



**PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR DE FORMACIÓN PROFESIONAL INICIAL**

Convocatoria de 20 de junio (ORDEN EDU/129/2019, de 14 de febrero, B.O.C. y L. 25 de febrero)

**PARTE ESPECÍFICA. OPCIÓN: OP1**

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

**EJERCICIO DE ECONOMÍA DE LA EMPRESA**

**CUESTIONES**

1. Explique brevemente en qué consisten los siguientes modelos de gestión de inventarios:
  - Modelo de Wilson.
  - Modelo ABC.
  - Modelo Just in Time (JIT).
2. El mercado de competencia perfecta.
3. Características de las Empresas Multinacionales.
4. El Plan de marketing: definición y elaboración.

**CASOS PRÁCTICOS**

1. Una empresa dedicada a la fabricación de envases de cartón para conservas de tomate, estima que puede fabricar y vender 80.000 envases de cartón al año, lo cual le supone unos costes fijos de 78.000 € y unos costes variables por unidad de 2,5 €. El precio de venta de cada envase de cartón es de 9 €.

Se pide:

- a) Calcular el punto muerto y razonar su significado.
  - b) Calcular el resultado de la empresa suponiendo vendiera las 80.000 unidades estimadas.
  - c) ¿A qué precio tendría que vender los envases si quisiera obtener un beneficio de 450.000 €?
2. A una empresa se le plantean dos posibles proyectos de inversión, con los desembolsos y rendimientos anuales (flujos netos de caja) expresados en euros:

PROYECTO	DESEMBOLSO	R1	R2	R3
<b>A</b>	-80.000	40.000	40.000	40.000
<b>B</b>	-68.000	50.000	40.000	10.000

- a) Calcular cuál sería más rentable, según el VAN sabiendo que el tipo de interés anual es del 3,5 %.
- b) Halle el plazo de recuperación de cada inversión. ¿Cuál de ellas elegiría según este criterio?



**DATOS DEL ASPIRANTE**

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

**EJERCICIO DE ECONOMÍA DE LA EMPRESA (Continuación)**

3. Dado el siguiente balance:

ACTIVO		PATRIMONIO NETO Y PASIVO	
ACTIVO NO CORRIENTE		PATRIMONIO NETO	
INMOVILIZADO INTANGIBLE		100 Capital social	1.000
206 Aplicaciones informáticas	790	120 Remanente	8.140
280 Amort. ACUM del i. intangible	-115	129 Resultado del ejercicio	0
INMOVILIZADO TANGIBLE			
211 Construcciones	11.000		
2811 Amort.ACUM. de construC.	-4.700		
213 Maquinaria	710		
2813 Amort. Acum. De Maquinaria	-458		
216 Mobiliario	300		
2816 Amort.Acum. de mobiliario	-52		
217 Equipos para procesos de inf.	300		
2817 Amort.Acum. Equipos P.INF	-35		
INMOVILIZADO FINANCIERO			
250 Inversiones financieras a LP	800		
ACTIVO CORRIENTE		PASIVO NO CORRIENTE	
EXISTENCIAS		170 Deudas a l/p con ent. crédito	5.000
300 Mercaderías	2.320		
REALIZABLE			
430 Clientes	5.250		
431 Clientes, efectos comerciales	1.400		
DISPONIBLE			
570 Caja, euros	630		
572 Bancos c/c vista, euros	1.000		
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>TOTAL PASIVO</b>	

Se pide:

- Completar el balance indicando las cantidades correspondientes a cada masa patrimonial.
- Calcular el Fondo de Maniobra, y los ratios de Liquidez, Tesorería, Disponibilidad, Garantía o Solvencia, Endeudamiento, y Calidad de la deuda.
- Determinar la situación financiera de la empresa, a partir de los resultados obtenidos en el apartado anterior.

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

➤ **CUESTIONES:** se valorará la claridad en la exposición de ideas y la capacidad de análisis.

**CASOS PRÁCTICOS:** se valorarán de forma diferenciada, el planteamiento, el resultado y la explicación de éste.

➤ La valoración total es de **10 puntos**.

- **CUESTIONES: 4 puntos.** Cada una de las cuestiones 1 punto
- **CASOS PRÁCTICOS: 6 puntos.** 1: 2 puntos; 2: 1,5 puntos; 3: 2,5 puntos