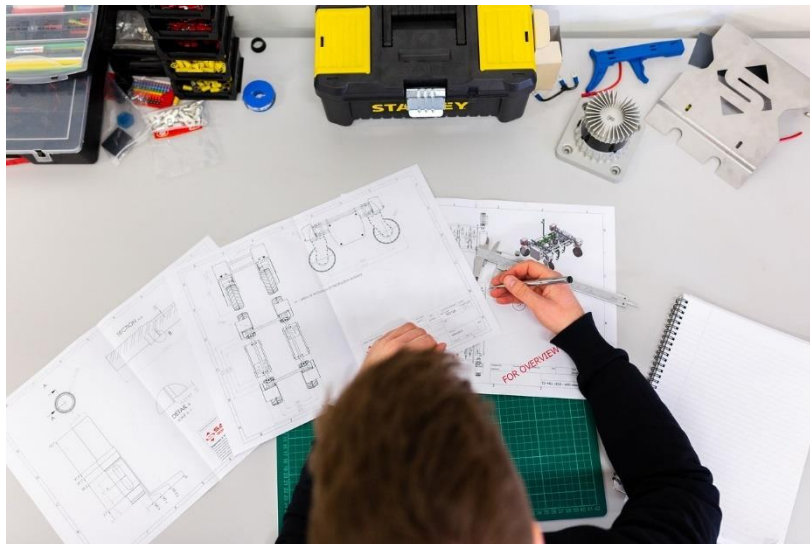


NOTA DE PRENSA

Ingenierías, la aplicación de la ciencia

- Bajo este lema, la Universidad Rey Juan Carlos (URJC) celebra la decimoquinta Noche Europea de los Investigadores de Madrid.
- El evento tendrá lugar en la Campus de Fuenlabrada y la temática de las actividades estará relacionadas con diferentes líneas de investigación en áreas como las ingenierías de telecomunicación, aeroespacial, biomédica o robótica, la ciencia e ingeniería de datos, la arquitectura, el urbanismo y el paisajismo.





Miércoles, 25 de septiembre de 2024
URJC/UCC+I

El primer evento de divulgación científica del curso 2024-2025 tiene lugar este viernes 27 de septiembre, en el Campus de Fuenlabrada de la URJC. La decimoquinta Noche Europea de los Investigadores de Madrid cuenta este año con la Escuela de Ingeniería de Fuenlabrada (EIF) como anfitriona que, en colaboración con la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+I), ha organizado un [completo programa de actividades](#). Bajo el lema “Ingenierías, la aplicación de la ciencia”, se van a mostrar las diferentes líneas de investigación en áreas como las ingenierías de telecomunicación, aeroespacial, biomédica o robótica, la ciencia e ingeniería de datos, la arquitectura, el urbanismo y el paisajismo.

Durante el evento, que se celebrará entre las 10:00 y las 20:00, medio centenar de investigadores desarrollarán talleres y visitas a sus laboratorios para mostrar técnicas de modelización de procesos celulares nucleares con Inteligencia Artificial (IA), la medición de la imagen eléctrica cardíaca en tiempo real o el desarrollo de robots autoguiados en interiores y exteriores. También se podrá acceder al laboratorio de acoplamiento de satélites en órbita y conocer cómo se aplica la realidad extendida para visualización de redes de comunicaciones.

La inauguración oficial será a las 16:30 en la carpa exterior instalada frente al Aulario III del Campus de Fuenlabrada. El acto estará amenizado por el Dúo Sante de flauta travesera y guitarra.

Proyecto europeo para la divulgación científica

La Noche Europea de los Investigadores es un evento paneuropeo promovido por la Unión Europea para acercar la ciencia a la sociedad y aumentar el interés de los jóvenes en la ciencia. Las actividades se celebran simultáneamente en 23 países y más de 400 ciudades de toda Europa y más allá.

La Universidad Rey Juan Carlos forma parte del consorcio [NIGHTMADRID](#), coordinado por la Fundación para el conocimiento madri+d y financiado por la Unión Europea dentro de Horizonte Europa, Programa de Investigación e Innovación de la UE, bajo las acciones Marie Skłodowska-Curie (con el acuerdo de subvención número 101.162.110).



Las actividades de la URJC están coordinadas por el Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia y están organizadas por la UCC+I y la EIF. Además, el evento cuenta con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) – Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través de la [Convocatoria de ayudas para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación 2023](#).

Información práctica

Título de la actividad: *Ingenierías, la aplicación de la ciencia*

Lugar de celebración: Carpas exteriores frente a los edificios Aulario II y Aulario III, Escuela de Ingeniería de Fuenlabrada (EIF), Campus de Fuenlabrada de la URJC, Camino del Molino S/N, CP 28942 Fuenlabrada, Madrid

Horario: de 10:00 h. a 20:00 h. (inauguración oficial, a las 16:30 h., en la carpa exterior instalada frente al Aulario III)

[Inscripciones](#)

[Más información](#)

Sobre la Universidad Rey Juan Carlos

La Universidad Rey Juan Carlos, fundada en 1996, es la más nueva de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid. Cuenta en la actualidad con cerca de 45.000 estudiantes matriculados en titulaciones oficiales y se convierte en la segunda universidad pública con más alumnos de la región. La URJC cuenta con cinco campus: Alcorcón, Aranjuez, Fuenlabrada, Madrid y Móstoles, y ofrece, actualmente, más de 340 titulaciones, de las cuales 67 son de Grado, 9 de habla inglesa, 9 semipresenciales, 74 Dobles Grados y 63 Másteres Universitarios Oficiales, que se distribuyen en cinco ramas de conocimiento.

La Universidad Rey Juan Carlos impulsa proyectos de cooperación activa con empresas e instituciones científicas y culturales, puesto que uno de sus objetivos prioritarios es ser permeable al entorno social y productivo. Buscando la excelencia académica para obtener la mejor cualificación profesional de los alumnos.