

Durante la semana del 3 al 7 de marzo, 24 alumnos de 2º de Bachillerato de Ciencias del IES Alpajés participaron en una experiencia didáctica denominada **AndaluCiencia**.

Se trata de un proyecto en el que los alumnos, después de trabajar distintos aspectos de la investigación biomédica que plasmaron en un blog, y de estudiar el Parque Nacional de Doñana y su gestión, elaborando pósteres explicativos, han realizado un viaje de estudios en el que el grupo, acompañado por su profesor de Ciencias de la Tierra y Medioambientales, D. Javier Alfonso y por el profesor de Biología, D. Juan Carlos Cambroner, han visitado centros de investigación biológica de excelencia

En el Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS) fueron recibidos por el director del Centro Dr. José López Barneo y diversos investigadores del mismo. Es un centro de investigación multidisciplinar situado dentro del complejo del Hospital Universitario Virgen del Rocío y en el que participa el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, la Universidad de Sevilla y la Junta de Andalucía. Allí pudieron conocer de primera mano la tareas de investigación y visitaron las diferentes instalaciones del centro, el animalario el laboratorio de alta seguridad biológica, etc.

También visitaron el Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER), que es un centro de investigación temático en el campo de la terapia celular y la medicina regenerativa, en el que participan las consejerías de Igualdad, Salud y Políticas Sociales; la de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo; el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC); y las universidades de Sevilla y Pablo de Olavide, ubicado en el Parque Científico y Tecnológico Cartuja de Sevilla.

Durante la visita los estudiantes estuvieron acompañados por el grupo de investigación del doctor Benoit Gauthier, representado por la investigadora Esther de la Fuente, y por el grupo del doctor Francisco Bedoya, por el que intervino Carmen Salguero.

Otro de los aspectos que trabajaron durante el viaje fue el conocimiento de la biodiversidad de los diferentes ecosistemas del Parque Nacional de Doñana, para lo cual los alumnos acompañados por guías locales del parque realizaron diversos recorridos por el interior del mismo tanto en vehículos todoterreno como a caballo, por todos los ecosistemas del parque, dunas, playa, bosque, vera, marisma.

También quedó tiempo en estos intensos días para realizar otras visitas culturales que complementaron el viaje científico como fueron la visita al Real Alcázar de Sevilla, La Cartuja de Sevilla, los Reales Alcázares de los Reyes Cristianos en Córdoba así como su Sinagoga y la Mezquita.

Ha sido una experiencia formativa muy enriquecedora.

cabimer
CENTRO ANDALUZ DE INVESTIGACIONES
BIOMEDICINA Y FISIOTERAPIA

cabimer



JUNTA DE ANDALUCÍA



CSIC



UNIVERSIDAD DE SEVILLA



UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE



IBiS

INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA

