

LOCAL | Reconocimientos

El prieguense Rafael Luque recibe el Premio Princesa de Girona de Investigación en el Liceu de Barcelona

El astrofísico, referente internacional en el estudio de exoplanetas, fue reconocido por una trayectoria que ha contribuido al descubrimiento de más de 220 mundos fuera del sistema solar

Redacción/Priego Digital

Sábado 18 de julio de 2026 - 11:00



El astrofísico prieguense Rafael Luque Ramírez recibió en el Gran Teatre del Liceu de Barcelona el Premio Princesa de Girona de Investigación 2026, en una ceremonia presidida por los Reyes y con la presencia de la Princesa de Asturias y de Girona y la Infanta Sofía. El investigador, nacido en Priego de Córdoba en 1993 y vinculado al Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC), se suma así a la comunidad de jóvenes referentes reconocidos por la Fundación Princesa de Girona.

Un reconocimiento a la ciencia que

mira más allá del sistema solar

La Fundación Princesa de Girona ha destacado la trayectoria de Luque por sus aportaciones a la identificación de planetas fuera del sistema solar y al estudio de los llamados “mundos acuáticos”, considerados claves para comprender la formación planetaria y la posible existencia de vida en otros sistemas. Según la propia Fundación, el investigador ha contribuido al descubrimiento de más de 220 exoplanetas, ha publicado más de 180 artículos científicos y ha liderado colaboraciones internacionales de gran escala.

Actualmente, Luque es investigador Ramón y Cajal en el IAA-CSIC. Su trabajo se centra en el descubrimiento y caracterización de exoplanetas, una línea de investigación que en los próximos años avanzará hacia el estudio de atmósferas planetarias y la búsqueda de posibles biofirmas con telescopios de nueva generación.

De Priego al primer nivel internacional

El IAA-CSIC subraya que Rafael Luque lidera el proyecto internacional THIRSTEE, financiado con una ERC Starting Grant del Consejo Europeo de Investigación, y que forma parte del Science Advisory Council del programa Rocky Worlds del telescopio espacial James Webb. También participa activamente en misiones como TESS, de la NASA, y CHEOPS, de la Agencia Espacial Europea.

Su perfil combina investigación de alto nivel y divulgación científica. Tras conocerse el fallo del premio, el propio Luque recordó que lleva “más de quince años” haciendo divulgación, “llevando el telescopio en el maletero del coche por los pueblos y regiones de Andalucía”.

Mensaje a los jóvenes

Durante la ceremonia de entrega, Rafael Luque explicó cómo la exploración del universo ayuda a comprender mejor nuestro lugar en él e invitó a los jóvenes a mantener viva la curiosidad científica y a seguir construyendo conocimiento para las generaciones futuras.

El galardón supone un nuevo motivo de orgullo para Priego de Córdoba, que ve cómo uno de sus jóvenes investigadores alcanza una de las distinciones más relevantes del país en el ámbito del talento científico.