## **NOTA DE PRENSA**

# Los ODS conquistan las actividades de divulgación científica

- El próximo viernes, 24 de septiembre, la Universidad Rey Juan Carlos (URJC) se suma a la duodécima Noche Europea de los Investigadores de Madrid.
- La comunidad científica de la URJC ofrecerá un recorrido por las distintas líneas de investigación comprometidas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



### Móstoles, 22 de septiembre.

En 2015, todos los Estados Miembros de las Naciones Unidas aprobaron 17 Objetivos como parte de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible (ODS). Desde entonces, la comunidad científica de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC) trabaja en la consecución de las distintas metas comprometidas con la agenda, desarrollando diferentes líneas de investigación.

Durante la duodécima Noche Europea de los Investigadores de Madrid, la URJC realizará "El tour de los Objetivos de Desarrollo Sostenible", un recorrido por los distintos proyectos científicos relacionados con tecnologías respetuosas con el medio ambiente, energías renovables, edificios más eficientes energéticamente, producción y consumo responsables, saneamiento de aguas, entre otros.

El programa de actividades la URJC se desarrollará el próximo 24 de septiembre en el <u>Campus de Móstoles</u> y permitirá un contacto directo con los investigadores a través de demostraciones, talleres participativos y juegos.

Las inscripciones son gratuitas y las reservas pueden realizarse a través del <u>formulario</u> <u>online</u>.

### Luz solar para fundir chocolate, escape room solidario y cultivos sostenibles

La comunidad científica de la URJC ha preparado distintas actividades para mostrar el trabajo que está desarrollando de una manera lúdica y amena tanto al publico infantil como a estudiantes de secundaria, universitarios y público general. Por un lado, los estudiantes de primaria, de entre 6 y 8 años, aprenderán a utilizar la luz solar para fundir una onza de chocolate dentro de un concentrador casero.

Por otro lado, el público juvenil podrá enfrentarse al reto de resolver un escape room online basado en la vida de Zenawa, una niña de Etiopía que vive en una casa sin agua corriente y sueña con ser médica.

Finalmente, se propondrá al público en general "jugar" a ser agricultores, introduciendo a los asistentes al mundo de los parientes silvestres de los cultivos. Estos vegetales son potenciales donantes de genes para la adaptación de los cultivos y se mostrará por qué son los "superhéroes" de la seguridad alimentaria.

El programa de actividades lo completarán talleres participativos y charlas interactivas con demostraciones para dar a conocer avances científicos tecnológicos prometedores y fomentar vocaciones científicas.

La Noche Europea de los Investigadores de Madrid es un proyecto de apoyo a la carrera de los investigadores cuyo objetivo es visibilizar su rol y la importancia de su trabajo para el bienestar de la sociedad. Este proyecto está financiado por la Unión Europea dentro de Horizonte 2020, Programa de Investigación e Innovación de la UE, bajo las acciones Marie Skłodowska-Curie. En Madrid, está coordinado por la Fundación para el Conocimiento madri+d.

En la URJC, la coordinación de la Noche Europea de los Investigadores la desarrolla la <u>Unidad de Cultura Científica y de la Innovación</u> (UCC+i), dependiente del Vicerrectorado de Investigación, y cuyo programa de actividades cuenta con la colaboración de la <u>Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología</u> (FECYT) y el Ministerio de Ciencia e Innovación.

#### Más información:

Noche Europea de los Investigadores de Madrid: "El tour de los Objetivos de Desarrollo Sostenible"

Viernes, 24 de septiembre, de 10:00 a 20:00 h.

Campus de Móstoles de la Universidad Rey Juan Carlos

Inscripciones: https://eventos.urjc.es/nocheinvestigadores

#### 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 46.000 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, en este curso 2018-2019, 342 titulaciones, de las cuales 63 son de Grado, 9 de habla inglesa, 9 semipresenciales, 74 Dobles Grados y 72 Másteres Universitarios, 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.