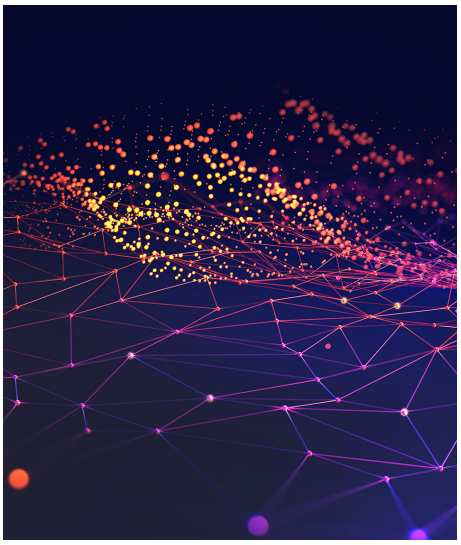
UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Los ‘59 magníficos’ de la UGR: Stanford los incluye entre los científicos más influyentes del mundo

08/03/2021



La Universidad de Stanford (California, Estados Unidos) ha publicado la lista “Ranking of the World Scientists: World´s Top 2% Scientists”, que recoge a profesionales de la investigación cuyos trabajos han sido más citados durante el último año. De entre los 159.683 investigadores que aparecen en esta destacada lista (sobre casi 7 millones de científicos en activo), 59 pertenecen a la Universidad de Granada.

Este ranking, considerado el más prestigioso a nivel mundial, ha sido creado por un grupo de expertos formado por John Loannidis (Universidad de Stanford), Jeroen Baas (Elsevier B.V.), Kevin W. Boyack (SciTech Strategies) y Richard Klavans (SciTech Strategies).

Para elaborarlo, se han analizando datos de Scopus sobre el número de artículos publicados, las veces que cada investigación ha sido citada y el tiempo que los investigadores llevan en activo.

La clasificación, publicada en la revista Plos Biology, se basa en la información contenida en la base de datos Scopus para evaluar a los científicos por el impacto de sus citas.

Los investigadores de la UGR que se encuentran en esta lista sobresalen en áreas como **Inteligencia Artificial y Procesamiento de Imagen** (Francisco Herrera, Enrique Herrera-Viedma, Oscar Cordón, José Luis Verdegay, Luis M. de Campos, Juan Luis Castro, Rafael Molina, Salvador García, Peter Walley, M. Delgado, Antonio González, Serafín Moral, Javier Ramírez y Joaquín Abellán), **Física nuclear y de partículas**

Copyright© 2026 Universidad de Granada

(J.A. Aguilar-Saavedra, Francisco del Águila, M. Pérez-Victoria, Roberto Pittau, Enrique Ruiz Arriola y L.L. Salcedo), **Matemáticas generales** (Pedro J. Torres, David Ruiz, Rafael Ortega, y Miguel Sánchez), **Física química** (Carlos Moreno-Castilla, J. Rivera Utrilla, R. Hidalgo-Álvarez y Francisco J. Maldonado-Hódar) y **Farmacología y farmacia** (José L. Arias, Julio Gálvez y Antonio Zarzuelo),

Otros ámbitos en los que las investigaciones de la Universidad de Granada han sido reconocidas son: **Geoquímica y geofísica** (Fernando Bea y Carlos Rodríguez Navarro), **Ecología** (Regino Zamora y José A. Hódar), **Química analítica** (Ana M. García-Campaña y Luis Fermín Capitán-Valley), **Ciencias del deporte** (Jonatan R. Ruiz y Francisco B. Ortega), **Odontología** (Manuel Toledano y Miguel Ángel González-Moles), **Ciencias de la información y la documentación** (Emilio Delgado López-Cózar y María Pinto), **Psiquiatría** (José de León), **Nutrición y dietética** (Ángel Gil), **Bioquímica y biología molecular** (José M. Sánchez-Ruiz), **Química inorgánica y nuclear** (Enrique Colacio), **Administración de empresas** (J. Alberto Aragón-Correa), **Matemáticas aplicadas** (Nicola Bellomo), **Toxicología** (Nicolás Olea), **Artritis y reumatología** (M. Alarcón Riquelme), **Fluidos y plasmas** (Miguel Ángel Muñoz), **Ornitología** (Manuel Soler), **Psicología general y ciencias cognitivas** (Gualberto Buela-Casal), **Biología evolutiva** (Juan Pedro M. Camacho), **Agronomía y agricultura** (Victoria López), **Ingeniería química** (Manuel Sánchez Polo), **Física aplicada** (Francisco Gámiz) y **Minería y metalurgia** (Felisa González).

En Andalucía también destacan las universidades de Sevilla (con 46 investigadores indexados), Málaga (con 34 investigadores) y Córdoba (con 19).

Este ranking proporciona información estandarizada sobre citas, índice h, índice hm ajustado por coautoría, citas de artículos en diferentes posiciones de autoría y un indicador compuesto, entre otros, de los distintos investigadores. De este modo, proporciona métricas con y sin autocitas.

La base de datos contempla 22 campos científicos y 176 subcampos, además de permitir conocer los resultados de investigadores a lo largo de su trayectoria o en el año 2019.

El vicerrector de Investigación y Transferencia de la UGR, Enrique Herrera-Viedma, destaca que la posición de la institución académica granadina en este prestigioso ranking “refleja que la UGR cuenta con investigadores destacados internacionalmente que realizan contribuciones muy relevantes al avance de la ciencia en muchas áreas científicas, como Inteligencia Artificial, Física, Matemáticas, Electrónica, Biología, Ciencias Empresariales, Documentación, Salud u Odontología, entre otras muchas”.

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Mosaico (pdf)

Copyright© 2026 Universidad de Granada