

Comienzan los Campus Científicos de Verano 2016

- La séptima edición de los Campus se inauguró en la Universidad Carlos III de Madrid con la presencia del Secretario General de Universidades, Jorge Sáinz González, la Vicerrectora de Estudiantes, Responsabilidad Social e Igualdad de la UC3M, María Luisa González Cuellar, el Director de la Escuela Politécnica Superior de la UC3M, Daniel Segovia, el director del Área de Investigación y Conocimiento de la Fundación Bancaria "la Caixa", Jordi Portabella, y el Director General de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT, José Ignacio Fernández Vera.
- 1.920 estudiantes de 4º de Educación Secundaria Obligatoria y 1º de Bachillerato participarán en 64 proyectos de investigación de 16 universidades españolas con distintivo de Campus de Excelencia Internacional o Regional (CEI o CEIR).
- La mayoría de los participantes son de Andalucía (463), Comunidad Valenciana (313) y Comunidad de Madrid (252).
- Los Campus Científicos de Verano están organizados por FECYT y el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, con la colaboración de la Obra Social "la Caixa".

Madrid, 8 de julio de 2016. Hoy se han inaugurado en la Universidad Carlos III de Madrid los Campus Científicos de Verano, en los que 1.920 jóvenes de toda España se incorporan a 64 proyectos de investigación en 16 universidades de 11 CC.AA en cuatro turnos que empezaron el 3 de julio y se extenderán hasta el próximo 30 de julio. Los Campus Científicos de Verano están organizados por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, con la colaboración de la Obra Social "la Caixa".

En el acto han participado el Secretario General de Universidades, Jorge Sáinz González, la Vicerrectora de Estudiantes, Responsabilidad Social e Igualdad de la UC3M, María Luisa González Cuellar, el Director de la Escuela Politécnica Superior de la UC3M, Daniel Segovia, el director del Área de Investigación y Conocimiento de la Fundación Bancaria "la Caixa", Jordi Portabella, y el Director General de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), José Ignacio Fernández Vera. Las autoridades asistieron a las presentaciones de los estudiantes en las que detallaron los resultados de uno de los proyectos en los que han estado trabajando: "Ciberseguridad para jóvenes prometedores".

Asimismo, un participante de los Campus Científicos de Verano 2012, David García, contó a los participantes su experiencia y cómo está desarrollando desde entonces su vocación científica.

Proyectos para todos los gustos

Se trata de la séptima edición de los Campus Científicos de Verano. Los Campus ofrecen a jóvenes interesados por la ciencia la oportunidad de participar en proyectos científicos y tecnológicos durante una semana. Durante su estancia, los participantes conocerán instalaciones y laboratorios de diversas áreas científicas repartidos por el territorio nacional.

NOTA DE PRENSA

Realizarán tareas como medir la radiación solar, programar un robot móvil, analizar muestras de suelo, diseñar videojuegos, enfrentarse a un caso de investigación criminal, hacer salidas de campo geológicas, capturar microorganismos en una salida en barco, fabricar una mini-turbina hidráulica, manipular ADN o estudiar las formas de detectar rayos cósmicos.

Ya está disponible [una galería de fotos en Flickr](#) con imágenes de los cuatro proyectos del Campus de la Universidad Carlos III.

Los jóvenes podrán conocer de primera mano la labor de un investigador, desde el método científico, pasando por las técnicas de trabajo, hasta la obtención y análisis de datos y la difusión de los resultados, aspectos que forman parte del trabajo diario de un científico. Se pretende que el conocimiento de la realidad de los investigadores favorezca, en el futuro, un aumento de estudiantes en carreras de ciencias e ingenierías.

En la edición de este año se recibieron 7.504 solicitudes de jóvenes interesados en participar, En total, 1.920 han logrado una plaza. La mayoría de los participantes son de Andalucía (463), seguidos por los de la Comunidad Valenciana (313), Comunidad de Madrid (252), Castilla y León (143), Murcia (124), Castilla-La Mancha (120) y Extremadura (104). La mitad de las plazas, 960, son para estudiantes de 4º de la ESO y, la otra mitad, para estudiantes de 1º de Bachillerato.

Algunos de los proyectos de este año son: "Biodiversidad marina de nuestras costas", "Conoce las salinas: de lo "micro" a lo "macro", "La suma de matemáticas y la informática para encontrar soluciones" y "Mamíferos marinos: sanidad y conservación". Más información detallada de los proyectos [en la web de campus](#).

El programa también incluye actividades que van más allá de la investigación, como visitas a museos y centros tecnológicos, cine fórums, conferencias, encuentros con científicos, divulgadores o políticos, además de otras actividades de ocio y deportivas completando así una oferta atractiva para los jóvenes participantes. Al concluir su estancia, los estudiantes realizarán una presentación pública –ante el resto de compañeros y profesores– de los resultados obtenidos durante su participación en los proyectos.

Por otra parte, los organizadores han realizado un [vídeo promocional](#) con experiencias de participantes del curso pasado.

Universidades participantes

Universidad Carlos III de Madrid
Universidad de Cádiz
Universidad de Castilla-La Mancha
Universidad de Extremadura
Universidad de Granada
Universidad Jaume I
Universidad de Málaga
Universidad de Murcia
Universidad de Oviedo
Universidad de las Palmas de Gran Canaria
Universidad Politécnica de Cataluña
Universidad Rovira i Virgili
Universidad de Salamanca
Universidad de Santiago de Compostela
Universidad de Valencia/Politécnica de Valencia
Universidad de Vigo

Más información en la [web de Campus Científicos](#) y en el blog en el que escriben los jóvenes que participan en los Campus.

Acerca de la Obra Social “la Caixa”

La Obra Social “la Caixa” tiene entre sus principales líneas de actuación contribuir al conocimiento y la mejora medioambiental; apoyar la investigación en ciencias de la vida y de la salud y en ciencias sociales y humanidades así como potenciar la divulgación científica y tecnológica. Desde el Área de Investigación y Conocimiento se pretende contribuir al crecimiento de las personas y la sociedad, fomentando el pensamiento crítico y el conocimiento como motores del progreso en el marco de los grandes retos de nuestro tiempo mediante: La divulgación científica y tecnológica, situándonos como intermediarios entre la creación científica y la sociedad, apostando por un modelo de transacción de conocimiento, que comporta interacción entre el público y el científico. La enseñanza no formal de calidad, apoyando al sistema educativo y estimulando el interés de los escolares por la ciencia. La colaboración con organismos y entidades que trabajan para el conocimiento científico y la investigación.

Acerca de FECYT

La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) es una fundación pública, dependiente del Ministerio de Economía y Competitividad. FECYT pone en marcha actividades de divulgación con el objetivo de fomentar el interés y la participación de los ciudadanos en la ciencia, especialmente de los más jóvenes. FECYT además proporciona servicios a investigadores y da apoyo a la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación en el análisis y seguimiento de indicadores de I+D+i.

Síguenos en:     

Para ampliar información y gestión de entrevistas:

Departamento de Comunicación de FECYT: comunicacion@fecyt.es

Javier Feraud: 91 4251 811 / 645 909 201 / javier.fernaud@fecyt.es

Departamento de Comunicación de la Obra Social "la Caixa"

Juan A. García: 913 307 317 / 608 213 095 / jagarcia@fundacionlacaixa.es

Irene Roch: 934 046 027 / 669 457 094 / iroch@fundacionlacaixa.es

<http://www.lacaixa.es/obrasocial>

Sala de Prensa Multimedia

<http://prensa.lacaixa.es/obrasocial>