



CIRCULAR DE ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA (ESO-BACHILLERATO)

Curso	Nº	Departamento	Nivel, Grupo	Fecha
2023/24		DEP. MATEMÁTICAS, INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA	1ºBAC-CC	16/11/2023

Estimados padres:

Les comunicamos que hemos organizado, para el próximo día **14** de **Diciembre** de **2023**, una actividad dirigida a los alumnos de 1º de Bachillerato de Ciencias, que consistirá en la realización, en la Univ. Politécnica de Valencia, del Taller:

Herramientas geomáticas en Matemáticas y Dibujo Técnico.

El taller pretende mostrar las aplicaciones que las técnicas de Dibujo y las Matemáticas contenidas en el temario de Bachillerato tienen en la Ingeniería Geomática.

Los sistemas de planos acotados y sus aplicaciones, las escalas, la representación de perfiles o secciones del terreno a partir de las curvas de nivel son clave en la cartografía. Respecto a Matemáticas, contenidos de álgebra, geometría, estadística y probabilidad... son parte fundamental de la formación de un ingeniero.

El objetivo, por tanto, es enfocar el estudio de algunos de los contenidos anteriores desde el ámbito de una ingeniería y con un enfoque aplicado. También se pretende que los alumnos de Bachillerato conozcan de primera mano el entorno universitario y vean la aplicabilidad de los contenidos de su currículo en el ámbito de la Universidad Politécnica de Valencia.

Por tratarse de una **actividad cultural y educativa, complementaria a las asignaturas de Matemáticas y Dibujo Técnico**, la asistencia a la misma se considera **obligatoria** y será evaluada convenientemente.

El horario previsto es el siguiente:

Horario	Hora	Lugar
Salida	8.30 h.	Colegio de Primaria - C/ Dr Vte. Navarro Soler, 23
Llegada	14.15 h. aprox.	Mismo lugar

Coste de la actividad: 6.50 €

Firmado:

Santiago Martínez - Amparo Ridaura
Dep. de Matemáticas, Informática y Tecnología.

✂-----

(Cortar y devolver firmado)

Nombre de la Actividad: **Taller Geomática. U. Politécnica de Valencia**

Fecha: **14/12/2023**

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