

Dos Investigadores del Instituto de Microelectrónica de Sevilla entre los más destacados del mundo según la Universidad de Stanford



Dos investigadores del Instituto de Microelectrónica de Sevilla, Teresa Serrano Gotarredona y Bernabé Linares Barranco, mantienen su inclusión en la nueva edición del ranking 'World's Top 2% Scientists' de la Universidad de Stanford (California).

Ambos investigadores destacan en el campo de la ingeniería eléctrica, donde este ranking incluye a un total de 111.935 investigadores, situándose Teresa Serrano Gotarredona en el puesto 1020 (top 0.91%) y Bernabé Linares Barranco en la posición 357 (top 0.32%). Estos resultados destacan la relevancia y el impacto global de sus investigaciones en el ámbito de los sistemas neuromórficos. Los investigadores pertenecen al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), estando adscritos al IMSE-CNM centro mixto de la citada institución y la Universidad de Sevilla.

El 'World's Top 2% Scientists' es un ranking anual, publicado desde 2019, que destaca a profesionales de la investigación cuyos trabajos han dejado una huella significativa en sus respectivos campos. El ranking publicado por Elsevier, bajo el título *October 2023 data-update for «Updated science-wide author databases of standardized citation indicators*, ha alcanzado un gran prestigio en los últimos años.

Este índice utiliza como referencia la base de datos Scopus y clasifica a los investigadores según distintos indicadores bibliométricos: número total de citas, índice H, índice H ajustado por coautoría, número de citas a artículos como único autor, número de citas a artículos como único o primer autor, número de citas a artículos como único, primer o último autor.

Este logro no solo resalta la excelencia individual de los investigadores, sino que también posiciona al IMSE-CNM como referente en la investigación en microelectrónica a nivel internacional.

La Universidad de Sevilla también hace reconocimiento de estos dos investigadores del IMSE-CNM dentro de su lista de 106 investigadores reconocidos:

<https://www.us.es/sites/default/files/comunicacion/Adjuntos/Stanford%20%25%20List%20023.pdf>

Enlace al ranking:

<https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/6>