Search

Field: All Fields garcía-peñalvo + Predicate: AND OR

Publication Date: Date Range Year Published

ORCID Lookup +

Identifier Type

Microsoft Academic	Crossref
PubMed	Core
PubMed Central	

Publication Type

Journal Article	Unknown
Book Chapter	Conference Proceedings
Component	Book
Conference Proceedings Article	Dataset
Libguide	Reference Entry

Flags

<input type="checkbox"/> Open Access	<input type="checkbox"/> Cited by Patent
<input type="checkbox"/> Cited by Scholarly Works	<input type="checkbox"/> Abstract
<input type="checkbox"/> Indexed Full Text	<input type="checkbox"/> Substance
<input type="checkbox"/> Funding	<input type="checkbox"/> Clinical Trials
<input type="checkbox"/> Affiliation	<input type="checkbox"/> Field of Study
<input type="checkbox"/> Keywords	<input type="checkbox"/> MeSH Term

Other Options

Stemming

Search

Data Set Info Search Presets

Scholarly Data Set

Last Updated: May 14, 2020

The below scholarly data sources are currently ingested and integrated in the Lens. Updates are performed on a 3-4 week basis at the present time.

Legend:

- Microsoft (162 M)
- CrossRef (100 M)
- PubMed (29 M)
- Core (7 M)



LENS.ORG

1,274 Scholarly Results

garcía-peñalvo [Refine Search](#)

Filters 0

Date Range: 1950 - 2020

Articles: Year Published, Date Range

Flags, Institution, Institution Country/Region, Author, Identifier Type, Funding, Journal, Conference Name, Publication Type, Publisher, Subject Matter, Open Access, Query Tools, New Structured Search

Scholar Results

Scholarly Works (1,274) = garcía-peñalvo

Filters: Year published = 1950 - 2020

Works in Set	Works Cited by Patents	Citing Patents	Patent Citations	Works Cited by Scholarly	Scholarly Citations
1,274	4	6	6	691	7,219

Scholarly Works | Citing Patents

Expand All | Save Query | Share Results | Export Results | Cited by Patents | Hide Analysis Preview | Sort by Relevance

Álbum de fotografías de Francisco José García Peñalvo

Francisco Jose Garcia-Penalvo | 2008

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | Reference Count: 0

Document: [025-023-761-554-809](#) | [2602489364](#) | Find full-text at your institution

Diego-Alonso Gómez-Aguilar, Francisco-José García -Peñalvo y Roberto Therón

Diego-Alonso Gomez-Aguilar, Francisco-Jose Garcia-Penalvo, Roberto Theron | 2014

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | Reference Count: 9

Document: [118-223-657-397-75X](#) | [2305449651](#) | Find full-text at your institution

Marco para la Ciencia Abierta

F J Garcia-Penalvo | Dec 5, 2017

Additional Info:

0 Patent Citations | Reference Count: 0

Document: [019-648-436-604-721](#) | [2796923678](#) | Find full-text at your institution

Emerging Information Technology Trends

F J Garcia-Penalvo | Mar 22, 2018

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | 1 Scholarly Citations | Reference Count: 0

Document: [030-183-513-778-102](#) | [2801949857](#) | Find full-text at your institution

Managing informal learning in professional contexts: the learner's perspective

Maria A Marques, Maria C Viegas, Gustavo R Alves, Valentina Zangrando, Nikolas Galanis, Jose Janssen, Elwira Waszkiewicz, Miguel A Conde, Francisco Jose Garcia-Penalvo | Oct 10, 2013

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | Reference Count: 0

Document: [163-961-732-484-965](#) | [1543697308](#) | Find full-text at your institution

La cartera de proyectos

Francisco Jose Garcia-Penalvo | Mar 5, 2018

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | Reference Count: 0

Document: [011-853-674-115-247](#) | [2885759655](#) | Find full-text at your institution

Proyecto TACCLE3 - Coding

Francisco Jose Garcia-Penalvo | Sep 1, 2016

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | 20 Scholarly Citations | Reference Count: 0

Document: [126-693-871-565-01X](#) | [2604164491](#) | Find full-text at your institution

Capítulo 3. Aspectos metodológicos

F J Garcia-Penalvo | Jun 30, 2002

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | Reference Count: 0

Document: [126-032-839-465-31X](#) | [2902066999](#) | Find full-text at your institution

La Universidad de Salamanca Virtual

Francisco J Garcia-Penalvo | Jul 1, 2008

Additional Info: [Head of Study](#)

0 Patent Citations | Reference Count: 1

Document: [029-297-168-791-671](#) | [2619709288](#) | Find full-text at your institution

Cómo construir un perfil digital de investigador

Francisco Jose Garcia-Penalvo | Jun 7, 2018

Additional Info:

0 Patent Citations | Reference Count: 0

Document: [098-026-792-935-809](#) | [2924273941](#) | Find full-text at your institution

Institution Name: 464, 54, 51, 44, 31, 18

Scholarly Works over time: Document Count vs Publication Year (1950-2020)

Institution Country/Region: World map

Author Display Name: Document Count vs Author Display Name

Source Title: Document Count vs Source Title

Show 10 Results



Lens

LENS.ORG English About Our Apps Guest Work Area Register Sign in Support

1,274 Scholarly Results Refine Your Search Search

Filters Scholarly Analysis Dashboard

Scholarly Works (1,274) = garcía-peñalvo

Filters: Year published = 1950-2020

Works in Set	Works Cited by Patents	Citing Patents	Patent Citations	Works Cited by Scholarly	Scholarly Citations
1,274	4	6	6	691	7,219

Scholarly Works Citing Patents

Launch Guided Tour Add New Chart Save Dashboard Share Dashboard Single Column Presentation Mode Clear All

Top Institution's Scholarly Works over time

This chart shows the number of scholarly works over time for the most active institutions in this result set.

Scholarly Works over time

This chart shows the number of scholarly works over time by their publication type.

Top Fields of Study

This chart shows the top fields of study in this result set based on number of scholarly works.

Fields of Study covered by the most active institutions

This chart shows the main fields of study for the most active institutions, based on their number of scholarly works in the result set.

Top Institutions by number of Scholarly Works

464	54	51	45	31
18	13	13	9	9

This logo grid displays top institutions based on the number of scholarly works in this result set.

Most Active Authors

This chart shows the most active authors by their number of scholarly works in this set of result.



LENS.ORG English About Our Apps Guest Work Area Register / Sign in Support

199,681,167 Scholarly Results Refine Your Search Search

Filters

- Date Range
- Flags
- Institution
- Institution Country/Region
- Author
- Identifier Type
- Funding
- Journal
- Conference Name

Scholar Results

Scholarly Works (199,681,167) = All Docs

Filters: Year published = 1950 - 2020

Works in Set	Works Cited by Patents	Citing Patents	Patent Citations	Works Cited by Scholarly	Scholarly Citations
199,681,167	4,146,136	3,216,567	21,122,652	70,871,159	1,551,544,690

Scholarly Works | Citing Patents

Expand All | Save Query | Share Results | Export Results | Cited by Patents | Hide Analysis Preview | Sort by Relevance

AMPA receptors colocalize with neuropeptide-Y- and galanin-containing, but not with dopamine, neurons of the female rat arcuate nucleus: A semiquantitative immunohistochemical colocalization study

Institution Name

New Patent Search (circled)
New Scholar Search
Classification Viewer

LENS.ORG English About Our Apps Guest Work Area Register / Sign in Support

New Search New Patent Search New Scholar Search

Field Tips
Search fields...
General
Family
Classification
Citations
Sequences

New Patent Search

Structured Search Query Text Editor

Patent Query = Universidad de Salamanca OR University of Salamanca Search

Field: All Fields Predicate: AND OR

All Fields "Universidad de Salamanca" + -

All Fields "University of Salamanca" + -

Dates: Published Filed Priority
From To

ORCID Lookup
Enter Name or ORCID ID

Jurisdictions
 Japan
 China
 United States
 Germany
 European Patents
 Korea, Republic of
 WO - WIPO
 United Kingdom
 France

Doc Type
 Patent Application
 Granted Patent
 Limited Patent
 Search report

Query Language
English

Classifications
Explore Patent Classifications
 CPC IPC US
 A human necessities
 B performing operations transporting
 C chemistry metallurgy
 D textiles paper
 E fixed constructions

Other Options
 Full Text One doc per family Stemming

Search

Data Set Info Search Presets

Patent Data Set

Last Updated: Apr 30, 2020

Check out the latest stats on the Lens patent data (coverage, date range, and various accessible metadata). Updates are performed on a 3-4 week basis at the present time.

Counts are approximate.

- 121.4M Patent Records
- 105 Jurisdictions
- 66.3M Patent Families
- 4.1M resolved scholarly citations

[View More](#)

Lens



- Filters
- Date Range
- Jurisdictions
- Inventors
- Owners (US)
- Applicants
- Cited Works
- Document Families
- Classifications
- Document Types
- Biologicals
- Your Workspace
- Query Tools
- New Structured Search

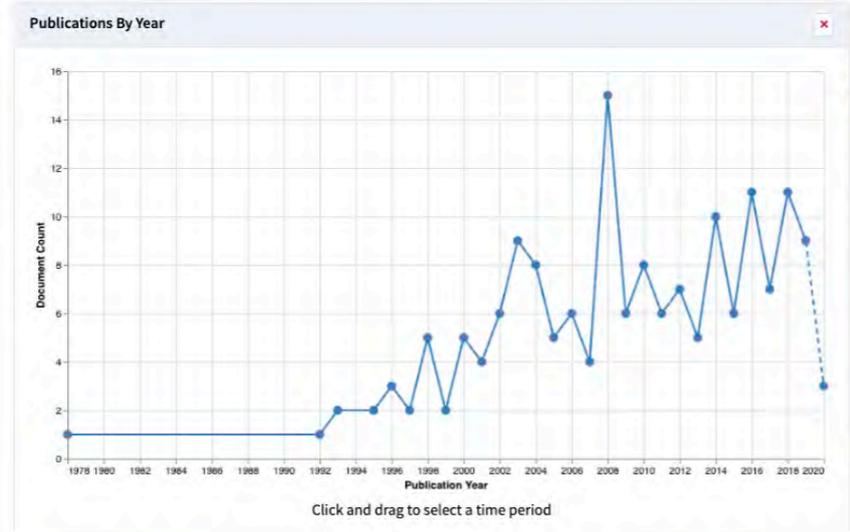
Patent Results

Patents (169) = Universidad de Salamanca OR University of Salamanca

Filters: No filters applied

Patents Cited Works

Expand All Save Query Share Results Export Results Toggle Columns Cites Works Group Families Customise Analysis



Applicants

UNIV SALAMANCA	CSIC	Erasmus MC	SANCHEZ-GARCIA ISIDRO	PEREZ-CARO MARIA
87	18	8	7	6
FUNDACION DE INVESTIGACION DEL CANCER DE...	Pharma Mar	IDP DISCOVERY PHARMA S L	UNIV ERASMUS MED CT ROTTERDAM	GIST BROCADES NV
5	5	4	4	4

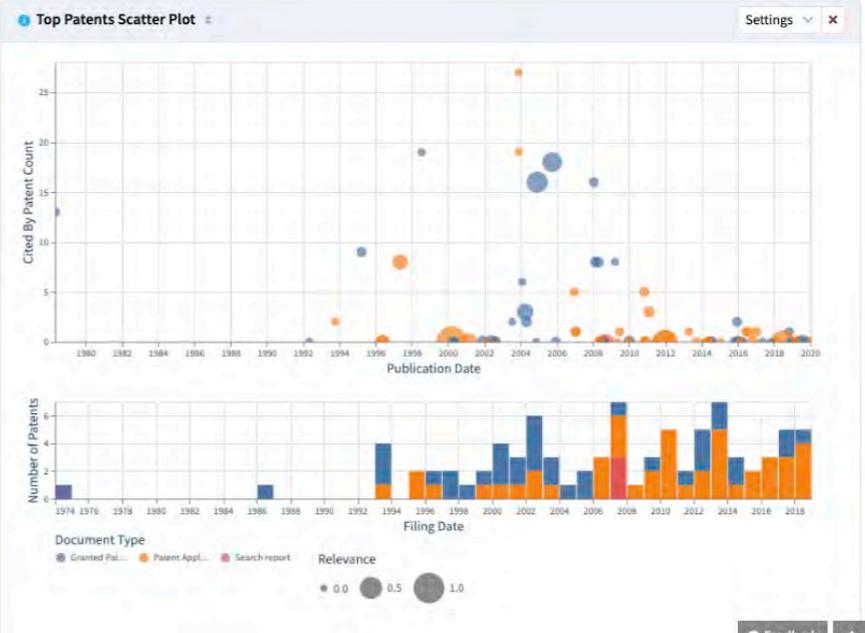
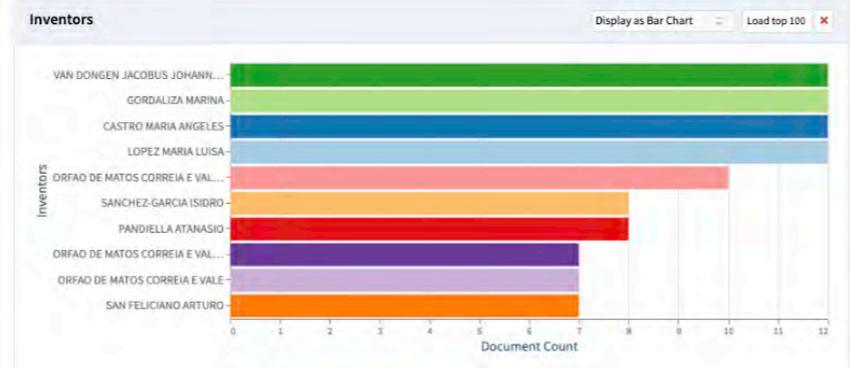
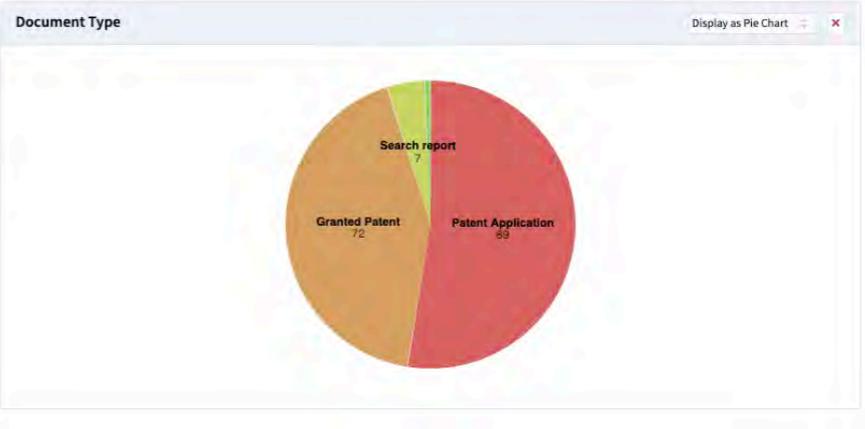


Photo by [Ann H](#) from [Pexels](#)

conclusion

7. Conclusiones

El investigador debe crear su identidad digital en el ecosistema digital de la ciencia

La identidad digital de un investigador es el reflejo de sus perfiles digitales

Connotaciones

- Es algo pesado
- Exige esfuerzo
- Es un trabajo continuo
- El ecosistema evoluciona continuamente

Beneficios

- Necesario para la evaluación de la investigación
- Reconocimiento de la labor investigadora
- Visibilidad al investigador y a su producción
- Visibilidad transitiva a la institución
- Transparencia
- Rendición de cuentas a la sociedad

Conclusiones

- Los perfiles digitales de los investigadores transmiten transparencia y otorgan visibilidad
- Un perfil digital de un investigador se debe completar con un conjunto de buenas prácticas
 - Cuidar los metadatos de una publicación
 - Publicar en acceso abierto (García-Peñalvo, 2017f, 2017g; García-Peñalvo et al., 2010a; Ramírez-Montoya et al., 2018)
 - Ruta dorada – revistas *open access* (Piwowar et al., 2018)
 - Ruta verde – repositorios institucionales (Ferrerías-Fernández et al., 2013a, 2013b; García-Peñalvo, 2017h; González-Pérez et al., 2018a)
 - Difundir la producción científica
 - Divulgación
 - Redes sociales especializadas y generalistas

Conclusiones

- La Ciencia del siglo XXI se debe a la sociedad y debe compartirse
(García-Peñalvo, 2016b)
- Solo se comparte lo que es visible
- El investigador debe cuidar su perfil digital para hacerse visible a su comunidad científica y a la sociedad
- Los repositorios institucionales permiten hacer visible la literatura gris
- Empieza a haber (además de diferentes *rankings*) herramientas que recopilan información de los perfiles de investigación para “evaluar” el desempeño de los investigadores

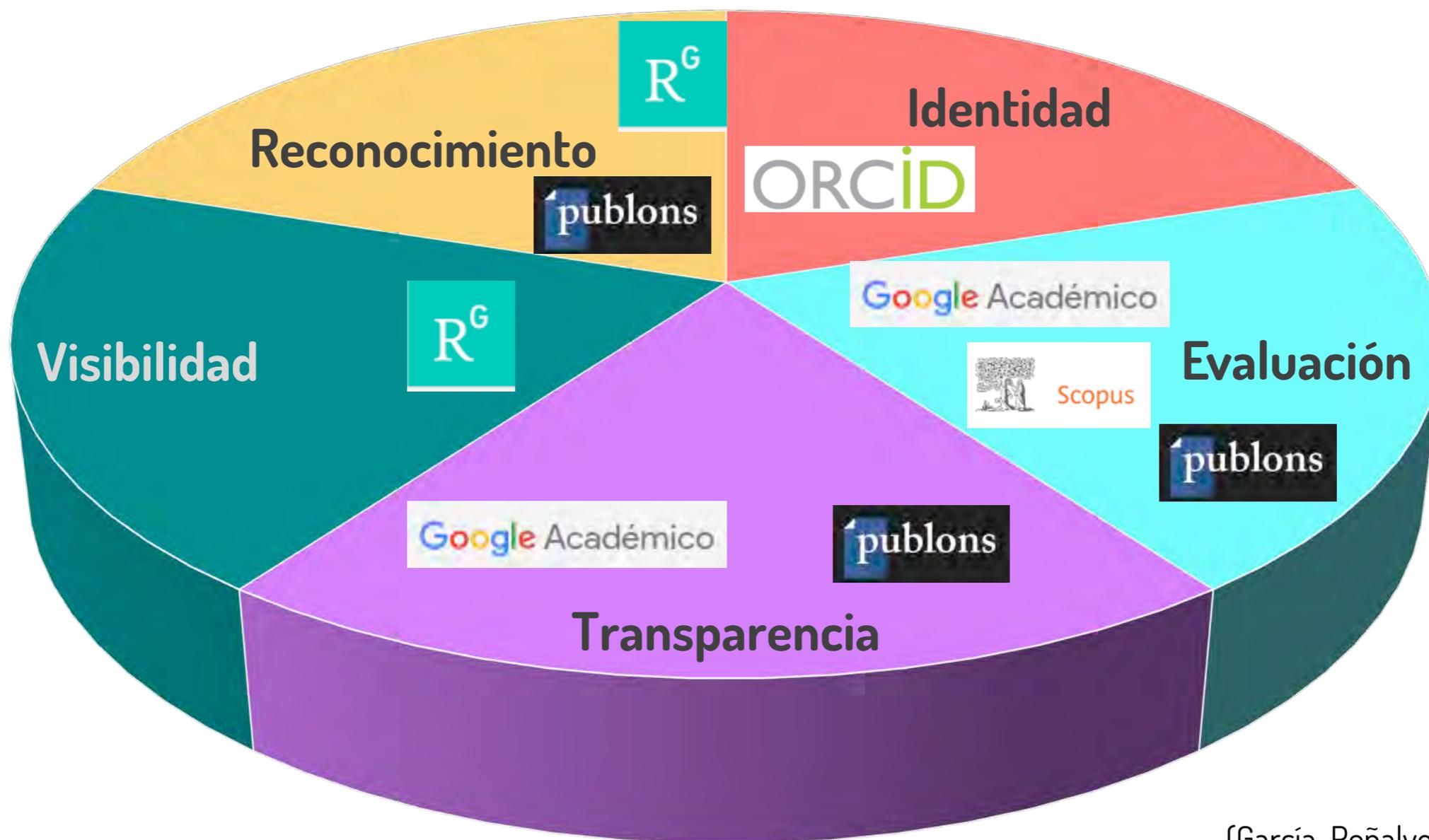
Conclusiones

- Actualmente, uno de los factores que más influyen en la visibilidad y capacidad de ser citado es la presencia en las redes sociales académicas de una manera activa
- Las citas, a día de hoy, son el indicador que mayor peso específico, directamente e indirectamente, tiene en la evaluación de la actividad investigadora
- La tasa de citación se utiliza como indicador del impacto académico
- La forma y tasa de citación varía entre disciplinas académicas
- El tipo de documento publicado tiene un ciclo de cita diferente, por ejemplo un libro tarda más tiempo en citarse, pero será citado durante un mayor periodo de tiempo
- El acceso abierto potencia la visibilidad y el aumento de citas, pero no lo asegura

Conclusiones

- Hay unos perfiles que un investigador del siglo XXI no permitirse no tener y no cuidar (WoS, Scopus, ORCID, Google Scholar, ResearchGate)
- Para Ciencias Sociales y Humanidades Google Scholar da una mayor visibilidad que otras bases de datos como WoS o Scopus
- Hay otros perfiles que el investigador puede abrir y atender de forma menos intensiva (Academia, Kudos, Mendeley, etc.)
- En cuantos más perfiles un investigador tenga presencia mayor será su visibilidad y aumentará la probabilidad de ser citado, pero, por otro lado, mayor será el esfuerzo a invertir para mantenerlos actualizados
- Mantener una identidad digital actualizada y “curada” requiere esfuerzo y dedicación
- Ninguna fuente individual o indicador único deben usarse para evaluación. Lo simple es siempre un error

Dimensiones de la identidad digital del investigador



(García-Peñalvo, 2019c)





Photo by [Skitterphoto](#) from [Pexels](#)

8. Referencias

Referencias

- Aguillo, I. (2011). *Buenas prácticas para el Siglo XXI*. Paper presented at the Jornada sobre calidad de revistas de ciencias sociales CRECS 2011, Barcelona, España.
- Aguillo, I. (2019a, 09/09). Ranking de revistas Fecyt. *Incyt*. <https://cutt.ly/WrB8IJP>
- Aguillo, I. (2019b, 14/09). Ranking de revistas Fecyt. *Incyt*. <https://cutt.ly/WrB8UCA>
- Aguillo, I. (2020a, January 2020). Ranking of researchers in Spain and Spaniards abroad (I): From 1 to 5000. 14th. Retrieved from <https://goo.gl/dCCBWw>
- Aguillo, I. (2020b, April 2020). Transparent Ranking: Institutional Repositories by Google Scholar (April 2020). 9th. Retrieved from <https://bit.ly/3dKlKpj>
- Aguillo, I. (2020c, January 2020). Transparent ranking: Top universities by citations in top Google Scholar profiles. 9th (version 9.2.2 updated). Retrieved from <https://goo.gl/m3JBS7>
- Auer, S., Bryl, V., & Tramp, S. (Eds.). (2014). *Linked Open Data – Creating Knowledge Out of Interlinked Data. Results of the LOD2 Project*. Heidelberg: Springer.
- Banerjee, P. (2010). Wedding innovation with business value: An interview with the director of HP Labs. Retrieved from <https://goo.gl/KoNvGL>
- Beall, J. (2010). “Predatory” Open-Access Scholarly Publishers. *The Charleston Advisor*, 1(4), 10-17.
- Beall, J. (2018). Predatory journals exploit structural weaknesses in scholarly publishing. *4open*, 1, 1. doi:10.1051/fopen/2018001
- Benussi, L. (2005). *Analysing the technological history of the open source phenomenon. Stories from the free software evolution, FLOSS history. Working paper, Version 3.0*. Retrieved from <https://goo.gl/oELrnQ>
- BOE. (2011). *Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación*. Madrid: Gobierno de España.
- Briz-Ponce, L., Pereira, A., Carvalho, L., Juanes-Méndez, J. A., & García-Peñalvo, F. J. (2017). Learning with mobile technologies – Students’ behavior. *Computers in Human Behavior*, 72, 612-620. doi:10.1016/j.chb.2016.05.027
- Brown, P. O., Cabell, D., Chakravarti, A., Cohen, B., Delamothe, T., Eisen, M., . . . Watson, L. (2003, June 20th). Bethesda Statement on Open Access Publishing. Retrieved from <https://goo.gl/YHhjFS>

Referencias

- Carpenter, T. (2015, January 27th). Why assessment needs persistent identifiers like Orcid. *Orcid Blog*. <https://goo.gl/oX7Jxo>
- Chan, L., Cuplinskas, D., Eisen, M., Friend, F., Genova, Y., Guédon, J.-C., ... Velterop, J. (2002). Budapest Open Access Initiative. Retrieved from <https://goo.gl/he74Du>
- Cirigliano, G. F. (1983). *La educación abierta*. Buenos Aires, Argentina: El Ateneo.
- Conole, G. (2013). Los MOOCs como tecnologías disruptivas: estrategias para mejorar la experiencia de aprendizaje y la calidad de los MOOCs. *Campus Virtuales. Revista Científica Iberoamericana de Tecnología Educativa*, 2(2), 16-28.
- Costas, R., & Bordons, M. (2007). Una visión crítica del índice h: Algunas consideraciones derivadas de su aplicación práctica. *El Profesional de la Información*, 16(5), 427-432. doi:10.3145/epi.2007.sep.04
- Crue, & FECYT. (2018). *Guía de valoración de la actividad de divulgación científica del personal académico e investigador*. Retrieved from <https://goo.gl/uAHWMe>
- Cruz-Benito, J., & García-Holgado, A. (2017). Autopublicación y difusión de resultados científicos a través de Internet. Plan de Formación Docente 2017 de la Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. doi:10.5281/zenodo.583978
- Cruz-Benito, J., García-Holgado, A., & García-Peñalvo, F. J. (2017). Dissemination and visibility of scientific publications. Salamanca, Spain: GRIAL Research Group. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/913>. doi:10.5281/zenodo.821612
- Delgado-López-Cózar, E. (2020). El ranking de revistas científicas españolas con Sello de calidad Fecyt: un constructo bibliométrico artificioso y obsoleto. *Anuario ThinkEPI*, 14, e14e01. doi:10.3145/thinkepi.2020.e14e01
- Delgado López-Cózar, E., & Martín-Martín, A. (2016). *Difusión y visibilidad de la producción científica en la red: Construyendo la identidad digital científica de un autor*. Paper presented at the Programa de Doctorado en Estudios Migratorios, 11-12 abril de 2016, Granada, España. <https://goo.gl/XAV5fg>
- Delgado López-Cózar, E., & Torres-Salinas, E. D. (2013). *Cómo utilizar Google Scholar para mejorar la visibilidad de tu producción científica*. Grupo EC3, Granada, España: Grupo EC3. Retrieved from <https://goo.gl/pGLznB>

Referencias

- DeRosa, R., & Jhangiani, R. (2017). Open Pedagogy. In E. Mays (Ed.), *A Guide to Making Open Textbooks with Students* (pp. 7-20). Montreal, Canada: The Rebus Community.
- DORA. (2013). *San Francisco Declaration on Research Assessment*. Retrieved from <https://sfdora.org/read/>
- Egghe, L. (2006). Theory and Practice of the g-Index. *Scientometrics*, 69(1), 131-152. doi:10.1007/s11192-006-0144-7
- European Commission. (2013). *Guidelines on Open Access to Scientific Publications and Research Data in Horizon 2020*. Retrieved from <https://goo.gl/z7jv6R>
- European Commission. (2016). *Open innovation, open science, open to the world. A vision for Europe*. Brussels: Directorate-General for Research and Innovation, European Commission.
- European Commission. (2019). Open Science Monitor. Retrieved from <https://goo.gl/479Cz9>
- Fecher, B., & Friesike, S. (2014). Open Science: One Term, Five Schools of Thought. In S. Bartling & F. S. (Eds.), *Opening Science. The Evolving Guide on How the Web is Changing Research, Collaboration and Scholarly* (pp. 17-47). Cham: Springer.
- Fernández-Marcial, V., & González-Solar, L. (2015). Promoción de la investigación e identidad digital: el caso de la Universidade da Coruña. *El Profesional de la Información*, 24(5), 656-664. doi:10.3145/epi.2015.sep.14
- Ferreras-Fernández, T. (2016). *Visibilidad e impacto de la literatura gris científica en repositorios institucionales de acceso abierto. Estudio de caso bibliométrico del repositorio Gredos de la Universidad de Salamanca*. (PhD), Universidad de Salamanca, Salamanca, España. Retrieved from <https://goo.gl/rrNeEJ>
- Ferreras-Fernández, T. (2018). Los repositorios institucionales: Evolución y situación actual en España. In J. A. Merlo Vega (Ed.), *Ecosistemas del Conocimiento Abierto* (pp. 39-84). Salamanca, España: Ediciones Universidad de Salamanca.
- Ferreras-Fernández, T., García-Peñalvo, F. J., Merlo-Vega, J. A., & Martín-Rodero, H. (2016a). Providing open access to PhD theses: visibility and citation benefits. *Program: Electronic library and information systems*, 50(4), 399-416. doi:10.1108/PROG-04-2016-0039
- Ferreras-Fernández, T., Martín-Rodero, H., García-Peñalvo, F. J., & Merlo-Vega, J. A. (2016b). The Systematic Review of Literature in LIS: An approach. In F. J. García-Peñalvo (Ed.), *Proceedings of the Fourth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'16) (Salamanca, Spain, November 2-4, 2016)* (pp. 291-298). New York, NY, USA: ACM.

Referencias

- Ferreras-Fernández, T., & Merlo-Vega, J. A. (2015). Repositorios de acceso abierto: un nuevo modelo de comunicación científica. *La Revista de la Sociedad ORL CLCR en el repositorio Gredos. Rev. Soc. Otorrinolaringol. Castilla Leon Cantab. La Rioja*, 6(12), 94 -113
- Ferreras-Fernández, T., Merlo-Vega, J. A., & García-Peñalvo, F. J. (2013a). Impact of Scientific Content in Open Access Institutional Repositories. A case study of the Repository Gredos. In F. J. García-Peñalvo (Ed.), *Proceedings of the First International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'13) (Salamanca, Spain, November 14-15, 2013)* (pp. 357-363). New York, NY, USA: ACM.
- Ferreras-Fernández, T., Merlo-Vega, J. A., & García-Peñalvo, F. J. (2013b). Science 2.0 supported by Open Access Repositories and Open Linked Data. In F. J. García-Peñalvo (Ed.), *Proceedings of the First International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'13) (Salamanca, Spain, November 14-15, 2013)* (pp. 331-332). New York, NY, USA: ACM.
- Ferreras-Fernández, T., Merlo-Vega, J. A., & García-Peñalvo, F. J. (2015). *Visibilidad de la literatura gris científica a través de repositorios. El caso de las tesis doctorales en GREDOS*. Paper presented at the XV Workshop de REBIUN sobre proyectos digitales y VI Jornadas de OS-Repositorios (11-13 de marzo de 2015), Córdoba, Spain.
- Fidalgo Blanco, Á., Sein-Echaluce, M. L., Borrás Gené, O., & García-Peñalvo, F. J. (2014). Educación en abierto: Integración de un MOOC con una asignatura académica. *Education in the Knowledge Society (formerly Revista Teoría de la Educación: Educación y Cultura en la Sociedad de la Información)*, 15(3), 233-255.
- Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M. L., & García-Peñalvo, F. J. (2015a). Methodological Approach and Technological Framework to break the current limitations of MOOC model. *Journal of Universal Computer Science*, 2(5), 712-734. doi:10.3217/jucs-021-05-0712
- Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M. L., & García-Peñalvo, F. J. (2016). From massive access to cooperation: Lessons learned and proven results of a hybrid xMOOC/cMOOC pedagogical approach to MOOCs. *International Journal of Educational Technology in Higher Education (ETHE)*, 13, 24. doi:10.1186/s41239-016-0024-z
- Fidalgo-Blanco, Á., Sein-Echaluce, M. L., García-Peñalvo, F. J., & Conde-González, M. Á. (2015b). Using Learning Analytics to improve teamwork assessment. *Computers in Human Behavior*, 47, 149-156. doi:10.1016/j.chb.2014.11.050

Referencias

- Galligan, F., & Dyas-Correia, S. (2013). Almetrics: Rethinking the Way We Measure. *Serials Review*, 39(1), 56–61. doi:10.1016/j.serrev.2013.01.003
- García-Holgado, A. (2018). Gestión del perfil digital. Pautas y herramientas para investigadores. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/QCydcZ>. doi:10.5281/zenodo.1464147
- García-Peñalvo, F. J. (2013). Cómo hacer una publicación científica en innovación educativa. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://www.youtube.com/watch?v=qPpK3KELczo>
- García-Peñalvo, F. J. (2016a). Diseminación y divulgación científica. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <http://repositorio.grial.eu/handle/grial/500>
- García-Peñalvo, F. J. (2016b). La tercera misión. *Education in the Knowledge Society*, 17(1), 7-18. doi:10.14201/eks2016171718
- García-Peñalvo, F. J. (2016c). Taller Diseminación en Innovación Educativa. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <http://repositorio.grial.eu/handle/grial/693>
- García-Peñalvo, F. J. (2017a). ¿Cómo construir un perfil digital de investigador en Innovación Educativa? IV Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2017 (4-6 de Octubre de 2017), Zaragoza, España. doi:10.5281/zenodo.1001027
- García-Peñalvo, F. J. (2017b). ¿Cómo organizar una estrategia de investigación? Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/797>. doi:10.13140/RG.2.2.29908.40329
- García-Peñalvo, F. J. (2017c). Cómo mejorar la visibilidad de la producción científica. El perfil del investigador. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/910>. doi:10.5281/zenodo.820229
- García-Peñalvo, F. J. (2017d). Identidad Digital del doctorando. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/821>. doi:10.5281/zenodo.438168
- García-Peñalvo, F. J. (2017e). Identidad Digital del Investigador. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <http://repositorio.grial.eu/handle/grial/755>. doi:10.13140/RG.2.2.33599.71847
- García-Peñalvo, F. J. (2017f). Mitos y realidades del acceso abierto. *Education in the Knowledge Society*, 18(1), 7-20. doi:10.14201/eks2017181720

Referencias

- García-Peñalvo, F. J. (2017g). Publishing in open access. *Journal of Information Technology Research*, 10(3), vi-viii.
- García-Peñalvo, F. J. (2017h). The Future of Institutional Repositories. *Education in the Knowledge Society*, 18(4), 7-19. doi:10.14201/eks2017184719
- García-Peñalvo, F. J. (2017i). Uso de herramientas digitales para investigación y publicación. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/1055>. doi:10.5281/zenodo.1066318
- García-Peñalvo, F. J. (2018a). Cómo construir un perfil digital de investigador. Programa de Formación del Profesorado 2018 de la Universidad de Zaragoza. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/Py8Qy6>. doi:10.5281/zenodo.1283783
- García-Peñalvo, F. J. (2018b). *Creación del perfil digital de los investigadores peruanos*. II Congreso Internacional de Tendencias en Innovación Educativa (CITIE 2018), Arequipa (Perú). Disponible en: <https://goo.gl/hwpQva>. doi:10.5281/zenodo.1656462
- García-Peñalvo, F. J. (2018c). Difusión y visibilidad de publicaciones científicas en Internet. Plan de Formación Docente 2018 de la Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://goo.gl/ASF1sK>. doi:10.5281/zenodo.1251867
- García-Peñalvo, F. J. (2018d). Identidad digital científica. Jornadas CINAIC 2018 - EcoAprendemos, CICEI (Centro de Innovación para la Sociedad de la Información, Universidad de las Palmas de Gran Canaria. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/vw6cHT>. doi:10.5281/zenodo.1413335
- García-Peñalvo, F. J. (2018e). Identidad digital como investigadores. La evidencia y la transparencia de la producción científica. *Education in the Knowledge Society*, 19(2), 7-28. doi:10.14201/eks2018192728
- García-Peñalvo, F. J. (2018f). Open Science y perfil digital. III Semana Doctoral “Formación en la Sociedad del Conocimiento”, IUCE, Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/1asZq5>. doi:10.5281/zenodo.1476581
- García-Peñalvo, F. J. (2018g). *Proyecto Docente e Investigador. Catedrático de Universidad. Perfil Docente: Ingeniería del Software y Gobierno de Tecnologías de la Información. Perfil Investigador: Tecnologías del Aprendizaje. Área de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial*. Salamanca, España: Departamento de Informática y Automática. Universidad de Salamanca. doi:10.5281/zenodo.1237989

Referencias

- García-Peñalvo, F. J. (2019a). *Escuela de Cocina CINAIC “El perfil del investigador: Menú degustación con una opción exprés, ejecutivo y gourmet”*. V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2019 (9-11 de Octubre de 2019, Madrid, España). Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2nwJNl0>. doi:10.5281/zenodo.3479122
- García-Peñalvo, F. J. (2019b). ICEP52 Taller: Cómo construir el perfil digital de un investigador. Programa de Formación del Profesorado 2018 de la Universidad de Zaragoza. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2Yj9xp2>. doi:10.5281/zenodo.3256630
- García-Peñalvo, F. J. (2019c). *Las dimensiones de la identidad digital de un investigador*. III Jornadas Investigación e Innovación Educativa (12 de diciembre de 2019, Albacete, España). Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/34clj10>. doi:10.5281/zenodo.3570884
- García-Peñalvo, F. J. (2019d). Managing the digital identity as researchers. *Journal of Information Technology Research*, 12(3), vi-viii.
- García-Peñalvo, F. J. (2019e). Perfil investigador en el ámbito de Ciencias Sociales. Plan de Formación Docente – USAL 2019, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/L3R1FN>. doi:10.5281/zenodo.2562369
- García-Peñalvo, F. J. (2020a). Curso 2020/050201: El ecosistema de información científica y el perfil digital del investigador. Plan de Formación Docente 2020 de la Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL
- García-Peñalvo, F. J. (2020b). *Los flujos de investigación soportados por herramientas*. I Jornadas EKS. Programa de Doctorado en Formación en la Sociedad del Conocimiento (27-31 de enero de 2020), Salamanca, España. <https://zenodo.org/record/3622250>. doi:10.5281/zenodo.3622250
- García-Peñalvo, F. J. (2020c). *Recursos docentes de la asignatura Gobierno de Tecnologías de la Información. Máster Universitario en Ingeniería Informática. Curso 2019-2020*. Retrieved from <https://bit.ly/2QoRITl> doi:10.5281/zenodo.3712908
- García-Peñalvo, F. J., Colomo-Palacios, R., & Lytras, M. D. (2012). Informal learning in work environments: Training with the Social Web in the workplace. *Behaviour & Information Technology*, 31(8), 753-755. doi:10.1080/0144929X.2012.661548
- García-Peñalvo, F. J. & Conde-González, M. Á. (2017). Diseminación y divulgación científica. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad de León. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/903>. doi:10.5281/zenodo.810436

Referencias

- García-Peñalvo, F. J. & Conde-González, M. Á. (2018). Buenas prácticas para visibilizar la producción científica. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad de León. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/LiZXq8>. doi:10.5281/zenodo.1302364
- García-Peñalvo, F. J. & Conde-González, M. Á. (2019). Protocolo para visibilizar la producción científica en el ecosistema digital. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad de León. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2WXYCU1>. doi:10.5281/zenodo.3242759
- García-Peñalvo, F. J., Corell, A., Abella-García, V., & Grande, M. (2020). La evaluación online en la educación superior en tiempos de la COVID-19. *Education in the Knowledge Society*, 21, 12. doi:10.14201/eks.23013
- García-Peñalvo, F. J., Fidalgo-Blanco, Á., & Sein-Echaluce, M. L. (2017). Los MOOC: Un análisis desde una perspectiva de la innovación institucional universitaria. *La Cuestión Universitaria*, 9, 117-135.
- García-Peñalvo, F. J., Fidalgo-Blanco, Á., & Sein-Echaluce, M. L. (2018). An adaptive hybrid MOOC model: Disrupting the MOOC concept in higher education. *Telematics and Informatics*, 35, 1018-1030. doi:10.1016/j.tele.2017.09.012
- García-Peñalvo, F. J., Fidalgo-Blanco, Á., & Sein-Echaluce, M. L. (2019). La Presencia del Investigador en el Ecosistema Digital de la Ciencia Abierta. In M. L. Sein-Echaluce Lacleta, Á. Fidalgo-Blanco, & F. J. García-Peñalvo (Eds.), *Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2019 (9-11 de Octubre de 2019, Madrid, España)* (pp. 498-503). Zaragoza, Spain: Servicio de Publicaciones Universidad de Zaragoza.
- García-Peñalvo, F. J., García de Figuerola, C., & Merlo-Vega, J. A. (2010a). Open knowledge management in higher education. *Online Information Review*, 34(4), 517-519.
- García-Peñalvo, F. J., García de Figuerola, C., & Merlo-Vega, J. A. (2010b). Open knowledge: Challenges and facts. *Online Information Review*, 34(4), 520-539. doi:10.1108/14684521011072963
- García-Peñalvo, F. J., Merlo-Vega, J. A., Ferreras-Fernández, T., Casaus-Peña, A., Albás-Aso, L., & Atienza-Díaz, M. L. (2010c). Qualified Dublin Core Metadata Best Practices for GREDOS. *Journal of Library Metadata*, 10(1), 13-36. doi:10.1080/19386380903546976
- García-Peñalvo, F. J., Reimann, D., Tuul, M., Rees, A., & Jormanainen, I. (2016). *An overview of the most relevant literature on coding and computational thinking with emphasis on the relevant issues for teachers*. Belgium: TACCLE3 Consortium. doi:10.5281/zenodo.165123

Referencias

- González-Pérez, L. I. (2019). *Protocolo de evaluación de la aceptación de los repositorios institucionales por parte de los usuarios: en el marco de una colección de recursos sobre sustentabilidad energética*. (PhD), Universidad de Salamanca, Salamanca. Retrieved from <https://goo.gl/7gMPBL>
- González-Pérez, L. I., Glasserman Morales, L. D., Ramírez-Montoya, M. S., & García-Peñalvo, F. J. (2017a). Repositorios como soportes para diseminar experiencias de innovación educativa. In M. S. Ramírez-Montoya & J. R. Valenzuela González (Eds.), *Innovación Educativa. Investigación, formación, vinculación y visibilidad* (pp. 259-272). Madrid, España: Síntesis.
- González-Pérez, L. I., Ramírez-Montoya, M. S., & García-Peñalvo, F. J. (2018a). User experience in institutional repositories: A systematic literature review. *International Journal of Human Capital and Information Technology Professionals (IJHCITP)*, 9(1), 70-86. doi:10.4018/IJHCITP.2018010105
- González-Pérez, L. I., Ramírez-Montoya, M. S., García-Peñalvo, F. J., Gibrán Ceballos, H., & Juárez Ibarra, E. A. (2018b). RITEC & CRIS: Interoperabilidad para visibilidad y medición del impacto de la producción científica energética. In M. S. Ramírez-Montoya & A. Mendoza-Domínguez (Eds.), *Innovación y sustentabilidad energética: Implementaciones con cursos masivos abiertos e investigación educativa* (pp. 55-73). Madrid, España: Narcea.
- González-Pérez, L. I., Ramírez-Montoya, M. S., García-Peñalvo, F. J., & Quintas Cruz, J. E. (2017b). Usability evaluation focused on user experience of repositories related to energy sustainability: A Literature Mapping. In J. M. Dodero, M. S. Ibarra Sáiz, & I. Ruiz Rube (Eds.), *Fifth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'17) (Cádiz, Spain, October 18-20, 2017)* New York, NY, USA: ACM.
- Guerrero-Bote, V. P., & Moya-Anegón, F. (2012). A further step forward in measuring journals' scientific prestige: The SJR2 indicator. *Journal of Informetrics*, 6, 674-688. doi:10.1016/j.joi.2012.07.001
- Gunn, W. (2013). Social signals reflect academic impact: What it means when a scholar adds a paper to Mendeley. *Information standards quarterly*, 25(2), 33-39. doi:10.3789/isqv25no2.2013.06
- Hedges, L. V., & Gaiconia, R. M. (1982). Identifying Features of Effective Open Education. *Review of Educational Research*, 52(4), 579-602.
- Hirsch, J. E. (2005). An index to quantify an individual's scientific research output. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 102(46), 16569 -16572. doi:10.1073/pnas.0507655102

Referencias

- Hook, D. W., Porter, S. J., & Herzog, C. (2018). Dimensions: Building Context for Search and Evaluation. *Frontiers in Research Metrics and Analytics*, 3(23) doi:10.3389/frma.2018.00023
- Huang, F., Teo, T., Sánchez-Prieto, J. C., García-Peñalvo, F. J., & Olmos-Migueláñez, S. (2019). Cultural values and technology adoption: A model comparison with university teachers from China and Spain. *Computers & Education*, 133, 69-81. doi:10.1016/j.compedu.2019.01.012
- Iiyoshi, T., & Vijay Kumar, M. S. (Eds.). (2008). *Opening Up Education: The Collective Advancement of Education through Open Technology, Open Content, and Open Knowledge*. Cambridge, Massachusetts: The MIT Press.
- Joo-Nagata, J., Martínez Abad, F., García-Bermejo Giner, J., & García-Peñalvo, F. J. (2017). Augmented reality and pedestrian navigation through its implementation in m-learning and e-learning: Evaluation of an educational program in Chile. *Computers & Education*, 111, 1-17. doi:10.1016/j.compedu.2017.04.003
- Kulkarni, S. (2017). Beall's list of "predatory" publishers and journals no longer available. Retrieved from <https://goo.gl/emEq9c>
- López Meneses, E., Vázquez-Cano, E., & Román Graván, P. (2015). Análisis e implicaciones del impacto del movimiento MOOC en la comunidad científica: JCR y Scopus (2010-13). *Comunicar*, 44, 73-80. doi:10.3916/C44-2015-08
- Martínez-Abad, F., Rodríguez-Conde, M. J., & García-Peñalvo, F. J. (2014). Evaluación del impacto del término "MOOC" vs "eLearning" en la literatura científica y de divulgación. *Profesorado. Revista de currículum y formación del profesorado*, 18(1), 185-201.
- Max-Planck-Gesellschaft Society. (2003a). Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities. Retrieved from <https://goo.gl/2DpTuk>
- Max-Planck-Gesellschaft Society. (2003b). La Declaración de Berlín sobre acceso abierto. *GeoTrópico*, 1(2), 152-154.
- McFedries, P. (2012). Measuring the impact of altmetrics [Technically Speaking]. *IEEE Spectrum*, 49(8), 28. doi:10.1109/MSPEC.2012.6247557
- Morales, E. M., Campos Ortuño, R. A., Yang, L. L., & Ferreras-Fernández, T. (2014). Adaptation of Descriptive Metadata for Managing Educational Resources in the GREDOS Repository. *International Journal of Knowledge Management*, 10(4), 50-72. doi:10.4018/ijkm.2014100104

Referencias

- Morales, E. M., Gil, A. B., & García-Peñalvo, F. J. (2007). Arquitectura para la Recuperación de Objetos de Aprendizaje de Calidad en Repositorios Distribuidos. In F. Gutiérrez Vela & P. Paderewski Rodriguez (Eds.), *Actas del 5º Taller en Sistemas Hipermedia Colaborativos y Adaptativos, SHCA 2007* (Vol. 1, pp. 31-38). Zaragoza, España.
- Morales, E. M., Gómez-Aguilar, D., & García-Peñalvo, F. J. (2008). HEODAR: Herramienta para la Evaluación de Objetos Didácticos de Aprendizaje Reutilizables. In J. Á. Velázquez-Iturbide, F. J. García-Peñalvo, & A. B. Gil (Eds.), *Actas del X Simposio Internacional de Informática Educativa - SIIE'08* Salamanca, España: Ediciones Universidad de Salamanca.
- Mori, A., & Taylor, M. (2018). *Dimensions Metrics API Reference & Getting Started*. London, UK: Digital Science & Research Solutions. Retrieved from <https://goo.gl/3RvUto>
- OECD. (2016). *Open Government. The Global Context and the Way Forward*. Paris: OECD Publishing.
- Open Definition Project. (2015). The Open Definition Version 2.1. Retrieved from <http://opendefinition.org/od/2.1/en/>
- Orduña-Malea, E., & Delgado-López-Cózar, E. (2018). Dimensions: re-discovering the ecosystem of scientific information. *E/ Profesional de la Información, 27*(2), 420-431. doi:10.3145/epi.2018.mar.21
- Paquette, C. (1979). Quelques fondements d'une pédagogie ouverte. *Québec français*(36), 20-21.
- Pazmiño-Maji, R. A., Solis Benavides, C. E., García-Peñalvo, F. J., & Conde-González, M. Á. (2019). La investigación de pregrado en la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo: Mapeo sistemático y analíticas. *Revista Científica Ecociencia, 6*(1), 2
- Piwowar, H., Priem, J., Larivière, V., Alperin, J., Matthias, L., Norlander, B., . . . Haustein, S. (2018). The State of OA: A large-scale analysis of the prevalence and impact of Open Access articles. *PeerJ, 6*, e4375.
- Priem, J., Taraborelli, D., Groth, P., & Neylon, C. (2010, 26 October). Altmetrics: A manifesto. Retrieved from <http://altmetrics.org/manifesto>
- Ramírez-Montoya, M. S. (2015). Acceso abierto y su repercusión en la Sociedad del Conocimiento: Reflexiones de casos prácticos en Latinoamérica. *Education in the Knowledge Society (EKS), 16*(1), 103-118. doi:10.14201/eks2015161103118
- Ramírez-Montoya, M. S., & García-Peñalvo, F. J. (2015). Movimiento Educativo Abierto. *Virtualis, 6*(12), 1-13.
- Ramírez-Montoya, M. S., & García-Peñalvo, F. J. (2018). Co-creation and open innovation: Systematic literature review. *Comunicar, 26*(54), 9-18. doi:10.3916/C54-2018-01

Referencias

- Ramírez-Montoya, M. S., García-Peñalvo, F. J., & McGreal, R. (2018). Shared Science and Knowledge. Open Access, Technology and Education. *Comunicar*, 26(54), 1-5.
- Repiso, R. (2019a). FECYT hace público un pernicioso ranking de 419 revistas españolas. *Rafael Repiso. Blog académico y personal*. <https://bit.ly/35VNuZW>
- Repiso, R. (2019b). Métricas a Nivel de Artículo, las revistas deben colaborar con la causa. Retrieved from <https://bit.ly/2E7taHS>
- Repiso, R. (2020). A vueltas con el ranking FECYT. *Rafael Repiso. Blog académico y personal*. <https://bit.ly/2SYjoQs>
- Ríos-Hilario, A., Martín-Campo, D., & Ferreras Fernández, T. (2012). Linked data y linked open data: su implantación en una biblioteca digital. El caso de Europeana. *El Profesional de la Información*, 21(3), 292-297.
- Rodrigues, E., Bollini, A., Cabezas, A., Castelli, D., Carr, L., Chan, L., . . . Yamaji, K. (2017). *Next generation repositories*. Göttingen, Germany: Confederation of Open Access Repositories (COAR). Retrieved from <https://goo.gl/zWeaaG>
- Sánchez-Prieto, J. C., Huang, F., Olmos-Migueláñez, S., García-Peñalvo, F. J., & Teo, T. (2019). Exploring the unknown: The effect of resistance to change and attachment on mobile adoption among secondary pre-service teachers. *British Journal of Educational Technology*, 50(5), 2433-2449. doi:10.1111/bjet.12822
- Santamaría González, F. (2011). *Redes Sociales en Educación*. Curso de formación permanente de la Universidad de León. <https://goo.gl/b3a4YM>
- Sanz-Casado, E., Melero, R., Aleixandre-Benavent, R., Codina, L., Coslado Bernabé, M. Á., Filippo, D., Giménez Toledo, E., Jiménez, E., & Rico-Castro, P. (2020a). *Metodología de clasificación de revistas de Humanidades y Ciencias Sociales con sello de calidad FECYT*. Fundación Española para la Ciencia y Tecnología (FECYT). <https://bit.ly/2WPVFTr>
- Sanz-Casado, E., Melero, R., Aleixandre-Benavent, R., Codina, L., Coslado Bernabé, M. Á., Filippo, D., Giménez Toledo, E., Jiménez, E., & Rico-Castro, P. (2020b). *Ranking de visibilidad e impacto de revistas científicas españolas de Humanidades y Ciencias Sociales con sello de calidad FECYT*. Fundación Española para la Ciencia y Tecnología (FECYT). <https://bit.ly/2zwUaBF>
- Schimmer, R. (2016). *Making moves towards the large-scale transition to Open Access*. Europe: SPARC Europe. Retrieved from <https://goo.gl/TvrHYC>

Referencias

- Schimmer, R., Geschuhn, K. K., & Vogler, A. (2015). *Disrupting the subscription journals' business model for the necessary large-scale transformation to open access*. Germany: Max Planck Digital Library: Max Planck Digital Library. Retrieved from <https://goo.gl/wewjto>
- Schonfeld, R. C. (2018, January 15, 2018). A new citation database launches today: Digital Science's Dimensions. Retrieved from <https://goo.gl/XHGgkZ>
- Shneiderman, B. (2008). Science 2.0. *Science*, *319*(5868), 1349-1350. doi:10.1126/science.1153539
- Suber, P. (2006). Una introducción al acceso abierto. In D. Babini & J. Fraga (Eds.), *Edición electrónica, bibliotecas virtuales y portales para las ciencias sociales en América Latina y El Caribe* (pp. 15-33). Ciudad de Buenos Aires, Argentina: CLACSO, Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales.
- The Lisbon Council, ESADE Business School, CWTS, & ELSEVIER. (2018). *Open Science Monitor. Study on Open Science: Monitoring trends and drivers* (PP-05622-2017). Brussels: European Commission. Retrieved from <https://bit.ly/3dHCUIW>
- Universia. (2018). *Declaración de Salamanca*. IV Encuentro Internacional de Rectores. Universia 2018, Salamanca, España, 21-22 de mayo de 2018. <https://bit.ly/2JXbyTv>
- Vicente-Saez, R., & Martínez-Fuentes, C. (2018). Open Science now: A systematic literature review for an integrated definition. *Journal of Business Research*, *88*, 428-436. doi:10.1016/j.jbusres.2017.12.043
- Vidal, J. (2014). La misión de la Universidad. In C. Cardona & E. Chiner (Eds.), *Investigación educativa en escenarios diversos, plurales y globales* (pp. 41-54). Madrid, España: EOS.



Photo by [Jared Craig](#) on [Unsplash](#)

Para profundizar



Sobre identidad digital del investigador

- Cruz-Benito, J., & García-Holgado, A. (2017). Autopublicación y difusión de resultados científicos a través de Internet. Plan de Formación Docente 2017 de la Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. doi:10.5281/zenodo.583978
- Cruz-Benito, J., García-Holgado, A., & García-Peñalvo, F. J. (2017). Dissemination and visibility of scientific publications. Salamanca, Spain: GRIAL Research Group. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/913>. doi:10.5281/zenodo.821612
- García-Holgado, A. (2018). Gestión del perfil digital. Pautas y herramientas para investigadores. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/QCydcZ>. doi:10.5281/zenodo.1464147
- García-Peñalvo, F. J. (2013). Cómo hacer una publicación científica en innovación educativa. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://www.youtube.com/watch?v=qPpK3KELczo>
- García-Peñalvo, F. J. (2016a). Diseminación y divulgación científica. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <http://repositorio.grial.eu/handle/grial/500>
- García-Peñalvo, F. J. (2016c). Taller Diseminación en Innovación Educativa. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <http://repositorio.grial.eu/handle/grial/693>
- García-Peñalvo, F. J. (2017a). ¿Cómo construir un perfil digital de investigador en Innovación Educativa? IV Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2017 (4-6 de Octubre de 2017), Zaragoza, España. doi:10.5281/zenodo.1001027
- García-Peñalvo, F. J. (2017b). ¿Cómo organizar una estrategia de investigación? Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/797>. doi:10.13140/RG.2.2.29908.40329
- García-Peñalvo, F. J. (2017c). Cómo mejorar la visibilidad de la producción científica. El perfil del investigador. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/910>. doi:10.5281/zenodo.820229
- García-Peñalvo, F. J. (2017d). Identidad Digital del doctorando. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/821>. doi:10.5281/zenodo.438168

Sobre identidad digital del investigador

- García-Peñalvo, F. J. (2017e). Identidad Digital del Investigador. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <http://repositorio.grial.eu/handle/grial/755>. doi:10.13140/RG.2.2.33599.71847
- García-Peñalvo, F. J. (2017i). Uso de herramientas digitales para investigación y publicación. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/1055>. doi:10.5281/zenodo.1066318
- García-Peñalvo, F. J. (2018a). Cómo construir un perfil digital de investigador. Programa de Formación del Profesorado 2018 de la Universidad de Zaragoza. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/Py8Qy6>. doi:10.5281/zenodo.1283783
- García-Peñalvo, F. J. (2018b). *Creación del perfil digital de los investigadores peruanos*. II Congreso Internacional de Tendencias en Innovación Educativa (CITIE 2018), Arequipa (Perú). Disponible en: <https://goo.gl/hwpQva>. doi:10.5281/zenodo.1656462
- García-Peñalvo, F. J. (2018c). Difusión y visibilidad de publicaciones científicas en Internet. Plan de Formación Docente 2018 de la Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://goo.gl/ASF1sK>. doi:10.5281/zenodo.1251867
- García-Peñalvo, F. J. (2018d). Identidad digital científica. Jornadas CINAIC 2018 - EcoAprendemos, CICEI (Centro de Innovación para la Sociedad de la Información, Universidad de las Palmas de Gran Canaria. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/vw6cHT>. doi:10.5281/zenodo.1413335
- García-Peñalvo, F. J. (2018f). Open Science y perfil digital. III Semana Doctoral “Formación en la Sociedad del Conocimiento”, IUCE, Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/1asZq5>. doi:10.5281/zenodo.1476581
- García-Peñalvo, F. J. (2019a). *Escuela de Cocina CINAIC “El perfil del investigador: Menú degustación con una opción exprés, ejecutivo y gourmet”*. V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2019 (9-11 de Octubre de 2019, Madrid, España). Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2nwJNlo>. doi:10.5281/zenodo.3479122

Sobre identidad digital del investigador

- García-Peñalvo, F. J. (2019b). ICEP52 Taller: Cómo construir el perfil digital de un investigador. Programa de Formación del Profesorado 2018 de la Universidad de Zaragoza. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2Yj9xp2>. doi: 10.5281/zenodo.3256630
- García-Peñalvo, F. J. (2019c). *Las dimensiones de la identidad digital de un investigador*. III Jornadas Investigación e Innovación Educativa (12 de diciembre de 2019, Albacete, España). Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/34clj10>. doi:10.5281/zenodo.3570884
- García-Peñalvo, F. J. (2019d). Managing the digital identity as researchers. *Journal of Information Technology Research*, 12(3), vi-viii.
- García-Peñalvo, F. J. (2019e). Perfil investigador en el ámbito de Ciencias Sociales. Plan de Formación Docente – USAL 2019, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/L3R1FN>. doi:10.5281/zenodo.2562369
- García-Peñalvo, F. J. (2020a). Curso 2020/050201: El ecosistema de información científica y el perfil digital del investigador. Plan de Formación Docente 2020 de la Universidad de Salamanca. Salamanca, España: Grupo GRIAL
- García-Peñalvo, F. J. (2020b). *Los flujos de investigación soportados por herramientas*. I Jornadas EKS. Programa de Doctorado en Formación en la Sociedad del Conocimiento (27-31 de enero de 2020), Salamanca, España. <https://zenodo.org/record/3622250>. doi:10.5281/zenodo.3622250
- García-Peñalvo, F. J. & Conde-González, M. Á. (2017). Diseminación y divulgación científica. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad de León. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Retrieved from <https://repositorio.grial.eu/handle/grial/903>. doi:10.5281/zenodo.810436
- García-Peñalvo, F. J. & Conde-González, M. Á. (2018). Buenas prácticas para visibilizar la producción científica. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad de León. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://goo.gl/LiZXq8>. doi:10.5281/zenodo.1302364
- García-Peñalvo, F. J. & Conde-González, M. Á. (2019). Protocolo para visibilizar la producción científica en el ecosistema digital. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad de León. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2WXYCU1>. doi:10.5281/zenodo.3242759



Cita recomendada

García-Peñalvo, F. J. (2020). *ICEP38. Taller: Cómo construir un perfil digital de investigador*. Plan de Formación Docente 2020 de la Universidad de Zaragoza. Salamanca, España: Grupo GRIAL. Disponible en: <https://bit.ly/2yvVTqQ>. doi:10.5281/zenodo.3841250



Este recurso está disponible en

<https://bit.ly/2yvVTqQ>

ICEP38. Taller: Cómo construir un perfil digital de investigador

Francisco José García-Peñalvo

Grupo GRIAL

Dpto. Informática y Automática

Instituto Universitario de Ciencias de la Educación

Universidad de Salamanca, Salamanca

fgarcia@usal.es

<https://twitter.com/frangp>

Programa de
Formación del Profesorado

