

Madrid, martes 24 de marzo de 2026

El CSIC lidera por sexto año consecutivo el ranking de solicitudes de patentes europeas en España

- La Oficina Europea de Patentes ha situado un año más al organismo como principal solicitante español de patentes de la UE, con 55 solicitudes, seguido de la empresa Autotech Engineering con 28
- España ha registrado un crecimiento superior al 43% en la última década en solicitudes presentadas ante la OEP



Trabajos en uno de los laboratorios del Instituto de Química Avanzada de Catalunya del CSIC./ CSIC

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), organismo adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, refuerza su liderazgo como principal solicitante de patentes europeas en España, con 55 solicitudes. Este es el sexto año consecutivo que la institución encabeza el listado publicado hoy por la Oficina Europea

de Patentes (OEP), que sitúa en segundo lugar a la empresa Autotech Engineering, con 28.

En total, la OEP recibió 201.974 solicitudes de patentes europeas en 2025, un 1,4% más que el año anterior, superando por primera vez las 200.000 solicitudes y confirmando la competitividad de Europa como polo tecnológico global. Las solicitudes procedentes de los Estados miembros de la OEP crecieron, de media, un 0,4%. España representa el 1,1% del total de solicitudes presentadas ante la OEP y se sitúa en el 9º puesto por volumen de solicitudes dentro de la Unión Europea, en el 15º a nivel mundial y en el 25º puesto en volumen de solicitudes per cápita.

El aumento registrado en 2025 confirma la tendencia al alza de la innovación española. El número de solicitudes españolas presentadas ante la OEP ha aumentado más de un 43% desde 2016, lo que sitúa a España como el tercer país con mayor crecimiento en la última década entre los principales países europeos solicitantes de patentes (aquellos con más de 2.000 solicitudes anuales). Esta evolución refleja el compromiso continuado de empresas, universidades, centros de investigación públicos y emprendedores españoles con la protección de sus invenciones en el mercado europeo.

Ana Castro, vicepresidenta de Innovación y Transferencia el CSIC ha afirmado que “la continuidad del liderazgo del CSIC en solicitudes de patentes europeas demuestra la capacidad de nuestro sistema público de investigación para transformar conocimiento en soluciones reales para la sociedad y la industria, fruto de una estrategia sostenida para impulsar la innovación y llevar nuestras tecnologías al mercado; en un entorno internacional cada vez más competitivo, mantenerse seis años consecutivos como principal solicitante español ante la OEP confirma la solidez del talento científico del CSIC y la madurez de nuestros mecanismos de transferencia”.

“Este récord de solicitudes de patentes subraya la capacidad innovadora de Europa y su atractivo como mercado tecnológico global”, afirma **António Campinos**, presidente de la OEP. “El Technology Dashboard 2025 permite analizar los avances y las brechas existentes en distintos sectores industriales, ayudando a los responsables políticos europeos a identificar áreas prioritarias y orientar las inversiones y acciones para reforzar la soberanía tecnológica y la competitividad. Mientras que la Patente Unitaria ya está eliminando barreras y acelerando la transición hacia un mercado europeo de innovación más integrado, es necesario mantener el foco especialmente en sectores estratégicos como la inteligencia artificial, los semiconductores, la salud y las tecnologías cuánticas”.

Salud lidera, la tecnología informática gana impulso

Las tecnologías relacionadas con la salud continúan siendo el principal motor de las solicitudes españolas de patentes europeas. En 2025, la biotecnología fue el campo

tecnológico con mayor número de solicitudes (181), seguida por el sector farmacéutico (179) y la tecnología médica (167). En conjunto, estos tres ámbitos representaron casi una cuarta parte (23,4%) de todas las solicitudes españolas ante la OEP.

Aunque el sector farmacéutico registró un descenso (-19%) respecto al año anterior, la biotecnología (+11%) y la tecnología médica (+2,5%) crecieron, lo que confirma la fortaleza del ecosistema español de investigación biomédica y sanitaria. A nivel global en la OEP, los sectores relacionados con la salud experimentaron descensos, como el farmacéutico (-6,3%) y la biotecnología (-3,3%), pese a que la tecnología médica creció en el 'último año (+1,3%).

Junto a su tradicional especialización en el campo de la salud, los innovadores españoles también incrementaron sus solicitudes en otros ámbitos tecnológicos, como en el sector de la tecnología informática, que creció un 29,8% en 2025. A nivel global, la tecnología informática se mantuvo como el principal campo tecnológico de solicitudes de patentes ante la OEP en 2025 (+6,1% respecto a 2024), impulsada por el crecimiento de tecnologías relacionadas con la inteligencia artificial (+9,5%) y por el rápido desarrollo del emergente campo de las tecnologías cuánticas (+37,9%). Aunque Estados Unidos concentró la mayor parte de las solicitudes en tecnología informática, los innovadores europeos se posicionaron como líderes en los subsectores de la inteligencia artificial (IA) y tecnologías cuánticas.

El sector del transporte, que había experimentado un fuerte crecimiento en años anteriores en España, registró un descenso del 15,4% en 2025, aunque sigue siendo un ámbito relevante dentro del ecosistema innovador nacional.

Cataluña y la Comunidad de Madrid, líderes en innovación

La actividad patentadora en España sigue concentrándose en los principales polos económicos del país. Cataluña lidera el ranking regional, con 754 solicitudes en 2025, lo que representa el 33,4% del total nacional, con un crecimiento del 4,1%. Le sigue la Comunidad de Madrid, con 484 solicitudes y un notable aumento interanual del 17,2%.

El País Vasco ocupa la tercera posición, con 310 solicitudes, seguido por la Comunidad Valenciana (152) y Navarra (142). Navarra registró un crecimiento significativo (+19,3%), mientras que Murcia presentó el mayor incremento entre las principales regiones (+39,3%). Las cinco regiones españolas más pujantes en materia de innovación se sitúan además entre las 100 principales regiones europeas por número de solicitudes presentadas ante la OEP.

Crece las patentes unitarias

El sistema de patente unitaria, en funcionamiento desde junio de 2023, sigue ganando impulso entre los solicitantes españoles. En 2025 se registraron 580 solicitudes con

efecto unitario procedentes de titulares españoles, lo que representa una tasa de adopción del 56,1% de las patentes europeas concedidas a innovadores españoles ese año. Una patente unitaria es un título de propiedad industrial que permite proteger una invención en hasta 25 países de la UE mediante una única solicitud ante la OEP.

Este porcentaje se sitúa muy por encima de la media mundial (28,7%) y supera también la media de la Unión Europea (40,7%), lo que demuestra el uso estratégico de este sistema por parte de las empresas españolas para simplificar y ampliar la protección de sus invenciones en el mercado europeo, a pesar de que España no participa formalmente en el sistema.

Las tendencias globales de innovación refuerzan el papel de Europa

A escala mundial, Estados Unidos mantiene el liderazgo como principal país de origen de solicitudes de patentes europeas, seguido de Alemania. Por primera vez, China supera a Japón y se convierte en el tercer país de origen, seguida por Corea del Sur. Las solicitudes procedentes de China se han triplicado desde 2016, mientras que las de Corea del Sur se han duplicado, superando ampliamente el ritmo de crecimiento medio de los países europeos.

Los Estados miembros de la OEP representaron el 43% de las solicitudes totales en 2025, mientras que el 57% procedieron de países no pertenecientes a la OEP. Samsung volvió a ser el mayor solicitante de patentes ante la OEP en 2025, seguido por Huawei, LG y Qualcomm. Nokia completa el top cinco tras registrar el mayor crecimiento en el último año, con 2.242 solicitudes (+89,4%). El top 10 incluye cuatro empresas europeas, dos de Corea del Sur, dos de Estados Unidos y dos de China, reflejando la intensa competencia global en materia de innovación tecnológica.

CSIC Comunicación

comunicacion@csic.es