



## PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD PARA MAYORES DE 25 AÑOS

### Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA CRITERIOS DE CORRECCIÓN

**PREGUNTAS (2 puntos):** En las dos cuestiones de respuesta corta se valorará la correcta definición de los conceptos, teniendo en cuenta la claridad y coherencia en la identificación y/o explicación de la cuestión planteada como prueba de la comprensión de los mismos. Si la respuesta es incorrecta o el alumno confunde el concepto, entonces no se puntuará nada. Si la respuesta es incompleta o parcialmente incorrecta se puntuará parcialmente en función de lo contestado. La puntuación máxima de cada pregunta es de 1 punto.

**TEMAS (3,5 puntos):** En las dos cuestiones de desarrollo se valorará, además de la correcta y completa respuesta, la capacidad de redacción del alumno de forma estructurada y coherente. Si la respuesta es correcta, cada tema será valorado con 1,75 puntos. Si es incorrecto o se ha confundido el tema, no se puntuará nada. En caso de que esté incompleto, se restará de la puntuación total lo que el tribunal corrector considere oportuno valorando lo que quede reflejado en el examen.

**PROBLEMAS (4,5 puntos):** En los dos ejercicios se valorará el procedimiento completo para la resolución del mismo, llegando a las soluciones correctas. Pero además se tendrá en cuenta el adecuado planteamiento del mismo y el proceso de resolución (aunque el resultado final no sea correcto) y las conclusiones finales obtenidas a partir de la correcta interpretación de los resultados obtenidos (aunque no sean las correctas por estar basadas en resultados erróneos). Así pues, nunca se calificará un ejercicio atendiendo exclusivamente al resultado final. La puntuación máxima de cada uno de los problemas es de 2,25 puntos.

**La nota del examen será la suma de la puntuación obtenida en cada uno de los ejercicios sin que sea necesario obtener un mínimo en cada uno de ellos.**

## PROPUESTA A

**1. PREGUNTAS.** Máximo 2 puntos. Conteste brevemente a DOS las siguientes preguntas. (Cada pregunta 1 punto)

- 1.1. Definición de umbral de rentabilidad o punto muerto **(1 punto)**.
- 1.2. Definición de empresario individual **(1 punto)**.
- 1.3. Definición de marketing estratégico **(0,5 puntos)** y marketing operativo **(0,5 puntos)**.

**2. TEMAS.** Máximo 3,5 puntos. Desarrolle DOS temas de los propuestos. (Cada tema 1,75 puntos)

2.1. Análisis de los factores de localización y dimensión de la empresa.

Se valorará:

- **1 punto** Factores localización
- **0,75 puntos** Dimensión de las empresas

2.2. La Contabilidad como sistema de información. Obligaciones y libros contables.

Se valorará:

- **0,50 puntos:** definir y explicar qué es la contabilidad y su importancia como fuente de información
- **0,50 puntos:** las obligaciones que implica para las empresas
- **0,75 puntos:** Libros que son obligatorios, mencionando alguno de los no obligatorios.

2.3. Clasificación de las empresas.

Se valorará:

- **0,50** Por tamaño
- **0,25** Por sector económico
- **0,25** Por ámbito de actuación
- **0,25** Por función básica
- **0,25** Por forma jurídica
- **0,25** Por propiedad o titularidad del capital

**3. PROBLEMAS.** Máximo 4,5 puntos. Resuelva DOS problemas de los propuestos. (Cada problema 2,25 puntos)

3.1. Dada la siguiente matriz de decisión en términos de beneficios:

	Suceso 1	Suceso 2	Suceso 3
Estrategia A	140	180	220
Estrategia B	110	200	260
Estrategia C	120	170	320

**Se pide:** Explique qué decisiones tomaría con cada uno de los siguientes criterios: Optimista, Pesimista, de Laplace y el de optimismo parcial de Hurwicz considerando un coeficiente de optimismo del 0,6.

Se valorará:

- **0,50** Optimista (Estrategia C)
- **0,50** Pesimista (Estrategia A)
- **0,50** Laplace (Estrategia C)
- **0,75** Hurwicz (Estrategia C)

3.2. Una sociedad anónima, dedicada a la compra-venta de un determinado producto, a fecha 31 de diciembre de 2019 presenta los siguientes saldos en sus cuentas, valorados en euros:

Elementos transporte: 16.000; Bancos c/c: 8.000; Proveedores: 70.000; Clientes: 100.000; Acreedores por prestación de servicios: 16.000; Maquinaria: 60.000; Deudas a largo plazo con entidades de crédito: 124.000; Amortización Acumulada del Inmovilizado Material: 80.000; Mercaderías: 4.000; Reservas voluntarias: 120.000; Construcciones: 362.000; Capital Social: “a determinar”.

**Se pide:**

- a) Determine el importe de la cuenta Capital Social. **Se valorará el cálculo del Capital Social de 140.000 € (0,25 puntos).**
- b) Elabore el Balance de Situación debidamente clasificado y ordenado. **(1 punto) (Se penalizará por cada cuenta mal ubicada 0,25 puntos)**
- c) Calcule las siguientes ratios y comente su significado:

- c.1.) Activo corriente / Pasivo corriente
- c.2.) Activo total / Pasivo total

Se valorará el cálculo de ratio Activo corriente / Pasivo corriente = 1,30 **(0,25 puntos)** y significado financiero **(0,25 puntos)**

Se valorará el cálculo de ratio: Activo total / Pasivo Exigible total = 2,24 **(0,25 puntos)** y significado financiero **(0,25 puntos)**

**3.3.** ¿Cuál de estos dos proyectos de inversión elegirá una empresa según el criterio de la Tasa Interna de Retorno o TIR? Razone la respuesta.

1. Proyecto A. Requiere un desembolso actual de 7.000 € que le reportaría un rendimiento único de 8.250 € a los dos años.
2. Proyecto B. Requiere un desembolso actual de 9.000 € que le reportaría un rendimiento de 6.000 € al finalizar el primer año y 4.000 € al finalizar el segundo año.

Se valorará:

**0,75 puntos:** TIR (PA) = 8,56%

**1 punto:** TIR (PB) = 7,86%

**0,5 puntos:** Razonamiento respuesta

## **PROPUESTA B**

**1. PREGUNTAS.** Máximo 2 puntos. Conteste brevemente a DOS de las siguientes preguntas. (Cada pregunta 1 punto)

- 1.1. Defina multinacional **(1 punto)**.
- 1.2. Definición de activo no corriente **0,5 puntos** y activo corriente **(0,5 puntos)**.
- 1.3. Defina estructura organizativa de línea y staff **(1 punto)**.

**2. TEMAS.** Máximo 3,5 puntos. Desarrolle DOS temas de los propuestos. (Cada tema 1,75 puntos)

2.1. Concepto y clases de mercado.

Se valorará:

- **0,50 Concepto**

- **1,25 Clasificación:**

**Según nivel de competencia (0,5),**

**Según naturaleza del producto (0,25),**

**Según el ámbito geográfico (0,25),**

**Según la naturaleza del comprador (0,25)**

2.2. Sociedad Anónima.

Concepto **(0,75 puntos)**, órganos de gobierno de la empresa **(0,5 puntos ↔ 0,25 puntos cada órgano)** y derechos que otorga una acción **(0,5 puntos)**.

2.3. Motivación de los recursos humanos. Teorías de Maslow y Herzberg.

Se valorará:

**0,25 puntos:** Introducción

**0,75 puntos:** Teoría de Maslow

**0,75 puntos:** Teoría de Herzberg.

**3. PROBLEMAS.** Máximo 4,5 puntos. Resuelva DOS problemas de los propuestos. (Cada problema 2,25 puntos)

3.1. La empresa INFO se dedica a la fabricación y venta de un determinado modelo de ordenadores. Durante el pasado año, fabricó y vendió 900 unidades, obteniendo unos ingresos de 112.500 euros, y unos beneficios de 22.500 euros. Los costes fijos supusieron un 35% de los costes totales.

Se pide:

- a) Calcule a cuánto ascendieron los costes totales soportados por la empresa el pasado año, así como el importe de los costes fijos y variables.

Se valorará:

**0,25 puntos:**  $CT = 90.000 \text{ €}$

**0,25 puntos:**  $CF = 31.500 \text{ €}$

**0,25 puntos:**  $CV = 58.500 \text{ €}$

- b) Calcule el volumen de producción anual de punto muerto o umbral de rentabilidad de la empresa y explique cuál es su significado económico.

**0,5 puntos:**  $PM = 525 \text{ unidades}$

**0,25 puntos:** explicación

- c) Realice la representación gráfica de las funciones de ingresos y costes totales de la empresa INFO. Señale en el gráfico el volumen de producción de punto muerto, la zona del gráfico donde la empresa obtiene pérdidas y la zona donde obtiene ganancias.

**0,75 puntos:** Representación gráfica

3.2. El gerente de una imprenta se está planteando renovar la maquinaria de la empresa. Su proveedor habitual le ofrece dos alternativas distintas (maquinaria A o maquinaria B), las cuales suponen un desembolso inicial de 32.500 €, y cuyos flujos netos de caja anuales se recogen en la siguiente tabla:

Propuestas	Flujos netos de caja anuales (euros)		
	Año 1	Año 2	Año 3
Maquinaria A	17.000	12.500	14.500
Maquinaria B	13.000	18.000	13.500

**Se pide:**

- a) De acuerdo con el criterio de Plazo de Recuperación o Pay-back, indique cuál de las dos maquinarias recomendaría el gerente. Justifique su respuesta y explique en qué consiste este criterio.

**0,3 puntos:** Pay-back Maquinaria A = 2 años, 2 meses y 14 días

**0,3 puntos:** Pay-back Maquinaria B = 2 años, 1 mes y 10 días

**0,2 puntos:** Justificación respuesta (Maquinaria B)

**0,2 puntos:** Explicación del Pay-back

- b) Utilizando una tasa de actualización del 4,5% anual, calcule el Valor Actual Neto (VAN) de cada una de las dos propuestas e indique qué maquinaria recomendaría al gerente. Justifique su respuesta.

**0,5 puntos:** TIR (A) = 7.920,87 €

**0,5 puntos:** TIR (B) = 8.255,33

**0,25 puntos:** Respuesta (Maquinaria B)

**3.3.** La empresa VIRUS, S.A. presenta la siguiente información: Activo no corriente = 72.500 €; Activo corriente = 35.000 €; Patrimonio neto = 62.500 €; Pasivo no corriente = 25.500 €.

**Se pide:**

- a) Calcule el importe del pasivo corriente de la empresa.

**0,25 puntos:** PC = 19.500 €

- b) Calcule el fondo de maniobra e indique en qué situación de equilibrio (desequilibrio) patrimonial se encuentra la empresa.

**0,5 puntos:** FM = 15.500

**0,5 puntos:** Respuesta

- b) Calcule las siguientes ratios e interprete los resultados obtenidos:

**b.1.)** Activo corriente / Pasivo corriente

**0,25 puntos:** RL = 1,7948

**0,25 puntos:** Respuesta

**b.2.)** Activo total / Pasivo total

**0,25 puntos:** RG = 2,388

**0,25 puntos:** Respuesta