



Departamento de Tecnología

# Visita al aula de la Energía de Villacañas

Ángel García  
Ana M<sup>a</sup> Guerrero

27-05-2015

## Alumnos de 1º de ESO visitan el aula de la Energía

### Puntos de interés especial:

- **Introducción.**
- **¿En qué consistió la visita?**
- **¿Cuáles son las principales actividades que se desarrollaron?**
- **Nivel de satisfacción.**

IBERDROLA dispone de cinco Aulas Didácticas de la Energía gratuitas que transmiten el espíritu ecológico de conservación y protección del medio ambiente a grupos de asociaciones y de escolares de toda España. Las aulas se encuentran ubicadas en Castilla-la Mancha y Castilla y León. Nuestros alumnos visitaron la de la localidad de nuestro Centro, Villacañas. En las Aulas de la Energía se desarrolla un programa educativo que tiene como objetivo mostrar a los escolares y a la población en general las características de las distintas energías renovables existentes, así como de las consecuencias derivadas de su obtención y transporte.

### ¿En qué consistió la visita?

La visita fue totalmente gratuita, tuvo una duración aproximada de tres horas de 11:00 a 14:00 horas de la mañana. El grupo visitante estaba compuesto por 27 alumnos de 1º de ESO, y fueron acompañados por D<sup>a</sup>. Ana María Guerrero Beteta y D. Ángel García García, miembros del departamento de Tecnología.

### ¿Cuáles son las principales actividades que se desarrollaron?

Comenzó la visita con una charla introductoria al mundo de la energía: Qué es la energía, tipos, fuentes primarias y secundarias, localización, generación, transporte, impactos sociales y medioambientales, etc.

A continuación se visitó la *sala de Maquetas*, donde se experimentaron diferentes aplicaciones autónomas y centralizadas de energías renovables.

A continuación se proyectó un *audiovisual* sobre los diferentes tipos de energías renovables que están gestionando en la actualidad y sobre el proceso de montaje de un parque eólico. Los alumnos se mostraron muy interesados y participativos, su comportamiento fue ejemplar. Desde el departamento quedamos muy satisfechos con la actividad.



Los alumnos interactúan con el aula



Alumnos de 1º de ESO en la sala de maquetas del aula de la Energía



La responsable del aula explicando a los alumnos

Celebradas en el municipio de Villacañas el día 27 de Mayo de 2015.