Perfil único del investigador. ORCID y uso de Google Académico.

Lic. Bib. Claudia Silvera

(Biblioteca Facultad de Odontología - UdelaR)

Creative Commons Attribution 4.0 International license

Perfil único del investigador:

unifica su identificación, permite ser reconocido junto con su institución y sus publicaciones.

- ❑ ORCID (Open Research & Contributor ID)
- ❑ Researcher ID (Web of Science)
- ❑ Autor_ID (Scopus)
- ❑ Dialnet_ID
- ❑ Google Scholar Citation
- ❑ IraLis (International Registry for Authors Links to Identify Scientists)

International Registry for Authors:
Links to Identify Scientists

ORCID

Open Research and Contribution Identifier

- ¿Qué es el identificador ORCID?.
- ¿Cómo se obtiene un código ORCID?
- Información del perfil de investigador .
- Ventajas para el investigador .
- ¿Dónde utilizarlo?. Recomendaciones.
- Política de privacidad.
- ¿Cómo vincular publicaciones en otras plataformas con el contenido de ORCID?

¿Qué es el identificador ORCID?.

- El número de identificación de ORCID, es un modo de identificar autores de manera unívoca, permitiendo distinguirlos entre otros con nombre y perfil académico similar.

- ORCID es una organización sin fines de lucro que provee de un número identificador alfanumérico único para cada autor o investigador.

- Algunos editores de revistas (Odontoestomatología, desde 2017, Y Scielo a partir de 2019) solicitan el uso del Identificador ORCID a los autores que quieren enviar sus manuscritos para publicar, dado que utilizando este número es más desambiguar sus perfiles.

- El sitio Web de ORCID funciona con búsqueda simple y avanzada, donde se pueden ubicar datos relativos a un área del conocimiento y quiénes se encuentran publicando en ella.

¿Quién está detrás de la creación de ORCID?

El proyecto *Orcid*

Orcid, organización sin ánimo de lucro, nació a finales del año 2009 a propuesta del *Nature Publishing Group* y de *Thomson Reuters* con el objetivo de crear un identificador de autores de publicaciones científicas, entendiendo autor y publicaciones científicas en término amplio: todo creador de contenido científico y todo tipo de documento científico. El investigador ha de ser reconocido por cualquier aportación que haga a la ciencia, sea un artículo en una revista o un dataset en un repositorio. Los identificadores, que deben ser permanentes y claros, permitirán la atribución de las obras a sus autores, los cuales podrán crear y mantener sus perfiles académicos de forma gratuita (*Orcid principles*).

> *Orcid* será beneficioso para toda la comunidad científica: autores, universidades, agencias de financiación y editores

García-Gómez, C. (2012)

THOMSON REUTERS

(Creador de JCR/FI-Bloomberg/ Reuters.)

SPRINGER NATURE

(Revista Nature y nace en 2015 de la unión de grupos de editores académicos como Springer entre otros)

ORCID

¿SIN FINES DE LUCRO?

1) Permite <u>saber quién es quién</u> y vender valor agregado de información <u>que toma de los socios institucionales</u>. (por ejemplo: brinda información a los financiadores, laboratorios, etc.)
2) <u>Permite captar literatura gris</u> relevante para el autor y su producción. (crea un repositorio) Membrecía institucional (USD5.000 básica estándar) para facilitar la asignación automática de números ORCID, rastreo y monitorización de sus académicos.
4) <u>Resuelven problemas de informalidad</u> de la publicación y acceso al <u>conocimiento científico crítico</u>.

ORCID proporciona las siguientes funciones básicas de forma gratuita:

- Las personas pueden **registrarse, acceder, mantener y compartir su identificador ORCID**

- Cada persona puede **recibir actualizaciones de su registro ORCID** (ej: vínculos a manuscritos publicados en los que incluyeron su ORCID iD durante el proceso de envío y revisión).

- La comunidad puede **acceder a un archivo de datos anuales de información pública,** disponible en el sitio web de ORCID.

- **Acceso a la parte pública del repositorio** de datos de investigación Figshare.

figshare https://figshare.com/about
https://figshare.com/features

Qué ofrece este buscador a las Instituciones:

- Muestra todo el espectro de investigaciones realizadas en su institución.
- Mide el impacto de todos los resultados de investigación de su institución
- Implementación rápida y simple sin necesidad de personalización
- Facilita la ruta para cumplir con los mandatos de datos abiertos
- Flujos de trabajo ligeros y fáciles de usar.
- Intégrelo en su CRIS / RIMS, repositorio institucional y solución de archivo.
- Mejore la capacidad de descubrimiento de su contenido al incluirlo en el corpus de Figshare
- Controla cómo se comparte el contenido interna y públicamente.
- Continuamente desarrollando e innovando a través de asociaciones con editores e instituciones líderes.
- Equipo de soporte dedicado.

Tomado de: https://figshare.com/services/institutions - https://figshare.com/about

Modelo de negocio de Figshare de ORCID y Thompson

"**Hacemos dinero de tres maneras:** Primero, hay un producto Premium disponible que brinda a los investigadores 20 GB de espacio de almacenamiento privado en línea y espacios privados de colaboración para hasta 20 colaboradores de investigación.

En segundo lugar, permitimos a los editores alojar grandes cantidades de datos detrás de sus artículos en línea, sin ningún impacto en su propia infraestructura (Figshare los hospeda en la nube).

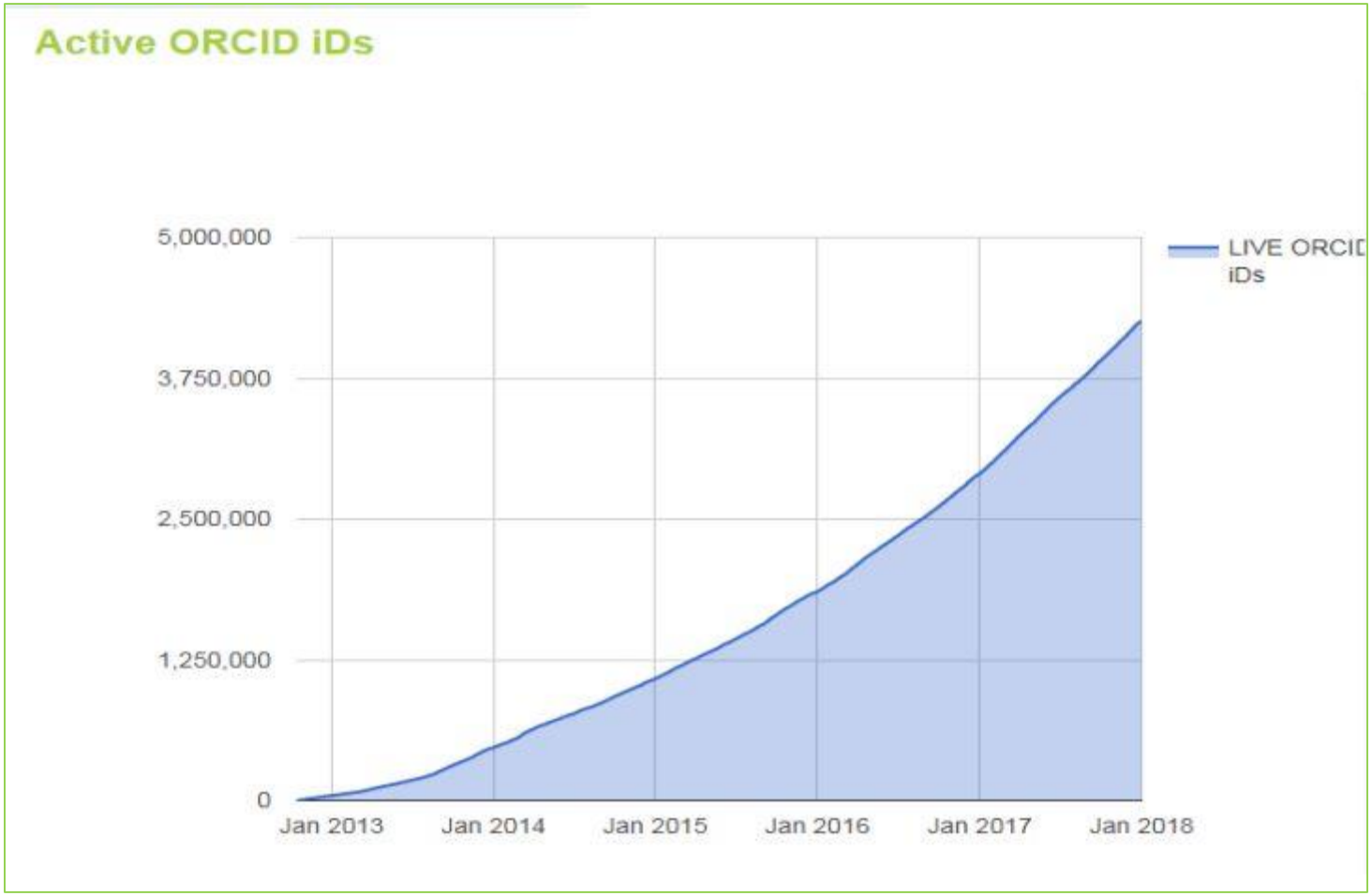
Por último, ha habido un impulso global por parte de los gobiernos globales para hacer que los datos de investigación académica sean abiertos y accesibles, y un mandato amplio de un amplio grupo de financiadores para investigadores e instituciones académicas para gestionar, difundir y compartir mejor sus resultados de investigación digital. Esto se está convirtiendo cada vez más en un mandato para recibir fondos, por lo que Figshare lanzó Figshare for Institutions el año pasado para alojar de forma segura datos de investigación en la nube, de forma privada o pública. Ha despertado el interés de universidades e instituciones de investigación de todo el mundo, desde Europa a los Estados Unidos y Australia.

¿Cuál es el incentivo para pagar el servicio Premium? Con Figshare, los usuarios individuales premium obtienen más espacio de almacenamiento y características mejoradas de colaboración grupal, que son ideales para equipos más grandes y grupos de investigación geográficamente dispersos."

Testimonio de Mark Hahnel
(Fundador de Figshare)

Tomado de**: Startup of the Week: Figshare** https://www.wired.co.uk/article/figshare

Número de iDs de ORCID (enero 2018)



Crecimiento de ingresos a ORCID por investigadores

Proyecto

PEREZ GONZALEZ, JUAN EDUARDO

No. ORCID

Página Web

PEREZ GONZALEZ, JUAN

No. ORCID

Artículos en revistas

PEREZ, JUAN

No. ORCID

No. ORCID
Es un identificador único
Unívoco y persistente.

Web institucional

GONZALEZ P, JUAN

No. ORCID

Base de datos

PEREZ, JE.

No. ORCID

Ventajas de utilizar ORCID:

- **Unifica la autoría del personal investigador** y asegura su correcta identificación.

- • Es para toda la vida, independientemente de que el investigador cambie su filiación.

- • Permite una **correcta atribución de publicaciones en distintas fuentes y sistemas de información**.

- • Ofrece al personal investigador **la opción de firmar con ORCID sus artículos** en las revistas científicas y conectar su número único de ORCID en cada base de datos, plataformas de información autoral, sistemas de currículums, o de registro de la producción académica.

- **• Se incorpora en las solicitudes de financiación nacionales e internacionales**, como por ejemplo, en las convocatorias europeas de H2020 ya se viene utilizando.

¿Cómo es el número de ORCID?:

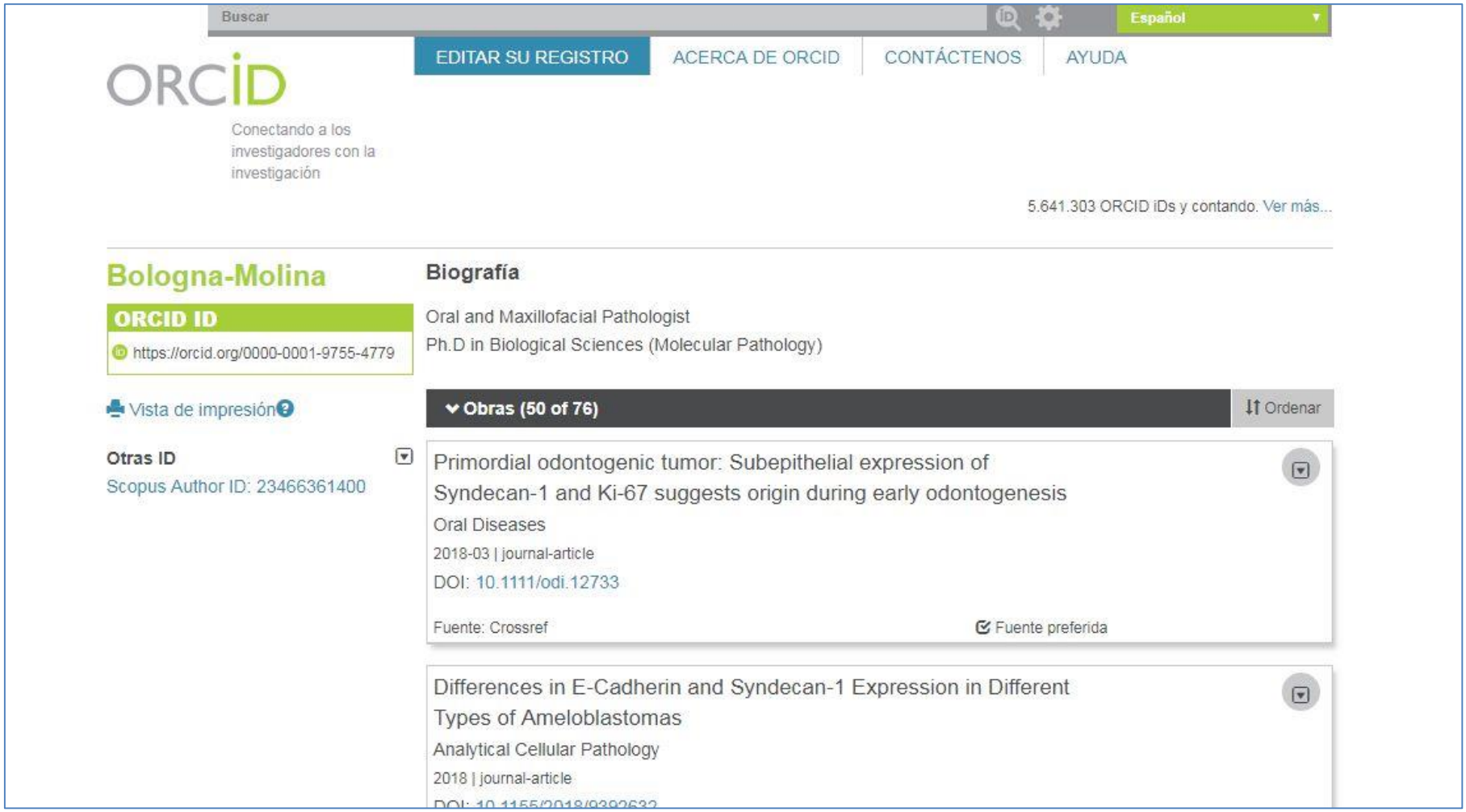
- Se expresa como una **dirección URL única** (ej.: https://orcid.org/0000-0001-5618-4759)

- Está compuesto por **16 dígitos y basado en la norma ISO 27729:2012** (Information and documentation – International Estándar Name Identifier – ISNI).

- Aspira a ser el **identificador universal de autores**, tal y como lo es el DOI para las publicaciones.

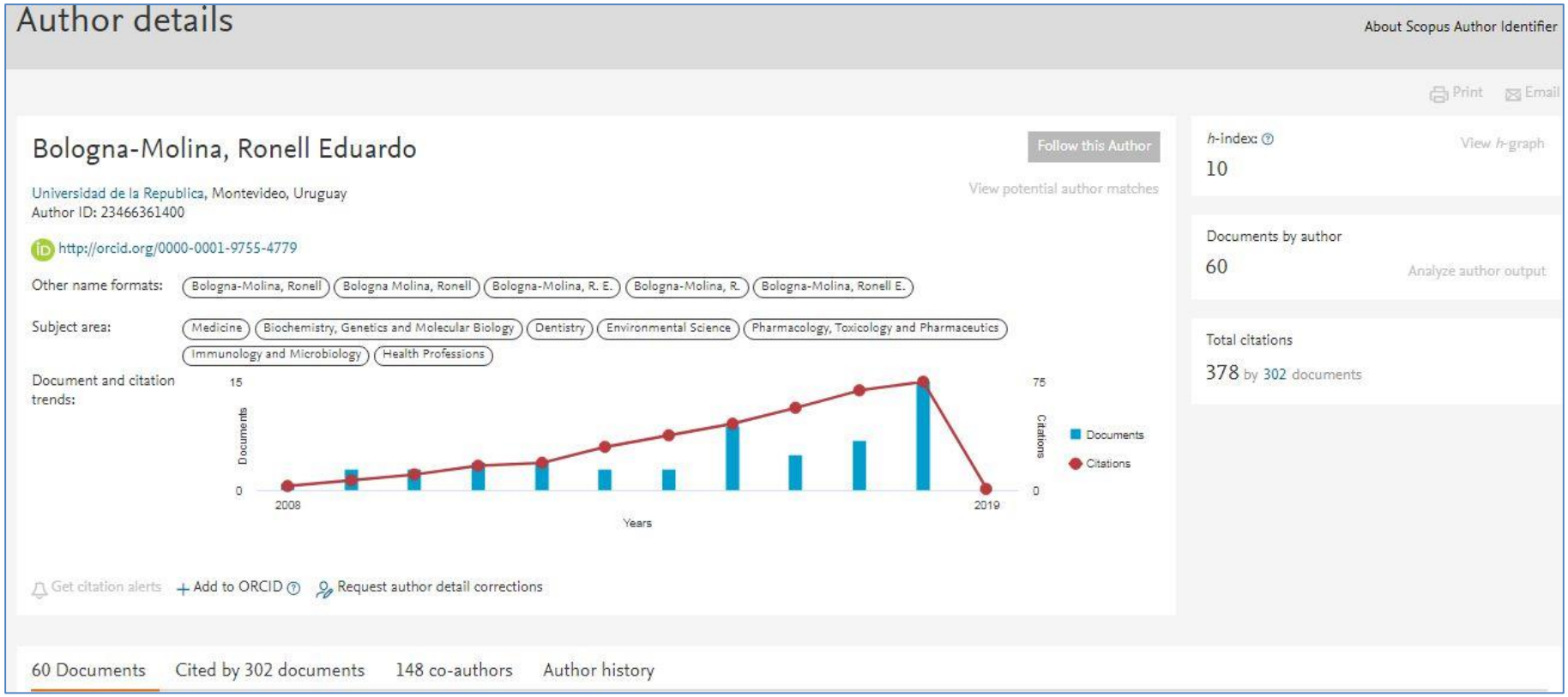
- Esta **conectado con otros sistemas** de identificación de autor como "Author Resolver", Inspire, IraLIS, RePEc, ResearcherID, Scopus Author Identifier y VIVO, entre otros.

Ejemplo:



Perfil de investigador en ORCID

Conexión a otros perfiles



Perfil de investigador en Scopus (Author ID)

ORCID SOLICITA LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

Información personal (*Personal information*): puede detallarse la forma preferente del nombre y sus distintas variantes, así como otros datos personales.

Formación (*Education*): se detallan las titulaciones académicas.

Filiación institucional (*Employment*): el investigador indica la institución a la que pertenece.

Financiación (*Funding*): información relativa a subvenciones y otras fuentes de financiación.

Publicaciones científico-técnicas (*Works*): se incluyen las publicaciones del autor .

Importante: AGREGAR LAS VARIANTES DE NUESTRO NOMBRE (*COMO HA SIDO ASENTADO EN BASES DE DATOS Y PUBLICACIONES*).

¿QUE DICEN LAS EXPERIENCIAS de uso de ORCID?...

- En España, el editor CVN de FECYT permite cargar automáticamente las publicaciones desde diversos formatos extraídos de las bases de datos como PubMed, WoS (Web of Science) o Scopus y también desde el sistema ORCID, así como desde otros sistemas de información de autores e investigadores como los programas gestores de curriculum.

- **ORCID** es apoyado por editores científicos como Nature, Elsevier, Springer, Wiley,…; por instituciones de investigación (CERN, MIT, CalTech…); por agencias de financiación y agencias nacionales e internacionales.

¿QUE DICEN LAS EXPERIENCIAS de uso de ORCID?

- **Da mayor visibilidad nacional e internacional a la Institución** a través de su personal investigador.
- Mejora **los trámites de solicitud y seguimiento de la financiación de la investigación**.
- Mejora el **procedimiento de evaluación del personal docente e investigador** .
- Cuando es incluido de forma normalizada **contribuye a visibilizar la producción científica de la Institución.**
- **Permite al autor controlar lo que se sabe de su actividad científica y la actualiza.**

¿QUE DICE ORCID AL INVESTIGADOR?

"Incluya su ORCID iD en su sitio web, al presentar publicaciones, solicitar subvenciones, y en cualquier flujo de trabajo de investigación para asegurarse de obtener reconocimiento por su trabajo". https://orcid.org/

¿DÓNDE SE RECOMIENDA UTILIZAR NUESTRO IDENTIFICADOR DE ORCID?

- En la **firma del correo electrónico**.

- En la **página web propia**.

- En las **plataformas científicas en las que participe** (ResearchGate, Academia.edu, Dialnet, etc.)

- Cuando se **firma** el **envío de manuscritos para su publicación**, comunicaciones a congresos, pósteres científicos, etc.

- En los trabajos de peer-review y en la solicitud (o revisión) de **proyectos de investigación**.

- **En la solicitud de ayudas y convocatorias institucionales**.

EL ASPECTO DE LA PRIVACIDAD:

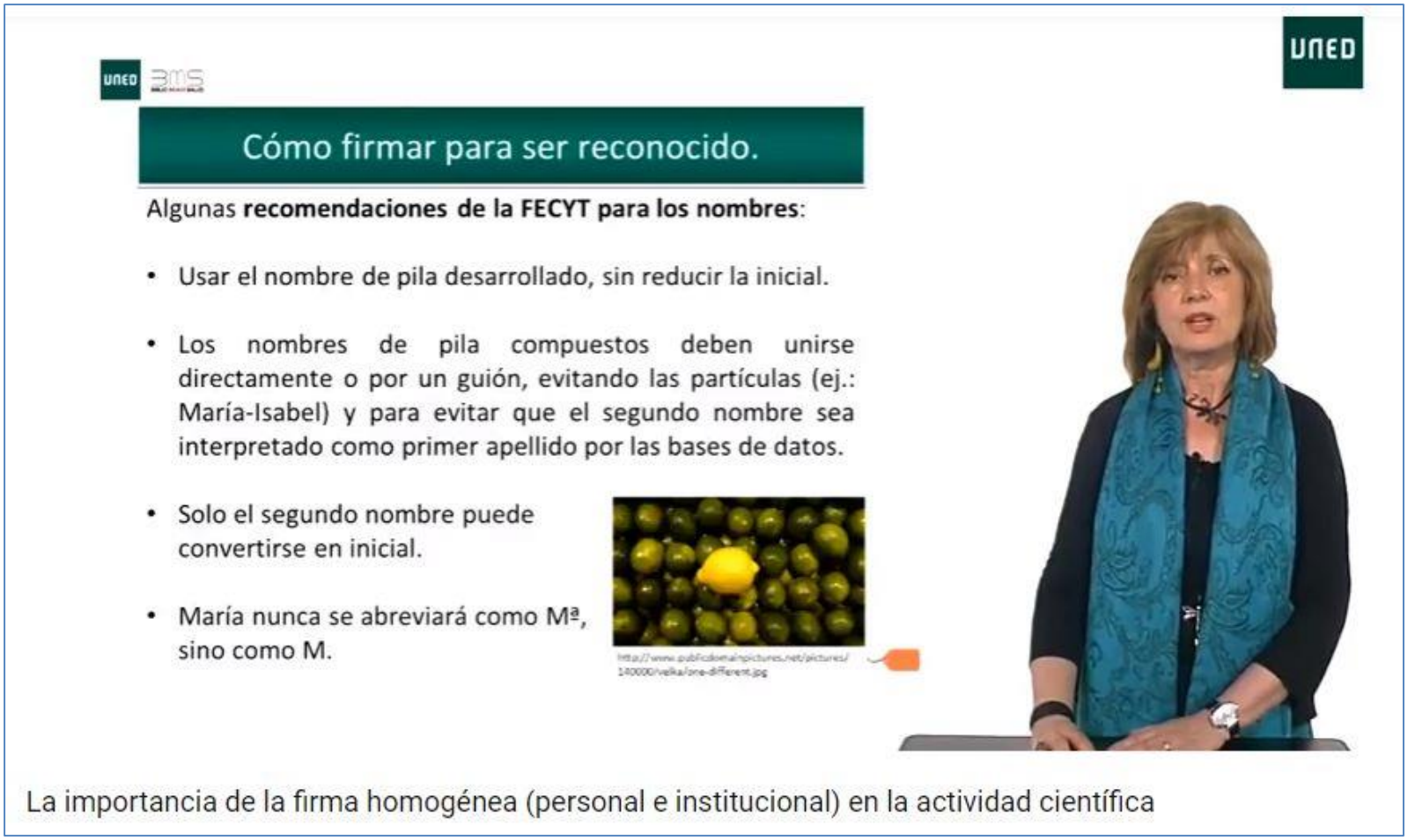
Los individuos tienen tres maneras de compartir sus datos:

OPCIONES :

- Perfil público, **visible por todo el mundo**.
- Perfil con **acceso limitado, visible por las personas y organizaciones en que confía el autor** .
- Perfil privado, **solo visible por el autor**.

La importancia de la firma homogénea (personal e institucional) en la actividad científica. VIDEO en: https://www.youtube.com/watch?v=FDbjkiyoybs

Recomendaciones de FECYT para uso de nombres en ORCID



¿COMO FIRMAR PARA SER RECONOCIDO?
(Autores)

- **Usar el nombre de pila desarrollado, sin reducir la inicia**l.
- **Los nombres de pila compuestos deben unirse directamente o por un guión**, evitando las partículas (ej.: María-Isabel) y para evitar que el segundo nombre sea interpretado como primer apellido por las bases de datos.
- **Solo el segundo nombre puede convertirse en inicial**.
- María nunca se abreviará como Mª, sino como M.
- **Usar preferentemente los dos apellidos** (excepto si es poco común), unidos directamente o con un guión.
- Los apellidos compuestos deben unirse por un guión, pudiendo conservarse la partícula: Muñoz-del-Pozo o bien Muñoz-Pozo.
- Conservar los acentos y **no usar nunca abreviaturas como Rdguez, Fdez**, etc.
- La correcta consignación del lugar de trabajo favorece la visibilidad de los centros e instituciones en la comunidad científica internacional, así como la fiabilidad de indicadores bibliométricos sobre productividad, impacto, ranking, etc., de países, instituciones, regiones y provincias.

NORMALIZAR LA INSTITUCIÓN ¿PARA QUÉ SIRVE?

- Todas las publicaciones realizadas por el personal investigador de una institución, citen su institución de forma normalizada.
- Al aparecer de la misma forma la institución, las bases de datos bibliográficas la recogen y la contabilizan como una única institución.
- Al elegir una forma unívoca de firmar el autor, se distinga de otros y facilite su localización y contabilización adecuada en las bases de datos.
- Se incremente la visibilidad nacional e internacional de las publicaciones del personal investigador de la institución a la que pertenezca.
- Permita analizar los datos de forma más fiable, con fines de política científica.

¿COMO FIRMAR PARA SER RECONOCIDO? (Institución)

Normalización de la institución

Recomendaciones:

1. Nombre del Grupo, Departamento, Centro o Instituto.
2. Institución de la que depende.
3. Dirección postal, ciudad y país.

- Nombre de la institución siempre en el idioma original (no traducir).
- Acompañar los acrónimos por el nombre desarrollado (nunca usar siglas solamente).
- Si son centros mixtos dependientes de varias instituciones, indicarlas todas.
- Investigadores del sector hospitalario, que además sean profesores universitarios, deberán reseñar ambas instituciones.
- Si el autor realiza estancias fuera de la institución o la institución recibe personal investigador, en ambos casos se reseñarán ambas instituciones.

Se recomienda usar nombre oficial del grupo o sector en el que se investiga para agregarlo dentro de la afiliación.

Ejemplos:

- Universidad de Alcalá, Departamento de Medicina y especialidades médicas, Ctra. Madrid-Barcelona Km. 33.600, Alcalá de Henares 28871, Madrid, Spain.

- Hospital Príncipe de Asturias, Nefrología, Ctra. Alcalá – Meco, 28805, Alcalá de Henares, Madrid, Spain.

Buena práctica:

Cuando se incluya el Departamento, Instituto Universitario, Hospital o Centro de apoyo a la investigación, se citará con el nombre oficial disponible en la web institucional.

¿Cómo vincular mis publicaciones en otras plataformas con el contenido de ORCID?

❑ **Google Scholar.** Selecciono artículos de mi perfil de Scholar Google y voy a la pestaña exportar, exporto en formato bibtext para luego importar desde ORCID. Selecciono que quiero exportar.

❑ En el caso de ResearcherID (**Web of Science**) se interconecta directamente con ORCID. Puedo enviar todo o parte.

❑ En el caso de **Scopus**, pinchando en el nombre del autor, veremos una gráfica y debajo De la misma, aparece la opción "Add to ORCID". Seguir los pasos que requiere la plataforma.

Otras opciones para normalizar nombre en Scopus: Por ejemplo si ha sido ingresado con diferentes nombres: Ir a: "Request to merge ... [the selected authors]" Otras opciones se hacen logueado y desde el perfil del nombre del autor.

❑ En **Mendeley** se exportan las publicaciones en un archivo bibtext luego se importa en ORCID.

❑Vincular a SCIELO.

Otras:

- **Redalyc** ahora contiene *Odontoestomatología* y posee esta posibilidad de exportar las publicaciones a ORCID.
- **Europe PMC** (Pubmed Central Plus)

Para ver ejemplos prácticos de cómo hacer todo esto, ver video recomendado al final de la presentación.

Un robot rastrea la web académica y muy especialmente repositorios en acceso abierto, indexa todos aquellos documentos científicos que encuentra.
Además es también un índice de citas, en este caso un índice basado en a web.

Ventajas:

•Es una **fuente rápida para la búsqueda** de literatura científica aunando en un solo producto todo tipo de resultados científicos. Con la ventaja del acceso al texto completo de muchos de ellos.

• Es un **recurso interesante desde el punto de vista de la evaluación** de la actividad científica, ya que nos ofrece el número de citas recibidos por los documentos.

•**Permite crearse un perfil de usuario para depositar o referir los trabajos** que se han publicado sin importar dónde.

•**La búsqueda se ve potenciada** por la capacidad de **ver quiénes han citado un trabajo** en el que estamos interesados.

Perfil personal en Google Académico

Crear un perfil de investigador en Google Scholar (o Google Académico) tiene muchas ventajas, tanto para el investigador como para su institución. Entre otras pueden citarse:

•Es fácil de crear y actualizar.
•Permite hacer un seguimiento de las citas recibidas y de los índices.
•Ayuda a mejorar el impacto y la visibilidad de los trabajos y con ello beneficia tanto al investigador como a su institución.
• Permite seguir a otros científicos y recibir alertas por citas nuevas o nuevos trabajos encontrados.
• Es necesario tener **un correo de GMAIL y loguearse para ingresar**.

¿ Cómo crear un perfil en Google académico?
Ver el ejemplo aquí:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=Ag0ONXvJzHY

Bibliografía y fuentes consultadas:

García-Gómez, C. (2012). **Orcid: un sistema global para la identificación de investigadores.** El profesional de la información, marzo-abril, 21 (2), pp. 210-212. Disponible en: http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/2012/marzo/14.pdf

Sprague, E. R. (2017). **Orcid.** Journal of the Medical Library Association, 105 (2), pp. 207-208. doi:10.5195/jmla.2017.89

Curso pre-congreso sobre **"Identidad digital, posicionamiento y promoción de los profesionales de ciencias de la salud"**. (MOOC en el Marco del evento BiblioMadSalud 2018) **Clases 21 de mayo al 20 de junio de 2018**. Organizado por UNED y BIBLIOMADSALUD (colectivo de profesionales de las bibliotecas de Ciencias de la Salud en la Comunidad de Madrid). https://iedra.uned.es/courses/course-v1:UNED+IdDigSalud_001+2018/about

Ruiz-Pérez, Rafael; Delgado López-Cózar, Emilio; Jiménez-Congtreras, Evaristo. **Spanish personal names in national international biomedical databases: implications for information retrieval and bibliometric studies**. J Med Libr Assoc 2002; 90: 411-130. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC128958/pdf/i0025-7338-090-04-0411.pdf

Peset Mancebo, MF.; Aleixandre-Benavent, R.; Blasco-Gil, Y.; Ferrer Sapena, A. (2017). **Datos abiertos de investigación. Camino recorrido y cuestiones pendientes.** Anales de Documentación. 20(1):1-12. Disponible en: https://riunet.upv.es/handle/10251/103133

Torres-Salinas, Daniel. Web y Ciencia. Kit básico de supervivencia.[Internet].2013. Disponible en: https://es.slideshare.net/torressalinas/web-y-ciencia-kit-bsico-de-supervivencia

Gestión de Identidad. Vinculación de perfiles de investigador

(Se muestra cómo el proyecto ORCID permite integrar distintos sistemas de identificación: Google Académico, ResearchID, Scopus, Europe PubMed Central, Dialnet o My Publication de Mendeley, en una identificación unívoca, el número ORCID, para el control adecuado del perfil personal y de los datos en la red, de autores de publicaciones científicas). Disponible en: https://www.youtube.com/watch?v=QB7dmWRAECk&list=PLORq_wM5m4brZS43XoFukUrpKuG36vFGw&index=8