

La diversidad de formas por las que aparecen las instituciones recogidas en las bases de datos internacionales en general y en Scopus en particular, aconsejan hacer una recomendación a la institución para que diseñe una política clara de redacción de dichas direcciones institucionales. Otros organismos lo recomiendan a sus miembros y como muestra, el documento

([http://www.ipmc.cnrs.fr/~duprat/comm/doc/Affiliations\\_CNRS\\_version-15.pdf](http://www.ipmc.cnrs.fr/~duprat/comm/doc/Affiliations_CNRS_version-15.pdf))

que emite el *Centre National de la Recherche Scientifique* (Francia) en el que indican una forma única de consignar el nombre del CNRS. Este tipo de políticas hacen, entre otros factores, que el CNRS aparezca como la primera institución en producción científica en el *SCImago Institutions Rankings* (<http://www.scimagoir.com>), es decir, consigue la máxima visibilización posible de su producción científica.

En España, la sensibilización sobre este punto ha llevado a la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) a reunir a un grupo de expertos que han elaborado unas recomendaciones generales para la firma de nombres de autor y de instituciones (<http://www.ephpo.es/UNIP/documentos/propuesta.pdf>).

La implantación de normas dentro de las instituciones evitaría que parte de la producción científica visible internacionalmente quedara oculta para las búsquedas en las bases de datos bibliográficas y en los análisis ciencimétricos, de manera que la producción completa de los investigadores de una institución no quedara sin vincular con su institución.

A continuación vamos a mostrar algunos ejemplos de direcciones de instituciones colombianas localizadas por SCImago que no contienen el identificador de país Colombia en la base de datos:

<a href="#">Universidad Nacional de Colombia</a>	(XXX)77
<a href="#">Facultad de Medicina/Universidad Nacional de Colombia</a>	(XXX)16
<a href="#">Facultad de Minas/Universidad Nacional de Colombia</a>	(XXX)8
<a href="#">Universidad del Valle</a>	(XXX)15
<a href="#">Universidad de Antioquia</a>	(XXX)33
<a href="#">Facultad de Medicina/Universidad de Antioquia</a>	(XXX)25
<a href="#">Instituto de Física, Universidad de Antioquia, AA 1226, Medellín, Colombia</a>	(XXX)7
<a href="#">Departamento de Pediatría/Facultad de Medicina/Universidad de Antioquia</a>	(XXX)5

...

En el listado siguiente aparecen variantes del nombre de distintas instituciones colombianas en las direcciones de la base de datos Scopus normalizadas por SCImago:

<a href="#">Institute of Chemistry/University of Antioquia</a>	Medellin	A.A. 1226	COL2A
<a href="#">Grupo de Neurociencias de Antioquia/Universidad de Antioquia</a>	Medellín, Antioquia	Calle 62 # 52-72	COL1A
<a href="#">College of Materials Engineering/National University of Antioquia</a>	Medellin	23715	COL3M
<a href="#">Dental School/Antioquía University</a>	Medellín		COL1M
<a href="#">Department of Neurosurgery/Universidad de Antioquia/Clinica SOMA</a>	Medellin		COL1M
<a href="#">Esc. de Bacteriología y Lab. Clínico/Universidad de Antioquia</a>	Medellín		COL1M
<a href="#">Escuela de Medicina Veterinaria Carrera Ciudadela Universitaria de Robledo</a>	Medellin		COL1M
<a href="#">Facultad de Medicina/Grupo de Malaria/Laboratorio 610</a>	Medellín	Calle 62 No. 52-59	COL1A
<a href="#">Faculty of Engineering/Universidad de Antioquia</a>			ESP1M
<a href="#">Grupo de Chagas/Instituto de Biología/Sede de Investigaciones Universitaria (SIU)</a>	Medellín	Calle 62 #52-59 lab. 620	COL1M
<a href="#">Pediatrics Department/School of Medicine/Univ. of Cartagena</a>			COL 1 A
<a href="#">Instituto de Investigaciones</a>	Cartagena		COL 8 A

<a href="#"><u>Inmunológicas/Universidad de Cartagena</u></a>			
<a href="#"><u>Departamento de Pediatría/Facultad de Medicina/Campus de Zaragocilla</u></a>	Cartagena	Apartado Aéreo 0506	COL 1 M
<a href="#"><u>ENIT/Commun. Syst. lab/Carthage Univ.</u></a>			COL 1 M
<a href="#"><u>Facultad de Medicina/Inst. de Invest. Inmunologicas</u></a>	Cartagena, Bolívar		COL 0 M
<a href="#"><u>Laboratorio de Genética Molecular/Instituto de Investigaciones Inmunológicas</u></a>	Cartagena, Bolívar	San diego Calle de la Tablada 7-57	COL1
<a href="#"><u>Departamento de Geología/Universidad EAFIT</u></a>		A.A. 3300 Medellín	COL1A
<a href="#"><u>Department of Physical Engineering/School of Sciences and Humanities/EAFIT University</u></a>		Medellín	COL2A
<a href="#"><u>DIS/U. EAFIT</u></a>		3300 Medellín Cra. 49 N. 7 Sur 50	COL1M
<a href="#"><u>Depto. de Ciencias Básicas/Univ. Esc. Admin., Finanzas/Tecn.</u></a>		Medellin	COL1A
<a href="#"><u>Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, DC, Colombia.</u></a>			XXX1A
<a href="#"><u>Department of Pharmacy/National University of Colombia</u></a>		A.A. 14490, Bogotá D.C.	COL1A
<a href="#"><u>Chemical Engineering Department/Universidad Nacional de Colombia sede Manizales</u></a>	Manizales	Apartado 127	COL1A
<a href="#"><u>Control &amp; Digital Signal Processing Group, National University of Colombia.</u></a>			XXX1M
<a href="#"><u>Aerospace Medicine Unit/Department of Internal Medicine/Universidad Nacional</u></a>	Bogota		COL1M
<a href="#"><u>Bioactive Principles in Medicinal Plants Research Group/Departamento de Farmacia/Facultad de Ciencias</u></a>	Ciudad Universitaria, Bogota D.C.	Carrera 30 No 45-03, Edificio 450	COL1M
<a href="#"><u>Clinical Research Institute and Health Technology Assessment Unit/National University</u></a>	Bogota		COL1M

Propuesta de FIRMA para los investigadores de una institución:

- Incluir SIEMPRE en la dirección postal las siglas de la institución que sean únicas en el mundo, ambiguas y suficientemente reconocidas
- Adoptar una estructura para la consignación de las diferentes unidades académicas jerárquicas:

**[Departamento] ; [Facultad/Escuela/Instituto] , [Institución y otros organismos] ; [Dirección postal, Ciudad, País]**

**[Departamento]:** el nombre verdadero o si fuera demasiado largo las siglas oficiales

**; [Facultad/Escuela/Instituto]:** el nombre verdadero o si fuera demasiado largo las siglas oficiales

**[Institución y otros organismos]:** la utilización de las siglas oficiales es una denominación simple y exenta de ambigüedad; para los otros organismos utilizar la misma política

**[Dirección postal, Ciudad, País]:** sirve para la localización y correspondencia con el autor, debe ser completa.