



UIMP

Universidad Internacional
Menéndez Pelayo

Santander 2015

VI JORNADAS DE POSTGRADO

SANTANDER 2015

¿Cómo se mide la excelencia?

6TH POSTGRADUATE CONFERENCE SANTANDER 2015

How is Excellence Measured?

Francisca G. Caballero
Miguel Ángel Casermeiro

Santander

22, 23 y 24 de junio de 2015

June 22- 24, 2015

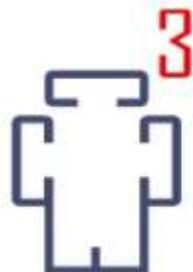
www.uimp.es

Organizado en
colaboración con



Mesa Redonda *«Evaluando. Indicadores de Excelencia»*

Emilio Delgado López-Cózar
Catedrático Documentación
Universidad de Granada



Grupo de Investigación EC3
Evaluación de la Ciencia y de la
Comunicación Científica

VI JORNADAS DE POSTGRADO 2015

¿Cómo se mide la excelencia?

Dirección

Francisca G. Caballero

Vicerrectora de Postgrado e Investigación de la UIMP

Miguel Ángel Casermeiro

Coordinador de Estudios y Programas de Posgrado de la UIMP

Del 22 al 24 de junio de 2015

Lunes 22

09:30 h | Acto de apertura

Juan María Vázquez

Secretario General de Universidades (MECD)

Emilio Lora Tamayo

Presidente CSIC

Teodoro Sánchez-Ávila Sánchez-Migallón

Presidente de la Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno

César Nombela

Rector UIMP

10:00 h | Plenaria

«La excelencia no es una palabra vacía»

Víctor de Lorenzo

Profesor de Investigación

Centro Nacional de Biotecnología

CSIC

Moderador

Antonio Javier Sánchez

Vicepresidente Adjunto del Programación Científica

Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC

11:00 h | Pausa

11:30 h | Ponencia

«Programas de apoyo a la excelencia»

Juan María Vázquez

Secretario General de Universidades

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Moderadora

Montaña Cámara

Directora de Cursos para extranjeros

UIMP

12:00 h | Mesa Redonda

«Evaluando. Indicadores de Excelencia»

Emilio Delgado López-Cózar

Catedrático de Metodología. Universidad de Granada

Rafael Van Grieken

Director de ANECA

José Molero

Catedrático de Economía Aplicada

Universidad Complutense de Madrid

Moderador

José Martí Pellón

Director del Departamento de Economía Financiera y

Contabilidad III

Universidad Complutense de Madrid

14:00 h | Pausa

16:00 h | Encuentro entre Víctor de Lorenzo, Premio Jaime I,

y estudiantes

¿Cómo es la vida de un experto en Biología Sintética?

Moderadora

María Colmenares

Coordinadora de Postgrado y Especialización

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

17:00 h | Encuentro de estudiantes de Postgrado, miembros de

la Comisión de Postgrado UIMP, investigadores extranjeros,

personal académico de las Universidades de Valencia y Santiago

de Compostela, Cátedra Unesco y moderadores

«Investigando en los Grandes Retos Sociales y Económicos»

«La energía solar térmica en la edificación»

Juan Pablo San Martín

«Contribución del Grafeno a las propiedades térmicas y

mecánicas de nanocompuestos poliméricos»

Vanesa Yuste

«Nuevos polímeros aromáticos para mejorar su productividad

como membranas de separación de gases»

María Puertas

«¿Cómo se hablan el océano y el clima?: Modelización

biogeoquímica de la emisión oceánica de compuestos volátiles

de influencia climática»

Pablo Rodríguez

«El falsetto como mecanismo de disimulo de la voz»

Marianela Fernández

Martes 23

9:30 h | Foro de debate

«Los Rankings no se comen a nadie»

Jorge M. Martínez

Subdirector Cátedra Unesco de Gestión y Política Universitaria

Eliás Sanz Casado

Director del Instituto Interuniversitario de Investigaciones

Avanzadas en Evaluación de la Ciencia y la Universidad (INAECU)

Universidad Autónoma de Madrid-Universidad Carlos III de Madrid

Miguel Ángel Garrido

Profesor de Investigación

Centro de Ciencias Humanas y Sociales (CSIC)

José Eugenio Martínez Falero

Catedrático de Universidad en el Departamento de Economía y

Gestión Forestal. Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

Moderador

Julio Cerviño

Profesor de Comercialización e Investigación de Mercados

Universidad Carlos III de Madrid

11:30 h | Pausa

2:00 h | Mesa redonda

Dómo se mide la excelencia fuera de nuestras fronteras?

Lindsay Greer

Profesor de la Universidad de Cambridge

Reino Unido

Gerard van Koten

Profesor Distinguido del Debye Institute. Universidad de Utrecht.

Holanda

Lurray Gibson

Profesor de Ciencias de la Universidad de Northeastern

E. UU.

Moderadores

María Molina

Catedrática de Microbiología

Universidad Complutense de Madrid

Miguel Ángel Bañares

Profesor de Investigación

Instituto de Catálisis y Petroleoquímica

4:00 h | Pausa

¿Es difícil medir la excelencia?



¿Y la excrecencia?



Planteemos un experimento



Real Madrid CF



FC Barcelona



Club Atlético de Madrid



Valencia CF



Athletic Club



Sevilla FC



Celta de Vigo



Málaga



Espanyol



Rayo Vallecano



Real Sociedad



Elche



Levante

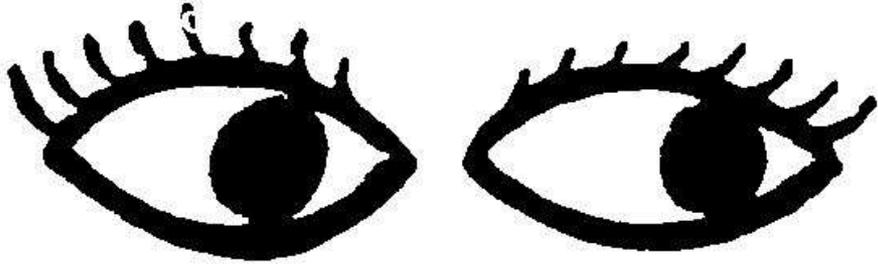


Getafe



Deportivo de La Coruña

Algo fácil de percibir

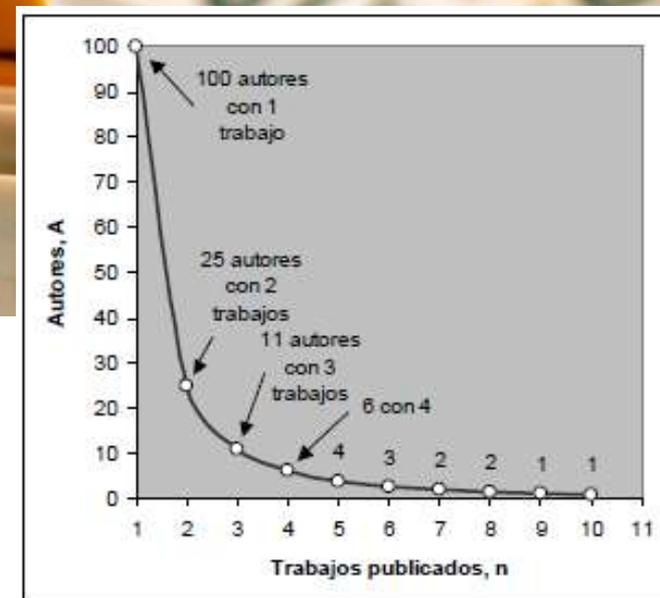
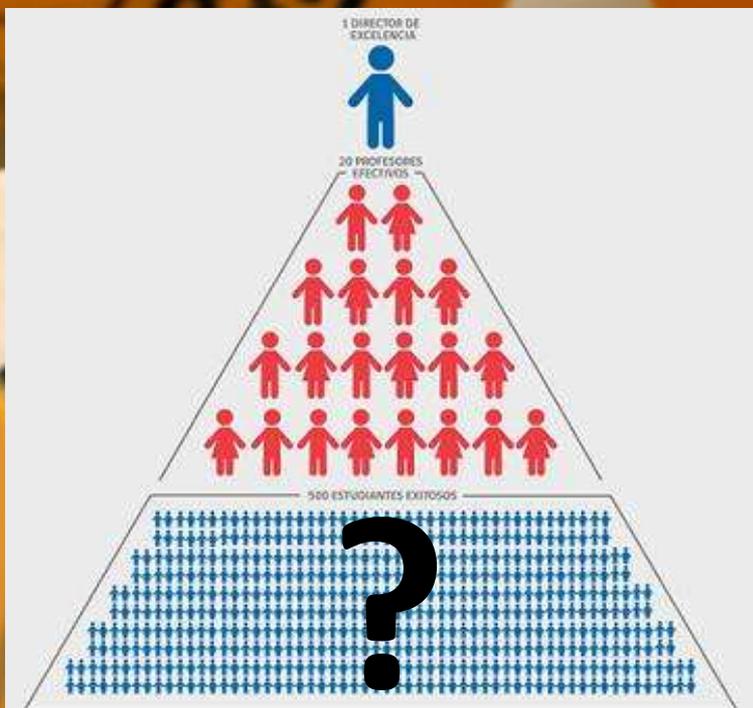


Consenso implícito: cualquier científico competente puede distinguir los trabajos, las instituciones y los científicos buenos de los malos y clasificar a unos como mejores que otros



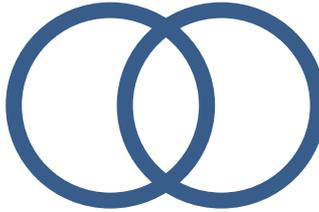
y, por supuesto, de medir

Lo difícil, medir la mediocridad



Métodos para valorarla

0.0000012	0.000002	0.0000013	0.000005
0.0001117	0.000728	0.0001113	0.000728
0.0000001	0.000001	0.0000021	0.000001
0.0009901	0.003349	0.0001901	0.003749
0.0000402		0.0000402	0.000265
0.0000012	0.000002	0.0000012	0.000002
0.0001117	0.000728	0.0001117	0.000728
0.0000001	0.000001	0.0000001	0.000001
0.0009901	0.003349	0.0009601	0.003349
0.0000402	0.000265	0.0000402	0.000265
0.0000012	0.000002	0.0000012	0.000002
0.0001117	0.000728	0.0001117	0.000728
0.0000034	0.000001	0.0000001	0.000001
0.0009901	0.003349	0.0009901	0.003349
0.0000402	0.000265	0.0000402	0.000265
0.0004015	0.000002	0.000022	0.002235
0.0001117	0.000728	0.002203	0.005435
0.0004001	0.000001	0.000001	0.000000
0.0005901	0.006349	0.000020	0.000000
0.0000402	0.000865	0.003303	0.0037008



Recuentos Cuantitativos

Publicaciones, citas,
patentes, contratos...

Evaluación por pares Cualitativos

Opiniones: juicios de valor



Los métodos de evaluación cuantitativos son los más objetivos pero los menos relevantes mientras que los cualitativos son los menos objetivos pero los más relevantes

¿Qué dimensiones medir?

Las misiones de la universidad



FORMAR
Enseñar el saber

INVESTIGAR
Cultivar el saber



TRANSFERIR
Transmitir el saber

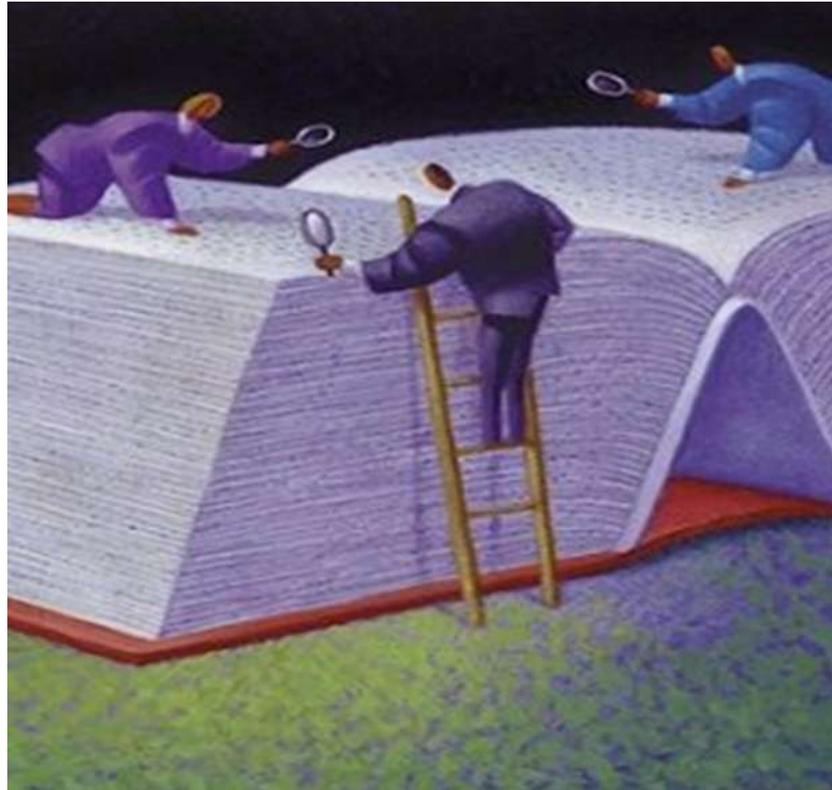
Midiendo la investigación

I+

La generación de conocimiento

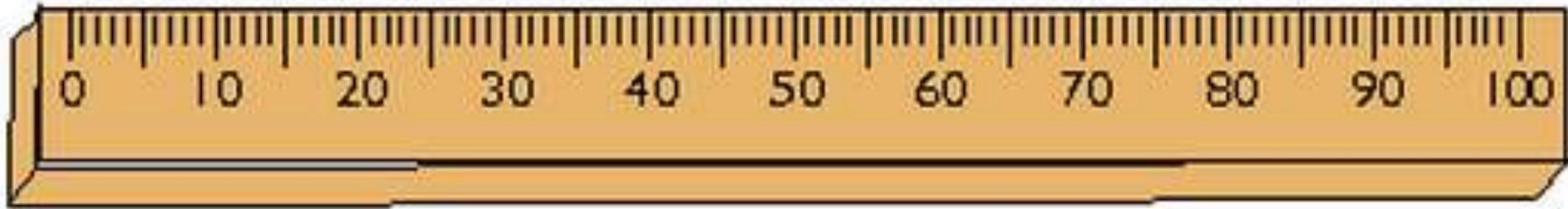
Publicaciones

Producción e impacto (citas)



Midiendo la excelencia

La unidad de medida



Top 1%, Top 10%...

Q1 (primer cuartil), Q2...

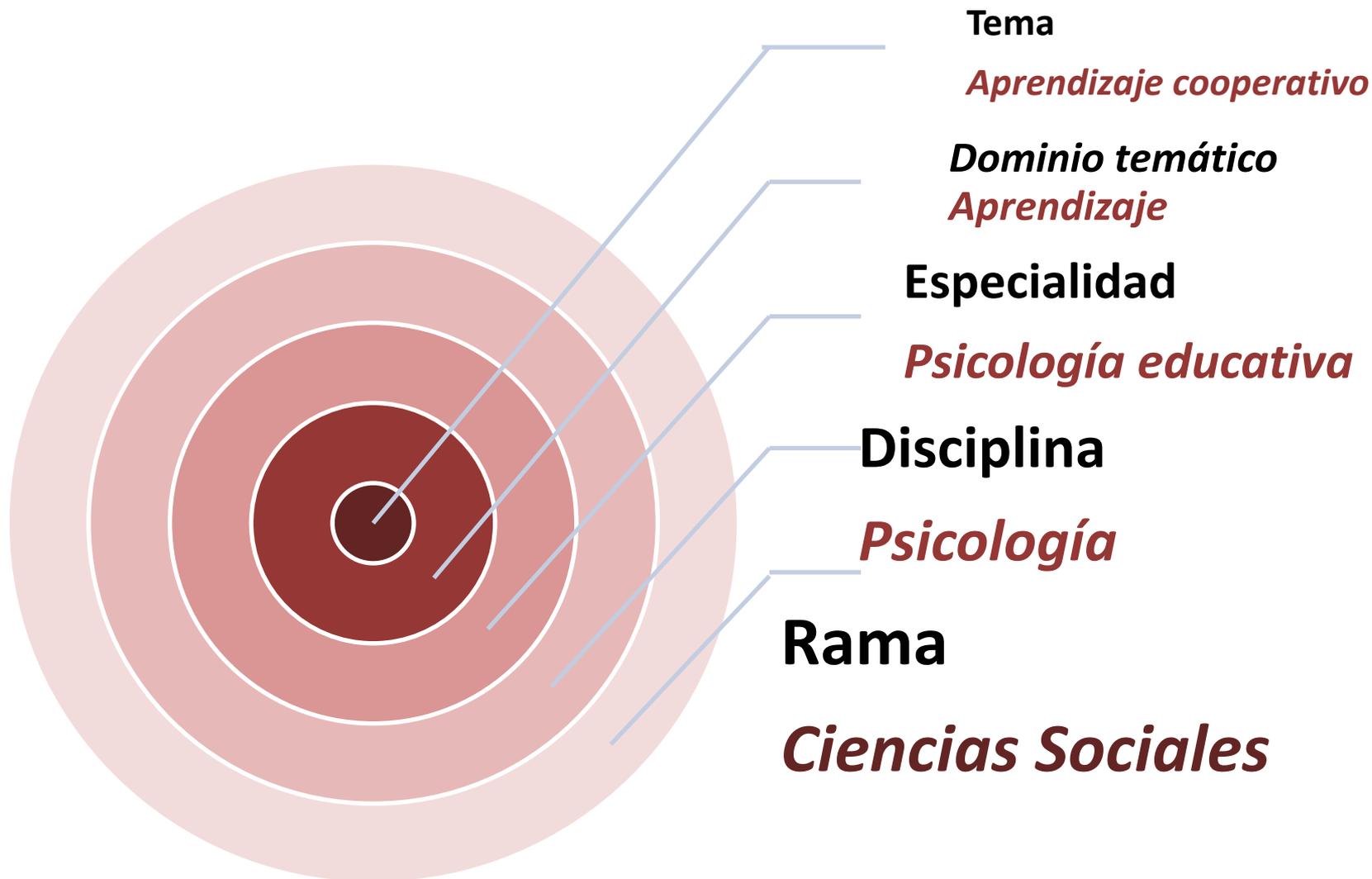
Midiendo la excelencia

Los territorios de la ciencia



Midiendo la excelencia

Los territorios de la ciencia



Midiendo la excelencia

Los objetos de medición

Vieja bibliometría



REVISTAS

Impact factors



AUTORES

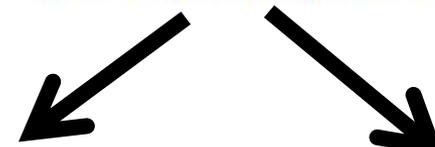


INSTITUCIONES

Nueva bibliometría



DOCUMENTOS



AUTORES



INSTITUCIONES

Midiendo la excelencia en las publicaciones

Responsabilidad y participación



Contribución

Liderazgo

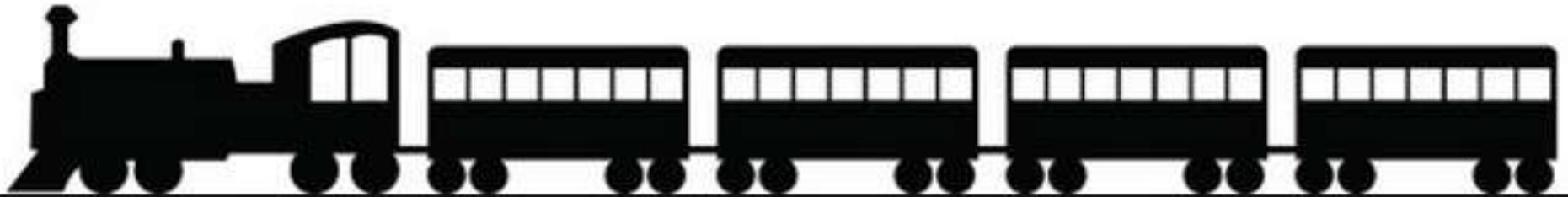


Midiendo la excelencia en las publicaciones

El protagonismo de los autores

Liderazgo

Contribución



IDEAR

DISEÑAR

RECOGER DATOS

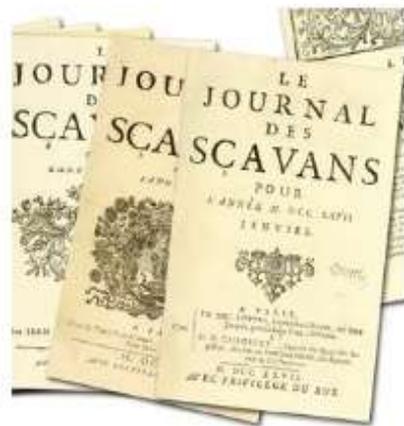
ANALIZAR O INTERPRETAR LOS DATOS

REDACTAR O REVISAR EL BORRADOR

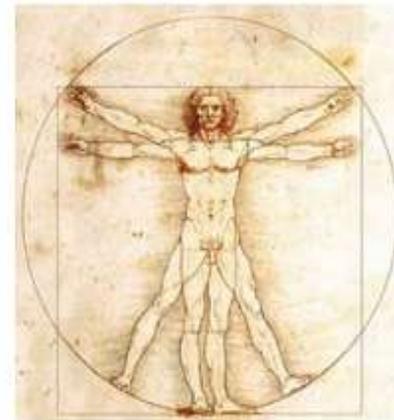
Conociendo los hábitos de coautoría en las publicaciones científicas españolas



INICIO / ACERCA DE / METODOLOGÍA / EQUIPO / OTROS PROYECTOS



REVISTAS



DISCIPLINAS

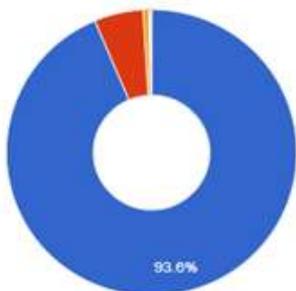
Coauthor Index es un producto realizado por el [Grupo de Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica \(EC3\)](#).
[Universidad de Granada](#). Campus de Cartuja s/n. Granada (España).

<http://www.coauthorindex.info>

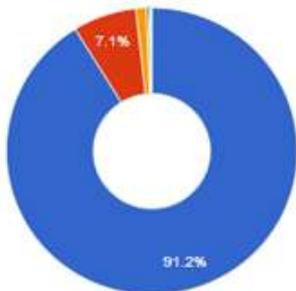
Conociendo los hábitos de coautoría en las publicaciones científicas españolas

<http://www.coauthorindex.info>

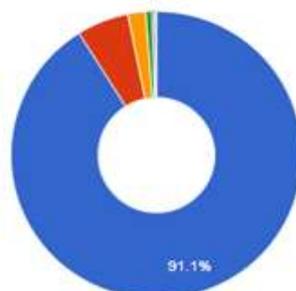
Literatura



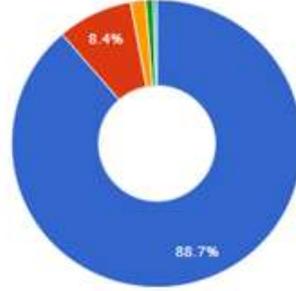
Derecho



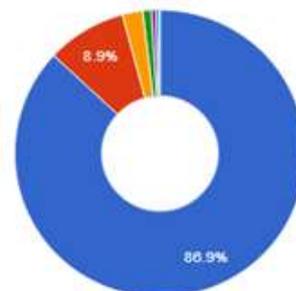
Filosofía



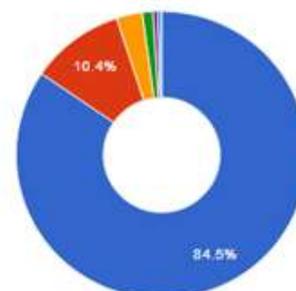
Religión



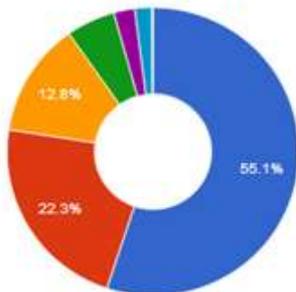
Arte



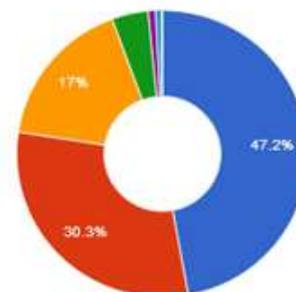
Lingüística



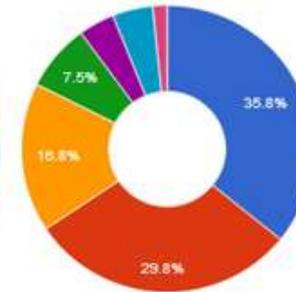
Documentación



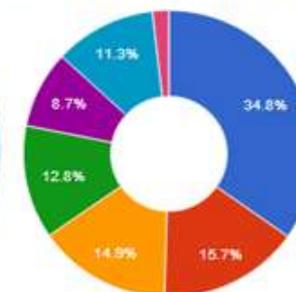
Economía



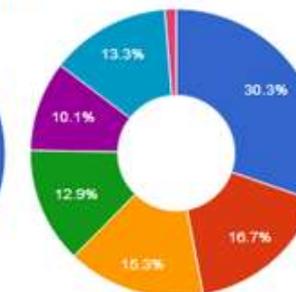
Comunicación



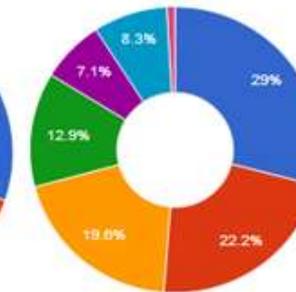
Geografía y Urbanismo



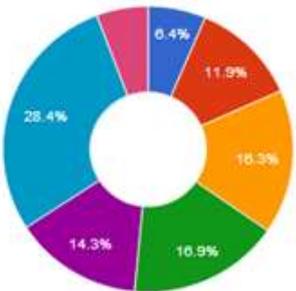
Deporte



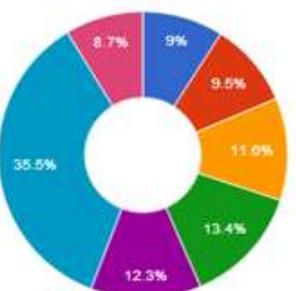
Psicología



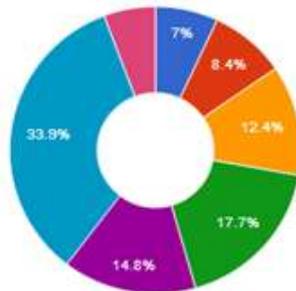
Biología



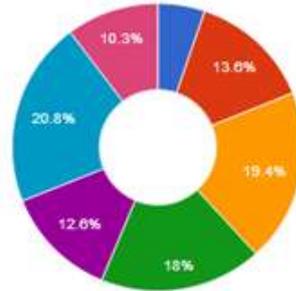
Biomedicina



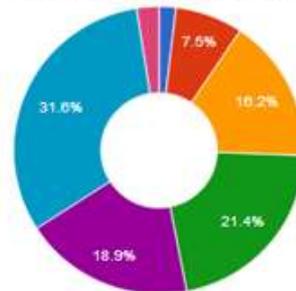
Farmacia



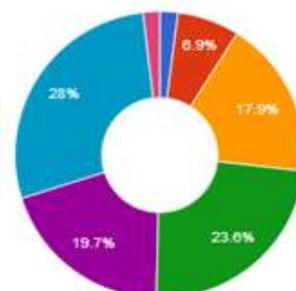
Física



Ciencias Materiales



Química



jModelTest: Phylogenetic model averaging

Veces citado: 4,253
(en la Colección principal de Web of Science)

Por: Posada, David
MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION Volumen: 25 Número: 7 Páginas: 1253-1256 Fecha de publicación: JUL 2008

Dirección para petición de copias: Posada, D (autor para petición de copias)

+ Univ Vigo, Fac Biol, Dept Genet Bioquim & Inmunol, Vigo 36310, Spain.

Direcciones:

+ [1] Univ Vigo, Fac Biol, Dept Genet Bioquim & Inmunol, Vigo 36310, Spain

Direcciones de correo electrónico: dposada@uvigo.es

The electronic properties of graphene

Por: Castro Neto, AH (Castro Neto, A. H.)^[1] Guinea, F (Guinea, F.)^[2]; Peres, NMR (Peres, N. M. R.)^[3]; Novoselov, KS (Novoselov, K. S.)^[5]; Geim, AK (Geim, A. K.)^[5]

REVIEWS OF MODERN PHYSICS

Dirección para petición de copias: Castro Neto, AH (autor para petición de copias)

+ Boston Univ, Dept Phys, 590 Commonwealth Ave, Boston, MA 02215 USA.

Direcciones:

+ [1] Boston Univ, Dept Phys, Boston, MA 02215 USA

+ [2] CSIC, Inst Ciencia Mat, E-28049 Madrid, Spain

+ [3] Univ Minho, Ctr Phys, P-4710057 Braga, Portugal

+ [4] Univ Minho, Dept Phys, P-4710057 Braga, Portugal

+ [5] Univ Manchester, Dept Phys & Astron, Manchester M13 9PL, Lancs, England

Red de citas

7.255 Veces citado
441 Referencias citadas
Ver Related Records

Orden de firma
Responsabilidad
Correspondencia

REVIEW OF PARTICLE PHYSICS*

Particle Data Group

Particle Data Group

K. Nakamura,^{1,2} K. Hagiwara,² K. Hikasa,³ H. Murayama,^{1,4,5} M. Tanabashi,⁶ T. Watari,¹ C. Amsler,⁷ M. Antonelli,⁸ D.M. Asner,⁹ H. Baer,¹⁰ H.R. Band,¹¹ R.M. Barnett,⁹ T. Basaglia,¹² E. Bergren,¹³ J. Beringer,⁵ G. Bernardi,¹³ W. Bertl,¹⁴ H. Bichsel,¹⁵ O. Biebel,¹⁶ E. Blucher,¹⁷ S. Blusk,¹⁸ R.N. Cahn,⁵ M. Carena,^{19,17} A. Ceccucci,¹² D. Chakraborty,²⁰ M.-C. Chen,²¹ R.S. Chivukula,²² G. Cowan,²³ O. Dahl,⁵ G. D'Ambrosio,²⁴ T. Damour,²⁵ D. de Florian,²⁶ A. de Gouvêa,²⁷ T. DeGrand,²⁸ G. Dissertori,²⁹ B. Dobrescu,¹⁹ M. Doser,¹² M. Drees,³⁰ D.A. Edwards,³¹ S. Eidelman,³² J. Erler,³³ V.V. Ezhela,³⁴ W. Fetscher,²⁹ B.D. Fields,³⁵ B. Foster,³⁶ T.K. Gaisser,³⁷ L. Garren,¹⁹ H.-J. Gerber,²⁹ G. Gerbier,³⁸ T. Gherghetta,³⁹ G.F. Giudice,¹² S. Golwala,⁴⁰ M. Goodman,⁴¹ C. Grab,²⁹ A.V. Gritsan,⁴² J.-F. Grivaz,⁴³ D.E. Groom,⁵ M. Grünewald,⁴⁴ A. Gushwa,^{45,12} T. Gutsche,⁴⁶ H.E. Haber,⁴⁷ C. Hagmann,⁴⁸ K.G. Hayes,⁴⁹ M. Heffner,⁴⁸ B. Heltsley,⁵⁰ J.J. Hernández-Rey,^{51†} A. Höcker,¹² J. Holder,³⁷ J. Huston,²² J.D. Jackson,⁵ K.F. Johnson,¹⁰ T. Junk,¹⁹ A. Karle,¹¹ D. Karlen,⁵² B. Kayser,⁴⁹ D. Kirkby,²¹ S.R. Klein,⁵³ C. Kolda,⁵⁴ R.V. Kowalewski,⁵² B. Krusche,⁵⁵ Yu.V. Kuyanov,³⁴ Y. Kwon,⁵⁶ O. Lahav,⁵⁷ P. Langacker,⁵⁸ A. Liddle,⁵⁹ Z. Ligeti,⁵ C.-J. Lin,⁵ T.M. Liss,⁶⁰ L. Littenberg,⁶¹ K.S. Lugovsky,³⁴ S.B. Lugovsky,³⁴ J. Lys,⁵ H. Mahlke,⁵⁰ T. Mannel,⁶² A.V. Manohar,⁶³ W. I. Marciano,⁶¹ A.D. Martin,⁶⁴ A. Masoni,⁶⁵ D. Milstead,⁶⁶ R. Miquel,⁶⁷ K. Mönig,⁶⁸ M. Narain,⁶⁹ P. Nason,⁷⁰ S. Navas,^{71†} P. Nevski,⁶¹ Y. Nir,⁷² K.A. Olive,⁷³ L. Pape,²⁹ C. Patrignani,⁷⁴ J.A. Peacock,⁷⁵ S.T. Petcov,^{76,1,77} A. Piepke,⁷⁸ G. Punzi,⁷⁹ A. Quadt,⁸⁰ S. Raby,⁸¹ G. Raffelt,⁸² B.N. Ratcliff,⁸³ P. Richardson,⁶⁴ S. Roesler,¹² S. Rolli,⁸⁴ A. Romaniouk,⁸⁵ L.J. Rosenberg,¹⁵ J.L. Rosner,¹⁷ C.T. Sachrajda,⁸⁶ Y. Sakai,² G.P. Salam,⁸⁷ S. Sarkar,⁸⁸ F. Sauli,¹² O. Schneider,⁸⁹ K. Scholberg,⁹⁰ D. Scott,⁹¹ W.G. Seligman,⁹² M.H. Shaevitz,⁹³ M. Silari,¹² T. Sjöstrand,⁹⁴ J.G. Smith,²⁸ G.F. Smoot,⁵ S. Spanier,⁹⁵ H. Spieler,⁵ A. Stahl,⁹⁶ T. Stanev,³⁷ S.L. Stone,¹⁸ T. Sumiyoshi,⁹⁷ M.J. Syphers,¹⁹ J. Terning,⁹⁸ M. Titov,⁹⁹ N.P. Tkachenko,³⁴ N.A. Törnqvist,¹⁰⁰ D. Tovey,¹⁰¹ T.G. Trippe,⁵ G. Valencia,¹⁰² K. van Bibber,⁴⁸ G. Venanzoni,⁸ M.G. Vincter,¹⁰³ P. Vogel,¹⁰⁴ A. Vogt,¹⁰⁵ W. Walkowiak,⁶² C.W. Walter,⁹⁰ D.R. Ward,¹⁰⁶ B.R. Webber,¹⁰⁶ G. Weiglein,³¹ E.J. Weinberg,⁹³ J.D. Wells,¹⁰⁷ A. Wheeler,⁸³ L.R. Wiencke,¹⁰⁸ C.G. Wohl,⁵ L. Wolfenstein,¹⁰⁹ J. Womersley,¹¹⁰ C.L. Woody,⁶¹ R.L. Workman,¹¹¹ A. Yamamoto,² W.-M. Yao,⁵ O.V. Zenin,³⁴ J. Zhang,¹¹² R.-Y. Zhu,¹¹³ P.A. Zyla⁵

Technical Associates: G. Harper,⁵ V.S. Lugovsky,³⁴ P. Schaffner⁵

1. *Institute for the Physics and Mathematics of the Universe (IPMU), University of Tokyo, Kashiwa-shi, Chiba-ken 277-8583, Japan*
2. *KEK, High Energy Accelerator Research Organization, Oho, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-0801, Japan*
3. *Department of Physics, Tohoku University, Aoba-ku, Sendai 980-8578, Japan*
4. *Department of Physics, University of California, Berkeley, CA 94720, USA*
5. *Physics Division, Lawrence Berkeley National Laboratory, 1 Cyclotron Road, Berkeley, CA 94720, USA*
6. *Department of Physics, Nagoya University, Chikusa-ku, Nagoya 464-8602, Japan*

7. *Physik-Institut, Universität Zürich, CH-8057 Zürich, Switzerland*

8. *Lab. Nazionali di Frascati dell'INFN, CP 13, via E. Fermi, 40, I-00044 Frascati (Roma), Italy*

9. *Pacific Northwest National Laboratory, 902 Bldg.*

10. *Department of Physics, Florida State University, Tallahassee, FL 32306, USA*

11. *Department of Physics, University of Wisconsin, Madison, WI 53706, USA*

12. *CERN, European Organization for Nuclear Research, CH-1211 Geneva 23, Switzerland*

13. *LPNHE, IN2P3-CNRS et Universités de Paris, Boite 105, F-91898 Orsay Cedex, France*

14. *Paul Scherrer Institut, CH-5232 Villigen PSI, Switzerland*

15. *Department of Physics, University of Washington, Seattle, WA 98195, USA*

16. *Ludwig-Maximilians-Universität, Fakultät für Physik, München, D-80539 München, Germany*

17. *Enrico Fermi Institute and Department of Physics, University of Chicago, Chicago, IL 60637, USA*

18. *Department of Physics, Syracuse University, Syracuse, NY 13244, USA*

19. *Fermi National Accelerator Laboratory, P.O. Box 500, Batavia, IL 60009, USA*

20. *Department of Physics, Northern Illinois University, DeKalb, IL 60115, USA*

21. *Department of Physics and Astronomy, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48106, USA*

22. *Michigan State University, Department of Physics and Astronomy, East Lansing, MI 48824, USA*

23. *Department of Physics, Royal Holloway, University of London, Surrey, UK*

24. *INFN - Sezione di Napoli Complesso Universitario di Monte S. Angelo, Napoli, Italy*

25. *Institut des Hautes Etudes Scientifiques, F-91191 Bures-sur-Yvette, France*

26. *Departamento de Física, FCEyN, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina*

27. *Department of Physics and Astronomy, North Carolina State University, Raleigh, NC 27695, USA*

28. *Department of Physics, University of Colorado Boulder, Boulder, CO 80502, USA*

29. *Institute for Particle Physics, ETH Zurich, 8093 Zurich, Switzerland*

30. *Universität Bonn, Physikalisches Institut, Nussallee 14-15, D-53115 Bonn, Germany*

31. *Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Notkestrasse 85, D-22607 Hamburg, Germany*

32. *Budker Institute of Nuclear Physics, RU-630090, Novosibirsk, Russia*

33. *Departamento de Física Teórica, Instituto de Física, Universidad Nacional Autónoma de México, México D.F. 04510, México*

34. *COMPAS Group, Institute for High Energy Physics, RU-142284, Protvino, Russia*

35. *Department of Astronomy, University of Illinois, 1002 W. Green St., Urbana, IL 61801, USA*

36. *Dennis Wilkinson Building, Department of Physics, University of Oxford, Oxford, OX1 3RH, UK*

37. *Bartol Research Institute, University of Delaware, Newark, DE 19716, USA*

38. *CEA/Saclay, DSM/IRFU, BP 2, F-91191 Gif-sur-Yvette, France*

39. *School of Physics, University of Melbourne, Victoria, 3010 Australia*

40. *California Institute of Technology, Division of Physics, Mathematics, and Astronomy, Mail Code 367-17, Pasadena, CA 91125, USA*

41. *Argonne National Laboratory, 9700 S. Cass Ave., Argonne, IL 60439-4815, USA*

42. *Johns Hopkins University, Baltimore, Maryland 21218, USA*

43. *LAL, IN2P3-CNRS et Univ. de Paris 11, F-91198 Orsay CEDEX, France*

44. *Dept. of Physics and Astronomy, University of Ghent, Proefkainstraat 86, B-9000 Ghent, Belgium*

45. *Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai (Bombay) 400 005, India*

46. *Institut für Theoretische Physik, Universität Tübingen, Auf der Morgenstelle 14, D-72076 Tübingen, Germany*

47. *Santa Cruz Institute for Particle Physics, University of California, Santa Cruz, CA 95064, USA*

48. *Lawrence Livermore National Laboratory, 7000 E. Ave. 144, Livermore, CA 94550, USA*

49. *Department of Physics, Hillsdale College, Hillsdale, NJ 07642, USA*

50. *Laboratory of Elementary-Particle Physics, Cornell University, Ithaca, NY 14853, USA*

51. *IFIC - Instituto de Física Corpuscular, Universitat de València, Burjassot, Spain*

52. *University of Victoria, Victoria, BC V8W 2P6, Canada*

53. *Nuclear Science Division, Lawrence Berkeley Nat. Lab., Berkeley, CA 94720, USA*

54. *Department of Physics, University of Notre Dame, Notre Dame, IN 46556, USA*

55. *Institute of Physics, University of Basel, CH-4055 Basel, Switzerland*

56. *Yonsei University, Department of Physics, 134 S. Seongnido, Seoul, Korea*

57. *Department of Physics and Astronomy, Universität Wien, Austria*

58. *School of Natural Science, Institute for Advanced Study, Tsinghua University, Beijing, China*

59. *Astronomy Centre, University of Sussex, Falmer, Brighton, UK*

60. *Department of Physics, University of Illinois, Urbana, IL 61801, USA*

61. *Physics Department, Brookhaven National Laboratory, Upton, NY 11973, USA*

62. *Fachbereich Physik, Universität Siegen, Walter-Fabry-Str. 1, D-57074 Siegen, Germany*

63. *Department of Physics, University of California, San Diego, CA 92093, USA*

64. *Institute for Particle Physics Phenomenology, Dipartimento di Fisica, Università di Genova, Italy*

65. *INFN Sezione di Cagliari, Cittadella Universitaria, Sestu, Italy*

66. *Fysikum, Stockholms Universitet, AlbaNova, Stockholm, Sweden*

67. *Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Departament de Física, Universitat de Barcelona, Spain*

68. *DESY-Zeuthen, D-15735 Zeuthen, Germany*

69. *Brown University, Department of Physics, 182 H. Brown St., Providence, RI 02912, USA*

70. *INFN, Sez. di Milano-Bicocca, Piazza della Scelta 3, I-20126 Milano, Italy*

71. *Dpto. de Física Teórica y del Cosmos B C.A.F. J. de Sevilla, Spain*

72. *Weizmann Institute of Science, Department of Physics, Rehovot, Israel*

73. *University of Minnesota, School of Physics and Astronomy, Minneapolis, MN 55455, USA*

74. *Dipartimento di Fisica e INFN, Università di Genova, Italy*

75. *Institute for Astronomy, University of Edinburgh, Edinburgh, UK*

76. *SISSA/INFN, via Bonomea, 265, 34136 Trieste, Italy*

77. *INRNE, Bulgarian Academy of Sciences, 1784 Sofia, Bulgaria*

78. *Department of Physics and Astronomy, University of Alberta, Edmonton, Canada*

79. *INFN and Dipartimento di Fisica, Università di Padova, Italy*

80. *Georg-August-Universität Göttingen, II. Physikalisches Institut, Göttingen, Germany*

81. *Department of Physics, The Ohio State University, Columbus, OH 43210, USA*

82. *Maz-Planck-Institut für Physik (Werner-Heisenberg Institut), Garching, Germany*

83. *SLAC National Accelerator Laboratory, 2575 San Bruno Ave., Menlo Park, CA 94025, USA*

84. *Tufts University, Robinson Hall, Medford, MA 02155, USA*

85. *Moscow Engineering and Physics Institute, 31, K. Zhukovskiy Str., Moscow, Russia*

32. *Budker Institute of Nuclear Physics, RU-630090, Novosibirsk, Russia*

33. *Departamento de Física Teórica, Instituto de Física, Universidad Nacional Autónoma de México, México D.F. 04510, México*

34. *COMPAS Group, Institute for High Energy Physics, RU-142284, Protvino, Russia*

35. *Department of Astronomy, University of Illinois, 1002 W. Green St., Urbana, IL 61801, USA*

36. *Dennis Wilkinson Building, Department of Physics, University of Oxford, Oxford, OX1 3RH, UK*

37. *Bartol Research Institute, University of Delaware, Newark, DE 19716, USA*

38. *CEA/Saclay, DSM/IRFU, BP 2, F-91191 Gif-sur-Yvette, France*

39. *School of Physics, University of Melbourne, Victoria, 3010 Australia*

40. *California Institute of Technology, Division of Physics, Mathematics, and Astronomy, Mail Code 367-17, Pasadena, CA 91125, USA*

41. *Argonne National Laboratory, 9700 S. Cass Ave., Argonne, IL 60439-4815, USA*

42. *Johns Hopkins University, Baltimore, Maryland 21218, USA*

43. *LAL, IN2P3-CNRS et Univ. de Paris 11, F-91198 Orsay CEDEX, France*

44. *Dept. of Physics and Astronomy, University of Ghent, Proefkainstraat 86, B-9000 Ghent, Belgium*

45. *Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai (Bombay) 400 005, India*

46. *Institut für Theoretische Physik, Universität Tübingen, Auf der Morgenstelle 14, D-72076 Tübingen, Germany*

47. *Santa Cruz Institute for Particle Physics, University of California, Santa Cruz, CA 95064, USA*

48. *Lawrence Livermore National Laboratory, 7000 E. Ave. 144, Livermore, CA 94550, USA*

49. *Department of Physics, Hillsdale College, Hillsdale, NJ 07642, USA*

50. *Laboratory of Elementary-Particle Physics, Cornell University, Ithaca, NY 14853, USA*

51. *IFIC - Instituto de Física Corpuscular, Universitat de València, Burjassot, Spain*

52. *University of Victoria, Victoria, BC V8W 2P6, Canada*

53. *Nuclear Science Division, Lawrence Berkeley Nat. Lab., Berkeley, CA 94720, USA*

54. *Department of Physics, University of Notre Dame, Notre Dame, IN 46556, USA*

55. *Institute of Physics, University of Basel, CH-4055 Basel, Switzerland*

56. *Yonsei University, Department of Physics, 134 S. Seongnido, Seoul, Korea*

57. *Department of Physics and Astronomy, Universität Wien, Austria*

58. *School of Natural Science, Institute for Advanced Study, Tsinghua University, Beijing, China*

59. *Astronomy Centre, University of Sussex, Falmer, Brighton, UK*

60. *Department of Physics, University of Illinois, Urbana, IL 61801, USA*

61. *Physics Department, Brookhaven National Laboratory, Upton, NY 11973, USA*

62. *Fachbereich Physik, Universität Siegen, Walter-Fabry-Str. 1, D-57074 Siegen, Germany*

63. *Department of Physics, University of California, San Diego, CA 92093, USA*

64. *Institute for Particle Physics Phenomenology, Dipartimento di Fisica, Università di Genova, Italy*

65. *INFN Sezione di Cagliari, Cittadella Universitaria, Sestu, Italy*

66. *Fysikum, Stockholms Universitet, AlbaNova, Stockholm, Sweden*

67. *Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Departament de Física, Universitat de Barcelona, Spain*

68. *DESY-Zeuthen, D-15735 Zeuthen, Germany*

69. *Brown University, Department of Physics, 182 H. Brown St., Providence, RI 02912, USA*

70. *INFN, Sez. di Milano-Bicocca, Piazza della Scelta 3, I-20126 Milano, Italy*

71. *Dpto. de Física Teórica y del Cosmos B C.A.F. J. de Sevilla, Spain*

72. *Weizmann Institute of Science, Department of Physics, Rehovot, Israel*

73. *University of Minnesota, School of Physics and Astronomy, Minneapolis, MN 55455, USA*

74. *Dipartimento di Fisica e INFN, Università di Genova, Italy*

75. *Institute for Astronomy, University of Edinburgh, Edinburgh, UK*

76. *SISSA/INFN, via Bonomea, 265, 34136 Trieste, Italy*

77. *INRNE, Bulgarian Academy of Sciences, 1784 Sofia, Bulgaria*

78. *Department of Physics and Astronomy, University of Alberta, Edmonton, Canada*

79. *INFN and Dipartimento di Fisica, Università di Padova, Italy*

80. *Georg-August-Universität Göttingen, II. Physikalisches Institut, Göttingen, Germany*

81. *Department of Physics, The Ohio State University, Columbus, OH 43210, USA*

82. *Maz-Planck-Institut für Physik (Werner-Heisenberg Institut), Garching, Germany*

83. *SLAC National Accelerator Laboratory, 2575 San Bruno Ave., Menlo Park, CA 94025, USA*

84. *Tufts University, Robinson Hall, Medford, MA 02155, USA*

85. *Moscow Engineering and Physics Institute, 31, K. Zhukovskiy Str., Moscow, Russia*

87. *LPTHE, UPMC Université Paris 6, CNRS UMR 7589, 4 place Jussieu, Paris, France*

88. *Rudolf Peierls Centre for Theoretical Physics, University of Oxford, 1 Keble Road, Oxford OX1 3NP, UK*

89. *Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), CH-1015 Lausanne, Switzerland*

90. *Physics Department, Duke University, Durham, NC 27708, USA*

91. *Department of Physics and Astronomy, University of British Columbia, Vancouver, BC V6T 1Z1, Canada*

92. *Columbia University, Nevis Labs, PO Box 137, Irvington, NY 10533, USA*

93. *Department of Physics, Columbia University, 538 West 120th St., New York, NY 10027, USA*

94. *Department of Theoretical Physics, Lund University, S-223 62 Lund, Sweden*

95. *Department of Physics and Astronomy, University of Tennessee, Knoxville, TN 37996, USA*

96. *III. Physikalisches Institut, Physikzentrum, RWTH Aachen University, 52056 Aachen, Germany*

97. *High Energy Physics Laboratory, Tokyo Metropolitan University, Tokyo, 192-0397, Japan*

98. *Department of Physics, University of California, Davis, CA 95616, USA*

99. *CEA/Saclay, B.P.2, Orme des Merisiers, F-91191 Gif-sur-Yvette Cedex, France*

100. *Department of Physics, POB 64 FIN-00014 University of Helsinki, Finland*

101. *Department of Physics and Astronomy, University of Sheffield, Sheffield S3 7RH, UK*

102. *Department of Physics, Iowa State University, Ames, IA 50011, USA*

103. *Department of Physics, Carleton University, 1125 Colonel By Drive, Ottawa, ON K1S 5B6, Canada*

104. *California Institute of Technology, Kellogg Radiation Laboratory 106-38, Pasadena, CA 91125, USA*

105. *Division of Theoretical Physics, Department of Mathematical Sciences, The University of Liverpool, Liverpool, L69 3BX, United Kingdom*

106. *Cavendish Laboratory, J.J. Thomson Avenue, Cambridge CB3 0HE, UK*

107. *Michigan Center for Theoretical Physics, Physics Dept., 2477 Randall Laboratory, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109, USA*

108. *Dept. of Physics, Colorado School of Mines, Golden Colorado, 80401 USA*

109. *Department of Physics, Carnegie Mellon University, Pittsburgh, PA 15213, USA*

110. *STFC Rutherford Appleton Laboratory, Didcot, OX11 0QX, UK*

111. *Department of Physics, George Washington University Virginia Campus, Ashburn, VA 20147-2604, USA*

112. *IHEP, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100049, P.R. China*

113. *California Institute of Technology, High Energy Physics, MC 256-48, Pasadena, CA 91125, USA*

† J.J. Hernández-Rey and S. Navas acknowledge su



Récord de autores: 5154 en un artículo en PRL de CMS y ATLAS

17 MAY 15

5 Comentarios



411



89



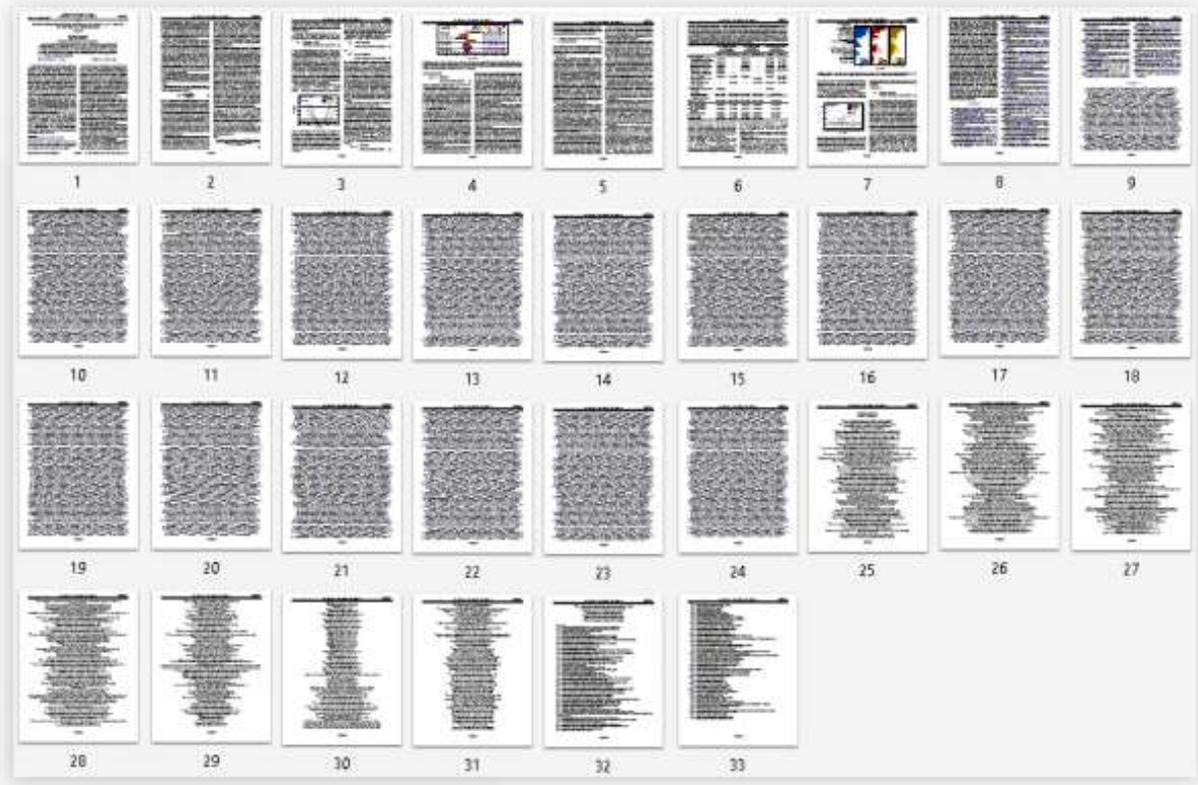
10



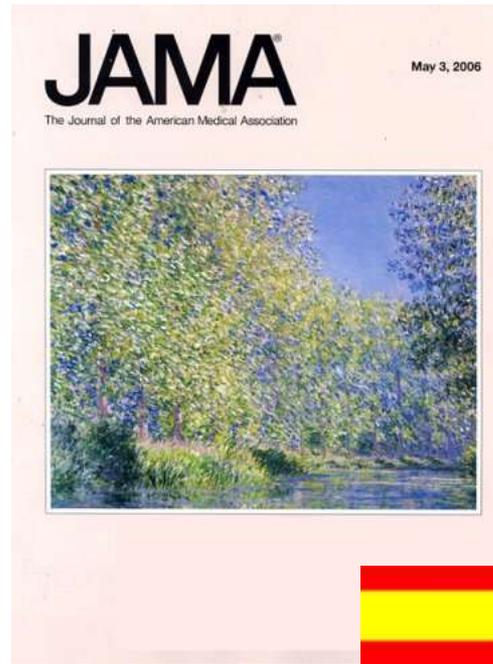
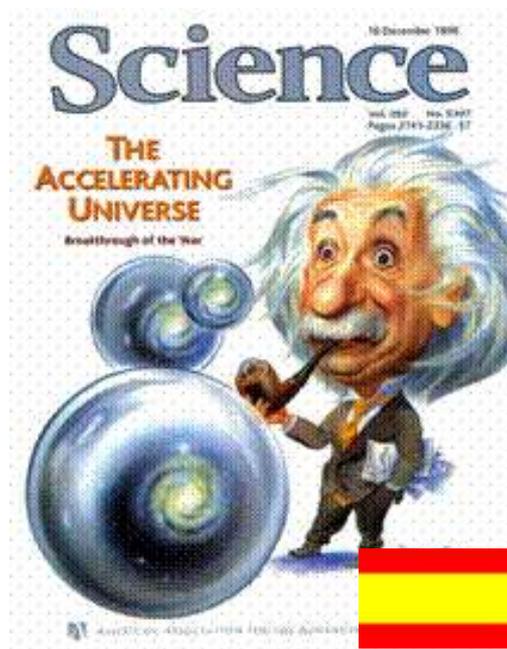
7



1



El artículo de ATLAS y CMS sobre el bosón de Higgs publicado en *Physical Review Letters* es el nuevo récord mundial en número de autores. Nada más y nada menos que 5154 autores. Un artículo de 33 páginas con 8 páginas y media de contenido científico, 15 páginas y media con nombres de autores y 9 páginas con los nombres de las instituciones a las que están afiliados. Será difícil superar este récord, pero no será imposible. Quizás



Jiménez-Contreras, E., Torres-Salinas, D., Ruiz-Pérez, R., Delgado López-Cózar, E. (2010). Investigación de excelencia en España: ¿protagonistas o papeles secundarios?. Medicina clínica, 134(2), 76-81.

Material y Métodos

- 252 artículos publicados por españoles en 2004-2005
- Responsabilidad y orden en la firma de los trabajos
 - ***100% español:*** trabajos en los que todos los autores firmantes trabajan en instituciones españolas.
 - ***Primer/último firmante:*** trabajo cuyo primer o último firmante de la cadena de autores pertenece a una institución española.
 - ***Posición intermedia:*** trabajos en los que los autores españoles figuran en una posición intermedia de la cadena de autores.
- Impact Factor de 2006

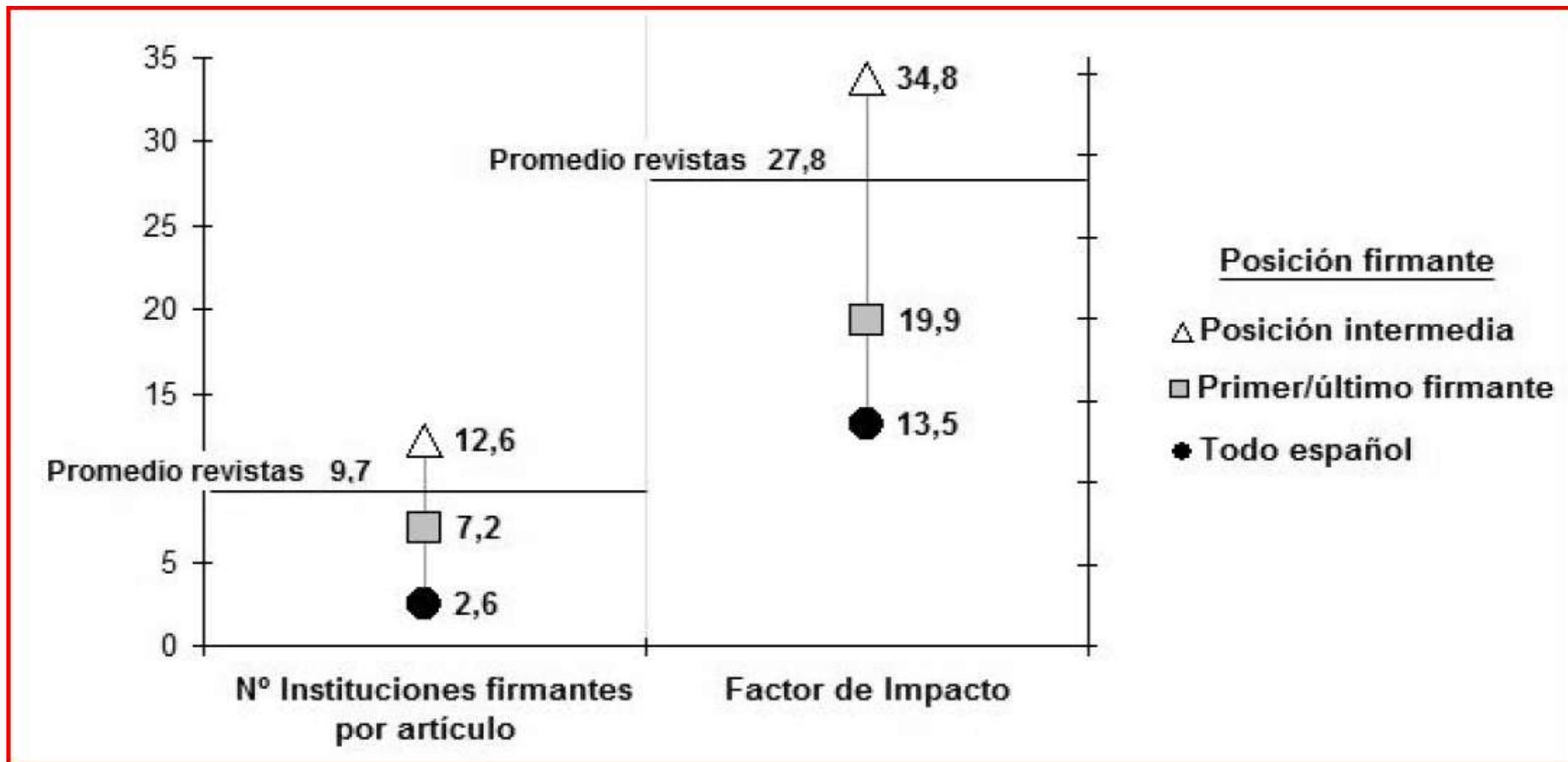
Artículos publicados por autores con filiación española distribuidos según posición firmante (2004-2005)

Producción

Posición firmante

	Revista			Posición firmante					
	Nº	España		100% español		Primer/último firmante		Posición intermedia	
	Nº	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
NATURE	1943	47	2,4	4	8,5	15	31,9	28	59,6
SCIENCE	1675	29	1,7	4	13,8	9	31	16	55,2
PNAS	6284	105	1,7	24	22,9	39	37,1	42	40
Multidisciplinar	9902	181	1,8	32	17,7	63	34,8	86	47,5
NEJM	624	32	5,1	3	9,4	3	9,4	26	81,3
LANCET	776	24	3,1	5	20,8	5	20,8	14	58,3
JAMA	674	15	2,2	3	20	2	13,3	10	66,7
Medicina general	2074	71	3,4	11	15,5	10	14,1	50	70,4
Global	11976	252	2,1	43	17	73	29	136	54

Instituciones firmantes y factor de impacto de los artículos publicados por autores con filiación española en las revistas Nature, Science, PNAS, New England Journal of Medicine, Lancet y JAMA distribuidos según posición firmante (2004-2005)



20 trabajos más citados

		Nº citas	100% español	P/U firmante	Posición intermedia	Responsable correspondencia
1	NEJM	485			X	USA
2	NATURE	470			X	USA
3	NEJM	418			X	England
4	NATURE	370			X	USA
5	SCIENCE	314			X	Italy
6	NEJM	307			X	Belgium
7	NEJM	303			X	France
8	LANCET	281			X	Sweden
9	JAMA	267			X	France
10	NEJM	254			X	USA
11	NATURE	242			X	USA
12	NATURE	239			X	France
13	LANCET	230			X	Germany
14	NEJM	212			X	USA
15	NATURE	203			X	USA
16	NEJM	196			X	USA
17	NEJM	194			X	England
18	NATURE	190		X		Australia
19	LANCET	171	X			Spain
20	NEJM	171			X	Switzerland



H Index Scholar 2012



Grupo de Investigación EC3
Evaluación de la Ciencia y de la
Comunicación Científica

[INICIO](#) [ACERCA DE](#) [METODOLOGÍA](#) [FAQ](#) [EQUIPO](#) [NOTICIAS](#) [CONTACTO](#) [OTROS PROYECTOS](#)

Inicio

Ciencias
Sociales

Ciencias
Jurídicas

Ciencias
Humanas

Bellas
Artes

Google™ Búsqueda personalizada

Buscar



Autor:
Ayúdanos



Canales, alertas y suscripción a
noticias

Correo electrónico:



Enviar

H-Index Scholar es un producto realizado por el [Grupo de Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica \(EC3\)](#).
[Universidad de Granada](#). Campus de Cartuja s/n. Granada (España).



Los contenidos de este sitio web (excluyendo las tablas de datos de profesores) están regulados bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported](#).
La base de datos viene regulada por su registro en la AGPD, tal y como se indica en el [aviso legal](#) de esta obra.

40.993 profesores

Mostramos sólo
Primer tercil 15.000

23.571 Ciencias Sociales

6.445 Ciencias Jurídicas

10.011 Humanidades

966 Arte

Ciencias sociales

Ciencias Sociales

Ciencias Jurídicas

Ciencias Humanas

Arte



INICIO ACERCA DE METODOLOGÍA FAQ EQUIPO NOTICIAS

Acerca de

H Index Scholar es un índice bibliométrico que pretende medir el rendimiento de la producción académica de los profesores e investigadores de universidades públicas españolas de Humanidades y Ciencias Sociales a partir del recuento de sus publicaciones y de las citas bibliográficas que estas han recibido a través de *Google Scholar*.

Áreas de conocimiento

Especialidades científicas

49 Ciencias Sociales y Jurídicas
39 a Arte y Humanidades

ECONOMÍA

Comercialización e Inv. de Mercados

Fundamentos del Análisis Económico

Mét. Cuantitativos Economía Empresa

Organización de Empresas

Economía Aplicada

Economía Financiera y Contabilidad

Economía, Sociología y Política Agraria

GEOGRAFÍA

Geografía Física

Geografía Humana

Análisis Geográfico Regional

Urbanística y Ordenación Territorio

EDUCACIÓN

Didáctica y Organización Escolar

Didáctica Expresión Corporal

Didáctica Expresión Musical

Didáctica Expresión Plástica

Didáctica Lengua y Literatura

Didáctica Matemática

Didáctica Ciencias Experimentales

Didáctica Ciencias Sociales

Educación Física y Deportiva

Métodos de Inv. y Diag. en

Educación

Teoría e Historia de la Educación

PSICOLOGÍA

Met. y Ciencias del Comportamiento

Personalidad, Evaluación y Trat. Psicológico

Psicobiología

Psicología Básica

Psicología Evolutiva y de la Educación

Psicología Social

SOCIOLOGÍA

Sociología

Trabajo Social y Servicios Sociales

COMUNICACIÓN

Audiovisual y Publicidad

Periodismo

DOCUMENTACIÓN

ANTROPOLOGÍA

CIENCIA POLÍTICA Y DE LA ADMINISTRACIÓN

Ciencias
SocialesCiencias
JurídicasCiencias
Humanas

Arte



Economía

Fecha de actualización: 23-24/03/2012; 16-131/10/2012; 2-8/11/2012

Índices H...G

Buscar:

R	PROFESOR	h_index	g_index	UNIVERSIDAD
1	Hogarth, Robin	45	115	UPF
2	Gali, Jordi	44	145	UPF
3	Mas-Colell, Andreu	41	121	UPF
4	Canova, Fabio	40	83	UPF
5	Dolado Lobregad, Juan José	39	96	UC3M
6	Lugosi, Gábor	38	84	UPF
7	Ciccone, Antonio	27	69	UPF
8	Pérez García, Francisco	27	50	UV
9	Greenacre, Michael	25	80	UPF
10	Marcet Torrens, Albert	25	64	UAB

Mostrando desde 1 hasta 10 de 228 registros

◀ Anterior Siguiente ▶



AUTORES



DOCUMENTOS



REVISTAS



EDITORIALES



INSTITUCIONES

Mostrando autores 1-25 de 336. Ordenados por citas (últimos 5 años), descendientemente.

Nombre	Institución	Últimos 5 años		Totales		Web of Science			ResearchGate	
		Citas	Índice H	Citas	Índice H	Docs.	Citas	Índice H	RG Score	Impact Points
Félix de Moya Anegón	CSIC	2933	28	4722	34	117	998	16	35,3	162,0
Ismael Rafols	CSIC/UPV/SPRU	2029	21	2509	24	39	1141	17	28,8	74,7
Emilio Delgado López-Cózar	UGR	1585	20	1933	23	53	318	9	30,8	174,1
Rafael Alexandre-Benavent	CSIC/UV	1239	15	2084	21	93	289	10	33,6	148,3
Victor Herrero-Solana	UGR	1224	15	2357	23	28	210	6	24,1	38,9
Isidro F. Aguillo	CSIC	1212	16	1919	23	62	381	11	29,7	123,4
Daniel Torres-Salinas	UGR	1086	16	1165	20	46	165	8	-	-
Evaristo Jimenez-Contreras	UGR	1063	16	1466	21	48	338	9	-	-
Zaida Chinchilla-Rodríguez	CSIC	937	15	1491	21	31	190	7	33,2	56,6
Vicente Pablo Guerrero Bote	UNEX	893	16	1291	21	38	389	12	28,7	64,8
Benjamín Vargas-Quesada	UGR	837	14	1427	19	29	206	7	27,9	62,6
José Luis Ortega	CSIC	804	14	1052	15	42	277	9	26,0	62,0
Rodrigo Costas	CWTS	777	16	891	16	29	325	10	23,7	49,0
José Antonio Cordon García	USAL	774	14	1075	16	16	14	2	14,5	7,8
Yusef Hassan Montero	SCIImago Lab	692	13	1168	16	6	24	3	-	-
Rafael Ruiz-Perez	UGR	625	12	770	14	20	151	6	22,3	101,0
Lluís Codina	UPF	622	13	1403	20	27	41	4	16,4	13,6
Ernest Abadal	UB	542	12	943	16	24	47	3	15,2	12,2
María Pinto Molina	UGR	533	13	1125	18	49	181	8	25,9	48,3
Julio Alonso Arevalo	USAL	529	13	676	15	9	5	1	10,3	2,3
Elena Corera-Álvarez	CSIC	517	11	876	12	8	119	4	21,5	21,8
José-Antonio Gómez-Hernández	UM	497	11	1003	17	7	5	1	4,4	0,7
Adolfo Alonso-Arroyo	UV	484	12	589	14	40	118	6	30,8	108,2
Elias Sanz-Casado	UC3M	479	10	958	15	38	80	5	22,9	38,2
José Antonio Merlo Vega	USAL	437	11	959	17	6	9	2	7,4	4,3

[Primera](#) | [Anterior](#) | [Siguiente](#) | [Última](#)

Fecha de actualización: 27/02/2015

Autores con perfil en ResearchGate pero no en Google Scholar Citations

Sólo una disciplina

Mostramos

336 autores con GSC
68 sin GSC

Indicadores

Total de citas
Índice H

En todo el período
En los últimos 5 años
RG

Impact Points





[INICIO](#) [ACERCA DE](#) [METODOLOGÍA](#) [EQUIPO](#) [+ PROYECTOS](#)

Ciencias
Sociales

Ciencias
Jurídicas

Ciencias
Humanas

Artes

Editoriales españolas



[Top 100 editoriales más citadas](#)

Google™ Búsqueda personalizada

Buscar



[Publishers Scholar Metrics](#) es un producto realizado por el [Grupo de Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica \(EC3\)](#).

[Universidad de Granada](#), Campus de Cartuja s/n, Granada (España).

[Universidad Politécnica de Valencia](#), Camino de Vera s/n, Valencia (España).



Los contenidos de este sitio web (excluyendo las tablas de datos de profesores) están regulados bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported](#).



Sociología



Indicadores Total libros y citas de una editorial en el Top3% (variable según disciplinas) Normalización

Buscar:

R	Editorial	Libros	Citas	Índice global
1	Alianza	100.00	100.00	100.00
2	Siglo XXI de España	95.65	64.77	61.95
3	Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS)	95.65	58.82	56.26
4	Ministerio de Sanidad	69.57	48.49	33.73
5	Ariel	47.83	48.38	23.14
6	Ministerio de Trabajo	52.17	37.99	19.82
7	Síntesis	21.74	74.50	16.20
8	Anthropos	34.78	36.85	12.82
9	Trotta	30.43	38.17	11.62
10	Taurus	26.09	37.33	9.74

Logo del producto

JOURNAL SCHOLAR METRICS

ARTS, HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES



Grupo de Investigación EC3
Evaluación de la Ciencia y de la
Comunicación Científica

HOME

ABOUT

METHODOLOGY

OUR TEAM

OTHER PROJECTS

Search a journal

SUBJECT CATEGORY RANKINGS

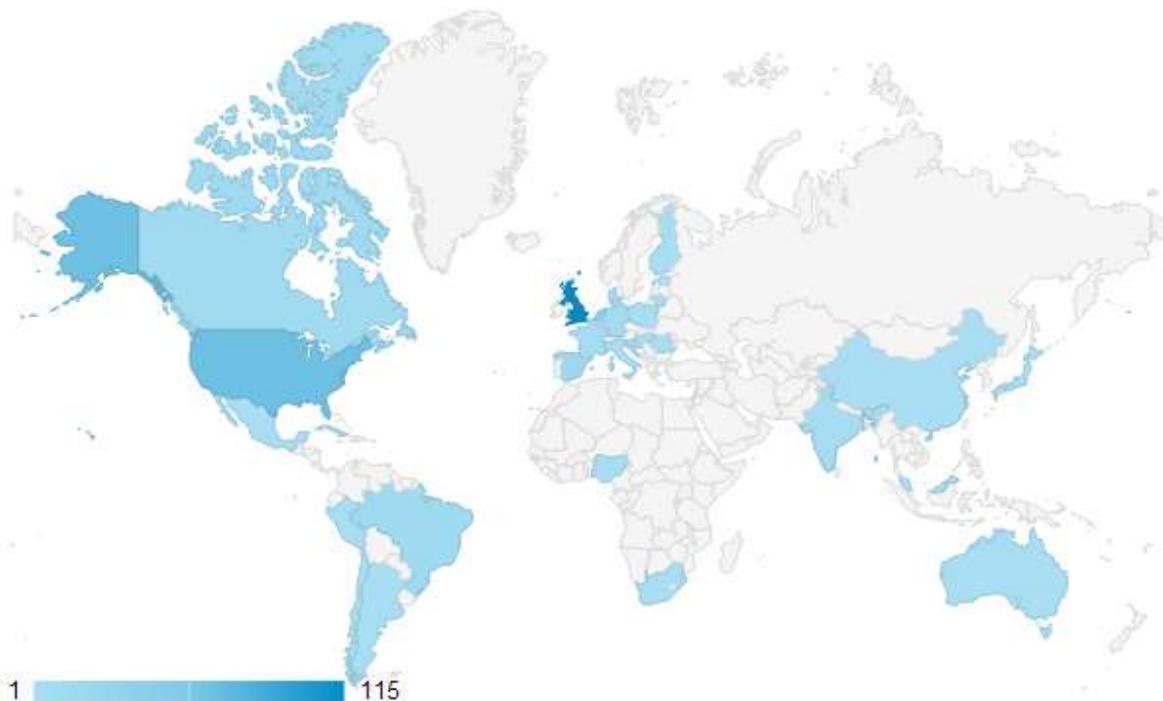
SOCIAL SCIENCES

ANTHROPOLOGY
COMMUNICATION
ECONOMICS
EDUCATION
GEOGRAPHY
LAW
LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE
POLITICAL SCIENCE
PSICOLOGY
SOCIOLOGY
SOCIAL WORK
SPORTS SCIENCE
URBANISM

ARTS & HUMANITIES

COUNTRY RANKINGS

WORLD → AFRICA EUROPE AMERICAS ASIA OCEANIA



JOURNAL SCHOLAR METRICS

ARTS, HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

Displaying core journals 1-20 of 196. Sorted by H5-Index, decreasingly. Check to display related journals as well

Filter by country ▼

Find a journal in this ranking

Rank	Country	Journal name	Totals				Without journal self-citations		
			Quartile	H5-Index	H5-Median	H Citations	H5-Index	H Citations	%
1		Journal of the American Society for Information Science and Technology	Q1	56	80	6272	53	5833	
2		Scientometrics	Q1	40	61	2915	34	2497	
3		Journal of Informetrics	Q1	37	56	2814	35	2463	
4		Information Processing & Management	Q1	28	42	1456	27	1427	
5		Online Information Review	Q1	28	36	1209	26	1152	
6		Journal of Information Science	Q1	27	40	1632	26	1596	
7		Library & Information Science Research	Q1	24	35	999	23	951	
8		Journal of Documentation	Q1	23	35	926	23	894	
9		The Journal of Academic Librarianship	Q1	23	35	921	23	894	
10		Journal of the Medical Library Association	Q1	22	35	812	22	790	
11		Information Retrieval	Q1	22	33	1272	21	1252	
12		College & Research Libraries	Q1	22	32	811	22	782	
13		Library Hi Tech	Q1	21	27	699	20	665	
14		The Electronic Library	Q1	21	27	681	19	599	
15		Journal of Library Administration	Q1	19	24	592	18	565	
16		El Profesional de la Información	Q1	18	29	561	17	508	
17		Research Evaluation	Q1	18	24	483	17	449	
18		International Journal of Digital Curation	Q1	18	22	462	16	431	
19		Reference Services Review	Q1	18	21	499	16	471	
20		Aslib Journal of Information Management(title actual)	Q1	17	27	839	17	832	

JOURNAL SCHOLAR METRICS

ARTS, HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

Displaying core and related journals 1-20 of 308.
Sorted by H5-Index, decreasingly.

Uncheck to display core journals only

Filter by country ▼

Find a journal in this ranking

Rank	Country	Journal name	Totals				Without journal self-citations		
			Quartile	H5-Index	H5-Median	H Citations	H5-Index	H Citations	%
1		IEEE Transactions on Information Theory	Q1	93	152	18284	93	18248	
2		Management Information Systems Quarterly	Q1	72	122	10843	72	10833	
3		Journal of the American Society for Information Science and Technology	Q1	56	80	6272	53	5833	
4		Journal of the American Medical Informatics Association	Q1	51	78	4819	45	4207	
5		Journal of Chemical Information and Modeling	Q1	51	69	4864	45	4082	
6		Computer Networks	Q1	49	84	6792	48	6241	
7		Journal of Medical Internet Research	Q1	49	67	4850	43	4068	
8		Information & Management	Q1	45	64	3395	44	3285	
9		Information Systems Research	Q1	44	80	4014	42	3920	
10		Knowledge-Based Systems	Q1	44	63	3188	39	2624	
11		International Journal of Information Management	Q1	41	69	3490	40	3339	
12		Government Information Quarterly	Q1	40	64	3204	38	2911	
13		Scientometrics	Q1	40	61	2915	34	2497	
14		Journal of Communication	Q1	38	72	3302	37	3214	
15		Journal of Informetrics	Q1	37	56	2814	35	2463	
16		Journal of Knowledge Management	Q1	37	54	2563	36	2384	
17		Journal of Computer-Mediated Communication	Q1	36	51	3056	36	3003	
18		Journal of Management Information Systems	Q1	35	54	2510	34	2422	
19		Journal of the Association for Information Systems	Q1	35	48	2072	34	2032	
20		International Journal of Geographical Information Science	Q1	33	50	1844	31	1706	

[First](#) | [Previous](#) | [Next](#) | [Last](#)



Midiendo la docencia

Enseñar y Aprender



OPINIÓN ESTUDIANTES
Encuestas egresados

ÉXITO/FRACASO ESCOLAR
Estadísticas enseñanzas



OPINIÓN MERCADO
Demanda titulación
Inserción laboral

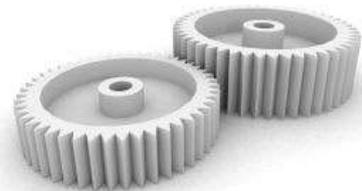
Midiendo la transferencia

Transfiendo investigación

Empresas spin-off

Patentes

Contratos

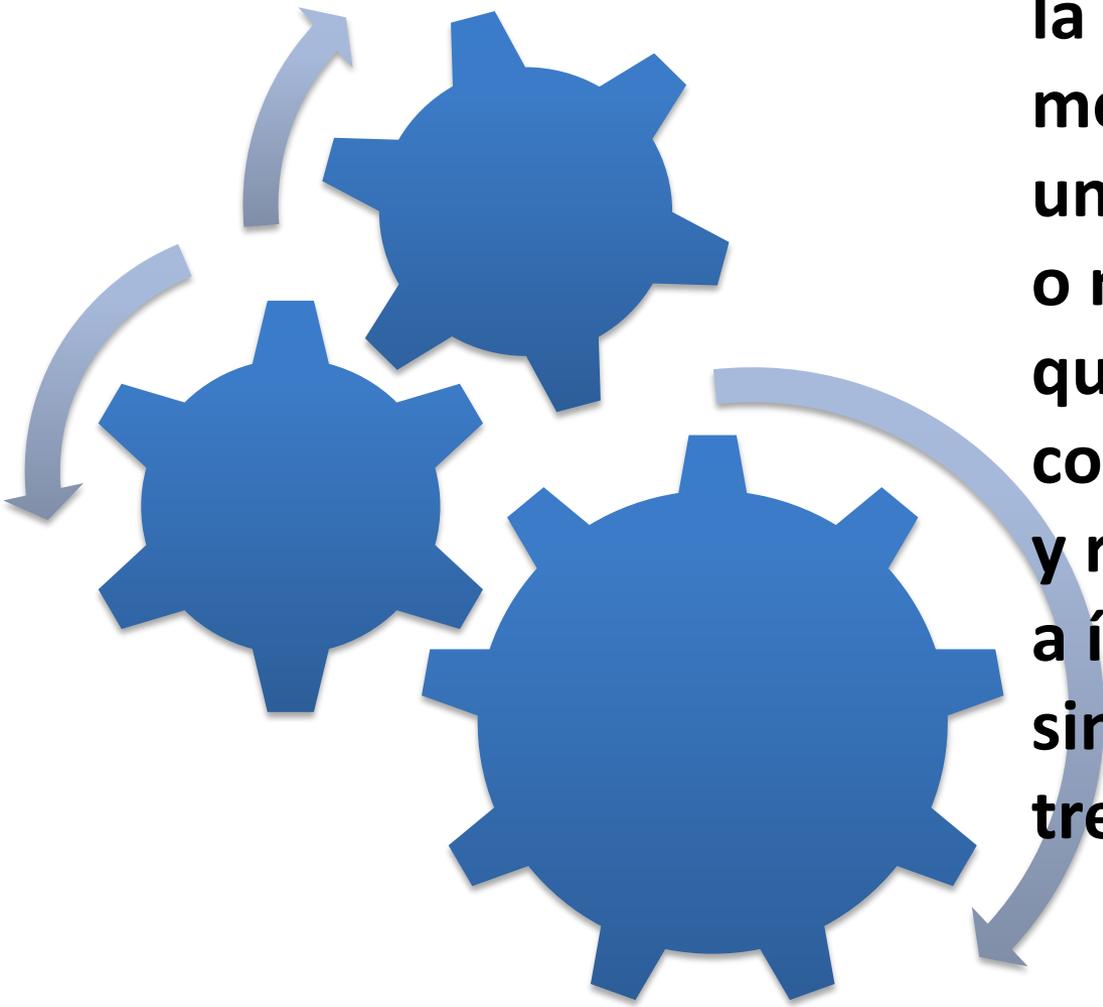


SOCIAL Y CULTURAL

Presencia e impacto en el entorno

Excavando en los social media

¿No debiéramos medir el impacto de la universidad en su entorno?



la aspiración debiera ser medir cómo de bien la universidad educa, investiga o mejora su entorno y con qué medios cuenta para ello, con indicadores diferenciados y renunciando expresamente a índices compuestos o sintéticos que integren las tres misiones universitarias

¿Medir, medir, medir?



¿Sus efectos?



La personificación de la excelencia

Un ejemplo de vida científica: voluntad inquebrantable e infatigable trabajador

Lectura vivamente recomendada



Muchas gracias por su atención

Emilio Delgado López-Cózar

edelgado@ugr.es

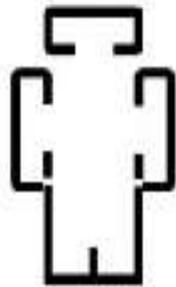
ec3.ugr.es/emilio

<https://scholar.google.com/citations?user=kyTH0h0AAAAJ&hl=en>

3

3

3



Grupo de investigación EC3

Evaluación de la ciencia y de la comunicación científica