

CRITERIOS DE CORRECCIÓN

PREGUNTAS (2 puntos): En las 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 0,5 puntos.

TEMAS (3 puntos): En las cuestiones de desarrollo se valorará, el planteamiento, el desarrollo y razonamientos empleados, y la claridad en la exposición, las explicaciones adicionales y la presentación. Si la respuesta es correcta, cada tema será valorado con 1,5 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.

Las faltas de ortografía penalizarán con un máximo de 1 punto en el desarrollo de los **TEMAS**, teniendo en cuenta lo siguiente en relación con las grafías: 3 faltas -0,25 puntos; 4 o 5 faltas -0,50 puntos; 6 o 7 faltas -0,75 puntos, 8 o más faltas -1 punto. Cuatro faltas de acentuación se considerarán una falta de ortografía.

PROBLEMAS (5 puntos): En los 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 2,5 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.

1. **PREGUNTAS (2 puntos)**. Conteste brevemente a CUATRO de las siguientes preguntas. (Cada pregunta 0,5 puntos)

- 1.1. Storytelling. **(0,5 puntos)**
- 1.2. Investigación, desarrollo e innovación. **(0,5 puntos)**
- 1.3. Productividad de un factor. **(0,5 puntos)**
- 1.4. Organigrama. **(0,5 puntos)**
- 1.5. Umbral de rentabilidad. **(0,5 puntos)**
- 1.6. Análisis DAFO. **(0,5 puntos)**

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

2.1. Componentes, funciones y objetivos de la empresa.

Se valora:

Compontes o elementos de la empresa. **(0,5 puntos)**

Funciones de la empresa. **(0,5 puntos)**

Objetivos de la empresa. **(0,5 puntos)**

2.2. Política de comunicación y política de distribución en el marketing-mix.

Se valora:

(0,75 puntos) Política de distribución:

- 0,25 puntos: introducción.
- 0,5 puntos: grupos de intermediarios, estrategias de distribución, tipos de canales de distribución...

(0,75 puntos) Política de comunicación o promoción:

- 0,25 puntos: definición.
- 0,50 puntos: instrumentos (publicidad, relaciones públicas, promoción de ventas, venta personal, *publicity* y *merchandising*...).

2.3. Tendencias y macromagnitudes económicas.

Se valora:

Definición de entorno general y entorno económico. **(0,5 puntos)**

Definición de variables macroeconómicas (al menos cuatro). **(1 punto)**

3. **PROBLEMAS.**

3.1. Resuelva UNO de los dos problemas propuestos. (2,5 puntos)

3.1.1. La empresa Oliveoil S.L. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año:

- a) Los ingresos por ventas ascendieron a 445.000 euros.
- b) Las compras de mercaderías fueron 105.000 euros.
- c) Los recibos de agua y electricidad totalizaron 32.000 euros.
- d) Se realizaron reparaciones de la maquinaria por importe 1.800 euros.
- e) Los salarios del personal fueron 73.000 euros y las cuotas empresariales a la Seguridad Social 41.000 euros.
- f) Una inundación ocasionó unos gastos excepcionales de 2.000 euros.

CRITERIOS DE CORRECCIÓN

- g) Los intereses de las deudas a largo plazo ascendieron a 12.900 euros.
h) Se dotaron 56.000 euros de amortización del inmovilizado material.

Se pide:

- a) Elabore la cuenta de pérdidas y ganancias de la empresa según PGC 2007. **(2 puntos)**

INGRESOS DE EXPLOTACIÓN:	445.000
Venta de mercaderías	445.000
GASTOS DE EXPLOTACIÓN:	(310.800)
(Compra de mercaderías)	(105.000)
(Reparaciones y conservación)	(1.800)
(Suministros)	(32.000)
(Sueldos y salarios)	(73.000)
(Seguridad Social a cargo de la empresa)	(41.000)
(Gastos excepcionales)	(2.000)
(Amortización del Inmovilizado Material)	(56.000)
A) = RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	134.200
INGRESOS FINANCIEROS:	0
GASTOS FINANCIEROS:	(12.900)
(Intereses de deudas)	(12.900)
B) = RESULTADO FINANCIERO	(12.900)
C) Resultado antes de impuestos (A+B)	121.300
(Impuesto sobre beneficios)	(30.325)
D) RESULTADO DEL EJERCICIO	90.975

Cada error en clasificación penaliza 0,25 puntos.

- b) Calcule el resultado del ejercicio si sabemos que el tipo impositivo del Impuesto de Sociedades a aplicar es del 25%. **(0,50 puntos)**

3.1.2. Un comprador de acciones en Bolsa tiene que decidirse entre dos alternativas, las acciones del tipo A o las acciones del tipo B.

Los beneficios esperados van a depender de que la Bolsa suba, se mantenga estable, o baje. Dichos beneficios se han estimado en 650, 500, 100 € en las acciones del tipo A, y de 450, 400, 350 € en las del tipo B, según cada uno de los tres escenarios referidos de la Bolsa.

Se pide:

- a) Configure la matriz de decisión. (0,5 puntos)
Elaborar la matriz de decisión (0,50 puntos)
- b) Decisión que tomaría si aplicase el criterio de Laplace, el criterio optimista, el criterio pesimista de Wald y el criterio del optimismo parcial de Hurwicz con un coeficiente de optimismo del 0,6.
- Criterio de Laplace **(Acciones A sol. 416,67 €: 0,50 puntos).**
 - Criterio optimista **(Acciones A: 0,50 puntos).**
 - Criterio pesimista de Wald **(Acciones B: 0,50 puntos).**
 - Criterio de optimismo parcial de Hurwicz con un coeficiente de optimismo del 0,6 **(Acciones A sol. 430 €; 0,50 puntos).**

Materia: Empresa y Diseño de Modelos de Negocio.

CRITERIOS DE CORRECCIÓN

3.2. PROBLEMA OBLIGATORIO (2,5 puntos).

Una empresa tiene la posibilidad de invertir en dos proyectos. El proyecto A supone un desembolso inicial de 120.000 euros y le reportará 132.300 euros dentro de dos años. El proyecto B supone también un desembolso inicial de 120.000 euros, pero se recibirán 64.200 euros al final del primer año y 68.694 euros al finalizar el segundo.

Se pide:

- a) Calcule la tasa interna de retorno TIR de los dos proyectos. (2 puntos)

$$\text{Proyecto A: VAN} = -120.000 + \frac{132.300}{(1+r)^2} = 0; r = 5\%$$

$$\text{Proyecto B: VAN} = -120.000 + \frac{64.200}{(1+r)} + \frac{68.694}{(1+r)^2} = 0; r = 7\%;$$

Cada proyecto 1 punto (planteamiento 0,75, solución 0,25).

- b) Indique qué proyecto es más rentable para la empresa. Justifique su respuesta. (0,5 puntos)
Elección correcta **(0,25 puntos)** y razonamiento correcto (según los resultados del apartado a) **(0,25 puntos)**. Se selecciona proyecto B.