

El Valor de Usar Identificadores Únicos para los Investigadores

¿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

¡Los investigadores son móviles!



Por ejemplo, **EL 30 % DE LOS CIENTÍFICOS QUE TIENEN SU DOCTORADO EN EL REINO UNIDO AHORA VIVEN EN OTRA PARTE**

Fuente: Science Magazine

Por lo tanto, a las instituciones de investigación y organizaciones les resulta difícil



- Comparar su organización con otras
- Identificar, rastrear y reportar sobre las afiliaciones y contribuciones (publicaciones, revisiones por pares, financiamientos y más) de los investigadores

Las Instituciones Enfrentan una Marea Creciente de Investigación



MÁS DE 3 MILLONES DE artículos académicos publicados por año

Fuente: The STM Report, octubre de 2018

42,500 REVISTAS ACADÉMICAS ACTIVAS REVISADAS POR PARES

Fuente: The STM Report, octubre de 2018



Las instituciones deben reconocer y demostrar cada vez más el impacto de todos los tipos de contribuciones de investigación

Combatir la Sobrecarga de Información

ORCID es una organización sin fines de lucro que proporciona un identificador totalmente abierto e interoperable para conectar de manera confiable a los investigadores con sus contribuciones de investigación. El ORCID iD es un identificador de 16 dígitos al que los investigadores se pueden registrar y utilizar de forma gratuita.

Conecta individuos y sus contribuciones profesionales a través de disciplinas, organizaciones y tiempo



Permite el reconocimiento de todo tipo de contribuciones de investigación e innovación

Ayuda a las instituciones de investigación, financiadores, editores y otras organizaciones a rastrear mejor y apoyar el trabajo de investigación

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

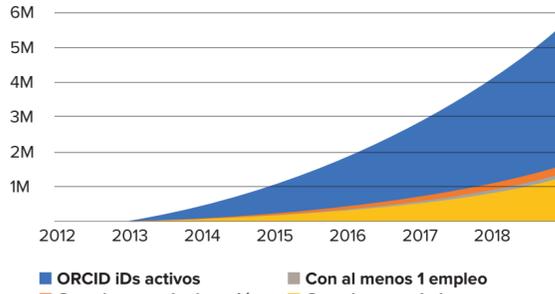
¿Por qué conectar con ORCID?

Cientos de miembros y sistemas utilizan ORCID a nivel mundial

5.5 MILLONES +

ORCID iDs activos y registrados desde su lanzamiento en 2012

Conexiones a registros ORCID



Fuente: Orcid.org/statistics a partir de noviembre de 2018

- 3,7 ORCID iDs creados cada minuto
- 193 idiomas diferentes incluidos en los registros ORCID
- El 73,6 % de los registros ha otorgado permisos de actualización
- 1,97 actualizaciones de registro hechas por segundo

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

Cómo se Benefician las Organizaciones y los 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



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

Patrocinado por ORCID

Para obtener más información, diríjase a <https://orcid.org>