

**Departamento didáctico de Física y Química****Día 21 de abril****Visita al centro “experimental” en el IAACC Pablo Serrano de Zaragoza**

Los alumnos de 4º de ESO visitaron el nuevo espacio dedicado a la ciencia, donde pudieron comprobar en persona numerosas actividades relacionadas con la luz, el movimiento y otros temas de Física.

**Visita al Museo de Ciencias Naturales de la Universidad de Zaragoza, situado en el Paraninfo**

Visitaron la sección dedicada a la Paleontología y la colección Longinos Navás de Historia Natural. Pudieron observar los fósiles más importantes encontrados en Aragón, como los trilobites de Murero, el cocodrilo de Ricla o la rana de Libros, así como numerosísimos insectos, aves y mamíferos de otros lugares del mundo.

**Día 3 de mayo****Conferencia “Aplicaciones industriales del láser”**

Los alumnos de 1º de bachillerato de Ciencias y Tecnología asistieron en el aula “Emilio Jimeno” a la conferencia impartida por Germán de la Fuente, investigador del CSIC y del ICMA de la Universidad de Zaragoza. El conferenciante explicó el fundamento del láser, sus aplicaciones industriales e insistió en la importancia y repercusiones de la investigación en nuestra sociedad.

A esta conferencia también asistió un grupo de alumnos del mencionado nivel académico, del IES Leonardo de Chabacier acompañados por dos profesores.

**Día 6 de mayo****Fase final del concurso “cristalización en la escuela”**

Todos los documentos del sistema de gestión de la calidad del instituto de educación secundaria "Emilio Jimeno" deben ser utilizados en soporte informático. La realización de copias impresas no está permitida, salvo para uso temporal y de alcance limitado. Cualquier persona que realice una copia de un documento es responsable de su control y de verificar que mantiene su vigencia durante su periodo de utilización. Un **documento impreso es, por principio, un documento incontrolado, susceptible de quedar obsoleto en cualquier momento** y, por tanto, su vigencia debe ser verificada por el propio usuario antes del uso.

Cinco alumnas de 4º de ESO, acompañadas por su profesora de Física y Química, asistieron en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza a la fase final del concurso, en la que expusieron todo el proceso de formación de cristales de dihidrógenofosfato de amonio que habían ido elaborando a lo largo del curso, en el laboratorio de química y en sus casas. No hubo premios, pero la experiencia ha sido muy positiva. El curso próximo seguiremos participando.

