



# USS avanza al sexto lugar nacional en el ranking Nature Research Leaders 2025



UNIVERSIDAD  
SAN SEBASTIAN  
VOCACIÓN POR LA EXCELENCIA

La Universidad San Sebastián continúa fortaleciendo su presencia en la producción científica de alto nivel. Según la última edición del ranking Nature Research Leaders 2025, la USS se ubica en el sexto lugar a nivel nacional, subiendo cuatro posiciones respecto al año anterior y registrando un aumento del 26,4% en su puntaje.

El Nature Index contabiliza artículos científicos publicados en 145 revistas internacionales de reconocido rigor editorial en las áreas de ciencias naturales y de la salud. En este contexto, la mayor parte del aporte institucional proviene de las áreas de Física y Química, que representan el 72% y 24% del total de publicaciones. Estos estudios incluyen desarrollos teóricos en física de partículas y supergravedad, el diseño de materiales moleculares con simetría controlada, la exploración de estructuras como superátomos o fullerenos inorgánicos, y el análisis de fenómenos topológicos en la materia.



“Este lugar de privilegio es el resultado de una planificación estratégica y de acciones concretas que respaldan a nuestros académicos en el desarrollo pleno de sus capacidades, orientadas a la generación de conocimiento que impacta en la formación de nuestros estudiantes y

en la resolución de los problemas complejos de la sociedad”, señala el Dr. Tomás Pérez-Acle, vicerrector de Investigación y Doctorados de la USS.

Por su parte, el vicerrector de la sede Valdivia, Dr. Juan Andrés Varas, destacó que “En la Región de

Los Ríos, la Universidad San Sebastián está fortaleciendo una cultura de investigación con identidad territorial, que dialoga con las necesidades locales pero con impacto nacional e internacional. Un ejemplo significativo de ello es el trabajo colaborativo que desarrollamos con los investigadores del Centro de Estudios

Científicos (CECs), una alianza que enriquece nuestras capacidades científicas y proyecta a la región como un polo de investigación avanzada. Esta mirada descentralizada es parte del compromiso de la USS con el país: hacer investigación de excelencia desde las regiones, conectada con la docencia y orientada a resolver los desafíos reales de nuestras comunidades”.

El resultado, correspondiente al año calendario 2024, se enmarca en una estrategia institucional que ha priorizado la instalación de capacidades científicas y el fortalecimiento de programas de doctorado en todas las sedes. Las 30 publicaciones consideradas en esta edición abarcan también áreas como biología celular, neurociencia y salud pública, abordando temas como la variabilidad genética en neuronas humanas, los mecanismos moleculares del metabolismo cerebral y las desigualdades en el envejecimiento y la demencia a nivel poblacional.