

EVALUACIÓN PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD. CONVOCATORIA 2019

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA CRITERIOS DE CORRECCIÓN

PREGUNTAS (2 puntos): En las cuatro 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 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 1,5 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.

PROBLEMAS (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 2,5 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.

PROPUESTA A

- 1. PREGUNTAS. Máximo 2 puntos. (Cada pregunta 0,5 puntos)
- **1.1.** Defina estructura organizativa de línea y staff (0,5 puntos).
- **1.2.** Definición de empresario individual. (0,5 puntos)
- **1.3.** Concepto de eficiencia económica (0,5 puntos).
- **1.4.** Definición de rentabilidad financiera. (0,5 puntos)
- 2. TEMAS. Máximo 3puntos. (Cada tema 1,5 puntos)
- 2.1. Estructura económica y estructura financiera de la empresa.

(1,5 puntos)

Se valorará:

- 0,75 estructura económica (0,25 definición, 0,25 componentes, 0,25 explicación de componentes)
- **0,75** estructura financiera (0,25 definición, 0,25 componentes, 0,25 explicación de componentes)
- 2.2. Fases y técnicas de investigación de mercados.

(1,5 puntos)

Se valorará:

- **0,25** concepto
- **0,50** fases de la investigación de mercados (diseño de la investigación, obtención de información, tratamiento y análisis de los datos, interpretación y presentación de los resultados)
- **0,50** Métodos cuantitativos (encuesta, observación, experimentación)
- 0,25 Métodos cualitativos (entrevistas en profundidad, reuniones en grupo, técnicas proyectivas)

3. PROBLEMAS. Máximo 5 puntos. (Cada problema 2,5 puntos)

3.1. Considerando que la empresa Alfa SA el año pasado compró y consumió en la fabricación de un producto, materias primas por un valor de $45.000 \, \text{€}$, y que mantuvo en el almacén unas existencias por un valor medio de $5.000 \, \text{€}$; que las ventas, valoradas a precio de venta, fueron de $225.000 \, \text{€}$, con un saldo medio de clientes de $12.500 \, \text{€}$; que la producción tuvo un coste de $100.000 \, \text{€}$; siendo el valor medio de los productos en curso de fabricación de $10.000 \, \text{€}$; que las ventas a precio de coste ascendieron a $125.000 \, \text{€}$, teniendo las unidades terminadas del producto en el almacén un valor medio de $6.250 \, \text{€}$; y que el saldo medio de proveedores ascendió a $7.500 \, \text{€}$. Se sabe que la empresa trabaja $365 \, \text{días}$ al año.

Calcule:

- a) El Periodo Medio de Maduración económico y explique el significado del resultado obtenido. (Cálculo: 1 punto, cada subperiodo sería 0,2). Explicación: 0,25 puntos
- b) El Periodo Medio de Maduración financiero e indique el significado de los resultados obtenidos. (Cálculo: 0,75 puntos). Explicación: 0,25 puntos
- c) Explique cuál es la diferencia entre el Periodo Medio de Maduración económico y financiero.
 (0,25 puntos)
- **3.2.** Una empresa tiene la posibilidad de invertir en dos proyectos diferentes que desea valorar con el criterio de la Tasa Interna de Retorno (TIR). El proyecto A exige un desembolso inicial de $80.000 \, €$ y generaría a los tres años un flujo de caja esperado de $104.000 \, €$. El proyecto B exige un desembolso inicial de $90.000 \, €$ y los flujos de caja esperados son de $60.000 \, €$ el primer año y de $40.000 \, €$ el segundo año. **Se pide:**
 - a) Calcular la Tasa Interna de Retorno (TIR) de cada proyecto.

Cálculo de TIR (PA) = **0,75 puntos**

Cálculo de TIR (PB) = **0,75 puntos**

<u>Nota:</u> en los cálculos si está bien planteada la ecuación pero el resultado es incorrecto se puntúa con 0,5 puntos

- b) Justificar razonadamente cuál de las dos inversiones debe emprender la empresa. 0,5 puntos
 c) Comentar si el proyecto B sería rentable si se hace con un préstamo al tipo de interés del capital
- del 8% anual. 0,5 puntos

PROPUESTA B

- 1. PREGUNTAS. Máximo 2 puntos. (Cada pregunta 0,5 puntos)
- 1.1. Definición de costes de ruptura de stocks. (0,5 puntos)
- 1.2. Defina activo no corriente (0,25 puntos) y activo corriente (0,25 puntos).
- **1.3.** Definición de punto muerto o umbral de rentabilidad. (0,5 puntos)
- **1.4.** Defina comercio electrónico. (0,5 puntos)
- **2. TEMAS.** Máximo 3 puntos. (Cada tema 1,5 puntos)
- **2.1.** Estrategias de crecimiento interno.

1,5 puntos

Se valorará:

- **0,3 puntos** introducción:
 - concepto y objetivo de crecimiento interno. Matriz mercado/producto
- 0,6 puntos estrategias de especialización
 - 0,2: penetración de mercados
 - 0,2: desarrollo de mercados
 - 0,2: desarrollo de productos
- **0.6 puntos** estrategias de diversificación
 - 0.2: diversificación horizontal o relacionada
 - 0,2: diversificación vertical o de integración vertical
 - 0,2: diversificación heterogénea (no relacionada o de conglomerado)
- 2.2. Sociedad anónima.

(1,5 puntos)

Se valorará:

- -Concepto (tipo de sociedad y requisitos para su constitución (0,2 puntos),
- -tipos de fundación (0,1 puntos),
- -número mínimo de socios y responsabilidad (0,2 puntos),
- -capital mínimo, en qué se divide ese capital, cómo es el tipo de transmisión de la propiedad (0,2 puntos) e
- -impuesto por el que tributan (0,1 puntos),
- -órganos de gobierno de la misma (0,5 puntos en total, por lo que 0,25 cada uno de los órganos) y
- -derechos que otorga una acción (0,2 puntos).

3. PROBLEMAS. Máximo 5 puntos. (Cada problema 2,5 puntos)

- **3.1.** Calcule la anualidad constante (0,5 puntos) que amortiza un préstamo de $100.000 \in$, en 3 años por el sistema francés, al 10% de interés anual. Asimismo, confeccione el cuadro de amortización (1,5 puntos) dejando indicadas en su primera fila, las fórmulas generales utilizadas para obtener los distintos resultados (0,5 puntos).
- **3.2.** Una empresa dedicada a la fabricación de cuchillos está estudiando tres posibilidades de expansión de su capacidad productiva: construir una nueva planta en Alemania, una joint-venture en China o ampliar su planta de España. Los beneficios esperados dependen de que la demanda prevista para los próximos años aumente, se mantenga estable o disminuya. Dichos beneficios se estiman en 300, 200 y 100 miles de € para la construcción de una nueva planta en Alemania; de 250, 240 y 160 miles de € para la joint-venture en China; y de 225, 205 y 175 miles de € para la ampliación de su planta en España, según cada una de las tres situaciones referidas a la demanda. **Se pide:**
 - a) Configure la matriz de decisión. (0,5 puntos)
 - b) Indique, de forma razonada, las decisiones que tomaría si aplicase los siguientes criterios: Laplace (0,5 puntos), optimista (0,5 puntos), pesimista (0,5 puntos) y optimismo parcial de Hurwicz con un coeficiente de optimismo del 0,65 (0,5 puntos).