

El profesor Lluis Torner recibe el Premio Rey Jaume I

El profesor Torner, director fundador del ICFO, ha sido galardonado con el prestigioso Premio Rey Jaume I en la categoria de Investigacion Basica.

June 08, 2026

Los ganadores de los Premios Rey Jaume I 2026, el premio cientifico mas prestigioso de Espana para actividades realizadas dentro del pais, se han anunciado esta semana, reconociendo a seis destacados investigadores y a un emprendedor por sus contribuciones en diversas disciplinas. El Premio Rey Jaume I se creo en 1989 y su jurado esta compuesto por figuras globales de primer nivel. Para la edicion actual, 25 premios Nobel formaron parte de los paneles.

El Profesor **Lluis Torner** ha recibido el Premio Rey Jaume I de Investigacion Basica, el cual reconoce su trayectoria investigadora en fotonica, sus numerosas contribuciones pioneras a los solitones opticos, las ondas guiadas opticas y la fotonica topologica, y una trayectoria que ha ayudado a situar al pais a la vanguardia de la investigacion de frontera. Segun el jurado, el premio reconoce no solo sus descubrimientos revolucionarios a nivel mundial en

fotonica, sino tambien su impacto internacional y su extraordinario liderazgo cientifico, que ha impulsado una profunda transformacion de la investigacion del pais. Torner es doctor en Fisica por la UPC - Universidad Politecnica de Cataluna - Barcelona Tech.
Desde la fundacion del ICFO en 2002 bajo su direccion, y hasta 2024, Torner ejercio como director del ICFO. El instituto empezo desde cero - durante varios meses Torner fue el unico empleado - y crecio hasta convertirse en una institucion lider en ciencias y tecnologias fotonicas, donde el mejor talento global (lideres de grupo, estudiantes de doctorado, investigadores posdoctorales y equipos operativos) realiza avances en areas que van desde tecnologias cuanticas y nanomateriales hasta medicina y telecomunicaciones. El premio Rey Jaume I reconoce no solo los logros cientificos de Torner, sino tambien su destacado papel en la construccion de un ecosistema de investigacion de clase mundial en el pais.
Junto con el reconocimiento a Torner, los Premios Rey Jaume I 2026 tambien reconocen al economista **Nagore Iriberri** (Economia), al genetista **Ben Lehner** (Investigacion Biomedica), al cardiologo **Borja Ibanez** (Investigacion Clinica y Salud Publica), al cientifico ambiental **Adolfo Saiz** (Proteccion del Medio Ambiente), al quimico e investigador en nanotecnologia **Samuel Sanchez** (Nuevas Tecnologias) y al emprendedor **Borja Vazquez** (Revelacion Empresarial).

Sobre el Premio Rey Jaume I
El Premio Rey Jaume I se creo con el objetivo de promover la investigacion cientifica, el desarrollo y el emprendimiento en Espana, y fortalecer el puente entre la ciencia y la sociedad. Los premios se conceden anualmente a personas cuyo trabajo ha tenido un gran impacto y se ha llevado a cabo principalmente en Espana. La ceremonia de entrega tiene lugar cada noviembre en un acto solemne presidido por el Rey de Espana en la Lonja de los Mercaderes de Valencia. El jurado esta compuesto por destacadas personalidades de la ciencia y la empresa de todo el mundo, y mas de 63 premios Nobel han formado parte de estos paneles a lo largo de los anos. Los premios se conceden en siete categorias, que incluyen Investigacion Basica, Economia, Investigacion Biomedica, Investigacion Clinica y Salud Publica, Proteccion del Medio Ambiente, Nuevas Tecnologias y Emprendimiento.