

**APOYO A LA CANDIDATURA DE D. VICENTE E. BORIA ESBERT A LOS PREMIOS REI JAUME I**

Aprobado por Consejo de Gobierno de 5 de marzo de 2026

Los Premios Rei Jaume I se crearon en 1989 para la promoción de la investigación y el desarrollo científico en España. Reconocen la labor de excelencia de científicos y emprendedores que han abierto camino para que el país avance apostando por la capacidad de la ciencia y el emprendimiento como motores de cambio para un futuro mejor.

Junto al reconocimiento del trabajo dan soporte y estimulan económicamente mediante la reinversión de parte del premio en España en los fines del mismo y contribuyen a fomentar el conocimiento a nivel internacional de la ciencia y tecnología española invitando a sus jurados a líderes mundiales.

En las bases publicadas para la concesión del premio para el año 2025 se indica que para poder optar como candidato a una de las categorías del premio Rei Jaume I, la persona u organización deberá ser propuesto por un nominador, de entre los que se encuentran las Universidades. Pudiendo ser elegibles aquellas personas que hayan efectuado la mayor parte de su actividad profesional en España y preferentemente que residan en España.

El Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación de la Comunitat Valenciana (COITCV) va a proponer la candidatura de D. Vicente E. Boria Esbert, catedrático de la Universitat Politècnica de València, a los premios Rei Jaume I con motivo de sus grandes logros en el campo de nuevas tecnologías.

El profesor Vicente E. Boria ha sido reconocido por su comunidad científica internacional de referencia (la IEEE Microwave Theory & Techniques Society) con la máxima distinción, el grado de IEEE Fellow, en reconocimiento a su brillante trayectoria científica y a sus contribuciones en nuevas e innovadoras tecnologías para filtros y multiplexores de microondas de alta potencia. Estos resultados han demostrado múltiples aplicaciones prácticas en el sector espacial (telecomunicaciones, sistemas de navegación por satélite, observación remota de la Tierra, medio ambiente y seguridad, entre otras). En su trayectoria investigadora, ha sido investigador principal en 60 proyectos competitivos de I+D (financiados con fondos europeos, nacionales y regionales), así como en 20 contratos de transferencia tecnológica con reconocidas empresas del sector espacial. Es coautor de 15 capítulos de libro, 250 artículos en revistas de alto impacto con revisión por pares, 300 ponencias en congresos de relevancia internacional y 8 patentes en vigor (algunas de ellas en colaboración con la Agencia Espacial Europea, ESA). Sus publicaciones científicas han sido citadas por otros autores en más de 8.500 ocasiones (índice h de 45), y es Editor Asociado de varias revistas internacionales de gran prestigio en su ámbito de investigación.

El profesor Boria ha recibido diversos premios relevantes, como el Primer Premio Nacional Fin de Carrera de Ingeniería de Telecomunicación (1993), el Premio a la Mejor Trayectoria Investigadora de la UPV (2001) y el nombramiento como Ingeniero del Año (2016) por el Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (Comunidad Valenciana).



En 2010, el profesor Vicente E. Boria lideró la creación del Valencia Space Consortium (VSC), y desde entonces preside su Comisión Ejecutiva. Desde esta entidad pública regional, y junto con la ESA, dirige con éxito el Laboratorio Europeo de Radiofrecuencia de Alta Potencia (adscrito a la División de Cargas Útiles y Tecnología de Radiofrecuencia de la ESA). El candidato también fundó en 2006 la empresa spin-off Aurora Software and Testing (AUORASAT), centrada en el análisis y diseño de nuevos componentes de microondas de alta potencia para aplicaciones espaciales.

Es por este motivo que se considera del todo oportuno apoyar la candidatura de D. Vicente E. Boria Esbert a los Premios Rei Jaume I en la categoría de nuevas tecnologías que va a presentar el Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación de la Comunitat Valenciana (COITCV).

Esta candidatura debe de ser presentada, según las bases publicadas para la presente edición, entre 8 de diciembre de 2025 y 16 de marzo de 2026.

Por todo ello, el Consejo de Gobierno, a propuesta de la Comisión de I+D+i, acuerda aprobar el apoyo de la candidatura de D. Vicente E. Boria Esbert a los premios Rei Jaume I en la categoría de nuevas tecnologías presentada por el Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación de la Comunitat Valenciana (COITCV).