



CIRCULAR DE ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA (ESO-BACHILLERATO)

Curso	Nº	Departamento	Nivel, Grupo	Fecha
2016/2017		CIENCIAS NATURALES y FÍSICA Y QUÍMICA	2º Bachillerato A	24/02/2017

Estimados padres:

Les comunicamos que hemos organizado, para el próximo día 24 de febrero de 2017, una actividad dirigida a los alumnos de Física de 2º de Bachillerato que consistirá en:

1. Realizar la **práctica de laboratorio Física de 2º de Bachillerato: "Introducción a los fenómenos de difracción con ondas luminosas"**. En la Facultad de Física del Campus de Burjassot, dentro del Aula Experimenta.

Los objetivos de la actividad son:

1. Aplicar los conocimientos teóricos de óptica relativos al fenómeno de difracción en el laboratorio de Óptica de la Facultad de Física.
2. Obtención y estudio de los patrones de difracción de diferentes aberturas: Rendija sencilla, rendija doble y red de difracción.
3. Determinación de la longitud de onda de un puntero láser a partir de los patrones de difracción anteriores.
4. Análisis del patrón de difracción producido por un CD y un DVD.

Por tratarse de una **actividad correspondiente a las prácticas de laboratorio de Física de 2º Bachillerato**, la asistencia a la misma se considera **obligatoria**.

El horario previsto es el siguiente:

Horario	Hora	Lugar
Salida	09:15	Colegio de Primaria - C/ Dr Vte. Navarro Soler, 23
Llegada	13:30 aprox.	Mismo lugar

Coste de la actividad: 6,50 €

Firmado: Santiago Martínez
Departamento de CIENCIAS NATURALES y FÍSICA Y QUÍMICA



(Cortar y devolver firmado)

Nombre de la Actividad: **"Introducción a los fenómenos de difracción con ondas luminosas"**
Fecha: 24/ 02/ 2017

AUTORIZACIÓN: Apellidos y Nombre del Alumno/a

(señalar con una cruz)

Mi hijo/a asistirá.

Mi hijo/a NO asistirá por....., pero acude al Colegio

Firmado: D/Dª _____, DNI _____ Padre Madre Tutor