

➤ **MATERIA: EDUCACIÓN PLÁSTICA Y VISUAL (E.P.V.)**

➤ **NIVEL: 4º de E.S.O.**

➤ **DURACIÓN:** 1 hora y 15 minutos

➤ **CONTENIDOS DE LA PRUEBA**

• **UD 7. SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN**

La geometría descriptiva. Tipos de proyección. Sistemas de proyección.

Sistema diédrico. Representación de puntos, rectas y planos. Alfabeto del punto, de la recta y del plano. Rectas notables del plano. Determinación de trazas, cuadrantes por los que atraviesa y partes vistas - ocultas de una recta.

Representación de las vistas sobre el plano (sistema europeo).

Sistema axonométrico. Perspectiva Isométrica.

Representación en perspectiva Isométrica a partir del sistema diédrico.

➤ **CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA**

La prueba consta de dos partes diferenciadas:

**PARTE TEÓRICA.** Esta parte contiene 4 preguntas de sistema diédrico.

**PARTE PRÁCTICA.** En esta parte se incluyen:

- 1 ejercicio doble de sistema diédrico que requiere de dibujo tridimensional e imagen diédrica.

- 1 ejercicio de vistas diédricas en sistema europeo sobre papel milimetrado.
- 1 ejercicio de perspectiva isométrica sobre papel tramado (sin aristas ocultas).

### ➤ **CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CALIFICACIÓN**

La **parte teórica (parte A)** tiene un valor de **4 puntos**, 1 cada una de las 4 cuestiones planteadas. Para contestarlo hay que utilizar obligatoriamente bolígrafo o rotulador azul, no admitiendo respuestas a lápiz o en otro color.

La **parte práctica (parte B)** tiene un valor de **6 puntos**, 2 cada uno de los 3 ejercicios planteados. Trazar con orden, claridad, limpieza y precisión, con los procesos constructivos (desarrollos) a lápiz y destacando obligatoriamente a tinta (azul, negro o verde) los resultados.

### ➤ **MATERIAL NECESARIO**

- Escuadra y cartabón.
- Compás con adaptador universal.
- Portaminas 0'5 con minas HB.
- Goma.
- Rotulador 0'7 color negro, azul o verde.
- Bolígrafo azul.

#### **\* NOTA IMPORTANTE**

**EL ALUMNO DEBE ASISTIR PROVISTO DEL MATERIAL NECESARIO. EL PROFESOR NO PRESTARÁ NINGÚN TIPO DE MATERIAL NI PERMITIRÁ EL INTERCAMBIO DEL MISMO ENTRE ALUMNOS UNA VEZ INICIADA LA PRUEBA.**