

## CénitS ofrece un taller virtual con motivo de la Noche Europea de los Investigadores 2020

• Mon, 23/11/2020



El viernes 27 de noviembre, tendrá lugar la [Noche Europea de los Investigadores](#), un evento que se celebra de forma simultánea en más de 370 ciudades del continente y que tiene como objetivo acercar la figura de los investigadores a la ciudadanía para que conozca su trabajo y los beneficios que aporta a la sociedad, así como fomentar la elección de una carrera científica entre los estudiantes eliminando las barreras de género.

Debido a la pandemia de COVID-19, este año y de manera excepcional la Comisión Europea decidió trasladar la fecha de celebración de este evento, que habitualmente tiene lugar a finales de septiembre y en el que [CénitS](#) viene participando, de manera ininterrumpida, desde el año 2011. En esta ocasión, los ingenieros del centro de supercomputación desarrollarán el taller "[Construye tu propio Supercomputador con piezas de LEGO](#)" de manera virtual, permitiendo que los participantes puedan interactuar con los investigadores a través de videoconferencia. Además, mostrarán como construir un supercomputador compuesto por pequeños ordenadores del tamaño de una tarjeta de crédito y ensamblado con piezas de LEGO. El principal objetivo es aprender a utilizar un clúster doméstico de ordenadores de bajo coste, sobre el que se ejecutarán distintos problemas que habitualmente son resueltos gracias a la supercomputación. Se ofrecerán varias sesiones de 25 minutos de duración entre las 18:00 y 21:00 horas, con periodos de interacción entre el público y los investigadores de 10 minutos.

En esta edición, el programa de la Noche de los Investigadores forma parte de un proyecto conjunto S-TEAM de las universidades que forman parte del [Grupo G9](#), diseñado y presentado por sus respectivas unidades de cultura científica, concedido en el marco del programa H2020 ([S-TEAM-H2020-NIGHT-2020](#)). En Extremadura el evento está organizado por el Servicio de Difusión de la [Cultura Científica](#) y [Fundecyt-PCTEx](#), con la financiación de la [O4i](#), la Consejería de Economía, Ciencia y Agenda Digital de la [Junta de Extremadura](#) y el [Fondo Europeo de Desarrollo Regional](#).

---

### Source

URL:<https://www.cenits.es/en/noticias/23112020-cenits-ofrece-taller-virtual-con-motivo-noche-europea-investigadores-2020>