

El **Vicerrectorado de Investigación**, a través de la **Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i)**, organiza este año la **duodécima Noche Europea de los Investigadores de Madrid** en la Universidad Rey Juan Carlos.

Las actividades programadas se celebrarán en el campus de Móstoles, bajo el título “El tour de los Objetivos de Desarrollo Sostenible”. La comunidad científica de la URJC ofrecerá un recorrido por las distintas líneas de investigación comprometidas con los ODS de la Agenda 2030 de Naciones Unidas.

Para asistir a las actividades es necesario realizar reserva previa a través de la web de eventos de la URJC:

<https://eventos.urjc.es/nocheinvestigadores>

Más información: [www.urjc.es](http://www.urjc.es)

*“El proyecto de la Noche Europea de los Investigadores de Madrid está coordinado por la Fundación madri+d y está financiado por la Unión Europea dentro de Horizonte 2020, bajo las acciones Marie Skłodowska-Curie con el acuerdo de subvención número 101.036.010”*

**Financia:**



**Coordina:**



Con la colaboración de:



Universidad  
Rey Juan Carlos



## El tour de los Objetivos de Desarrollo Sostenible



**Viernes, 24 de septiembre de 2021**

**Campus de Móstoles**



¡Comparte tu experiencia!

#NocheEuropeaInvestigadores #EuropeanResearchersNight

#NIGHTspain #NIGHTmadrid

#MSCANight #ERN21

<b>10:00 – 11:30</b>	<b>Tiktokendo la Ciencia</b> <i>Laboratorios Polivalentes I, seminario 103</i> Público: estudiantes universitarios	<b>11:00 – 13:00</b>	<b>Bioelectricidad: qué nos revelan las señales fisiológicas sobre la salud</b> <i>Laboratorios Polivalentes I, seminario 104</i> Público general
<b>10:00 – 11:30</b>	<b>Materiales avanzados MOFs: una solución de futuro ante eminentes desafíos sociales y energéticos</b> <i>Aulario II, aula 107</i> Público general	<b>12:00 – 13:00</b>	<b>Utilización de la radiación solar concentrada</b> <i>Aulario II, aula 107</i> Público: estudiantes primaria (6 y 8 años)
<b>10:00 – 12:00</b>	<b>Escape Room: el sueño de Zenawa</b> <i>Laboratorios Polivalentes II, aula de informática 108</i> Público: estudiantes 3º y 4º ESO y bachillerato	<b>12:00 – 14:00</b>	<b>Los servicios de los ecosistemas de las Infraestructuras Verdes de la URJC</b> <i>Aulario II, aula 102</i> Público general
<b>10:00 – 12:00</b>	<b>Redes de sensores inalámbricos y su aplicación en las smart cities, en concreto, en la monitorización de edificios para mejora de su eficiencia energética y sanitaria (ahora en tiempos de Covid-19)</b> <i>Aulario II, aula 108</i> Público: estudiantes ESO, bachillerato, universitarios y público general	<b>17:00 – 19:00</b>	<b>Los parientes silvestres de los cultivos: superhéroes de la seguridad alimentaria</b> <i>Laboratorios Polivalentes I, seminario 004</i> Público: estudiantes ESO, bachillerato y público general
<b>10:00 – 12:00</b>	<b>Descubre cómo fabricar y caracterizar celdas solares de última generación en un laboratorio de investigación</b> <i>Laboratorios Polivalentes I, seminario 104</i> Público: estudiantes ESO y bachillerato	<b>19:00 – 20:00</b>	<b>Aprender a volar en formación para crear una futura aviación comercial más eficiente y sostenible</b> <i>Aulario I, aula 006</i> Público general

### Y además...

**10:00 – 19:00** **‘European Corner’**: Información sobre programas de investigación de la Unión Europea y Acciones Marie s. Curie.  
*Puerta Biblioteca*