

El registro ORCID

The ORCID record

Dr. Heenry Luis Dávila Gómez¹

1 Especialista de 2do Grado en Ginecología y Obstetricia. Especialista de 1er grado en Medicina General Integral. Master en Atención Integral a la Mujer y en Educación Médica. Profesor Auxiliar. Investigador Auxiliar. ORCID: [0000-0003-1531-9850](https://orcid.org/0000-0003-1531-9850)

Los investigadores y profesores se enfrentan a un reto cada vez más frecuente a la hora de identificar sus trabajos y actividades académicas de aquellos otros con nombres similares. Necesitan tener la capacidad de enlazar su identidad de forma sencilla e inequívoca a sus trabajos académicos: artículos, libros, citas, comunicaciones en congresos, becas y ayudas, patentes, *datasets*.¹

La mayoría de las bases de datos que se utilizan para generar indicadores de producción científica no están diseñadas para estudios bibliométricos; no todas incluyen las afiliaciones de los autores ni posibilitan las búsquedas exhaustivas, lo que limita considerablemente la información obtenida.

De esta forma surgió la necesidad de construir una identidad en línea para científicos y académicos, que permitiera una gestión adecuada de sus publicaciones. No obstante, debido al crecimiento de la literatura mundial se han acrecentado las dificultades para la identificación inequívoca de los autores durante los últimos años y de las formas de identidad utilizadas por autores, editores y productores de recursos de información, como son las bases de datos.

Entre los identificadores, ORCID (por sus siglas del inglés *open researcher and contribution ID*) es uno de los que posee las mayores posibilidades de universalizarse para los campos del quehacer académico y científico a partir de sus iniciativas dirigidas a la creación de relaciones de equivalencia entre este y otros sistemas de identificación. Sin embargo, a pesar de su amplia utilización en

países como España e Italia, todavía en las universidades de Latinoamérica es pobre el conocimiento sobre este importante recurso.²

Un estudio realizado por la Facultad de Odontología de la Universidad de la República de Uruguay encontró que, entre 231 revistas incluidas en los portales SciELO, Scopus, Redalyc, DOAJ, Pubmed Central y el catálogo de la *National Library of Medicine* en 2016, sólo 17 hacían mención a que los autores proporcionen su número ORCID. Sin embargo, ORCID es una tendencia creciente; un artículo publicado en México a finales de 2018 reconocía que casi 900 instituciones y más 5,3 millones de miembros están acogidos al registro ORCID.³

ORCID es un sistema para la identificación inequívoca de investigadores que permite vincular las actividades de investigación y los productos de estos identificadores. Surgió en el 2009 a propuesta del *Nature Publishing Group* y de *Thomson Reuters* con el objetivo de crear un identificador de autores de publicaciones científicas.

El registro ORCID está disponible de forma gratuita para todas las personas, quienes pueden obtener un identificador, gestionar su registro de actividades y buscar a otros autores en dicho registro.⁴ Las organizaciones pueden convertirse en miembros para vincular sus registros con estos identificadores, actualizarlos, recibir actualizaciones e inscribir a quien desee obtener identificadores. ORCID está conectado además, con otros sistemas actuales de identificación de autor como: Author Resolver, Inspire, IraLIS, RePEc, ResearcherID, Scopus Author Identifier y VIVO, entre otros⁴

Para obtener un ORCID ID se accede al portal ORCID en la dirección <https://orcid.org/> y complete el cuestionario que se muestra en dicho vínculo. La información contenida en cada perfil puede ser actualizada constantemente por su usuario, a partir del acceso con sus datos individuales.

Está conectado con otros sistemas actuales de identificación de autor, como Author Resolver, Inspire, IraLIS, RePEc, *Researcher ID*, *Scopus Author Identifier* y VIVO, entre otros. No posee normativa, pero es compatible con la norma ISO 27729:2012 de ISNI. Es accionable y contiene 16 dígitos numéricos distribuidos de la siguiente manera: ORCID 0000-0003-4045-4915. El sistema ORCID sirve como curriculum digital para el investigador y proporciona un código QR. Permite extraer

el CVU (curriculum vitae único) y colocarlo en la página web institucional o del autor a través de un código digital accesible en la ORCID personal del autor.

Numerosas revistas de prestigio internacional exigen el número ORCID para proceder a la evaluación del manuscrito de investigación. Incluso, en revistas de factor de impacto elevado deberá ser fundamental contar con el mismo para poder ser identificado y evaluado.³

Elsevier, Thomson Reuters, Nature y otros grandes editores han comenzado la integración de los ORCID IDs en el proceso de envío de originales, y han incluido los identificadores ORCID en su sistema de tratamiento y gestión de los trabajos científico-académicos. Esto permitirá ahorrar tiempo en el proceso de envío de manuscritos, permitiendo también una actualización de los datos bibliográficos de los autores cuando los artículos sean definitivamente publicados.¹

Es necesario destacar el pobre conocimiento dentro de la comunidad de investigadores locales sobre el ORCID, su utilidad y aplicabilidad. Por otra parte, debemos señalar que las publicaciones nacionales se proyectan en exigir dentro de los requisitos de aceptación de los trabajos investigativos, que los autores tengan su código ORCID; a lo que va también encaminada la política editorial de la revista de ciencias médicas de la Isla de la Juventud.

En el futuro será fundamental que todos los investigadores cuenten con un registro ORCID para acceder al apartado de envío de artículos de cualquier revista. Además, el realizarlo es fácil y rápido con la ventaja que la mayoría de la información se sube automáticamente. El número ORCID es una herramienta para que los autores centralicen su producción y sus variantes de nombres en un sitio y para que los estudios bibliométricos y los repositorios universitarios identifiquen los autores.

Referencias bibliográficas:

1. ORCID para los autores de la Universidad de Zaragoza. [Internet] [Citado octubre 2019]Aproximadamente 14 paginas. Disponible en:
https://biblioteca.unizar.es/sites/biblioteca.unizar.es/files/users/Portal_Invest.52/manual_orcid.pdf

2. Acosta Ortega LF, Cascaret Soto X, Lescay Arias M. ORCID: identificadora digital como registro único permanente en la revista MEDISAN. [Internet] MEDISAN. Diciembre 2016;20(12):2562-7. [Citado octubre 2019] Disponible en: <http://scielo.sld.cu/pdf/san/v20n12/san162012.pdf>
3. Celis Aguilar E. La importancia actual de ORCID. [Internet] RevMed UAS. Octubre-diciembre 2018 [Citado octubre 2019] RevMed UAS 2018; 8(4): 160-1. Disponible en: <http://hospital.uas.edu.mx/revmeduas/articulos/v8/n4/editorial84.pdf>
4. Martín SG. V Encuentro Nacional de Catalogadores Desafíos Actuales de los Servicios Técnicos en las Bibliotecas Argentinas 7, 8 y 9 de octubre de 2015 Biblioteca Nacional Mariano Moreno. Buenos Aires, Argentina. Sistemas digitales de identificación de autores/investigadores [Internet] octubre 2015 [Consultado octubre 2019] Aproximadamente 17 pag Disponible en: <http://eprints.rclis.org/28136/1/2015%20Sistemas%20digitales%20para%20la%20identificaci%C3%B3n%20de%20autores.pdf>