



OPCIÓN A

PARTE I: RESPONDER BREVEMENTE A CINCO DE LAS SIGUIENTES CUESTIONES
(5 puntos)

1. Concepto y etapas del ciclo de vida del producto.
2. Exponer posibles factores relevantes en la localización de empresas industriales.
3. Explicar el concepto de periodo de maduración económico de una empresa e indicar cuál es su relación con el periodo de maduración financiero.
4. Características principales de las sociedades anónimas.
5. ¿Cuáles son los diferentes tipos de ventaja competitiva?
6. Indicar cuáles son las posibles alternativas de crecimiento por expansión de la empresa

PARTE II: DESARROLLAR LA SIGUIENTE CUESTIÓN (2,5 puntos)

Criterios de medición de la dimensión de la empresa. Las pequeñas y medianas empresas: características, ventajas e inconvenientes.



PARTE III: RESOLVER EL SIGUIENTE PROBLEMA 2,5 puntos)

Tenemos 30.000 € que podemos invertir en uno de los tres proyectos siguientes de diferente duración y generadores de los flujos netos de caja que se expresan en euros:

| PROYECTO | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| A | 0 | 11.000 | 11.000 | 13.000 |
| B | -2.000 | 0 | 35.000 | |
| C | 20.000 | 12.000 | | |

A la vista de esta información, se pide:

- 1- Calcular para todos ellos el flujo neto de caja total, el *payback* o plazo de recuperación y el Valor Actual Neto (VAN) considerando que el coste del dinero es el 4%.
- 2- Indicar de forma razonada la prioridad de realización de estas inversiones a la vista de todos los indicadores anteriores.
- 3- Calcular la Tasa Interna de Rentabilidad (TIR) del proyecto C y justificar la conveniencia o no de la realización de este proyecto a la vista del resultado obtenido.

OPCIÓN B

PARTE I: RESPONDER BREVEMENTE A CINCO DE LAS SIGUIENTES CUESTIONES
(5 puntos)

1. Concepto y etapas del ciclo de vida del producto.
2. Exponer posibles factores relevantes en la localización de empresas industriales.
3. Explicar el concepto de periodo de maduración económico de una empresa e indicar cuál es su relación con el periodo de maduración financiero.
4. Características principales de las sociedades anónimas.
5. ¿Cuáles son los diferentes tipos de ventaja competitiva?
6. Indicar cuáles son las posibles alternativas de crecimiento por expansión de la empresa

PARTE II: DESARROLLAR LA SIGUIENTE CUESTIÓN (2,5 puntos)

Indicar esquemáticamente las posibles fuentes de financiación externa de la empresa y explicar los distintos instrumentos de financiación bancaria.



PARTE III: RESOLVER EL SIGUIENTE PROBLEMA (2,5 puntos)

Una empresa industrial ha adquirido en el año pasado materias primas a sus proveedores por valor de 90.000€, mientras que el consumo que ha realizado de estas mercancías para su proceso productivo ha ascendido a 156.000 €. El saldo medio durante este año de la cuenta de proveedores ha sido 10.000€ y el valor medio de las materias primas almacenadas 6.500€.

En este periodo, el índice de rotación del proceso de fabricación ha sido 8 y se conoce también que el valor de la producción obtenida, valorada a precio de coste, ha sido 6 veces el saldo medio del almacén de productos terminados.

El importe de las ventas realizadas ha ascendido a 720.000 € cuando el saldo medio de la cuenta de clientes se ha situado en 160.000 €.

Teniendo en cuenta el año de 360 días, determinar:

1. El periodo medio de maduración económico de la empresa.
2. El plazo con el que, en media, ha pagado a sus proveedores.
3. El periodo medio de maduración financiero. Explicar su significado.
4. Si, manteniéndose constante todo lo demás, quisiera reducir en 20 días el plazo medio de cobro a sus clientes ¿Cuál sería el saldo medio de esta cuenta?



CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

En el ejercicio de Economía de la Empresa se ofrecen dos opciones alternativas de examen. Cada opción consta de tres partes:

- En la parte **I** se formulan seis cuestiones breves de entre las cuales el alumno elegirá cinco que deberá responder de forma suficiente y concisa.
- En la parte **II** se propone una pregunta teórica que el alumno desarrollará de forma amplia.
- En la parte **III** se plantea una cuestión práctica.

La puntuación máxima del examen será de diez puntos, repartidos de la siguiente forma: 1 punto por cada una de las cinco preguntas de la parte **I**; 2,5 puntos para la pregunta de desarrollo de la parte **II**; y 2,5 puntos para la cuestión práctica de la parte **III**.

En la valoración del examen se tendrán en cuenta los siguientes aspectos:

- La precisión, brevedad y claridad conceptual de las respuestas dadas a las cuestiones de la parte **I**.
- La claridad en la exposición del tema correspondiente a la parte **II** y el uso correcto del vocabulario específico, así como los razonamientos expuestos y la interrelación de los conceptos utilizados.
- En la parte práctica **III**, la aplicación adecuada de las técnicas solicitadas y la explicación correcta de los resultados obtenidos y sus relaciones. Los errores de cálculo se considerarán leves, salvo en el caso de que sean desorbitados y el alumno no razone ese resultado.
- Se penalizará una mala calidad en la presentación formal del examen.

