



EVALUACIÓN PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD
CURSO 2021/2022

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

- Conteste SÓLO al número de preguntas, temas y problemas que se pide.
- En los problemas tiene que mostrar el desarrollo de los cálculos aplicados.
- Se permite el uso de calculadora. Puede realizar el examen en el orden que desee.

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

- 1.1. Concepto de leasing o arrendamiento financiero.
- 1.2. Defina sociedad personalista.
- 1.3. Definición de período medio de maduración económico.
- 1.4. Definición de organigrama.
- 1.5. Concepto de fusión de empresas.
- 1.6. Definición de comercio electrónico.
- 1.7. Definición de costes de ruptura de stocks.
- 1.8. Definición de rentabilidad económica.

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

- 2.1. Las Cuentas Anuales.
- 2.2. Componentes, funciones y objetivos de la empresa.
- 2.3. Estructura económica y financiera de la empresa.
- 2.4. Concepto y clases de mercados.

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

3.1. La empresa CORRE, S.L., dedicada a la fabricación y comercialización de patinetes eléctricos, importa desde Alemania una pieza especial para los frenos a un precio de 12 € la unidad. La empresa se plantea si seguir importando dicha pieza o producirla ella misma. Para tomar la decisión, encarga un estudio según el cual producir esta pieza le supondría unos costes fijos anuales de 150.000 € y un coste variable unitario de 4 €/unidad. **Se pide:**

- a) Calcule el número de unidades a partir del cual es más rentable producir que importar dicha pieza. Justifique la respuesta con los cálculos pertinentes.
- b) Represente la situación con un gráfico explicativo indicando el umbral de producción, la zona donde a la empresa le interesa comprar la pieza al proveedor externo y la zona donde a la empresa le interesa fabricarla.
- c) Debido a un aumento de la demanda de patinetes eléctricos, la empresa necesita 30.000 piezas de frenos. En este caso, indique de forma razonada qué debería hacer la empresa (importar o fabricar ella misma dichas piezas). Justifique su respuesta con los cálculos matemáticos necesarios.

3.2. A una empresa se le presenta una decisión de inversión que supone un desembolso inicial de 60.000 euros, genera un flujo de caja esperado el primer año de 37.000 euros y un flujo de caja esperado en el segundo año de 28.000 euros. Se sabe que el tipo de interés del capital o coste del capital es del 7%.

Se pide:

- a) Calcule el Valor Actual Neto (VAN) y la Tasa Interna de Retorno (TIR) de la inversión.
- b) Explique si la inversión es aceptable según el criterio del VAN.
- c) Explique si la inversión es aceptable según el criterio del TIR.



**EVALUACIÓN PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD
CURSO 2021/2022**

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

- **Conteste SÓLO al número de preguntas, temas y problemas que se pide.**
- **En los problemas tiene que mostrar el desarrollo de los cálculos aplicados.**
- **Se permite el uso de calculadora. Puede realizar el examen en el orden que desee.**

3.3. La empresa ANDARES, SA., dedicada a la comercialización de calzado deportivo, presenta la siguiente información relacionada con su balance de situación a fecha 31 de diciembre de 2021 (importes en euros): Capital Social: 57.000; Proveedores de inmovilizado a corto plazo: 25.000; Mercaderías: 18.000; Maquinaria: 90.000; Amortización acumulada del inmovilizado material: 40.000; Clientes: 12.000; Proveedores: 20.000; Banco, c/c: 13.000; Resultado del ejercicio (beneficios): 6.000; Caja, euros: 1.000; Elementos de transporte: 40.000; Acreedores por prestación de servicios: 1.500; Deudas a largo plazo con entidades de crédito: 20.000; Reserva legal: “a determinar”.

Se pide:

- a) Determine el importe de la cuenta Reserva Legal.
- b) Elabore el Balance de Situación debidamente clasificado y ordenado.
- c) Calcule el fondo de maniobra, explique su significado e indique medidas para mejorarlo.

3.4. Un fabricante de vehículos está dudando si sacar al mercado un nuevo modelo de vehículo de altas prestaciones o uno utilitario. Su decisión depende de que sus competidores se retrasen, lo lancen al mismo tiempo o se adelanten en el lanzamiento. En estas circunstancias, el fabricante piensa que los resultados esperados en función de lo que hagan los competidores son de 325, 250 y 50 millones de euros si saca al mercado el vehículo de altas prestaciones; y de 225, 200 y 175 millones de euros si se decide por el vehículo utilitario, respectivamente en cada una de las situaciones.

Se pide:

- a) Elaborar la matriz de decisión.
- b) Explicar qué decisiones tomaría si aplica los criterios de Laplace, optimista, pesimista de Wald y optimismo de Hurwicz con un coeficiente de optimismo del 0,6.