

VIAJE CULTURAL Y LÚDICO A MADRID

ALUMNOS DE 2º DE E.S.O

El jueves 20 de octubre del 2011, los alumnos de 2º de E.S.O, realizamos una bonita excursión a Madrid.

La salida fue a las 6:30 de la mañana y los objetivos más importantes que nos propusimos conseguir fueron los siguientes:

- Convivir durante una jornada con nuestros compañeros y profesores.
- Adentrarnos en el mundo de la ciencia y la tecnología.
- Mejorar nuestro conocimiento sobre el cuerpo humano.
- Conocer de cerca la historia de uno de los mejores clubs de fútbol: El Real Madrid.

Por la mañana visitamos el **museo CosmoCaixa de Alcobendas** (Madrid) y asistimos con interés a:

- La exposición temporal titulada: **"Energía, por un futuro sostenible"**. Esta exposición nos propone una inmersión en el concepto científico de energía y en la historia de su consumo por parte del ser humano.

En ella pudimos comprobar cómo el consumo de energía de la humanidad no ha dejado de crecer desde el Neolítico, y lo ha hecho de forma desproporcionada durante el último siglo. Actualmente, en un solo año el ser humano consume la cantidad de combustibles fósiles que la naturaleza ha tardado un millón de años en producir. ¿Cómo hemos llegado a esta enorme dependencia energética? ¿Es sostenible el modelo actual? El uso eficiente de los recursos energéticos es uno de los retos más importantes a los que nos enfrentamos a escala mundial.

- **"Ciencias del mundo"** donde estuvimos experimentando y comprobando con todos nuestros sentidos, gran cantidad de experimentos sencillos que nos acercan al mundo científico y tecnológico.



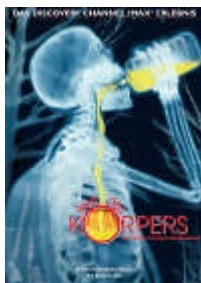
Foto: Sergio Parra



- Unos fantásticos talleres sobre “Reacciones químicas”, “Cargas eléctricas” y “Las huellas de la luz”.

Después de la visita al museo, nos dirigimos al centro comercial de la Vaguada donde, tras la merecida comida y algunas comprillas, comenzamos nuestra jornada de la tarde.

Nos acercamos al **cine IMAX** para ver la película: “**El cuerpo humano**” y pudimos comprobar: el funcionamiento de nuestro organismo a través de la rutina de una familia desde la mañana hasta la noche, el fascinante viaje que realiza un tomate desde la ingesta del mismo hasta que llega al estómago, los treinta metros de pelo que crecen cada día, el momento del aterrizaje de un óvulo en la trompa de Falopio



A las 17:30 horas, nos esperaba un tour por las estancias más emblemáticas del **estadio de fútbol Santiago Bernabéu**, donde pudimos ver: panorámica del estadio, exposición de trofeos, recorrido por el perímetro del terreno de juego, palco presidencial, túnel de jugadores, banquillo y zona técnica, vestuarios, sala de prensa y tienda.



Ya cansados volvimos a *Ciudad Real*.

ESPERAMOS QUE ESTAS JORNADAS FUERA DEL AULA SIRVAN PARA
CONOCERNOS MEJOR.