



## La Universidad acerca la ciencia a 120 jóvenes de toda España en los Campus de Verano

Un taller de biotecnología microbiana y salidas a Sanabria, novedades

R.D.L. | SALAMANCA

120 alumno de 4º de la ESO y 1º de Bachillerato, 30 por semana y procedentes de toda España, disfrutarán a lo largo del mes de julio de los Campus Científicos de Verano, organizados por la Universidad de Salamanca con la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte y la Obra Social "la Caixa".

El objetivo de estos campus es despertar vocaciones científicas en los más jóvenes, futuros universitarios, a través del contacto directo con la labor diaria de los investigadores en alguno de los cuatro proyectos que los alumnos han elegido previamente.

En esta edición, la Universi-

dad de Salamanca mantiene cuatro campus aunque incluye algunas novedades. Por un lado destaca la incorporación del nuevo proyecto 'Biotecnología microbiana: fuente de recursos', en el que los jóvenes pueden estudiar microorganismos como base del desarrollo de productos biotecnológicos.

Otra novedad es que los alumnos del proyecto 'Biodiversidad: métodos de estudio y su gestión y conservación' disfrutarán de dos jornadas de campo en el Parque Natural del Lago de Sanabria y alrededores (Zamora) para investigar "in situ" cuestiones relacionadas con la fauna, la flora y su conservación.

Las otras dos opciones ya son

habituales son: 'Inteligencia artificial e inteligencia ambiental', que ofrece a los estudiantes la oportunidad de acercarse al mundo de la informática y la robótica en todas sus dimensiones; y 'La unidad básica de la vida', que les adentra en el mundo de la biología celular, analizando cómo a partir de la investigación básica se pueden combatir diversas enfermedades.

A las actividades puramente académicas hay que sumar otras novedades como el taller de fotografía científica que impartirá Raúl Rivas, profesor que este año ganó el premio nacional "Fotociencia".

A partir de estas experiencias, los alumnos desarrollan un



Estudiantes en uno de los Campus Científicos de Verano. | ARCHIVO

**El objetivo del proyecto es despertar vocaciones científicas entre los estudiantes de Secundaria y Bachillerato**

proyecto de investigación en grupo que presentan al resto de sus compañeros al final de la semana.

Este año se celebran en todo el país 16 Campus Científicos de Verano que acogerán a 1.920 estudiantes seleccionados entre los que cuentan con mejores expedientes académicos.