



**PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR**  
Convocatoria de 28 de junio (ORDEN EDU/468/2010, de 7 de abril, B.O.C. y L. 16 de abril)  
**PARTE ESPECÍFICA. OPCIÓN: OP1**

<b>DATOS DEL ASPIRANTE</b>	<b>CALIFICACIÓN</b>
<b>APELLIDOS:</b> <b>NOMBRE:</b> <b>DNI:</b> <b>CENTRO EDUCATIVO:</b>	

**EJERCICIO DE ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS**

**CUESTIONES**

1. Explique qué es el Ciclo de vida de un producto y enumere las etapas que lo componen. Explique qué características se dan en la primera de las etapas.
2. Explique qué tipo de financiación es el Leasing o arrendamiento financiero y la Cuenta de Crédito y en qué consiste cada una de ellos.
3. Explique qué son las Denominaciones de Origen y comente brevemente qué importancia tienen en Castilla y León, en el desarrollo de la industria agroalimentaria y en la competitividad de este sector.
4. Defina brevemente los siguientes conceptos relacionados con el área comercial de la empresa:
  - Segmentación de mercado
  - Minorista
  - Franquicia
  - Merchandising

**CASOS PRÁCTICOS**

1. Una empresa que se dedica a la edición y venta de libros, vende un total de 25.000 libros al año a un precio de 25 € cada libro Si los costes fijos ascienden a 100.000 € y el coste variable unitario es de 20 €.

SE PIDE:

- a) ¿Cuál es el umbral de rentabilidad de la empresa? Realice su cálculo.
- b) La empresa, con el nivel actual de venta, ¿obtiene pérdidas o beneficios? Realice el cálculo correspondiente.
- c) Haga la gráfica correspondiente, representando en unidades físicas y monetarias el punto muerto y la producción actual de la empresa.



### **DATOS DEL ASPIRANTE**

**APELLIDOS:**  
**NOMBRE:**  
**DNI:**  
**CENTRO EDUCATIVO:**

### **EJERCICIO DE ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS (Continuación)**

2. Una empresa está estudiando la conveniencia o no de llevar a cabo un proyecto de inversión, para lo que cuenta con los siguientes datos:
- Valor de adquisición: 85.000 €
  - Vida del proyecto: 4 años
  - Valor residual al finalizar los 4 años: 3.000 €
  - Los flujos de caja que se esperan obtener son de 5.000 € para el primer año, 7.000 € el segundo año, 47.000 € para el tercer año y 6.000 € para el cuarto.
  - Coste del dinero 4 %.

SE PIDE:

- a) Calcule el valor actual neto de la inversión, y explique si llevará a cabo el proyecto de acuerdo con este criterio.
- b) Calcule el plazo de recuperación (pay back) y explique si llevará a cabo el proyecto de acuerdo con este dato.

### **CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

- La valoración total es de **10 puntos**.
  - **CUESTIONES: 4 puntos**. Cada una de las cuestiones 1 punto.
  - **CASOS PRÁCTICOS: 6 puntos**. Caso práctico 1: 3 puntos.  
Caso práctico 2: 3 puntos.
- Se valorarán de forma diferenciada, el planteamiento, el resultado y la explicación de éste.