

**Departamento y profesorado responsable de la actividad:**

TECNOLOGÍA: Miguel Pedregosa González de Molina

FÍSICA Y QUÍMICA: José Francisco Jiménez-Sepúlveda Marín

**Nombre de la actividad:**

Visita a la Central Térmica Litoral (Carboneras-Almería), y a la Plataforma Solar de Almería (Tabernas-Almería).

**Profesorado acompañante:**

Miguel Pedregosa González de Molina y José Francisco Jiménez-Sepúlveda Marín.

**Grupos educativos que participan:**

Alumnos que cursan Tecnología Industrial en 1º y 2º de bachillerato.

**Fecha/días en que se va a realizar:**

Jueves 15 de noviembre de 2018.

**Hora y lugar de salida:**

8:15h, botellódromo

**Hora y lugar de llegada:**

18:00h (hora estimada), botellódromo

**Transporte que se va a utilizar:**

Autobús

**Alojamiento que se requiere:**

No

**Espacios o itinerarios en donde se va a ir desarrollando la actividad:**

Interior y exterior de ambas instalaciones, siguiendo la ruta que dispongan ambas empresas.

**Descripción, objetivos y coste de la actividad:****Descripción:**

- En Carboneras.- Conocer la producción de energía eléctrica en una central térmica (de carbón en este caso), así como la forma de eliminar algunos contaminantes.
- En Tabernas.- Conocer las diferentes investigaciones para el aprovechamiento de la energía solar.

**Objetivos:**

Conocer industria y centros de investigación de energías de la zona.

**Coste y modo de financiación:**

14€, que deberá pagar cada familia en el momento de entregar la autorización para la actividad.

**NOTA:** La Dirección del Centro les informa que el **Documento Modelo de Autorización de las Familias** para poder participar en esta actividad, está en la WEB [www.iespadremanjon.es](http://www.iespadremanjon.es) en la sección de Comunidad, Alumnado (menú izquierdo) y Autorizaciones (menú derecho) de la página WEB. Ustedes deben de descargarlo, imprimirlo y firmarlo para que su hijo/a se lo entregue al profesorado responsable de la actividad. **ES OBLIGATORIO.**

