



identidad digital  
posicionamiento  
promoción

de los profesionales de  
Ciencias de la Salud

La importancia de la firma  
homogénea (personal e  
institucional) en la actividad  
científica.

**Maribel Domínguez Aroca**  
**Universidad de Alcalá**



Universidad  
de Alcalá

BIBLIOTECA

# Contenidos

- Autor. Falta de normalización.
- Autor. Falta de normalización. Problemas.
- Autor. Recomendaciones para normalizar.
- Cómo firmar para ser reconocido.
- Normalización de la institución. Recomendaciones y ejemplos.
- Normalizar para que...
- Identificadores de autor.



# Autor. Falta de normalización

[http://www.ands.org.au/\\_data/assets/pdf\\_file/0004/388822/share-issue-18.pdf](http://www.ands.org.au/_data/assets/pdf_file/0004/388822/share-issue-18.pdf)

share

the newsletter of the Australian National Data Service

## You know who you are, but do others?

Susannah Sabine, ANDS

The unique contribution that someone makes to the academic community can easily be confused with the contribution others make if the only identifier is a name.

Of the more than 6 million authors in a major journal citations and abstracts database, more than two-thirds of them share a last name and single initial with another author, and an ambiguous name in the same database refers on average to eight people.

*"... more than two-thirds of them share a last name and single initial with another author."*

This issue is only going to get worse as the number and type of contributors and contributions to the scholarly record increases.

But who cares about this?

At ANDS, we do! As do many others, including publishers, institutions, funders as well as individual researchers.

As we work towards making Australian research data more findable and shareable we need to be able to accurately and unambiguously attribute the correct data to the correct contributor. This ensures that credit is given where credit is due, and that others who wish to reuse the data can accurately identify the data producers.

But how do we do this?



ID or ISNI – in one central location that can be easily updated by the researcher.



## Autor. Falta de normalización

- Un autor tiene diversas formas de firmar sus trabajos a lo largo del tiempo.
- Los nombres españoles suelen tener dos apellidos, nombres de pila compuestos, adición de partículas, etc.
- La forma en que las bases de datos internacionales indizan los nombres conducen en muchas ocasiones a perder información.
- Las diversas formas que los investigadores introducen en sus escritos los nombres de sus centros de trabajo.



# Autor. Falta de normalización. Problemas

- **Disminuye la visibilidad** del autor y de la institución a nivel nacional e internacional.
- **Dificulta la recuperación** de las publicaciones y de las **citas** recibidas.
- **Menor fiabilidad de los indicadores bibliométricos** sobre productividad, impacto, ranking, etc. de países, instituciones, regiones o provincias.



# Autor. Recomendaciones para normalizar

**Propuesta de manual de ayuda a los investigadores españoles para la normalización del nombre de autores e instituciones en las publicaciones científicas**

Versión 17/01/07

*Documento elaborado para la FECYT por los grupos de investigación EC3 de la Universidad de Granada y Análisis Cuantitativos de Ciencia y Tecnología del CINDOC-CSIC.*

[https://www.recursoscientificos.fecyt.es/sites/default/files/2015\\_02\\_16\\_normalizacion\\_nombre\\_autor.pdf](https://www.recursoscientificos.fecyt.es/sites/default/files/2015_02_16_normalizacion_nombre_autor.pdf)

## Legislación consolidada

Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

**Publicado en:** «BOE» núm. 131, de 02/06/2011.

**Entrada en vigor:** 02/12/2011

**Departamento:** Jefatura del Estado

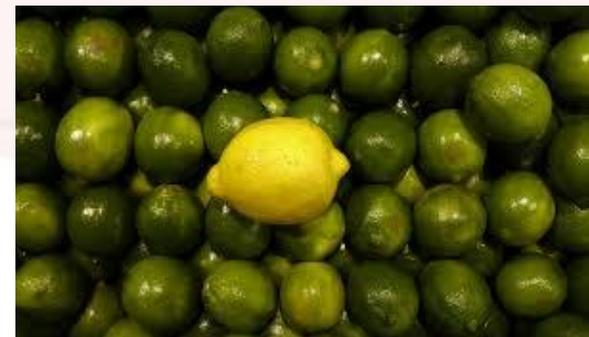
**Referencia:** [BOE-A-2011-9617](#)

Artículo 15: es deber del personal investigador *“Utilizar la denominación de las entidades para las que presta servicios en la realización de su actividad científica, de acuerdo con la normativa interna de dichas entidades y los acuerdos, pactos y convenios que éstas suscriban”*.

# Cómo firmar para ser reconocido.

## Algunas recomendaciones de la FECYT para los nombres:

- Usar el nombre de pila desarrollado, sin reducir la inicial.
- 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 M<sup>a</sup>, sino como M.



# Cómo firmar para ser reconocido.

## Algunas recomendaciones de la FECYT para los apellidos:

- 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 Rguez, Fdez, etc.



[https://cdn.pixabay.com/photo/2017/09/01/11/20/stand-out-2703896\\_960\\_720.jpg](https://cdn.pixabay.com/photo/2017/09/01/11/20/stand-out-2703896_960_720.jpg)



# Cómo firmar para ser reconocido.

Algunos ejemplos en el uso de partículas y guiones:

Tabla 4. Uso de partículas y guiones

<b>Uso correcto de partículas y guiones</b>		
<b>Nombre original</b>	<b>Firmas recomendadas</b>	<b>Forma resultante en ISI</b>
Carlos García de la Torre	Carlos García-de-la-Torre	García-de-la-Torre C
	Carlos García-Torre	García-Torre C
María del Mar Valero Ruiz	María M Valero-Ruiz	Valero-Ruiz MM
Emilio de la Banda García	Emilio Banda-García	Banda-García E
	Emilio de-la-Banda-García	de-la-Banda-García E
Emilio Delgado López-Cózar	Emilio Delgado-López-Cózar	Delgado-López-Cózar E
María Teresa García-Abad García	María Teresa García-Abad-García	García-Abad-García MT
<b>Uso incorrecto de partículas y guiones</b>		
<b>Nombre original</b>	<b>Firma no recomendada</b>	<b>Forma resultante en ISI</b>
María Del Mar Valero Ruiz	María Del Mar Valero Ruiz	Ruiz MDMV
Carlos García de la Torre	Carlos García de la Torre	Torre CGDL <i>o bien</i> DelaTorre CG

Fuente: Ruiz-Pérez et al. 2002

Ruiz-Pérez, Rafael; Delgado López-Cózar, Emilio; Jiménez-Contreras, Evaristo. Spanish personal names variations in national and international biomedical databases: implications for information retrieval and bibliometric studies. J Med Libr Assoc 2002; 90:411-430.



# Normalización de la institución

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.

Ver: [Recomendaciones de la FECYT](#)

**Propuesta de manual de ayuda a los investigadores españoles para la normalización del nombre de autores e instituciones en las publicaciones científicas**

Versión 17/01/07

*Documento elaborado para la FECYT por los grupos de investigación EC3 de la Universidad de Granada y Análisis Cuantitativos de Ciencia y Tecnología del CINDOC-CSIC.*



# 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, indicarlás 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.



# Normalización de la institución

## 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.



# Normalización de la institución

## Ejemplo:

Un autor que pertenezca a varias instituciones. En el artículo, en el apartado direcciones de la Web of Science las incluirá:

Rodríguez-Fernández, D (Rodríguez-Fernández, Diego) [1,2,3,4]

[1] Instituto de Salud Carlos III, Av. Monforte de Lemos, 5, Madrid, Spain

[2] Instituto Reina Sofía de Investigación en Nefrología (IRSIN), Madrid, Spain

[3] Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Ctra. Alcalá –Meco, 28805, Alcalá de Henares, Madrid, Spain.

[4] Universidad de Alcalá, Departamento de Biología de Sistemas, Ctra, Madrid-Barcelona Km. 33.600, Alcalá de Henares, Madrid, Spain



# Normalización de la institución

Cada vez más instituciones publican recomendaciones, directrices o instrucciones sobre el tema. Algunos ejemplos:

- HGM. [Manual del investigador: filiación institucional. Hospital General Universitario Gregorio Marañón.](#)
- UAH. [Normalización de la afiliación institucional y de autores en las publicaciones científicas del personal vinculado a la Universidad de Alcalá](#)
- UDA. [Instrucción para los autores de la Universidade da Coruña \(UDC\) sobre la filiación institucional de publicaciones científicas.](#)
- UMA. [Manual de buenas prácticas para Normalización Afiliación Institucional y Nombre de Autores en la Firma de Publicaciones Científicas. U. de Málaga.](#)
- USE. [Instrucciones para la Firma de las Publicaciones Científicas de la Universidad de Sevilla.](#)
- UVA. [Normalización de Afiliación Institucional. U. Valladolid.](#)



## Normalizar para que...

- 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.



## Normalizar para que...

- 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.



# Identificadores de autor

Existen distintas iniciativas para crear un perfil de autor normalizado:

**ORCID** (Open Research & Contributor ID).

**ResearcherID** en la Web of Science.

**Autor\_ID de SCOPUS.**

**Dialnet\_ID**

**Google Scholar Citatiton.**

**IraLis (international Registry for Authors Links to Identify Scientists)**





identidad digital  
posicionamiento  
promoción

de los profesionales de  
Ciencias de la Salud

**Recuerde:**

Acuda a su Biblioteca si tiene dudas,

**los bibliotecarios pueden ayudarle:**

- A tener su perfil de autor normalizado en las bases de datos.
- A recuperar sus publicaciones.
- A obtener sus citas.
- Su índice H.
- Y mucho más.

**María Isabel Domínguez Aroca**  
*Universidad de Alcalá*