

Viernes 30 de septiembre de 2016 [Investigación]

LA UPNA Y FUNDACIÓN ELHUYAR COLABORAN PARA IMPLICAR A ALUMNOS DE ESO Y BACHILLERATO EN PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Estudiantes de 12 a 18 años elaboran, con la ayuda de investigadores, trabajos que luego se presentan al público en la “Zientzia Azoka” de Bilbao

La Universidad Pública de Navarra (UPNA) ha acogido la presentación a centros de educación Secundaria (ESO, FP y Bachillerato) de la Comunidad Foral de “Zientzia Azoka”, una iniciativa de la Fundación Elhuyar para que los estudiantes preuniversitarios elaboren en grupo durante el curso proyectos de carácter científico o tecnológico, tutorizados por investigadores y profesores universitarios. Los jóvenes, de entre 12 y 18 años, presentan sus trabajos al público en una feria, de ahí el nombre en euskera de esta actividad, que se celebra en primavera en el centro de Bilbao. La inscripción está abierta hasta el día 31 de octubre y se realiza “online” a través del [sitio web](#) de la citada Fundación Elhuyar.



De izq. a dcha.: Danel Solabarrieta, Atziber Lasa, Joaquín Sevilla y Joseba Aldasoro, en la UPNA

“Zientzia Azoka”, que cuenta en la Comunidad Foral con la colaboración de la Universidad Pública de Navarra (UPNA), el Planetario de Pamplona y el Club de Amigos de la Ciencia, está abierto a centros de Educación Secundaria de todos los modelos lingüísticos (castellano y euskera) de Navarra y el País Vasco. Los participantes, jóvenes de entre 12 y 18 años, forman grupos pequeños de entre dos y cuatro estudiantes y trabajan sobre un tema escogido por ellos mismos. Existen dos modalidades: proyecto de investigación, que implica el desarrollo de uno que dé solución o respuesta a un problema o pregunta seleccionada por los estudiantes; y proyecto tecnológico, consistente en el diseño y la realización de un producto tecnológico que dé solución

al reto planteado. Los idiomas de presentación de los proyectos son el castellano, el euskera y el inglés.

Para su realización, los estudiantes cuentan con la ayuda de investigadores profesionales y profesores universitarios, con quienes comparten, además, vivencias.

NO ES UNA COMPETICIÓN

Para la Fundación Elhuyar, organizadora de esta iniciativa, “Zientzia Azoka” “no es una competición, sino una experiencia enriquecedora basada en el trabajo en equipo”. Así lo han manifestado en la presentación a los centros navarros los dos responsables de esta actividad, Aitziber Lasa Iglesias y Danel Solabarrieta Arrizabalaga, que estuvieron acompañados por los investigadores de la UPNA Joseba Aldasoro Galán (Departamento de Ciencias del Medio Natural) y Joaquín Sevilla Moróder (Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica).

Los centros educativos interesados en inscribirse en esta iniciativa, en la que el año pasado tomaron parte 561 estudiantes, pueden ponerse en contacto con la [Fundación Elhuyar](#) a través de su sitio web y mediante el envío de un correo electrónico a zientzia-azoka@elhuyar.com.

La Fundación Elhuyar, fundada en 1972 y con sede en el País Vasco, es una entidad sin ánimo de lucro que trabaja por la divulgación de la ciencia y la tecnología y el desarrollo del euskera.