

<b>Materia:</b>	<b>TECNOLOGÍA INDUSTRIAL I</b>	<b>Nivel:</b>	<b>1º BACH</b>
-----------------	--------------------------------	---------------	----------------

## **ORIENTACIONES SOBRE LA PRUEBA EXTRAORDINARIA DE SEPTIEMBRE**

**PARA PREPARAR ESTA PRUEBA DE SEPTIEMBRE, DEBES UTILIZAR TU CUADERNO (*CUESTIONES, EJERCICIOS, PROBLEMAS, FOTOCOPIAS ENTREGADAS A LO LARGO DEL CURSO...*) Y TAMBIÉN LAS TAREAS REALIZADAS EN GOOGLE CLASSROOM.**

### **CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

**Aquí se especifican los criterios de evaluación de este nivel abordados durante este curso:**

- **Reconocer, analizar y describir las propiedades de los materiales utilizados en la construcción de objetos tecnológicos, con el fin de comprender la relación de éstas con su estructura interna, cómo su modificación permite variar dichas propiedades y la influencia de ellas en la selección del material necesario para elaborar productos tecnológicos, analizando el impacto social y ambiental generado en los países productores.**
- **Representar, describir y analizar diagramas de bloques constitutivos de máquinas y sistemas para, haciendo uso del vocabulario adecuado, explicar y valorar el funcionamiento de la máquina y la contribución de cada bloque al conjunto de la misma.**
- **Analizar y describir los procedimientos de fabricación utilizados en la elaboración de un producto tecnológico y el impacto medioambiental que puede producir, con el fin de comprender la necesidad de aplicar diferentes métodos de conformado según los materiales, la finalidad y las características que se deseen conseguir. Identificar las máquinas y herramientas utilizadas en cada caso, teniendo en cuenta las normas de seguridad establecidas.**
- **Analizar, interpretar y describir las distintas formas de producción de energía eléctrica, valorar sus fortalezas y debilidades destacando la importancia que los recursos energéticos tienen en la sociedad actual, así como la necesidad de un desarrollo sostenible.**
- **Diseñar y elaborar planes para reducir el consumo energético, identificar aquellos puntos donde el consumo pueda ser reducido y calcular los costes derivados de un consumo inadecuado, para compararlos con los beneficios obtenidos a partir de la implantación de un sistema energético eficiente, valorando las ventajas de la certificación energética.**