

Open Researcher and Contributor Identifier



ORCID

VISIBILIDAD E INTEROPERABILIDAD PARA LOS DATOS DE INVESTIGACIÓN

PRIMER ENCUENTRO INTERNACIONAL ABC DEL OPEN ACCESS | 17 DE SEPTIEMBRE DE 2020

ANA HEREDIA, PHD

Americas Engagement & Publishers



orcid.org/0000-001-7862-8955



Connecting Research
and Researchers

ORCID.org

La visión de ORCID es la de un mundo en el cual todos los que participan a la investigación, generación de conocimiento e innovación están unívocamente identificados y conectados a sus contribuciones y afiliaciones más allá del tiempo, las disciplinas y las fronteras



¿QUÉ ES ORCID?

- ORCID es una organización abierta, sin fines de lucro, dirigida por y para la comunidad de investigación, que no puede ser comprada o gestionada por una entidad comercial
- ORCID proporciona a los investigadores un **identificador único, persistente y totalmente gratuito**, un ORCID iD, que los **conecta de forma confiable y clara** con sus contribuciones a la investigación, afiliaciones, financiación y recursos o instalaciones usados en su trabajo
- Un ORCID iD **NO** es un perfil de autor, ni un control de autoridades
- ORCID provee herramientas abiertas (**ORCID iDs, Registro y APIs**) que permiten conexiones transparentes entre los investigadores y los identificadores de sus actividades y contribuciones



ORCID ES UNA ORGANIZACIÓN ABIERTA



- Fundada en 2012
- Sin fines de lucro y no comercial
- Datos, software, APIs y documentación abiertos (GitHub)
- Servicio internacional que se integra con otros identificadores (personas, organizaciones, publicaciones, datos, becas...)
- **Gratuita** para los individuos
- Sostenida por sus organizaciones miembro, a través de sus **integraciones**



EQUIPO Y BOARD ORCID

Executive



Laure Haak
Executive Director



Julie Balter
Executive Assistant

Operations



Sarah Hershberger
Director, Operations



Emilia Kutrovska
Project Manager



Padma Gopinath
Accountant



Stephanie Harley
Events Coordinator



HR Manager

Engagement



Ivo Wijnbergen
Director, Engagement



Estelle Cheng
APAC Manager



Camilla Lu
APAC Lead



Brian Minihan
APAC Lead



Shawna Sadler
Americas Manager



Ana Paty Cardoso
Americas Lead



Ana Heredia
Americas Lead



Gabriela Mejias
EMEA Manager



Nabil Ksibi
EMEA Lead

ORCID

orcid.org/team

37 personas
16 países
15 idiomas

Product



Tom Demeranville
Director, Product



Paula Demain
Product Mgr



Dan Dineen
UX Specialist

Communications



Julie Petro
Director, Comms



Bernette Sherman
Writer



Rob Blackburn
Web Producer



Katrina Willis
Comms Specialist

Technology



Will Simpson
Director, Technology



Liz Krznarich
Tech Lead, New Projects



Angel Montenegro
Tech Lead, Registry



George Nash
Sr. Software Developer



Leo Mendoza
Front End Developer



Daniel Palafox
Full Stack Engineer



Giles Westwood
Devops Engineer



Camella Dumitru
Back-End Engineer

Tech - Registry Services

Tech - Researcher Services



Cat Wilmers
Lead, Researcher Services



Pedro Costa
QA and API User Support



Timothy Ho
User Support Specialist



Mitra Najafi-Gheidari
Senior User Support Specialist



Andrej Romanov
User Support Specialist



ORCID Board 2020

- [Linda O'Brien](#), *Chair* (2020 - 22, 2nd term) Griffith University (AU)
- [Julie Balter](#) Secretary (ex officio), ORCID (US)
- [Laurel L. Haak](#) (ex officio) ORCID (US)
- [Yuko Harayama](#) (2020 - 22) Researcher member (JP)
- [Daniel Hook](#) (2020 - 22, 2nd term) Digital Science (UK)
- [Richard Ikeda](#) (2019 - 21, 2nd term) National Institutes of Health (US)
- [Veronique Kiermer](#) (2019 - 21, 2nd term) PLOS (US)
- [Robert Kiley](#) (2019 - 21, 2nd term) Wellcome Trust (UK)
- [Salvatore Mele](#) (2018 - 20, 2nd term) CERN (CH)
- [Alison Mitchell](#) (2018 - 20) Springer Nature (UK)
- [Ed Pentz](#) (2018 - 20, 2nd term) Crossref (UK)
- [Andrew Preston](#) (2020 - 22) Clarivate Analytics (UK)
- [Katharina Ruckstuhl](#) (2020 - 22) Royal Society Te Apārangi (NZ)
- [Daisy Selematsela](#) (2018 - 20) UNISA (ZA)
- [Simeon Warner](#) (2018 - 20, 2nd term) Cornell University (US)
- [Karin Wulf](#) (2018 - 20) Researcher member (US)
- [Shouguang Xie](#) (2019 - 21) Social Sciences Academic Press (China)

¿POR QUÉ ORCID?

LA AMBIGUEDAD EN LOS NOMBRES

¿Qué hay en un nombre?

La mayoría de los nombres no son únicos



Muchas personas
tienen el mismo nombre

Los nombres
pueden cambiar
por matrimonio o
por otras
circunstancias



Las personas usan diferentes versiones
de su nombre a lo largo de su carrera

Los individuos utilizan diferentes alfabetos,
abreviaturas o convenciones de nombres



¿POR QUÉ ORCID?

Para desambiguar nombres e identificar unívocamente



Cómo funciona ORCID

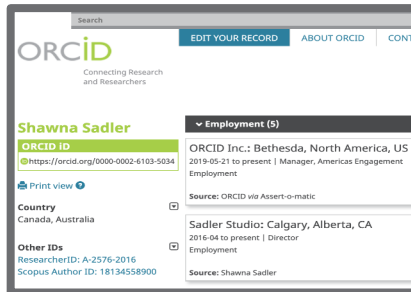


- Es un **registro** de identificadores persistentes únicos para investigadores
- Es un **hub** que conecta a los investigadores con sus actividades profesionales y contribuciones
- Es una **comunidad** global que permite a los investigadores compartir sus datos con otras personas, organizaciones y sistemas

COMO FUNCIONA ORCID

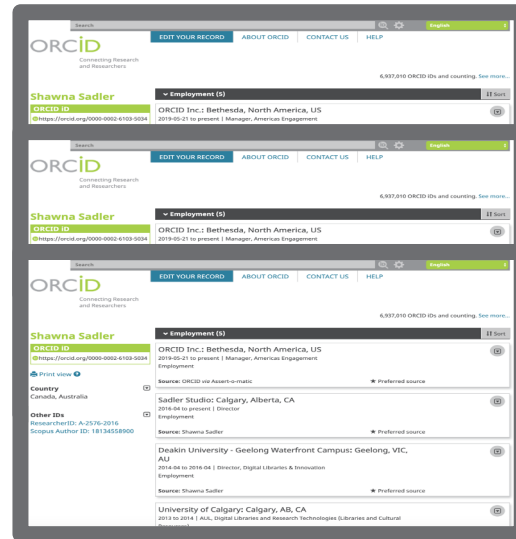
Investigadores

- 1) Los investigadores crean su ORCID ID
- 2) Llenan y conectan su registro ORCID con bases de datos y sistemas



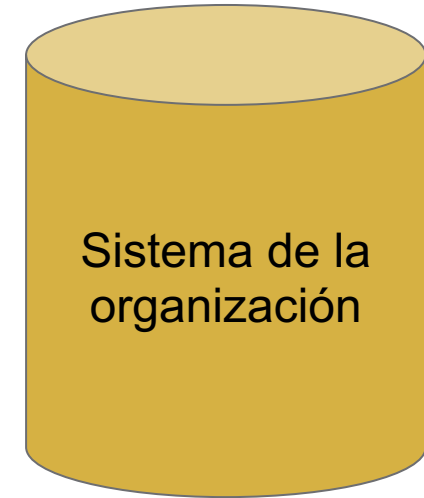
ORCID

Todos los registros son guardados en el Registro ORCID



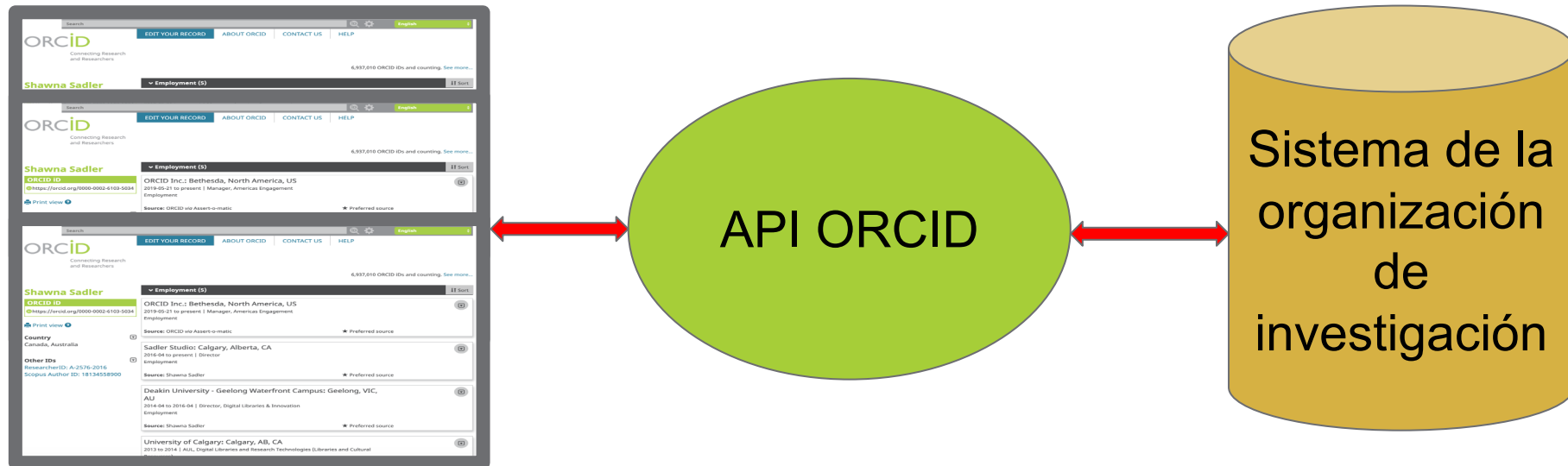
Organizaciones de investigación

El API transfiere datos entre los sistemas



TECNOLOGÍA: API PARA TRANSFERIR DATOS

Registro ORCID



EL ORCID ID

<https://orcid.org/0000-0002-1825-0097>

- Identificador persistente y único para personas vinculadas a la investigación (*researchers* y *contributors*)
- Código **alfanumérico** de 16 caracteres
- Conforme con la norma ISO 27729



¿QUÉ SON LOS IDENTIFICADORES PERSISTENTES Y POR QUÉ SON IMPORTANTES?



Desafíos para el **individuo**:

- Entrada en múltiples sistemas de perfiles
- Entrada manual de datos
- Sobrecarga administrativa
- Sin control de los datos personales
- Ambigüedad de los nombres
- Reconocimiento / Crédito

Desambiguan y refuerzan la singularidad

Permiten la integración y la conexión de los datos



Desafíos para las **organizaciones**:

- Ambigüedad de los nombres
- Confianza en los metadatos
- Sistemas locales y cerrados
- Retorno de la inversión
- Descubrimiento / Visibilidad



LOS IDENTIFICADORES PERSISTENTES SON USADOS COMO PARTE DE UNA CONTRIBUCIÓN

Para investigadores



- Para becas
- Para [citas](#) – identificando relaciones
- Para recursos, equipamiento e instalaciones



Para organizaciones de financiación



Para organizaciones de investigación

Para artículos, preprints, conferencias y Revisión por pares

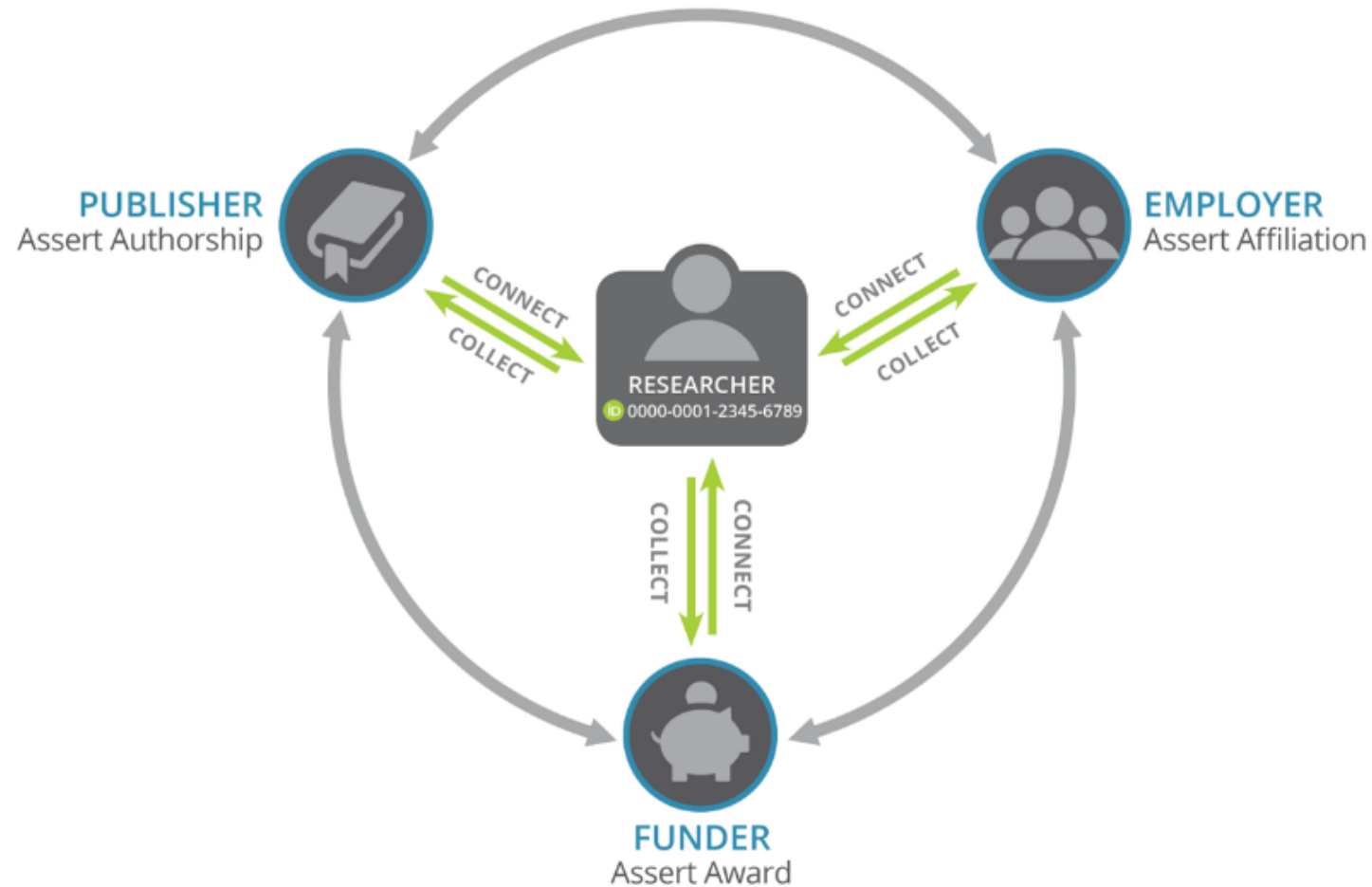


Para datos y softwares



INTEROPERABILIDAD CON LA API DE ORCID

- Entrar una vez
- Reutilizar a menudo



INVESTIGADOR

REGISTRO ORCID

ORGANIZACIONES
MIEMBRO



XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

- Basic information
 - Name
 - Email addresses etc.
- Account settings

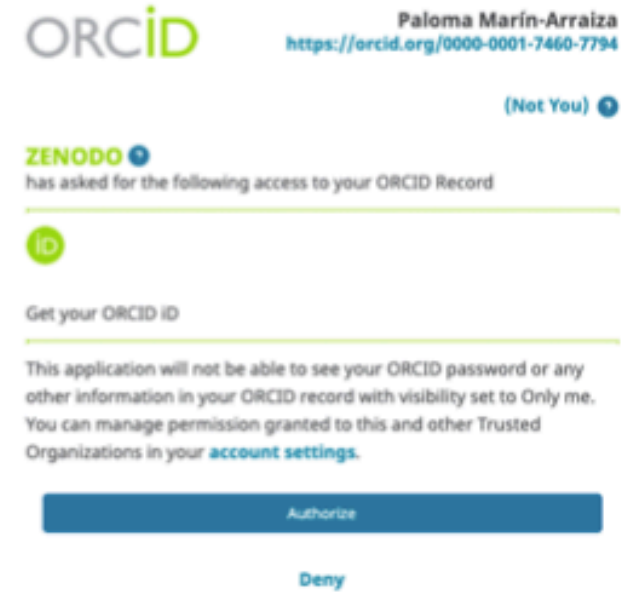
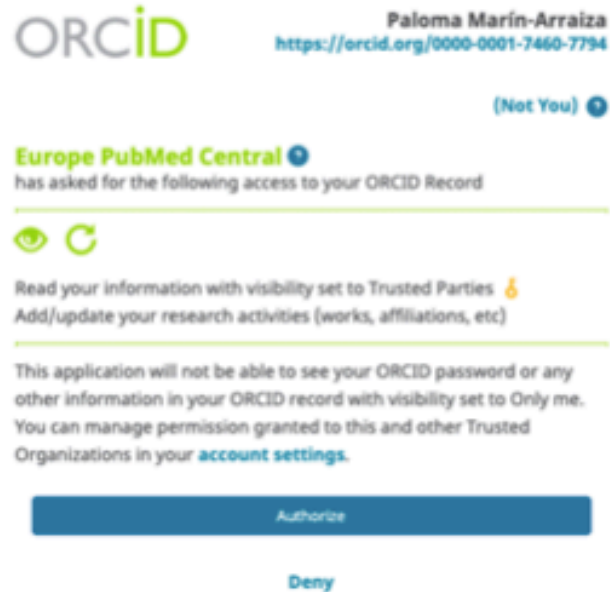
Employment:
XXX University
Source: **XXX University**

Funding:
YYY Foundation, Grant #123
Source: **YYY Foundation**

Article:
Journal ZZZ, vol. 45, 2016
Source: **ZZZ Publishing**



LA IMPORTANCIA DE LA AUTENTICACIÓN



- Garantizar que el iD es transmitido correctamente
- Evitar errores al insertar el iD en los metadatos (errores tipográficos, errores de reconciliación, etc.)
- Ser consciente de qué permisos de uso se otorgan

LA PRIVACIDAD EN ORCID



ORCID TRUST



Control individual



Responsabilidad comunitaria

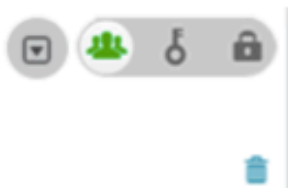


Integridad de la información

By default, who should be able to see information added to your ORCID Record?

- ☒  **Everyone** (87% of users choose this)
- ☐  **Trusted parties** (5% of users choose this)
- ☐  **Only me** (8% of users choose this)

- Las direcciones de e-mail son privadas por defecto



- Control de la privacidad del registro y de cada entrada individualmente.
- Conforme con el RGPD y a los derechos del usuario.

Trusted organizations

Trusted organization	Approval date	Access type	
CAPES https://sadmin.capes.gov.br	2019-08-14	Read your information with visibility set to Trusted Parties Add/update your research activities (works, affiliations, etc) Get your ORCID ID	
Clarivate https://www.clarivate.com/	2019-07-09	Read your information with visibility set to Trusted Parties	
CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (The National Council for Scientific and Technological Development) http://www.cnpq.br/	2019-07-24	Read your information with visibility set to Trusted Parties Add/update your research activities (works, affiliations, etc) Get your ORCID ID	
Copernicus.org http://www.copernicus.org	2019-01-23	Get your ORCID ID	
Crossref https://doi.crossref.org/	2019-04-12	Read your information with visibility set to Trusted Parties Add/update your research activities (works, affiliations, etc)	



Fuentes: <https://support.orcid.org/hc/en-us/articles/360006895834-ORCID-GDPR-and-your-rights-as-a-user> y <https://support.orcid.org/hc/en-us/articles/360006973893-Trusted-organizations>

Fuentes: <https://orcid.org/about/trust/home> y <https://orcid.org/privacy-policy>

Leo M. Carlin

ORCID iD

<https://orcid.org/0000-0001-7172-5234>

Print view?

Websites

Home Page

Old Imperial Page

Country

United Kingdom

Keywords

Immunology, Immune Cell Biology,
Leukocyte Biology, Microscopy,
Imaging, Lung, Cancer Immunology

Other IDs

ResearcherID: E-3434-2012

Loop profile: 473500

Biography

Leukocyte biologist investigating the regulation of immune cell localisation in cancer by light microscopy of live cells, tissues and organisms

Employment (5)

Education and qualifications (2)

Membership and service (5)

Funding (2)

Sort

Leukocyte Dynamics

Cancer Research UK (London)

2016-09-01 to 2023-08-31 | Grant

GRANT_NUMBER: CRUK-A23983

URL: <https://app.dimensions.ai/details/grant/grant.7751203>

Source: ÜberWizard

★ Preferred source

Regulation of Pulmonary Neutrophils In Vivo: Direct Interrogation by Intravital Microscopy

Medical Research Council (Swindon)

2015-02-01 to 2017-01-31 | Grant

GRANT_NUMBER: MR/M01245X/1

URL: <https://grants.uberresearch.com/501100000265/097800D2-2C4E-4AFB-82E7-A91A6...>

Source: ÜberWizard

★ Preferred source

Works (32 of 32)

Record last modified Feb 14, 2019 12:48:52 PM

IDENTIFICADORES PARA PERSONAS

Existen varios **identificadores para personas** – creados a nivel institucional, nacional e internacional - que se pueden vincular a un registro ORCID. Los ORCID iDs son **abiertos** e **interoperables**, pueden ser incluido en cualquier sistema o plataforma, y son **persistentes** a través de las disciplinas, fronteras y el tiempo.

Biography

Leukocyte biologist investigating the regulation of immune cell localisation in cancer by light microscopy of live cells, tissues and organisms

▼ Employment (5) Sort

University of Glasgow: Glasgow, Glasgow
2018-07-01 to present | Senior Lecturer (Institute of Cancer Sciences)
Employment

Organization identifiers
Ringgold: 3526
University of Glasgow: Glasgow, Glasgow, GB
Other organization identifiers provided by Ringgold
ISNI: 000000012193314X
OFR: <http://dx.doi.org/10.13039/501100000853>

Added
2018-08-02

Last modified
2018-08-02

Source: Leo M. Carlin ★ Preferred source

> Education and qualifications (2)

> Membership and service (5)

▼ Funding (2) Sort

Leukocyte Dynamics
Cancer Research UK (London)
2016-09-01 to 2023-08-31 | Grant
GRANT_NUMBER: CRUK-A23983
URL: <https://app.dimensions.ai/details/grant/grant.7751203>

Source: ÜberWizard ★ Preferred source

Regulation of Pulmonary Neutrophils In Vivo: Direct Interrogation by Intravital Microscopy
Medical Research Council (Swindon)

 University of Glasgow
Institute of Cancer Sciences

Dr Leo Carlin
• Senior Lecturer (Institute of Cancer Sciences)
telephone: 0141 330 6336
email: Leo.Carlin@glasgow.ac.uk
<https://orcid.org/0000-0001-7172-5234>

+ Publications

IDENTIFICADORES PARA ORGANIZACIONES

Los **identificadores organizacionales** son necesarios para que los investigadores se conecten de manera segura a sus organizaciones de afiliación y viceversa, incluso si las organizaciones cambian de nombre o lugar

IDENTIFICADORES PARA TRABAJOS

Al igual que el nombre de una persona, el título de una revista o del conjunto de datos no son confiables. Los **identificadores para contribuciones** son necesarios para la **visibilidad** y la **interoperabilidad**, ya que permiten **conexiones persistentes** entre **diferentes sistemas**. ORCID soporta el uso de muchos identificadores diferentes para contribuciones, incluidos **DOIs**

Los **identificadores** para becas y otros fondos permiten que los financiadores se conecten con sus becarios y sus publicaciones, software, datos y otros productos que financiaron

[illegible]

▼ Funding (2)

IT So

Leukocyte Dynamics

Cancer Research UK (London)

2016-09-01 to 2023-08-31 | Grant

GRANT_NUMBER: CRUK-A23983

URL: <https://app.dimensions.ai/details/grant/grant.7751203>

Source: ÜberWizard

★ Preferred source

▼ Works (32 of 32)

IT So

Mutant p53s generate pro-invasive niches by influencing
exosome podocalyxin levels.

Nature communications

2018-11 | journal-article

PMID: 30498210

PMC: [PMC6265295](#)

DOI: [10.1038/s41467-018-07339-y](#)

Source: Europe PubMed Central

★ Preferred source

Mitochondrial inner membrane permeabilisation enables
mtDNA release during apoptosis

The EMBO Journal

2018-09-03 | journal-article

DOI: [10.15252/emboj.201899238](#)

Source: Crossref

★ Preferred source

Inhibition of Endosteal Vascular Niche Remodeling Rescues
Hematopoietic Stem Cell Loss in AML.

Cell stem cell

2017-12 | journal-article

PMID: [29276143](#)

DOI: [10.1016/j.stem.2017.11.006](#)

Source: Europe PubMed Central

★ Preferred source

Regulation of Pulmonary Neutrophils In Vivo: Direct Interrogation by Intravital Microscopy

Lead Research Organisation: [Imperial College London](#)
Department Name: [National Heart and Lung Institute](#)

[Go back](#)

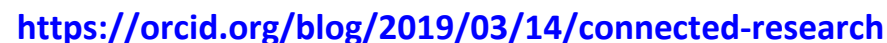
[Overview](#) [Organisations](#) **[People](#)** [Publications](#) [Outcomes](#)

People

Leo Marc Carlin (Principal Investigator)

ORCID iD

<http://orcid.org/0000-0001-7172-5234>



CONTRIBUCIONES TIPOS ACEPTADOS E IDENTIFICADORES

Publicaciones	Conferencias	Propiedad intelectual	Otros
• libro • capítulo de libro • revisión de libro • tesis • entrada en enciclopedia • artículo • artículo de periódico • traducción • página web • preprint • ...	• abstract de conferencia • artículo de conferencia • póster de conferencia Identificadores: DOI, Handle, URN, ISSN, ISBN, ArXiv, PubMed ID, URI... Se incluyen las relaciones "self", "part of" (e.g. para capítulos de libro), "version of" (e.g. para preprints, conjuntos de datos, software...)	• divulgación • licencia • patente • registro con copyright • marca	• anotación • actuación artística • conjunto de datos • objeto físico • política pública • software • ...

Tipos de obras aceptados: <https://members.orcid.org/api/resources/work-types>

Tipos de identificadores aceptados: <https://pub.orcid.org/v2.0/identifiers> y <https://members.orcid.org/api/resources/supported-work-identifiers>

Nuevo tipo de obra, ejemplo de "Plan de gestión de datos": <https://trello.com/c/JDFHziU5/296-add-data-management-plan-work-type-to-30-schema-2>



REVISIÓN POR PARES

Sección de revisión por pares

- Basada en el perfil de datos CASRAI Peer Review Services
- Añadidas por organizaciones de confianza (*trusted parties*) mediante la API – **no se pueden añadir manualmente**
- Workflow con Publons

▼ Peer review (2)

▼ review activity for eLife(2)

journal, eLife

Review date	Type	Role	Actions
2017	review	reviewer	show details view
2017	review	reviewer	hide details view

Review identifier(s): SOURCE-WORK-ID: S6ZBCyJfYttimIMRBPQTeQ

Convening organization: eLife(Cambridge, United Kingdom)

Source: eLife manuscript management system

Created: 2017-04-15

Source: <https://orcid.org/0000-0001-7079-7973>

▼ review activity for Encontros Bibli.(1)			
journal, Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia E Ciência da Informação			
ISSN : 1518-2924			
Review date	Type	Role	Actions
2020	review	reviewer	show details view
Source: Publons		★ Preferred source	

Source: <https://orcid.org/0000-0001-7460-7794>



ORCID Peer review workflow: <https://members.orcid.org/api/workflow/peer-review>
ORCID service et al affiliation tutorial: <https://github.com/ORCID/ORCID-Source/blob/master/orcid-api-web/tutorial/affiliations.md>
Workflow con [Publons](#)

RECURSOS DE INVESTIGACIÓN

Sección de recursos de investigación

- Recursos que se utilizan para la investigación, tales como una colección especial, las instalaciones de un laboratorio nacional, o equipamiento especializado.
- Añadidas por organizaciones de confianza (*trusted parties*) mediante la API – **no se pueden añadir manualmente**

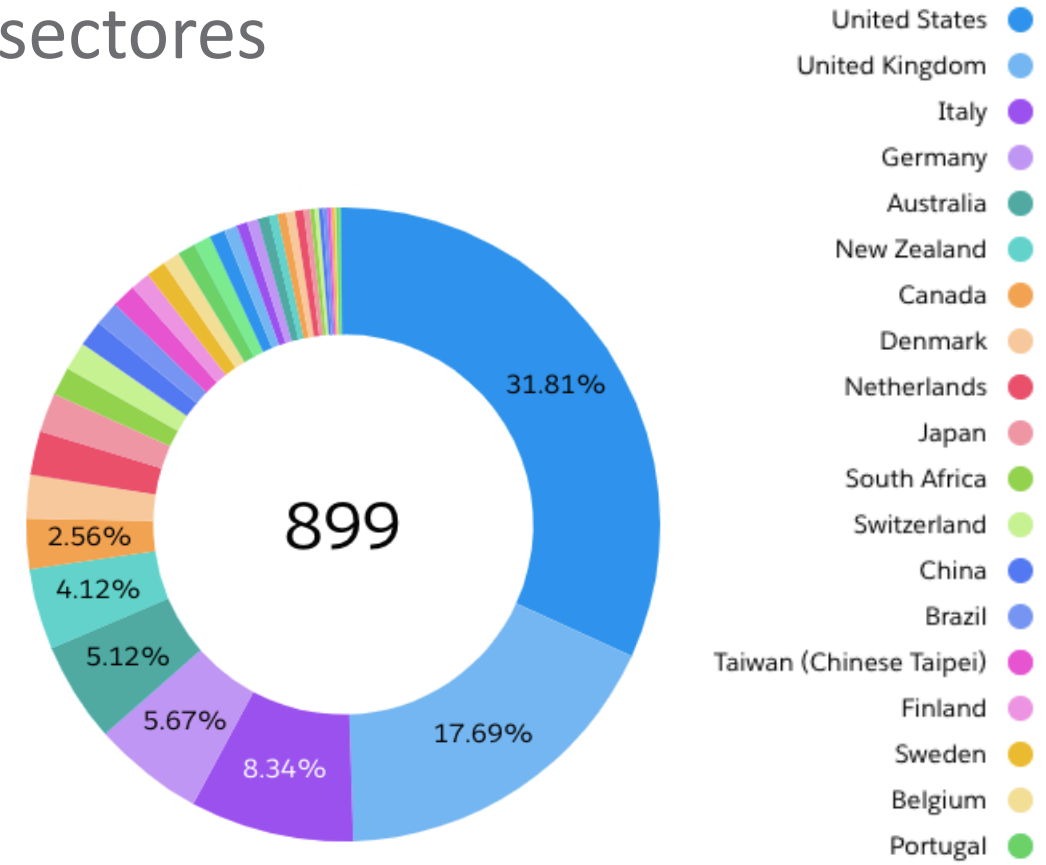
Resource item	Type	Actions
Giant Laser 1 RRID: rrid:giantLASER DOI: https://doi.org/10.123/giantlaser Statistical and Applied Mathematical Sciences Institute (Durham, NC, US) Organization identifiers GRID: grid.438085.2 Statistical and Applied Mathematical Sciences Institute: Durham, North Carolina, US http://www.samsi.info/	infrastructures	hide details
Giant Laser 2	infrastructures	show details
Giant Laser 3	infrastructures	show details

Source: <https://orcid.org/0000-0003-1527-2837>



ADOPCIÓN DE ORCID

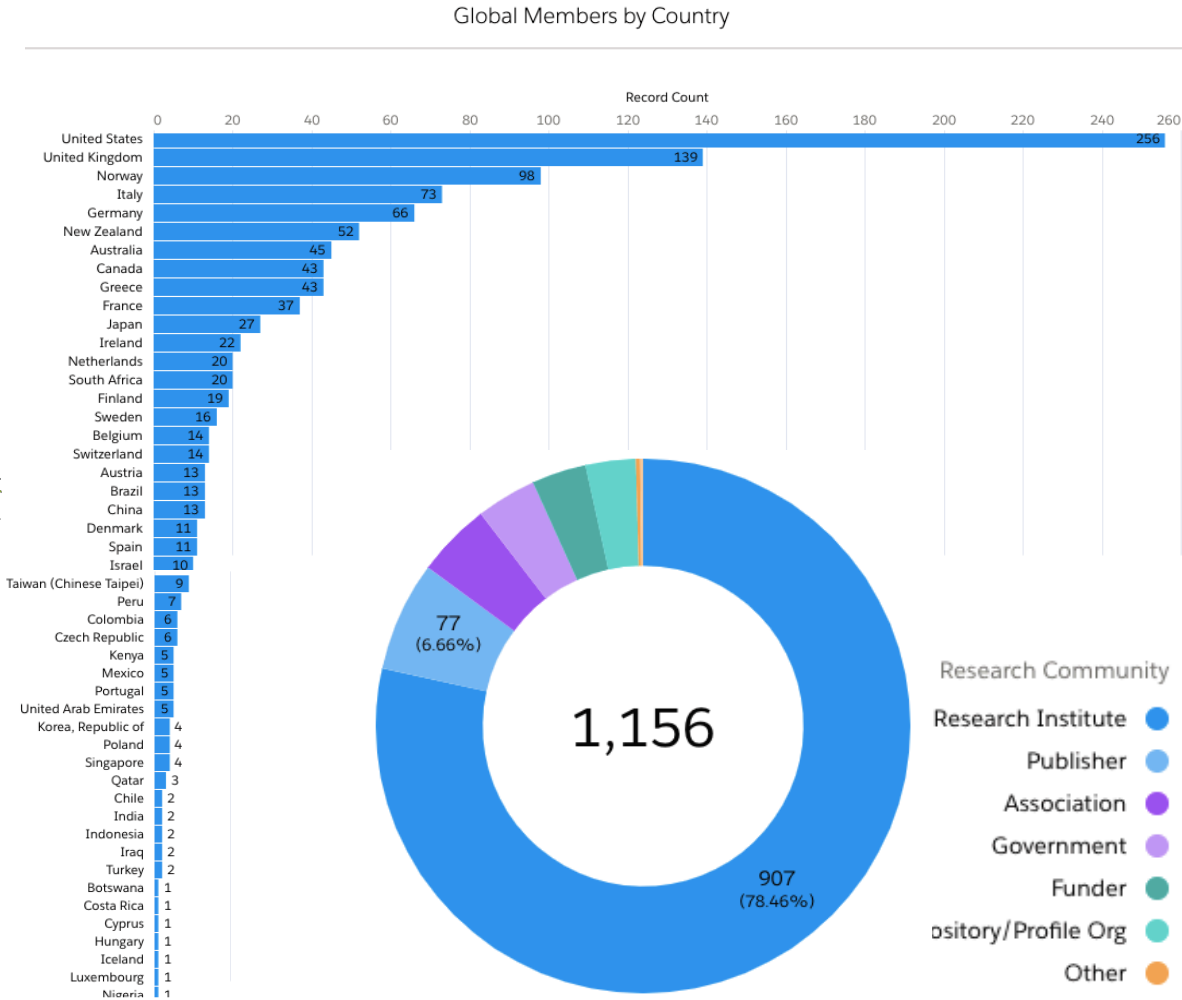
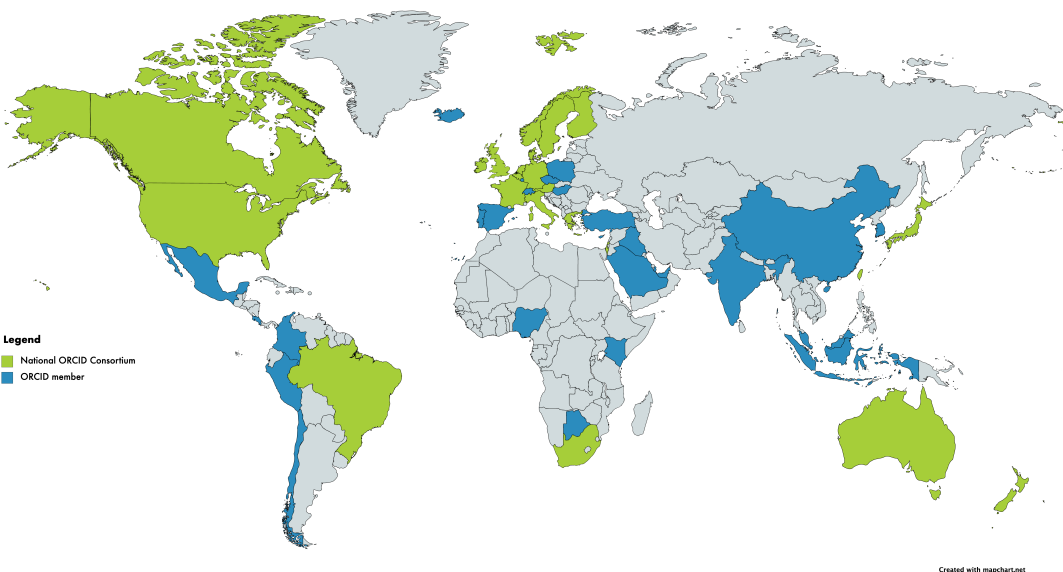
- 900 sistemas integrados, todos los sectores
- **9M+** de iDs conectados a:
 - 10M+ de afiliaciones
 - 60M+ de trabajos
 - 22M de DOIs únicos
 - 2M+ de revisiones por pares



ORCID

MIEMBROS Y CONSORCIOS

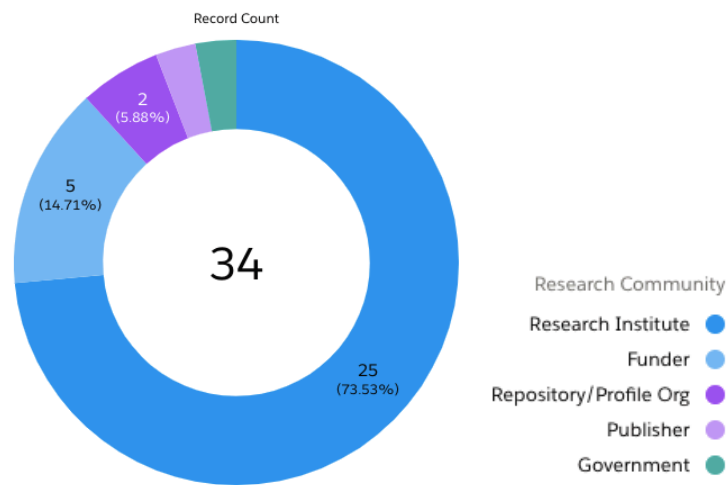
1.150+ miembros
En 45+ países
23 consorcios



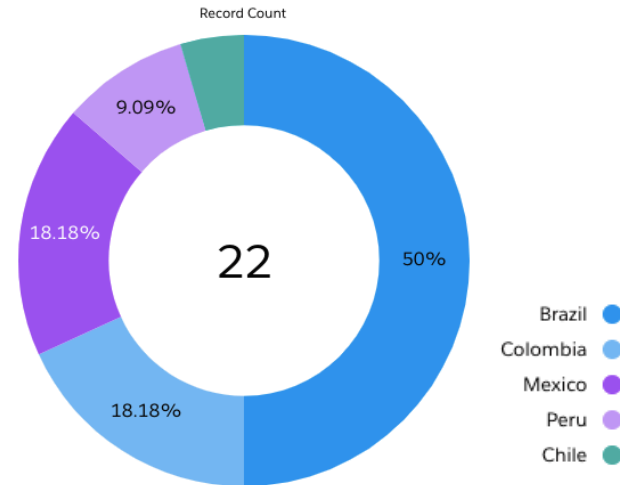
ORCID EN LATINOAMÉRICA

- 600+ mil usuarios tienen un ORCID iD
- 34 miembros en 6 países
- 22 integraciones activas

Members by Sector



Active Integrations by Country



País	No de ORCID iDs	No de organizaciones miembro
Argentina	28.800	
Bolivia	300	
Brasil	269.800	13
Chile	22.500	2
Colombia	66.500	6
Costa Rica	4.000	1
Cuba	40.400	
Ecuador	20.000	
México	61.000	5
Paraguay	3.600	
Perú	36.200	7
Uruguay	2.700	
Venezuela	2.200	



INTEGRACIONES EN LATINOAMÉRICA

PRINCIPALES MIEMBROS AGREGANDO INFORMACIÓN

Actividad de la API	Principales Miembros agregando información a los registros de sus investigadores conectados			
	Redalyc Mexico	CONCYTEC Perú	Universidade Estadual Paulista Brasil	Universidade Federal de Uberlândia Brasil
IDs Conectados	70,544	43,359	4,506	2,536
Registros actualizados	9,014	4,155	468	1,972
IDs actualizados con Trabajos	9,014	98	380	1,972
Total de Trabajos agregados	39,700	383	10,459	2,052
IDs actualizados con Afiliación	0	4,113	377	0
Total de Afiliaciones agregadas	0	4,135	381	0



INTEGRACIONES EN LATINOAMÉRICA MÉXICO - REDALYC

Redalyc – ORCID: An integration to connect non-commercial Open Access scientific knowledge and their authors in the global science conversation

17th August de 2020

Redalyc is a scientific information system that works for the science model as a common and public good through the strengthening of the non-commercial Open Access scientific publication sector controlled by the academic community to achieve sustainable, inclusive and participatory scientific communication. It includes among its services the Index of Consolidated Journals (Go) of high scientific and editorial quality with more than 1,300 journals and nearly 1 million full-text articles, XML JATS-based digital publishing workflow technology solutions, metrics for institutions, journals, and countries, as well as author services

In 2015, Redalyc became a member of ORCID and made a cross-platform integration, becoming one of twelve databases with full integration with ORCID and the only one from the Latin American region

What does integration mean?

The objective of integrating the Redalyc database into ORCID is to give researchers the possibility of associating their articles published in journals of the Redalyc index with their personal identifier. In this way, an author can gather their scientific production available in Redalyc automatically through the ORCID search & link service. This makes it easier for the profile of a researcher to integrate useful information for scientific evaluation, participation in projects or visibility on the web".

At the moment, within the platforms that have integrations at that level in ORCID are Crossref, DataCite and Scopus



The integration obtains authenticated ORCID IDs to ensure that researchers are correctly identified on their systems



The integration displays ORCID IDs and includes them in its metadata to show that an authenticated ID has been used



Integration connects information to ORCID records for secure sharing with others



The integration gets information from ORCID records



Integration synchronizes information between ORCID records and your systems

Miembros desde el 2015
Más de 70.500 iDs conectados



<https://www.redalyc.org/redalyc/periscopio/redalyc-orcid.html>

INTEGRACIONES EN LATINOAMÉRICA MÉXICO - REDALYC

JAEM  

AutoresRedalyc
Sistema de Información Científica Redalyc
Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal

Ana Heredia
ORCID
Brasil
[Editar Perfil](#)

Exportar página de autor:  

Perfil público:  <https://www.redalyc.org/autor.oa?id=18555>
 orcid.org/0000-0001-7862-8955

[Cerrar sesión](#)

 Mis publicaciones  Indicadores 2005-2014  Integración con ORCID  Notificaciones

Tu perfil ha sido sincronizado con ORCID
[No ha enviado artículos a ORCID]

 **Brazilian Leadership in Open Research.pdf**
Ana Heredia, Laurel L Haak.
Figshare, 2018
Fuente: DataCite

 Enviar a ORCID
Pendientes por enviar
0 artículos

 **Multicoloniality in the highly polygynous ant *Crematogaster pygmaea* (Formicidae: Myrmicinae)**
Rachid HAMIDI, Gabriel DEBOUT, Ana HEREDIA, Denis FOURNIER, Yves QUINET, Jean-Christophe De BISEAU.
European Journal of Entomology, 2012
Fuente: Crossref Metadata Search

 **Antibacterial properties of contact defensive secretions in neotropical *Crematogaster* ants**

ORCID

Ana Heredia
<https://orcid.org/0000-0001-7862-8955> ▼

(No es usted) ?

Redalyc ?
ha solicitado el siguiente acceso a su registro ORCID

Crear o actualizar sus actividades
Leer información limitada de su registro. 

This application will not be able to see your ORCID password or any other information in your ORCID record with visibility set to Only me. You can manage permission granted to this and other Trusted Organizations in your [account settings](#).

[Autorizar](#)

[Denegar](#)



INTEGRACIONES EN LATINOAMÉRICA BRASIL - SCIELO

- Miembro desde 2017 – Consorcio Brasil
- Integración con OJS
- Integración con ScholarOne
- Integración con SciELO Preprints –2020
- Integración con Dataverse – en desarrollo

- 50% de las revistas exigen ORCID iD del autor que somete el artículo - ScholarOne
 - 50% de las revistas recolectan los iDs vía OJS y otros sistemas



Integración	iDs ORCID conectados
SciELO - ScholarOne	126.205
SciELO Brazil - OJS	6.094
SciELO - Preprints	1.431



BRASIL - SCIELO

CRITERIOS SCIELO BRASIL



1. SciELO exige que por lo menos uno de los autores vincule su ORCID iD al artículo;
2. Los sistemas de gestión de manuscritos deben recolectar los ORCID iDs (autenticados) de los autores
3. Los Editores-jefe y Editores-asociados ode sección deben, preferentemente, tener un ORCID iD

Aos Editores-Chefes dos periódicos SciELO Brasil: Critérios, política e procedimentos para a admissão e a permanência de periódicos

Informamos que os Critérios SciELO de indexação científicos na Coleção SciELO Brasil orientar o ingresso e permanência dos periódicos na coleção SciELO Brasil a partir de janeiro 2018. Os novos critérios promovem o alinhamento dos periódicos e do Programa SciELO com as boas práticas de comunicação de pesquisas da ciência aberta. A nova versão está disponível no site SciELO Brasil no seguinte endereço: <http://ref.scielo.org/np7ms5>.

Os principais avanços esperados com a nova versão dos critérios são os seguintes:

a. a partir de janeiro de 2018 somente serão indexados, marcados e publicados textos com título que seja diferente do título da seção, com autoria e respectivas afiliações e preferencialmente com referências bibliográficas. O objetivo é restringir os processos editoriais, de indexação, publicação e avaliação de desempenho a textos passíveis de serem citados. Ou seja, não se processará mais editoriais com o nome "editorial" e de simples listagem dos artigos publicados ou resenhas com o nome de "resenha" ou obituários com o título de "obituário" e na forma de notícia.

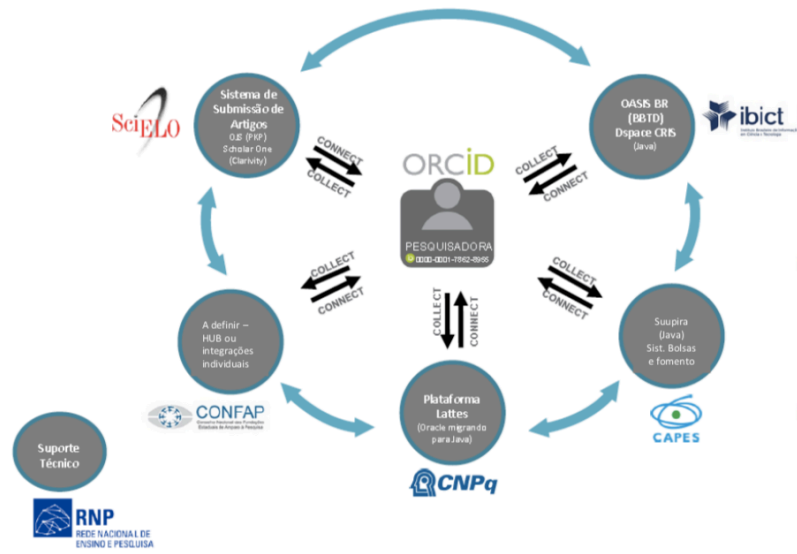
b. adoção do ORCID como identificador dos autores, que passará a ser obrigatório a partir de janeiro de 2019. O ORCID contribuirá para o aperfeiçoamento da identificação única dos autores e, portanto, dos processos de interoperação e bibliométricos que envolvem autores; durante o ano de 2018 os periódicos devem iniciar a coleta do ORCID ID de todos os autores.



Diretrizes SciELO

<https://mailchi.mp/scielo/critrios-scielo-nova-verso-a-partir-de-2018>

INTEGRACIONES EN LATINOAMÉRICA BRASIL – CONSORCIO CAPES



Organizaciones miembro

- SciELO
- IBICT – Ministerio de Ciencia y Tecnología
- CAPES – Ministerio de Educación
- CNPq – Ministerio de Ciencia y Tecnología
- CONFAP (26 agencias de financiación regionales)

ORCID



ACESSO À
INFORMAÇÃO

NOSSAS AÇÕES

Avaliação

Bolsas e Auxílios
Internacionais

Bolsas /
Estudantes

Educação a
Distância

Formação de
Professores da
Educação Básica

Tecnologia da
Informação

Prêmio Capes de
Tese

Prêmios

SOBRE A CAPES

CENTRAL DE
CONTEÚDOS

Imagens



Lançado consórcio para assinatura de identificador digital de pesquisadores

Publicado: Terça, 22 Maio 2018 17:31 | Última Atualização: Terça, 22 Maio 2018 17:36

"Entre uma vez, use sempre". Este é o lema utilizado pelo diretor de Programas e Bolsas no País da CAPES, Geraldo Nunes Sobrinho, para explicar a funcionalidade do ORCID, um identificador digital persistente que permitirá a conexão de pesquisadores às suas afiliações e atividades por meio da integração com editoras, agências de financiamento e bases de dados.

Após o lançamento do consórcio fruto de parceria entre a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPQ), o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), a *Scientific Electronic Library Online* (SciELO) e o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (CONFAP), que aconteceu nesta terça-feira, 22, esta ferramenta poderá ser usufruída pelas instituições brasileiras.

O diretor explicou que o uso da ferramenta trará racionalidade ao uso das bases de dados existentes e posicionará a pesquisa brasileira globalmente. "Esse é o ponto de partida das ações que o Brasil precisa tomar em relação a sua integração internacional. Esse consórcio nos levará a internacionalizar os nossos pesquisadores, nossas informações, além de garantir que os dados passem por um processo de curadoria que respalde e permita o rastreamento de sua origem", completou.



Geraldo Nunes explicou que o uso do ORCID trará racionalidade ao uso das bases de dados existentes (Foto: Haydée Vieira - CCS/CAPES)



<https://www.conectibrasil.org/>

<http://www.capes.gov.br/sala-de-imprensa/noticias/8882-lancado-consorcio-para-assinatura-de-identificador-digital-de-pesquisadores>

BRASIL – CONSORCIO CAPES

INTEGRACIONES CAPES Y CNPQ

Coordenação de Aperfeiçoamento
de Pessoal de Nível Superior –
CAPES



SADMIN
CAPES

 Nacional  Foreigner

CPF:

Senha:

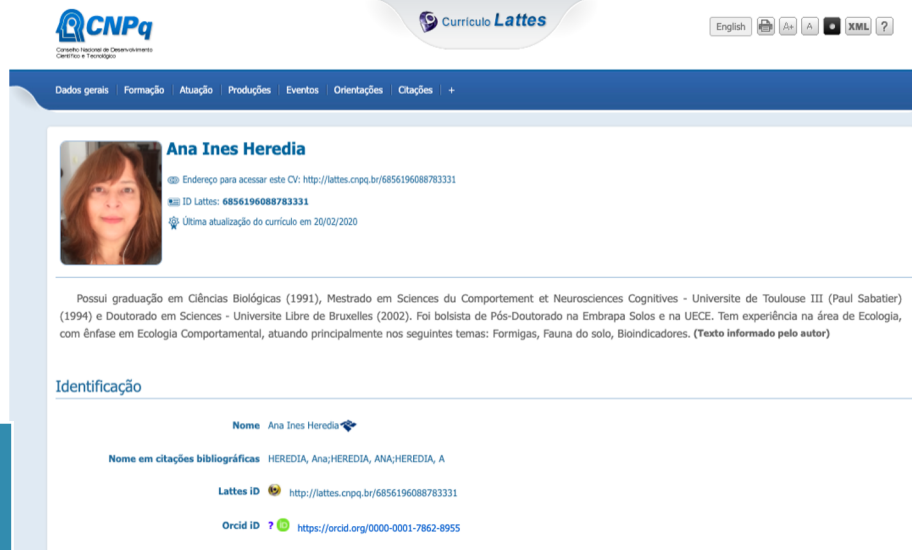
Entrar

[Esqueci a minha senha](#)

Acesse com:

 [Registre-se ou conecte seu ORCID iD](#) 

Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico –
CNPq



CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Curriculo **Lattes**

English     

Dados gerais | Formação | Atuação | Produções | Eventos | Orientações | Citações | +

Ana Ines Heredia

 [Endereço para acessar este CV: `http://lattes.cnpq.br/6856196088783331`](#)

 ID Lattes: **6856196088783331**

 Última atualização do currículo em 20/02/2020

Possui graduação em Ciências Biológicas (1991), Mestrado em Sciences du Comportement et Neurosciences Cognitives - Université de Toulouse III (Paul Sabatier) (1994) e Doutorado em Sciences - Université Libre de Bruxelles (2002). Foi bolsista de Pós-Doutorado na Embrapa Solos e na UECE. Tem experiência na área de Ecologia, com ênfase em Ecologia Comportamental, atuando principalmente nos seguintes temas: Formigas, Fauna do solo, Bioindicadores. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome: Ana Ines Heredia 

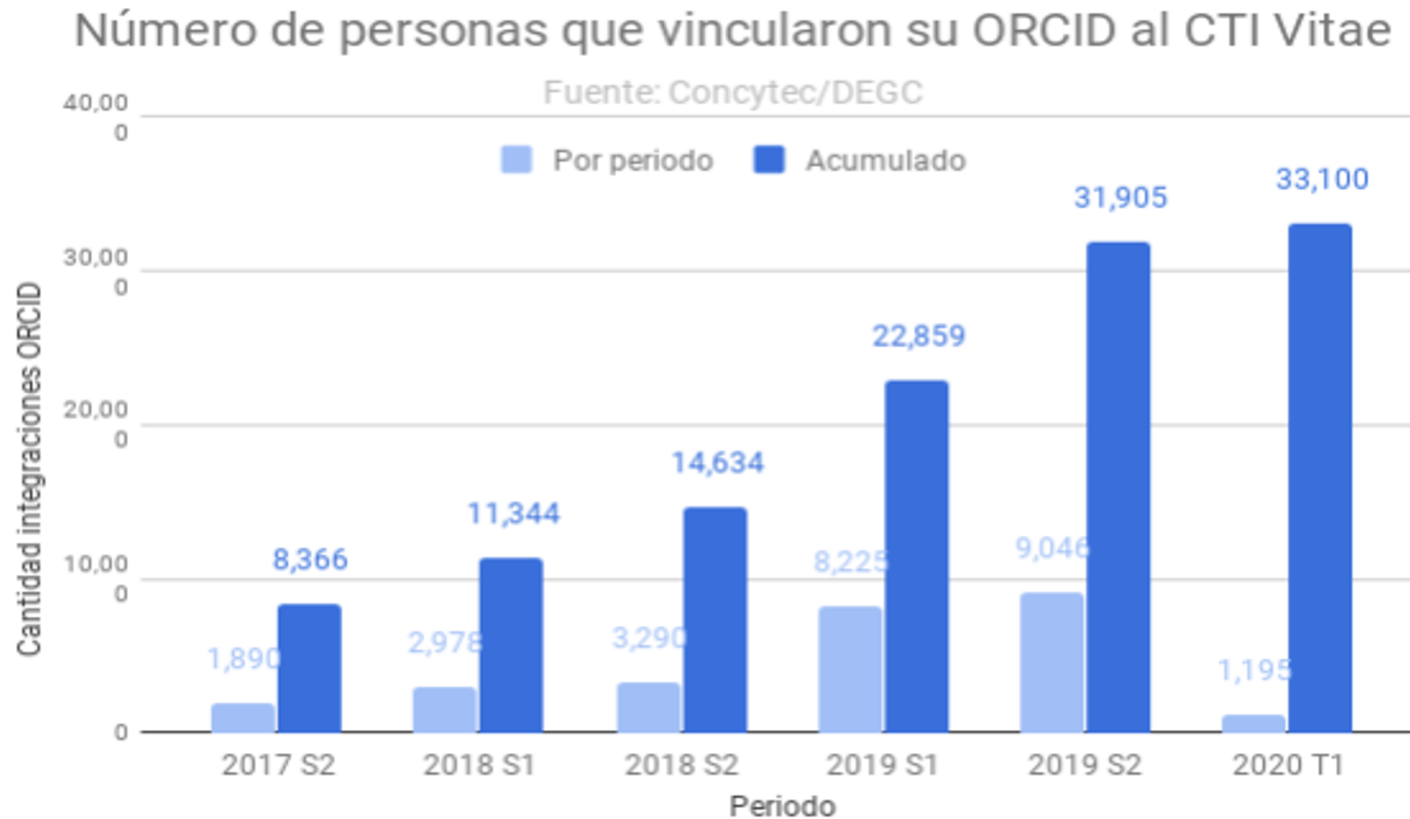
Nome em citações bibliográficas: HEREDIA, Ana; HEREDIA, ANA; HEREDIA, A

Lattes ID  <http://lattes.cnpq.br/6856196088783331>

Orcid ID  <https://orcid.org/0000-0001-7862-8955>

Integración	ORCID IDs conectados
CNPq	141.450
CAPES	66.623

INTEGRACIONES EN LATINOAMÉRICA PERÚ - CONCYTEC



¿Qué es ORCID?

Es un identificador alfanumérico persistente que identifica de manera única a investigadores, autores y científicos. Conoce más descargando la siguiente infografía o ingresa a <https://orcid.org/>

Campaña de adopción de ORCID

El Concytec ha iniciado la adopción de ORCID como identificador único internacional persistente para los investigadores a nivel nacional, para que se integren y gestionen eficientemente las bases de datos de la ciencia en el país, y así potenciar la visibilidad y articulación de estos investigadores con otros actores del ecosistema de ciencia y tecnología global. Es este marco se están tomando las siguientes acciones:



Datos

Al primer trimestre del 2020 tenemos mas de 33,000 usuarios inscritos en el CTI Vitae que han vinculado su ORCID ID.

De acuerdo con información sobre investigadores recopilada al 2018 por el Concytec, no necesariamente declarada en el Directorio de Recursos Humanos afines a la CTI (DINA), más de 19 mil autores están registrados en Scopus, la base internacional de datos bibliográficos más importante, con más de 18 mil revistas científicas de todo el mundo. De los 19 mil autores que figuran en Scopus, solo 9 mil 519 están identificados con DNI y aproximadamente 6 mil 600 no lo están. De los 9 mil 519, el 62% está registrado en DINA, y solo cerca de 1200 está en el Registro Nacional de Investigadores de Ciencia y Tecnología (Regina). Asimismo, de estos 9,519 solo 43 autores tienen propiedad intelectual registrada.

CONCYTEC

INTEGRACIONES CTIVITAE Y ALICIA

The screenshot shows the 'MANUAL DE USO DINA' page. The left sidebar contains a navigation menu with sections like 'Inicio', '¿Qué es DINA?', 'Secciones DINA', and 'ORCID'. The main content area is titled '¿Qué es DINA?' and explains that DINA facilitates connection with ORCID. A red box highlights a list of two benefits: 1. Importing publications from DINA to ORCID, and 2. Exporting articles from ALICIA to ORCID. Below this, another red box highlights the 'Procedimientos' section, specifically the first step: '1. ¿Cómo registrarse en ORCID?'. To the right, there is an ORCID logo and a sample 'FICHA DE REGISTRO EN DINA' for José Luis Gómez Pascual, showing his profile picture, name, and ORCID iD: https://orcid.org/0000-0001-5560-9241.

MANUAL DE USO DINA

Inicio Calificación de Investigadores **ORCID** Firma Digital Vídeos tutoriales Índice de padrón de registrados en el DINA por entidad

Capacitación virtual sobre DINA y REGINA GeoCONCYTEC

Inicio

¿Qué es DINA?

Cómo registrarse en DINA
Cómo ingresar a DINA
Información inicial
Cómo recuperar mi contraseña
Cómo cambiar mi contraseña
Cómo exportar mi CV
"Constancia" de inscripción en DINA

Secciones DINA

I. Datos Generales

ORCID

Scopus Author ID e Índice h
Como actualizar datos de contacto
Autorización de acceso a mis datos

Experiencia Laboral
Formación Académica
Idiomas

Líneas de investigación
Proyectos
Producción Tecnológica y/o Industrial
Producción Científica

El DINA facilita al investigador, a través de su plataforma, a conectarse con ORCID e importar su producción científica. Así mismo, permite al usuario exportar todas sus publicaciones de ALICIA a la plataforma de ORCID.

Gracias a la interoperabilidad entre DINA-ORCID-ALICIA, se reduce el tiempo de llenado de información en las plataformas porque permite:

1. Importar publicaciones (obras) y proyectos de diferentes bases de datos en DINA desde ORCID, sin necesidad de agregarlas nuevamente.
2. Exportar artículos, tesis, libros y proyectos de ALICIA a ORCID, sin necesidad de agregarlas en forma manual.

ORCID es una organización sin fines de lucro apoyada por una comunidad global de miembros organizacionales, incluidas las organizaciones de investigación, editoriales, patrocinadores, asociaciones profesionales y otras partes interesadas en el entorno de la investigación. [Ver más.](#)

ORCID proporciona un identificador digital persistente que lo distingue a usted de todos los otros investigadores y, por medio de la integración en flujos de trabajo de investigación clave, como presentación de manuscritos y subvenciones, acepta enlaces automatizados entre usted y sus actividades profesionales, garantizando que su trabajo sea reconocido.

Para más detalle sobre como integrar su información entre ORCID y el DINA, revise la siguiente información:

Procedimientos

1. **¿Cómo registrarse en ORCID?**

ORCID Member Organization
Connecting Research and Researchers

FICHA DE REGISTRO EN DINA

José Luis Gómez Pascual

https://orcid.org/0000-0001-5560-9241

Miembro desde el 2015

- Integración del Directorio de Recursos Humanos Afines a la CTI (DINA)
- Validación de la Afiliación/Calificación de los investigadores RENACYT
- Adición de trabajos en los registros de los investigadores conectados

Gracias a la interoperabilidad entre DINA-ORCID-ALICIA, se reduce el tiempo de llenado de información en las plataformas porque permite:

1. Importar publicaciones (obras) y proyectos de diferentes bases de datos en DINA desde ORCID, sin necesidad de agregarlas nuevamente.
2. Exportar artículos, tesis, libros y proyectos de ALICIA a ORCID, sin necesidad de agregarlas en forma manual.



CONCYTEC

VALIDANDO LA CALIFICACIÓN DE LOS INVESTIGADORES

Andrés Melgar

ORCID iD

<https://orcid.org/0000-0003-1110-123X>

 [Print view](#) 

Also known as

Andrés Melgar Sasieta, Héctor Andrés Melgar Sasieta

Websites & Social Links

[iterando++](#)
[Directorio de Recursos Humanos afines a la CTI de CONCYTEC](#)
[CV PUCP](#)
[linkedin](#)

Country

Peru

Keywords

PerúCRIS, Red Nacional de Información Científica, Web Semántica, Gestión del Conocimiento, Ingeniería del Conocimiento, Minería de Datos

Other IDs

[Scopus Author ID: 57184005800](#)
[ResearcherID: O-2209-2017](#)

Employment (2)

Education and qualifications (4)

Sort

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología e Innovación Tecnológica: Lima, PE

2019-10-01 to 2021-10-01 | Investigador RENACYT (Grupo Carlos Monge Medrano - Nivel III)

Qualification

CÓDIGO RENACYT: [P0013156](#)

Organization identifiers

Ringgold: 187058

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología e Innovación Tecnológica: Lima, PE

Other organization identifiers provided by Ringgold

ISNI: 0000000121665691

OFR: <http://dx.doi.org/10.13039/501100010747>

URL

http://ctivitaec.concytec.gob.pe/appDirectorioCTI/VerDatosInvestigador.do?id_investigador=13156

Added

2020-05-16

Last modified

2020-05-16

Source: CONCYTEC to ORCID

★ Preferred source

Universidade Federal de Santa Catarina: Florianopolis, SC, BR

2007-03-01 to 2011-12-31 | Doutor em Engenharia e Gestão do Conhecimento (Engenharia do Conhecimento)

Education

Source: Andrés Melgar

★ Preferred source

Ayuda

IMPACTO DE LA INVESTIGACIÓN Y CONEXIONES GLOBALES

- La identidad digital persistente y confiable tiene un impacto sobre la evaluación de los investigadores
- ORCID es el identificador más usado en el mundo para afirmar la identificación online
- Una identidad digital fuerte lleva a más comprometimiento en investigación



Charting the digital transformation of science

Findings from the 2018 OECD International Survey of Scientific Authors (ISSA2)

This paper presents the results of the 2018 OECD International Survey of Scientific Authors (ISSA2), a global online survey designed and implemented to measure the key features of the digital transformation of science. The paper explores the potential impacts of digitalisation based on a combination of different indicators on research impact and responses from nearly 12 000 authors across the world. The evidence shows that although digital activity is pervasive, the transformation is uneven across fields and sectors, and is influenced by factors such as norms, experience, skills and data availability. Overall, scientists appear to be optimistic about the potential of digitalisation, especially in relation to the efficiency of research and collaboration across national borders. This paper is also the first analysis to leverage a new OECD approach to data collection in priority science policy topics for which evidence might be scarce or insufficiently timely.

[Less](#)

English

[More On](#) v

Click to access:  PDF  READ



OECD
BETTER POLICIES FOR BETTER LIVES

You have access to all formats

[CITE THIS PAPER](#)

[EMAIL THIS PAGE](#)

Authors
Michela Bello and Fernando Galindo-Rueda

09 Apr 2020

93 pages

No. 2020/03

<https://doi.org/10.1787/1b06c47c-en>

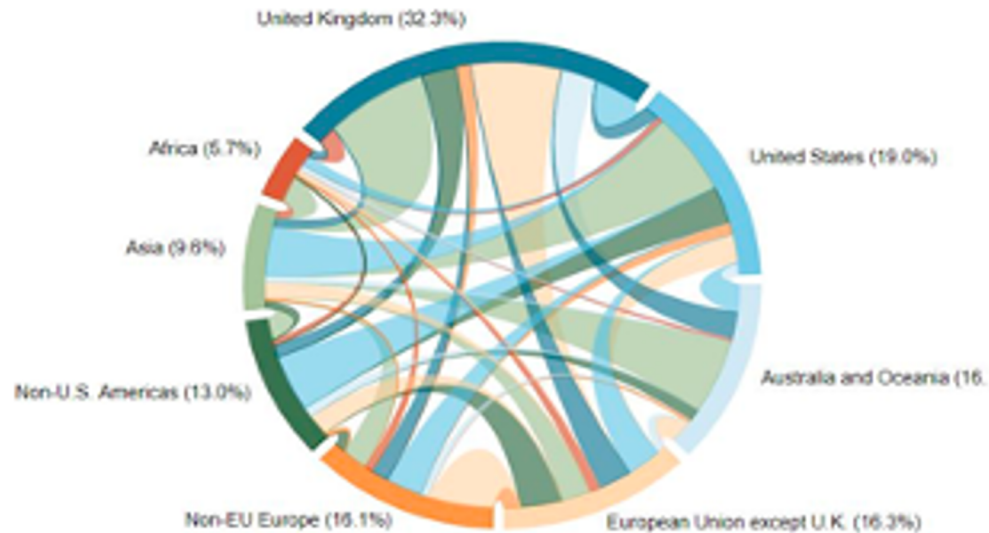
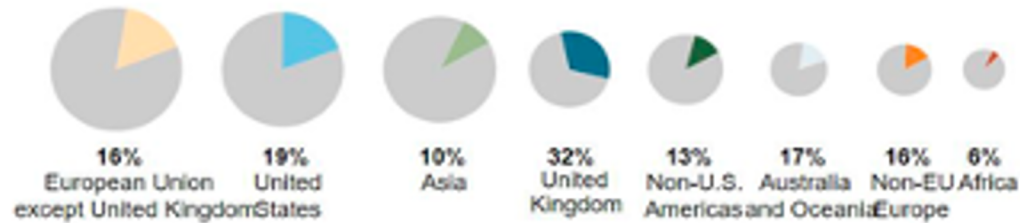
<https://orcid.org/blog/2020/04/23/value-orcid-ids-enabling-digital-identity-global-scale-report-oecd>

IMPACTO DE LA INVESTIGACIÓN Y CONEXIONES GLOBALES

Scientific migrations: a view from ORCID

Although the data set overrepresents some EU countries and underrepresents China, Sciences analysis reveals intriguing migration patterns. For example, about a third of those who earned their Ph.D. in the United Kingdom were living in another country by 2016. But only about 15% of Ph.D.s from other EU nations migrated away. Hover over the interactive chord diagram to see migration flow between regions.

Number of people who earned Ph.D.
65,000
5000
Did not migrate



Connections between International Universities and Australian Universities.



ResearchGraph-ORCID-Collaboration-flow-map

ResearchGraph: Melroy Almeida, Australian Access Federation
[https://public.tableau.com/profile/melroy#/?](https://public.tableau.com/profile/melroy#/)

Scientific Migrations: <https://www.sciencemag.org/news/2017/05/vast-set-public-cvs-reveals-world-s-most-migratory-scientists>

ORCID EN POLÍTICAS PÚBLICAS Y DIRECTRICES COMISIÓN EUROPEA



Next-generation metrics: Responsible metrics and evaluation for open science

3 NEXT GENERATION METRICS FOR OPEN SCIENCE

3.2 Targeted Recommendations

3.2.3 Developing research infrastructures for open science

RECOMMENDATION #8: The European research system and Open Science Cloud should adopt ORCID as its preferred system of unique identifiers, and an ORCID iD should be mandatory for all applicants and participants in FP9. Unique identifiers for individuals and research works will gradually improve the robustness of metrics and reduce administrative burden. ORCID provides researchers with a unique ID and associates this ID with a regularly updated list of publications. It is already backed by a growing number of funders across Europe (<http://about.orcid.org/>). The EC and ERC should utilise ORCID IDs for grant applications, management and reporting platforms, and the benefits of ORCID need to be better communicated to researchers and other stakeholders (Galsworthy & McKee, 2013).



<http://ec.europa.eu/research/openscience/pdf/report.pdf#view=fit&pagemode=none>

ORCID EN POLÍTICAS PÚBLICAS Y DIRECTRICES

Where possible, contributors should also be uniquely identifiable, and data uniquely attributable, through **identifiers** which are persistent, non-proprietary, open and interoperable (e.g. through leveraging existing sustainable initiatives such as [ORCID](#) for contributor identifiers and [DataCite](#) for data identifiers).

European Commission, Directorate General for Research and Innovation. (2017). *Guidelines to the Rules on Open Access to Scientific Publications and Open Access to Research Data in Horizon 2020*. Disponible en: https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf

Strongly recommended additional criteria for all publication venues:

- Support for PIDs for authors (e.g., ORCID), funders, funding programmes and grants, institutions, and other relevant entities.

Coalition S, Plan S principles and implementation (Parte III: Guía y Requisitos Técnicos) <https://www.coalition-s.org/addendum-to-the-coalition-s-guidance-on-the-implementation-of-plan-s/principles-and-implementation/>

BENEFICIOS PARA LA COMUNIDAD INSTITUCIONES E INVESTIGADORES

INSTITUCIONES

- Al ahorrar tiempo y reducir errores gracias al intercambio automatizado de información y la interoperabilidad entre sistemas
- Al administrar el nombre de su organización y las conexiones de sus investigadores con ésta
- Al mantener vínculos con sus investigadores: pasados, presentes y futuros



INVESTIGADORES

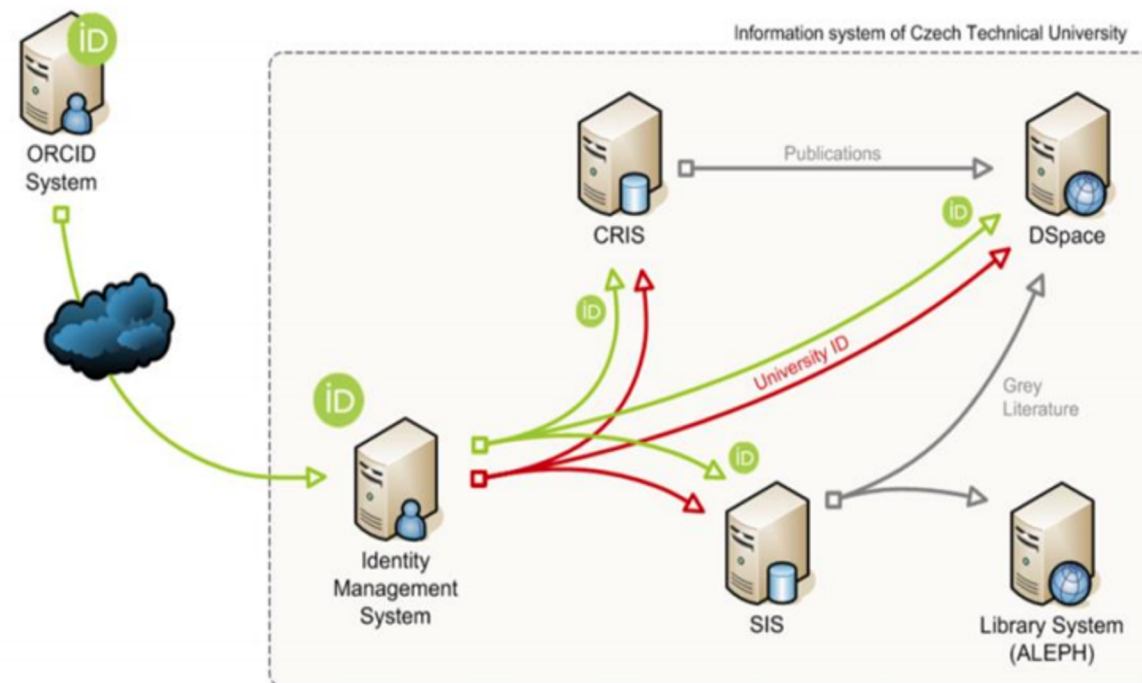
- Al mejorar el reconocimiento y descubribilidad de sus investigaciones
- Al dedicar más tiempo a la investigación, menos tiempo a la gestión
- Al controlar y administrar un registro confiable y fácil de compartir de sus actividades de investigación y afiliaciones, de forma gratuita

BENEFICIOS PARA LA COMUNIDAD

INTEGRACIONES ROBUSTAS

- Más calidad y más confiabilidad de los datos, mejores estadísticas
- Más transparencia y mejor reparto de los datos
- Más visibilidad para la producción científica, más citas

1. Sistemas CRIS
2. Sistemas de Repositorios
3. Sistemas de Perfiles
4. Sistemas de Publicación



Fuente: <https://dspace.cvut.cz/handle/10467/67742>

members.orcid.org/orcid-enabled-systems

BENEFÍCIOS PARA LA COMUNIDAD

CONSORCIOS ORCID

Un abordaje coordinado a nivel nacional respecto a la información de investigación es crucial. Los beneficios incluyen:

- Contexto de políticas locales
- Acceso equitativo a los beneficios de la investigación
- Mejor entendimiento de los impactos de la investigación
- Eficiencia y conveniencia para los investigadores y los administradores
- Más tiempo dedicado a la investigación



CONSORCIOS ORCID

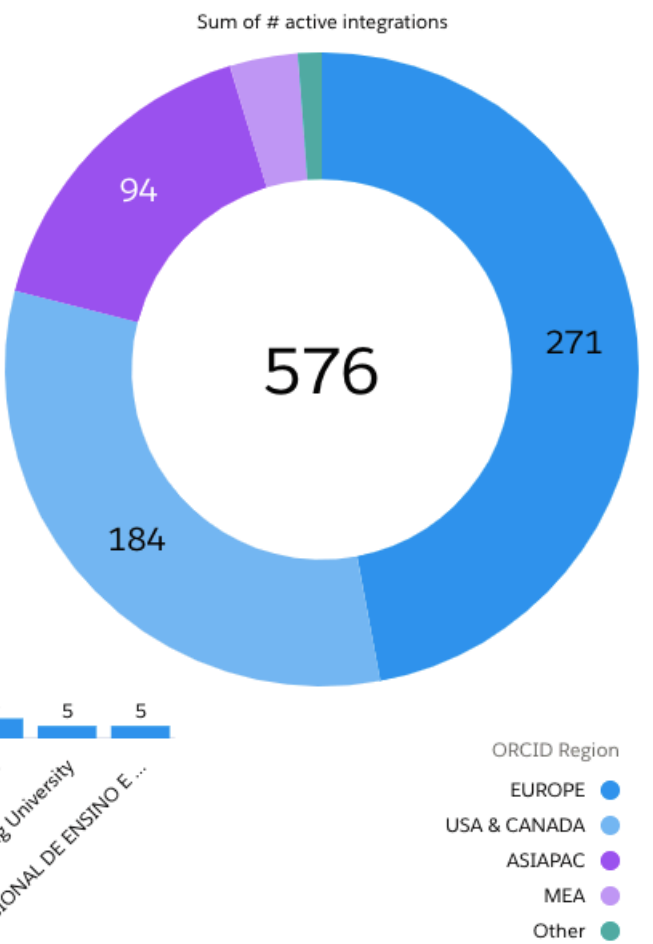
ORCID Y CONSORTIA EN COLOMBIA

- Más de 5 organizaciones forman un consorcio
- Beneficios de la membresía Premium a un costo más bajo
- Colaboraciones más fuertes entre las organizaciones del consorcio
- Oportunidades para que los miembros interactúen y aprendan de otros consorcios ORCID en el mundo
- Participación en comunidades de práctica locales/nacionales/regionales
- Soporte comunitario local y dedicado proveído por Consortia
- Soporte de ORCID incluyendo documentación, revisión de las integraciones, solución de problemas técnicos complejos
- Comunicación centralizada para los miembros
- Comunicaciones y promociones personalizados
- Eventos online y presenciales (cuando vuelva a ser posible) para los miembros del consorcio
- Soporte administrativo por parte de Consortia



ORCID CONSORCIOS

Global Consortia Members



Prueba del Valor Institucional

Ejemplos de ahorro de tiempo/personal logrado al implementar ORCID en todo el mundo



Reino Unido: 0,2 – 0,4 empleados por institución¹

Portugal: 100 000 horas de investigación al año²

Australia: 15-30 minutos por solicitud de financiamiento³

1. Reporte Institucional ORCID para la implementación y análisis de costo-beneficio Jisc/ARMA 2015

2. Cátia Laranjeira, FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia 2017

3. Reunión de gobierno del Australian Research Council, septiembre de 2018

"Tener ORCID iDs para la mayoría de nuestros investigadores ha ayudado a proporcionar cuentas validadas en nuestras diversas bases de datos, a garantizar la precisión en las identidades de los revisores y a los editores a encontrar revisores y verificar la experiencia"

—Brooks Hanson, Vicepresidente Ejecutivo, Science, American Geophysical Union

ORCID Y LA COMUNIDAD

Tres Maneras de Involucrarse

1. Promueva y apoye a sus investigadores para que obtengan, compartan y utilicen su ORCID iD.
2. Invierta en integrar ORCID en sus sistemas
3. Conecte los datos desde y hacia los registros ORCID de sus investigadores para respaldar el uso y la reutilización de la información en todas las organizaciones

Actuando en conjunto, la comunidad científica de Colombia tiene el poder de mejorar el **valor y la amplitud** de su información de investigación.

Los identificadores únicos para investigadores ofrecen el potencial de **compartir la información** de investigación y de ofrecer **transparencia** a la creación y a la reutilización de esa información.



Más tiempo contribuyendo y
menos tiempo administrando
la información de investigación

orcid.org/register



Ana Heredia

Engagement Americas and Publishers

a.heredia@orcid.org

orcid.org/0000-0001-7862-8955

