

sábado, 17 septiembre de 2016

La Noche Europea de los Investigadores en la UdL

El próximo sábado, 24 de septiembre tendrá lugar en el Campus de Cappont de la Universidad de Lleida la 1ª edición de la Noche de los Investigadores. Esta jornada acogerá talleres de demostración, charlas y exposiciones de cariz científico abiertas a toda la sociedad leridana.

Los institutos propios de la Universidad de Lleida, INSPIRES e INDEST colaboran para que todo el mundo tenga la oportunidad de descubrir la ciencia desde otra perspectiva. El principal hito de la Noche de los Investigadores es convertir al ciudadano en científico por un día.



Todas las actividades son gratuitas pero, la inscripción a los talleres y/o charlas es obligatoria ya que las plazas son limitadas, especialmente por los talleres- demostración de drones y de robótica. Concretamente los talleres de robots y drones, se harán en dos franjas horarias de forma simultánea. En el primer turno, podrán diseñarse robots e imprimirlos en 3D, mientras que el segundo se hará volar un dron montado por el profesorado de la Escuela Politécnica Superior para probar proyectos de fin de grado.

PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

El acceso a la Noche de los Investigadores se realizará desde el Centro de Culturas y Cooperación Transfronteriza del Campus de Cappont.

18.00 a 18.30 Charla: Robots en la vida diaria

18.00 a 18.30 Taller-Demostración: ¡Hagamos volar drones!

18.45 a 19.15 Charla a cargo de Joaquim Company. Lérida, tierra de frontera y convivencia. El Arte y la Ciencia, un largo intercambio sin confinamiento. En el vestíbulo del Centro de Culturas se podrá ver la exposición Lleida: tierra de fronteras y convivencia, donde se expondrán los trabajos que desarrollan los expertos del Centro de Arte de Época Moderna.

19.00 a 20.30 Fiesta de las Estrellas. Charla: La observación astronómica: montamos un telescopio y observamos el universo.

19.30 a 20.00 Taller-Demostración: ¡Hagamos volar drones!

20.15 a 20.45 Charla: Cómo ahorrar en la factura eléctrica, ¡la investigación científica te ayuda!

21.30 a 24.00 Fiesta de las Estrellas. Taller astronómico: ¡El universo a tu alcance! Qué vemos, constelaciones, planetas, cielo profundo... Miembros de la Sociedad Leridana de Astronomía acercarán al espectador a los diferentes secretos del universo con una observación de estrellas que se alargará hasta media noche. (En caso de lluvia esta actividad se sustituiría por una proyección de fotografías para mostrar el universo.)

La Noche Europea de los Investigadores de la UdL, es posible gracias al patrocinio de la Obra Social La Caixa que, ha programado conferencias sobre arte y ciencia, ahorro energético, robótica, drones y astronomía.

Proyectos europeos, exposiciones de arte y de robots, torta y chocolate para los participantes y mucho más!

Consulta el programa de actividades e inscríbete ahora.