CREACIÓN DE IDENTIFICADORES DE AUTOR Y PERFILES DE INVESTIGADOR EN REDES SOCIALES ACADÉMICAS

Taller preparado por Snejanka Penkova, Ph.D.
Biblioteca de Administración de Empresas
snejanka.penkova@upr.edu

CONTENIDOS

- Repaso

- La comunicación científica actual

- La Ciencia 2.0

- El formato electrónico y el acceso abierto

- Las métricas tradicionales y alternativas

- RSA e IA

- Perfil de investigador (*Research profile*) – porque es importante y requiere

- Normalización e intercambio de datos de los perfiles

EL DILEMA CIENTÍFICO – ¿PUBLICAR O PERECER / SER VISIBLE O PERECER?

Uso

Acceso

Difusión y Visibilidad

Publicación

Investigación

LA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA

Numbers of researchers

There is no single comprehensive and widely accepted set of figures for researcher numbers, partly for reasons of difficulty of defining a researcher after leaving academia, and partly because of different approaches to recording these statistics in different countries. The latest available OECD statistics report a **researcher headcount of 8.4 million for 2011 (a full-time equivalent of 6.3 million), covering the OECD plus some key non-OECD countries (e.g. China and Russia) but excluding some other important countries (e.g. India, Brazil)**. This was an increase of 7.5% on 2010, reflecting a bounce back from the recession when numbers fell. The average annual growth between 2000 and 2011 was 4.2% (headcount) and 3.2% (FTE), suggesting a trend of greater part-time work (OECD n.d.).

Ware, M. & Mabe, M., 2015)

LA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA...

Ulrich's lista **340.354 publicaciones periódicas activas**, de las cuales **98.853** aparecen categorizadas como **revistas científico-técnicas** (*Academic, scholarly*), y de éstas, *57.426* cuentan con un comité científico que revisa los manuscritos para asegurar su calidad (o sea, pasan una evaluación a cargo de colegas).

Baiget, T., & Torres-Salinas, D. (2013)

OTROS CAMBIOS

- Crece exponencialmente la cantidad de publicaciones científicas (revistas y artículos)
- Surge la modalidad de Acceso Abierto (AA) en dos vías
- Crece la cantidad de revistas y repositorios de AA
  DOAJ
  OpenDOAR
- América Latina y el Caribe (ALC) – el mayor usuario de AA
- Surgen cambios en los modelos de revisión por pares
- Aparecen nuevas formas de divulgación de la producción intelectual - las Redes Sociales Académicas o Científicas
- Nacen las métricas alternativas para medición de impacto
- Los patrones de búsqueda de información de la comunidad académica y científica han cambiado
- *Open science* y la inmediatez en la comunicación de los resultados

LA LLEGADA DEL FORMATO ELECTRÓNICO Y DEL ACCESO ABIERTO (AA)

- Más de 8000 revistas científicas de ALC en formato electrónico*

- Más de 5000 revistas científicas de la región de acceso abierto (Alperin, J. & Fischman, G., 2015)

- 73.9% de las publicaciones de ALC son de AA (Miguel, S., 2011)

- Falta de conocimiento por parte de los investigadores sobre AA (Alperin, J. & Fischman, G., 2015)

- 3110 revistas de Iberoamérica registradas en *Directory of Open Access Journals* (DOAJ)

- Los fondos públicos para la ciencia, la visión en ALC de la producción científica como un bien público

---

* Datos Latindex

Fuente: http://www.latindex.org/latindex/graficas?type=ere&sub=acu

APRETURA DE LOS GRANDES EDITORIALES

- Elsevier

https://www.elsevier.com/about/open-science/open-access/open-access-journals

- Taylos & Francis

http://www.tandfonline.com/openaccess/openjournals

- Sage

https://us.sagepub.com/en-us/nam/pure-gold-open-access-journals%20

- Emerald

http://www.emeraldgrouppublishing.com/openaccess.htm

http://www.emeraldgrouppublishing.com/about/news/story.htm?id=6249

WEB 2.0 Y CIENCIA 2.0

Hay dos ideas básicas subyacentes en la exploración de la Web 2.0 al terreno de la ciencia:

- la ciencia es comunicación

- la ciencia es colaboración

Un tercer componente – cómo la Web 2.0 puede aportar no solamente nuevas formas de divulgar la ciencia, sino también nuevos métodos de evaluación de los artículos e informes científicos.

(Lluís Codina, 2009)

CIENCIA 2.0

Según la European Commission* la Ciencia 2.0 engloba los siguientes factores:

- Incremento significativo de la producción científica

- Una nueva forma de hacer ciencia: "data intensive science"

- Un creciente número de actores en la ciencia y destinatarios de la ciencia

Además otros factores:

- Nuevos lugares de hacer ciencia

- Disponibilidad de TICs a bajo costo

- Creciente demanda y presión de soluciones de los grandes retos (cambio climático, almacenamiento de comida)

- Los nativos digitales comienzan a ser parte de la población de investigación

- Creciente escrutinio de la integridad de investigación y rendición de cuentas de la ciencia.

(A. Cabezas-Clavijo, D. Torres-Salinas, E. Delgado-López-Cózar, 29)

REMARKABLE REACH

More than 3,000 scientists and engineers told Nature about their awareness of various giant social networks and research-profiling sites. Just under half said that they visit ResearchGate regularly. Another 480 respondents in the humanities, arts and social sciences were less keen on ResearchGate.

- I am aware of this site and visit regularly
- I am aware of this site but do not visit regularly
- I am not aware of this site
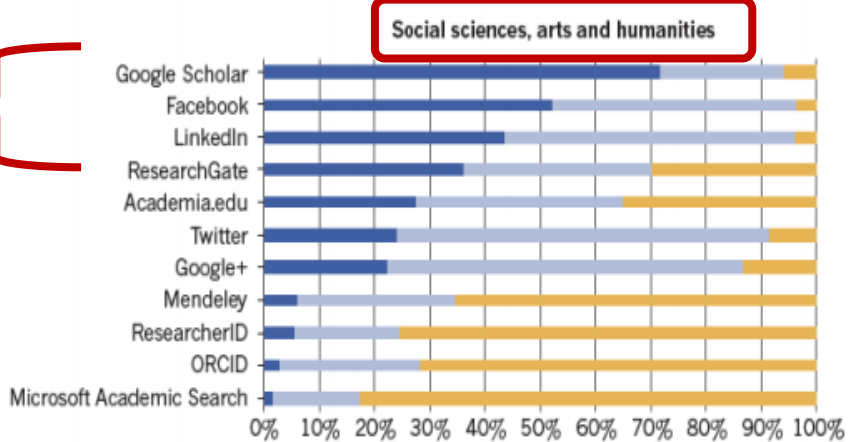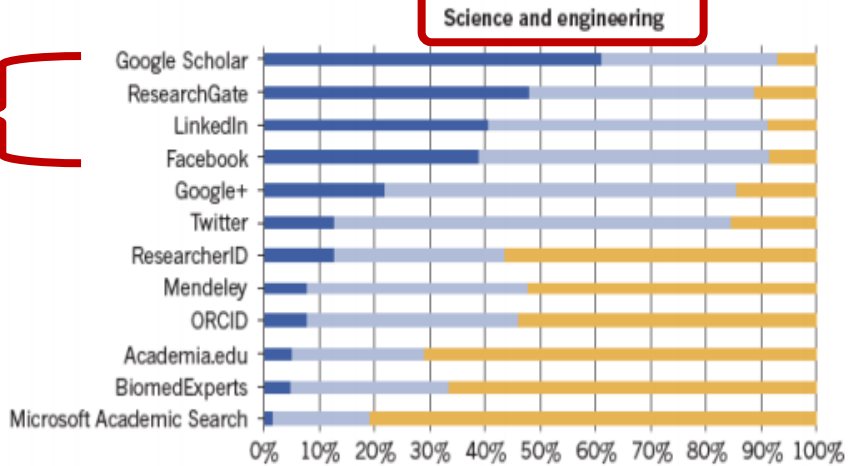
Conocen y visitan regularmente estos sitios

Conocen y visitan regularmente estos sitios

Nature survey:
Online collaboration:
Scientists and the social network

(Sastre Miralles, N. 2015)

MÉTRICAS TRADICIONALES Y MÉTRICAS ALTERNATIVAS DE IMPACTO

BIBLIOMETRICS AND INFORMETRICS (MEDIOS ACADÉMICOS TRADICIONALES)

- Citación

- Factor de impacto, etc.

JCR, SciMago J&CR

ALTMETRICS (BASADAS EN REDES SOCIALES ACADÉMICAS)

- Cantidad de vistas

- Cantidad de lecturas

- Cantidad de descargas (*downloads*)

- Cantidad de enlaces de tu publicaciones a las bibliotecas de otros investigadores, etc.

ORCID, ResearchGate, Mendeley, Academica.edu, FigShare, Google Scholar, LinkedIn, etc.

Altmetrics

DATOS SOBRE LAS RSA E IA

RSA e ID autores / Características	R G	Academia.edu	in	M	Google scholar	iD orcid.org	RESEARCHERID
Año de inicio	2008	2008	2003	2008*	2004	2012	2008
Tamaño de la red	Más de 15 millones (mayo 2018)	Más de 62 millones (mayo 2018)	Más de 500 millones (mayo 2018)	5 millones (2017)	N.D.	Más de 4.5 millones (mayo 2018)	N.D.
Cobertura	Multidisciplinaria con predominio de Medicina, Ciencias Naturales, Ingeniería, Ciencias Agrícolas, Psicología	Énfasis Ciencias Sociales y Humanidades	Multidisciplinaria	Multidisciplinaria	Multidisciplinaria (90% en inglés)	Multidisciplinaria	Énfasis Ciencias Naturales y Medicina
Texto completo	Si	Si	No	Si	Si	No	No
¿Qué tipo es?	SNS**	SNS	Professional network	Reference manager and SNS	Web search engine	Research identifier	Research identifier

Fuente: elaboración propia

* SNS -Social Network Site

¿QUÉ HACEN LAS RSA E IA?

RSA e IA Características	RG	Academia.edu	in	M	Google Scholar	ORCID	RESEARCHERID
Compartir publicaciones	Si	Si	Si	Si	Si	No	No
Conectar y colaborar con colegas	Si	Si	SI	Si	No	No	No
Seguir	Si	Si	Si	Si	No	No	No
Preguntas y respuestas	Si	No	No	Si	No	No	No
Ofertas de trabajo	Si	No	Si	No	No	No	No
Analíticas (métricas)	Si	Si	No	SI	Si	No	Si

¿QUÉ ES UN *"RESEARCH PROFILE"*?

- Es algo distinto de portafolio (archivo) para ascenso y/o permanencia ("*track record*")

- Demuestra el nivel de reconocimiento dentro (y más allá) de su disciplina basado en un claro entendimiento sobre que es su trabajo, lo que hace y cual es su calidad . Su perfil de investigador está relacionado en parte con el impacto que tienen sus trabajos

- Un excelente archivo para permanencia y/o ascenso ≠ un fuerte perfil de investigador

- Supone trabajos de calidad y una administración cuidadosa

(Scott Eacott, 2014)

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE CREAR PERFIL EN LAS ESA?

Al estar conocido y reconocido por sus investigaciones, usted está bien posicionado para recibir invitaciones tales como:

- Unirse a redes, grupos, aplicaciones para financiamiento

- Presentar en lugares de interés/ salidas

- Recibir invitaciones de *peer review* de revistas/ editoriales

- Participar en organismos de prestigio (académicos, profesionales…)
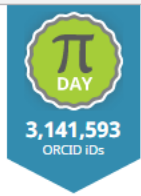
- Editar revistas y series de libros, etc.

(Scott Eacott, 2014)

¿ POR QUÉ ES IMPORTANTE CREAR PERFIL EN LAS RSA?...

- Divulgar y hacer accesibles tu publicaciones

- Conocer el impacto de tus contribuciones intelectuales

- Para poder publicar en revistas y portales

https://orcid.org/content/requiring-orcid-publication-workflows-open-letter

https://orcid.org/blog/2016/01/07/publishers-start-requiring-orcid-ids

ORCID
Connecting Research
and Researchers

FOR RESEARCHERS FOR ORGANIZATIONS ABOUT HELP SIGN IN

Submitted by Laure Haak on Thu, 2016-01-07 12:00

One of the questions I'm often asked is when ORCID will reach the "tipping point". Adoption is widespread: close to two million researchers have registered, over 200 systems have integrated ORCID iDs, and research funders have started to require iDs during the grant application process.

That said, the broader benefits of ORCID to researchers, their organizations, and the scholarly community are realized as the network of connection points -- and their use by researchers -- grows.

So, we were delighted when three publishers approached us late in 2015 with the news that they were planning to require ORCID iDs for their authors in 2016. eLife, PLOS, and The Royal Society recognized the value of widespread ORCID adoption and felt that they could achieve more by taking joint action. They asked for our help in providing information and tools for a common low-barrier user experience. Together, we agreed to publish an open letter on the ORCID website to explain why they are committing to requiring ORCID iDs for their authors, detailing guidelines for how to integrate ORCID into publishing workflows, and providing a webform for other publishers to sign the letter. A further five publishers - AGU, EMBO, Hindawi, IEEE, and Science - have subsequently signed the letter ahead of its publication today, and a number of others have told us that they expect to do so over the coming months.

With more than 3,000 journals already collecting ORCID iDs from corresponding authors, through all major manuscript submission systems, publishers are especially well placed to encourage ORCID adoption. About 75% of ORCID registrations occur because journals are asking authors to include their ORCID iD during the publication process, typically through one of several manuscript submission systems that have implemented ORCID (Editorial Manager, eJournalPress, HighWire, ScholarOne, and some versions of OJS). And 55% of respondents to our recent survey first heard of ORCID through a publisher. What's more, a full 75% of respondents said that they support publishers requiring ORCID iDs.

Benefits for researchers, in addition to improved discoverability of their works, include single sign-on across journals and streamlined data entry. The recent launch of Crossref's auto-update functionality means that researchers can opt to have their ORCID record automatically updated when their papers are published, which in turn means that university and other systems can receive updates directly and reduce reporting burden on researchers.

Now, when I'm asked about the tipping point, my answer will be: no time like the present.

ScholarOne Manuscripts™

Instructions & Forms   Help

public administration

Log In   Reset Password   Create An Account

Wiley

Create an Account

There are three screens to fill out in the Create Account process. In this first screen, enter your name and e-mail information into the boxes below. Required fields are marked with "req." When you are finished, click "Next."

1 E-Mail / Name
2 Address
3 User ID & Password

Next

ORCID®

Select the appropriate option below to associate an ORCID iD to your account.

Create an ORCID iD

Associate your existing ORCID iD

Open Researcher and Contributor ID (ORCID) is a non-profit organization dedicated to solving the long-standing name ambiguity problem in scholarly communication by creating a central registry of unique identifiers for individual researchers and an open, transparent linking mechanism between ORCID and other current author identifier schemes. To learn more about ORCID, please visit http://orcid.org/content/initiative.

Name   π Special Characters

Field	Value	
Prefix:	--- Select One --- ▼	req
First (Given) Name:		req
Middle Name:		
Last (Family) Name:		req
Degree:		
Primary E-Mail Address:		req
Primary E-Mail Address (again):		req
Primary Cc E-Mail Address:		
Secondary E-Mail Address:		
Secondary E-Mail Address (again):		
Secondary Cc E-Mail Address:		

Next

UPR-RP | Universidad de Puerto Ri | Editorial Manager userna | 1617-134 Inicial - Google | 6 Universidad de Puerto Ri | Editorial Manager®

Secure | https://www.editorialmanager.com/plso/default.aspx

Apps | Bookmarks | UPRRP | Material didáctico | Scholarly publishing | Revistas profesionales | RSA | Temas interés | JBFL | OA databases | Música | UPB Portal | Free reference manag | Research help service | Open data | Research ethics tools | Interes personal

Plant and Soil

Editorial Manager™

Not logged in.

HOME • LOGIN • HELP • REGISTER • UPDATE MY INFORMATION • JOURNAL OVERVIEW
MAIN MENU • CONTACT US • SUBMIT A MANUSCRIPT • INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

Springer

Plant and Soil

Insert Special Character

Please Enter the Following

Username:
Password:

[Author Login] [Reviewer Login] [Editor Login] [Publisher Login]

Or Login via: iD What is ORCID?

Send Login Details   Register Now   Login Help   Manuscript Services

Software Copyright © 2017 Aries Systems Corporation. Privacy Policy

About this Publication
Instructions For Authors
Author Tutorial
Reviewer Tutorial
System Requirements
Register
Contact Us

NEW AUTHORS: Please click the 'Register' link from the menu above and enter the requested information. Upon successful registration you will be sent an email with instructions on how to verify your registration.
Note: If you have received an email from us with an assigned user ID and password, DO NOT REGISTER AGAIN. Just log in to the system as 'Author'.

AUTHORS: Please refer to the Instructions for Authors (follow the 'Instructions for Authors' link in the menu above) for details and additional information on how to prepare your manuscript to meet the journal's requirements. Please log in to the system as 'Author'. Then submit your manuscript and track its progress through the system.
Note: All source files you upload will be automatically compiled into a single PDF file to be APPROVED by you at the end of the submission process. While the compiled PDF will be used for peer-review purposes, your uploaded source files will be transferred to the publisher for publication upon acceptance. For further information about requested file formats for text and illustrations please refer to the Instructions for Authors. You can also contact the Editorial Office via the 'Contact Us' link.

RETURNING AUTHOR: Please use the provided username and password and log in as 'Author' to track your manuscript or to submit a NEW manuscript. (Do not register again as you will then be unable to track your manuscript).

REVIEWERS: Please log in to the system as 'Reviewer'. You may view and/or download manuscripts assigned to you for review, submit your comments for the editors and the authors, and track the progress of your manuscripts through the system.
Note: Please click the 'Accept' or 'Decline' button as soon as possible after receipt of the email asking you to review a manuscript.

TO CHANGE YOUR USERNAME AND PASSWORD: Log in to the system and select 'Update My Information' from the menu above. At the top of the Update My Information screen, click the 'Change Password' button and follow the directions.

FORGOT YOUR PASSWORD? If you have forgotten your password, please click 'Send Login Details' in the frame above and follow the directions.

ANY FURTHER QUESTIONS? Please click the 'Contact Us' link.

REVISTAS DEL RECINTO

- Forum Empresarial

http://revistas.upr.edu/index.php/forumempresarial/about/submissions#authorGuidelines

- Op.Cit

IDENTIDAD DIGITAL / PERFIL DE INVESTIGADOR

- Foto
- Correo electrónico
- Firma científica
- Afiliación institucional
- Datos académicos
- Datos profesionales
- Intereses de investigación
- Destrezas
- Publicaciones (metadatos y texto completo (variante permitido)

Perfil, identidad digital

VENTAJAS DE TENER PERFIL DE INVESTIGADOR ÚNICO

- Datos normalizados

    - firma científica

    - identificación clara del investigador

    - afiliación institucional y departamental

- Se reúne nuestra producción intelectual

- Fácil identificación y acceso de nuestros datos y trabajos académicos

- Atribución de autoría y citas

- Da visibilidad de nuestro perfil

- Da visibilidad institucional

- Fuente de información para financiamiento (*grants*)

- Ofertas de trabajo

LOS RETOS

- Los perfiles son individuales y colectivos

- Los académicos son investigadores

- Tómese a usted y a los demás investigadores en serio

- Prioriza sus investigaciones – el tema de la investigación

- Divulgue sus logros, pero…

- Insista en soporte

(Scott Eacott,2014)

REDES SOCIALES ACADÉMICAS E IDENTIFICADORES DE AUTORES

IDENTIFICADORES DE AUTORES (IA)

- ResearcherID (Thomson Reuters – WOS)

- Author ID (Scopus)

- Open Researcher and Contributor ID (ORCID)

- AutoresRedIayc

REDES SOCIALES ACADÉMICAS (RSA)

- ResearchGate

- Social Sciences Research Network (SSRN)

- Academia.edu

- Mendeley (Elsevier - Scopus)

- LinkedIn

- Repositorios disciplinares (Directorio Exit, eLIS, etc.)

- Google Scholar (search engine)

CUALES RSA E IA COMPARTEN DATOS ENTRE SÍ
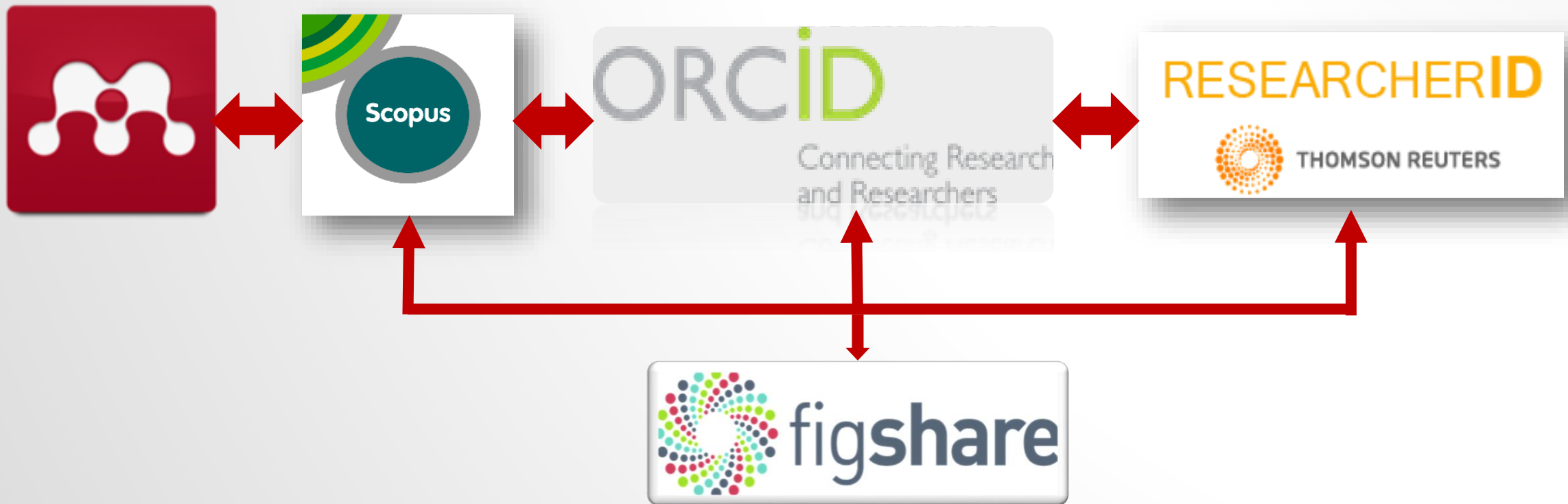
VER TAMBIÉN

- Importar desde Google Scholar

https://www.researchgate.net/post/Importing_publications_from_google_scholar

-

RESEARCHER ID (WOS)

- Registrarse (crear cuenta)

  - desde WOS

  - acceso externo

- Crear el perfil (completo)

  - privado

  - público

- Compartir los datos con ORCID

ACCESO DESDE LA SUSCRIPCIÓN INSTITUCIONAL DE WOS

- Entrar en el portal del Sistema de Bibliotecas

  http://biblioteca.uprrp.edu/

- Buscar el menú Recursos informativos

- Entrar en Bases de datos suscritas

- Buscar en orden alfabético W – Web of Science (WOS)

- Localizar ResearcherID (Ver My tools)

- Registrarse

- Compartir datos con ORCID

AUTHOR ID (SCOPUS)

- Crear cuenta en Mendeley

- Crear perfil

  - privado

  - público

- Colocar sus publicaciones (datos bibliográficos y/o PDF)

- Reclamar publicaciones (si están disponibles en BD)

- Se crea automáticamente Author ID

- Estadísticas sobre el uso de sus publicaciones

ELSEVIER

https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id /11212/supporthub/scopus/#tips

Support Center   English

Scopus: Access and use Support Center

Support Center > Scopus: Access and use Support Center > Using the product > What is the Scopus Author Identifier?

All Topics ∨   Search

https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id /11212/supporthub/scopus/#tips

Orders & Renewals

What is the Scopus Author Identifier?

Access

Last updated on 11/05/2018 10.27 AM

Some authors have similar names, or their names can appear differently in various publications. The

Onboarding

Scopus Author Identifier distinguishes between these names by assigning each author in Scopus a

unique number and grouping together all of the documents written by that author.

Training

For example, an author may appear as *Lewis, M.; Lewis, M. J.; and Lewis, Michael* in different publications,

Using the product

or there may be two authors named *John Smith*.
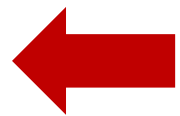
COMO CREAR UN REGISTRO EN ORCID DESDE SCOPUS

https://libraryconnect.elsevier.com/articles/how-create-orcid-record-scopus-author-id

https://guides.lib.uchicago.edu/c.php?g=298332&p=1989825

¿QUÉ OFRECE ORCID?

"Proyecto sin ánimo de lucro que ofrece:

- identificación inequívoca de los autores de publicaciones científicas

- un espacio para registrar sus datos y trabajos y compartirlos si lo desean

- integración de distintos sistemas de identificación de autor: Author Resolver, IraLIS, ResearcherID, Scopus, CrossRef**…(Planes ser el único registro mundial de autores)**

Se expresa como una dirección URL única. "

(Cuéllar-Gragera, F.,2014)

OPEN RESEARCHER AND CONTRIBUTOR ID (ORCID)

https://orcid.org/signin

- Crear cuenta

- Crear perfil

  - privado

  - púbico

- Colocar publicaciones (datos bibliográficos y/o PDF)

- Compartir datos con Researcher ID y Author ID (Trusted institutions)

https://orcid.org/blog/2013/12/05/i-claimed-my-orcid-id-now-what

Blog ORCID - información como mejorar su perfil

I registered for my ORCID iD. . . now what?

Submitted by Rebecca Bryant on Wed, 2013-12-18 03:44

It takes about 30 seconds to register for your ORCID iD. Then what? Take a few minutes to add information that is important to distinguish you and improve the functionality of the ORCID search and link wizards, namely any of your name variations, multiple email addresses, and organizational affiliations. Then, take a few more minutes and use our wizards to import information on your existing works and link to other identifiers. Finally, to make the most of your ORCID iD, use it! Read on to learn more about managing your ORCID record.

Account settings

Log in to your ORCID account. Click on the Account Setting menu item at the top of the screen. You will be directed to a page with options for managing your personal information, email, privacy preferences, and more.

Personal information

This is really important. In a moment, we'll show you how to import works information into your ORCID record. For the import functionality to discover all of your works, you should add all "other names" you

Secure | https://orcid.org/account

Apps | UPR | Personales | Relajacion | Salud | Musica | Peliculas | Videos relajacion | Ayuda personal | Programa de Iniciati

ORCiD
Connecting Research
and Researchers

| FOR RESEARCHERS | FOR ORGANIZATIONS | ABOUT | HELP | SIGN OUT |

| MY ORCID RECORD | INBOX | ACCOUNT SETTINGS | DEVELOPER TOOLS | LEARN MORE |

4,794,312 ORCID iDs and counting. See more...

✎ Snejanka Penkova

ORCID ID

iD https://orcid.org/0000-0002-5707-8111
View public version

Account settings❓

Email and contact preferences	Edit
Language display preferences	Edit
ORCID inbox notifications	Edit
Password	Edit
Visibility preferences	Edit
Security question	Edit
Deactivate account	Deactivate this ORCID record...
Remove duplicate record	Remove duplicate record
Two-factor authentication	Edit

Trusted
organizations

Trusted organizations

Type here to search

ENG
4:12 PM
5/15/2018

FIGSHARE

← → C 🔒 Secure | https://figshare.com/account/profile

figshare   My data   search on figshare 🔍   Browse   Upload   Snejanka Penk... ▼

My profile

Professional details

➡   ORCID   0000-0002-5707-8111   ⓘ

First name *   Snejanka

Last name *   Penkova

Job title   Librarian

Field of interest   Library and Information Studies   ▼

Location   San Juan, PR

Change picture

Type here to search   4:46 PM ENG 5/15/2018

MENDELEY (ELSEVIER)

https://www.mendeley.com/
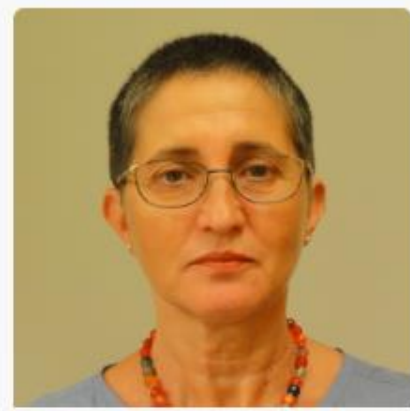
- Mendeley para web

- Mendeley para desktop

- Mendeley para dispositivos móviles

- Crear cuenta

- Instalar Mendeley para desktop y dispositivos móviles

- Crear perfil (completo)

- Incorporarse en el grupo

  Consortium University of Puerto Rico

- Crear folders, grupos

Secure | https://www.mendeley.com/profiles/snejanka-penkova/

Snejanka Penkova ✏ Edit

Ph.D. in Library Science ✏ Edit

Librarian ✏ Edit

University of Puerto Rico in Rio Piedras ✏ Edit

How does my profile look to others?

1
h-index

5
Citations

Overview   Stats   Network

Other IDs ✏ Edit

iD orcid.org/0000-0002-5707-8111

Scopus
Author ID: 55600792400

Research interests ✏ Edit

Publications (15) + Add

El esfuerzo por la calidad editorial y la visibilidad de las revistas editadas en la Universidad de Puerto Rico y su relación con la acreditación de programas académicos: Diez años de experiencias

Suárez-Balseiro C, Maura M, Penkova S et al. See more

7ª Conferencia internacional sobre revistas de ciencias sociales y humanidades, 4-5 mayo (2017)

2
Readers

N/A
Citations

DE MENDELEY A ORCID

GOOGLE SCHOLAR

https://scholar.google.com/

- Crear perfil (completo)

   - privado

   - público

- Agregar o buscar (reclamar) su publicaciones

- Las estadísticas de uso de su publicaciones se cosechan automáticamente de las que Google localiza.

COMO CREAR PERFIL EN GS

http://blog.impactstory.org/impact-challenge-day-3-google-scholar/

https://scholar.google.com/intl/en/scholar/citations.html

http://www.iub.edu.bd/files/instruction/GoogleScholar.pdf

UPR Universidad de Puerto Ric × | M Inbox (48) - snejanka.pen × | 15 Universidad de Puerto Ric × | Ram S. Katiyar - Google S ×

Secure | https://scholar.google.com.pr/citations?user=4CzepjkAAAAJ&hl=en&oi=ao

Apps UPR Personales Relajacion Salud Musica Peliculas Videos relajacion Ayuda personal Programa de Iniciati

Google Scholar

Ram S. Katiyar

FOLLOW

Professor, Department of Physics, University of Puerto Rico, San Juan, PR 00936-8377, USA
Verified email at hpcf.upr.edu - Homepage

Physics   Materials Science

Cited by

VIEW ALL

	All	Since 2013
Citations	19819	10382
h-index	69	44
i10-index	400	273
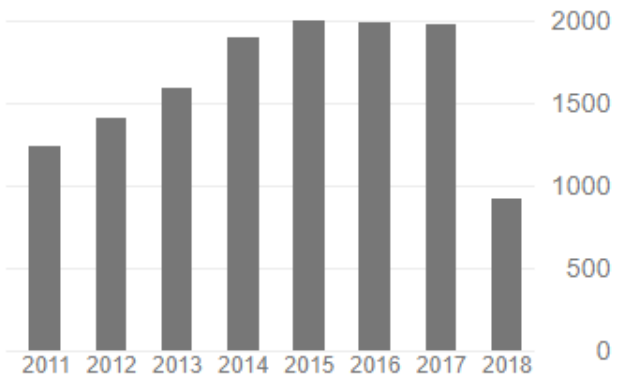
TITLE	CITED BY	YEAR
Emerging memories: resistive switching mechanisms and current status DS Jeong, R Thomas, RS Katiyar, JF Scott, H Kohlstedt, A Petraru, ... Reports on progress in physics 75 (7), 076502	566	2012
β phase and γ− β metal-insulator transition in multiferroic Bi Fe O 3 R Palai, RS Katiyar, H Schmid, P Tissot, SJ Clark, J Robertson, ... Physical Review B 77 (1), 014110	483	2008
Magnetic and electrical properties of single-phase multiferroic BiFeO 3 AK Pradhan, K Zhang, D Hunter, JB Dadson, GB Loiutts, P Bhattacharya, ... Journal of Applied Physics 97 (9), 093903	364	2005
Effect of high substrate temperature on Al-doped ZnO thin films grown by pulsed laser deposition J Mass, P Bhattacharya, RS Katiyar Materials Science and Engineering: B 103 (1), 9-15	303	2003
Lattice dynamics of crystals with tetragonal BaTiO 3 structure JD Freire, RS Katiyar Physical Review B 37 (4), 2074	297	1988

Co-authors

VIEW ALL

Ashok Kumar
ashok553@nplindia.org

Subhasish Basu Majumder
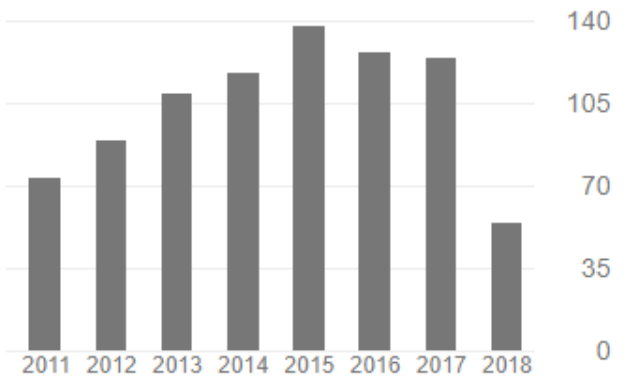Professor, Materials Science Ce...

Alex J Ruiz Torres

FOLLOW

Professor, University of Puerto Rico
Verified email at upr.edu - Homepage
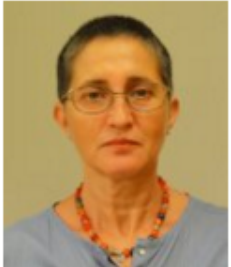
Production Planning   Supply Chain Management

Cited by   VIEW ALL

	All	Since 2013
Citations	1165	670
h-index	19	14
i10-index	35	22

TITLE	CITED BY	YEAR
The optimal number of suppliers considering the costs of individual supplier failures AJ Ruiz-Torres, F Mahmoodi Omega 35 (1), 104-115	178	2007
A systematic approach for resource allocation in software projects LD Otero, G Centeno, AJ Ruiz-Torres, CE Otero Computers & Industrial Engineering 56 (4), 1333-1339	76	2009
A supplier allocation model considering delivery failure, maintenance and supplier cycle costs AJ Ruiz-Torres, F Mahmoodi International Journal of Production Economics 103 (2), 755-766	71	2006
A LISTFIT heuristic for minimizing makespan on identical parallel machines JND Gupta, AJ Ruiz-Torres Production Planning & Control 12 (1), 28-36	56	2001
A LISTFIT heuristic for minimizing makespan on identical parallel machines JND Gupta, AJ Ruiz-Torres Production Planning & Control 12 (1), 28-36	56	2001

Co-authors   VIEW ALL

Farzad Mahmoodi
Clarkson University

Johnny C Ho
Columbus State University

RESEARCHGATE

http://www.researchgate.net/

ResearchGate
GmbH

Website · researchgate.net

ResearchGate is a social networking site for
scientists and researchers to share papers, ask
and answer questions, and find collaborators.
The website claims to have millions of users
and to be influential. Wikipedia

Headquarters: Berlin, Germany

Founder: Ijad Madisch

Founded: 2008

Feedback

LINKEDIN

https://www.linkedin.com/uas/login?goback=&trk=hb_signin

- Crear cuenta

- Crear perfil (completo)

- Publicarlo

- Enlazarlo con otras redes o identificadores

CURACIÓN DE LOS DATOS DE SU PERFIL

- Asegúrese de llenar todos los campos disponibles

- Procura saber las normas para firma de personas con más de un apellido y nombre

- Utilice los datos personales uniformes, actualiza y edita su perfil

- Asegúrese de poner todos los metadatos correctos y completos de sus trabajos según corresponde

- No se olvide colocar el DOI de sus trabajos (si está disponible). El DOI es un identificador que garantiza el acceso al texto completo, el URL no necesariamente

RECOMENDACIONES PARA LOS INVESTIGADORES

- Antes de comenzar piense que este es un compromiso académico, piense qué trata de comunicar y a quién, cuánto tiempo y esfuerzo necesitaría para crear y mantener actualizados su perfiles digitales

- Utiliza la misma foto en todas las redes y es deseable que la foto sea de buen calidad

- Tenga la misma firma en todos los trabajos

- Procura si la institución tiene su nombre institucional único

- Mantenga uniforme su afiliación institucional

- Enlaza sus perfiles e intercambia sus datos (donde se puede)

- Refleja los cambios de firma de sus publicaciones en ORCID

- Mantenga actualizados sus datos

- Seleccione las RSA e identificadores más pertinentes para usted

BIBLIOGRAFÍA

Bando, K. (2015). A BRIEF REVIEW OF "SOCIAL NETWORKS FOR SCIENTISTS." Retrieved from

https://figshare.com/articles/A_Brief_Review_of_Social_Networks_for_Scientists_/2065203/1

Bando, K. (2015). ResearchGate - How do "Social Networks for Scientists" Affect Libraries?

http://doi.org/10.6084/m9.figshare.2056044.v1

Cabezas-Clavijo, Á., Torres-Salinas, D., & Delgado-López-Cózar, E. (2009). Ciencia 2.0: catálogo de

herramientas e implicaciones para la actividad investigadora. El Profesional de la Información,

18(1), 72–80. http://doi.org/10.3145/epi.2009.ene.10

Codina, Lluís. (2009). Ciencia 2.0: Redes sociales y aplicaciones en línea para académicos [on line].

"Hipertext.net", núm. 7. Retrieved from

http://www.upf.edu/hipertextnet/numero-7/ciencia-2-0.html

Cuéllar-Gragera, F. (2014). Creación y gestión del perfil del investigador, taller práctico, Biblioteca

de Centros de la Salud, Universidad de Sevilla. http://doi.org/10.13140/RG.2.1.4868.0489

Eacott, S. (2014). ECR / HDR Research Clinic. Building a Research Profile. Retrieved from

https://www.academia.edu/6532967/Building_a_research_profile

BIBLIOGRAFÍA…

Hurd, J. M. (2004). Scientific Communication : New Roles and New Players. Imprint, 5–22.

Retrieved from
http://jacklandunited.com/JacklandUnited/LBSC601_Readings_files/Hurd.pdf

REBIUN. (2010). Ciencia 2.0: aplicación de la web social a la investigación.

Madrid: REBIUN. Retrieved from

http://eprints.rclis.org/3867/1/Ciencia20_rebiun.pdf

Roemer, R. C., & Borchardt, R. (2012). From bibliometrics to altmetrics: A

changing scholarly landscape. College & Research Library News,

39(November), 8–9. http://doi.org/10.1300/J477v01n02_11

Sastre Miralles, N. (2015). Mejora tu perfil investigador. Retrieved from

https://riunet.upv.es/handle/10251/51690

Muchas gracias!

Datos para contacto:

snejanka.penkova@upr.edu