

ECONOMÍA DA EMPRESA

El examen consta de 7 preguntas de 2,5 puntos, de las que podrá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como quiera. Si responde a más preguntas de las permitidas, **solo se corregirán las 4 primeras respondidas**.

PREGUNTA 1. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. Explique la diferencia entre crecimiento interno y externo de la empresa.
- 1.2. Explique dos de las políticas de promoción en el marco del marketing-mix. Ponga un ejemplo de cada una.
- 1.3. ¿Qué es una estructura de organización lineal o jerárquica? Explique alguno de sus inconvenientes.
- 1.4. Explique en qué consiste el crédito comercial de proveedores indicando de qué tipo de financiación se trata.

PREGUNTA 2. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. ¿Qué es una sociedad limitada (S.L.)? Explique una ventaja y un inconveniente de este tipo de sociedades.
- 2.2. Explique la diferencia entre financiación interna y externa. Ponga un ejemplo de cada tipo.
- 2.3. Distinga entre demanda de mercado y cuota de mercado. Ilustre la respuesta con un ejemplo.
- 2.4. Describa dos de las funciones de dirección o gestión de recursos humanos.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Explique cuál es la visión del empresario según Knight y Schumpeter.
- 3.2. Explique dos de los factores determinantes de la localización de las empresas comerciales.
- 3.3. Diferencie entre costes directos y costes indirectos. Ilustre la respuesta con un ejemplo.
- 3.4. Explique en qué consiste la segmentación de mercados. Ilustre la respuesta con un ejemplo.

PREGUNTA 4. Resuelva el siguiente problema:

La información sobre los elementos patrimoniales de una empresa hipotética a 31 de diciembre del último ejercicio es la siguiente (valores en euros):

| | | |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Reserva legal: 39.600 | Maquinaria: 98.000 | Bancos c/c: 16.600 |
| Proveedores: 91.000 | Préstamos a largo plazo: 110.000 | Edificios: 140.000 |
| Deudas a corto plazo: 37.000 | Clientes: 100.000 | Elementos de transporte: 79.000 |
| Existencias: 86.000 | | |

Se pide:

- a) Ordene el balance por masas patrimoniales y calcule el valor del capital social. **(1 punto)**
- b) Determine el fondo de maniobra y comente el resultado. **(1 punto)**
- c) Calcule la ratio de endeudamiento $[RE = \text{pasivo}/(\text{pasivo} + \text{patrimonio neto})]$ y explique su significado. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resuelva el siguiente problema:

Una empresa fabricante de patinetes está considerando comprar una pieza electrónica a otra empresa en vez de fabricarla ella misma. Los costes en los que incurre al fabricar 6.000 de las mencionadas piezas son de 39.000 euros en total, siendo los costes variables 18.000 euros. Si compra la pieza electrónica a otra empresa le cobran 6 euros la unidad. Se pide:

- a) Determine a partir de qué número de piezas electrónicas sería preferible para la empresa fabricarlas. **(1 punto)**
- b) Realice la representación gráfica completa. **(1 punto)**
- c) Debido al aumento de la demanda de patinetes, la empresa, finalmente, necesita 7.500 piezas. En este caso, ¿la empresa decidiría fabricar o comprar las piezas? ¿Por qué? **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resuelva el siguiente problema:

La empresa JOSNIA S.A. presenta la siguiente información relativa a los ingresos y gastos del último ejercicio económico (valores expresados en euros):

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------|---|
| Salarios del personal: 200.000 | Ingresos financieros: 150 | Coste de las mercancías vendidas: 290.000 |
| Intereses pagados por deudas: 3.400 | Ventas totales: 530.000 | Amortizaciones: 3.400 |

Se pide:

- a) Determine el resultado de explotación. **(1 punto)**
- b) Calcule el resultado del ejercicio después de impuestos si el tipo impositivo del Impuesto sobre Sociedades es del 25%. **(1 punto)**
- c) Calcule la rentabilidad financiera, teniendo en cuenta que el valor de los recursos propios de la empresa es de 100.000 euros. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 7. Resuelva el siguiente problema:

Los datos relativos a los flujos netos de caja de dos proyectos de inversión que una empresa quiere evaluar son los que aparecen en la siguiente tabla (valores en euros):

| | Desembolso inicial | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Año 5 |
|------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Proyecto A | 10.000.000 | 0 | 0 | 6.000.000 | 6.000.000 | 8.000.000 |
| Proyecto B | 16.000.000 | 4.000.000 | 5.000.000 | 8.000.000 | 3.000.000 | 3.000.000 |

Considerando un tipo de descuento del 6 % anual, se pide:

- a) Determine el orden de preferencia de los proyectos de inversión aplicando el criterio del valor actual neto (VAN). **(1 punto)**
- b) Ordene los proyectos de inversión aplicando el criterio del plazo de recuperación o *payback*. **(1 punto)**
- c) Comente los resultados de los apartados anteriores. **(0,5 puntos)**

ECONOMÍA DA EMPRESA

O exame consta de 7 preguntas de 2,5 puntos, das que poderá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como queira. Se responde máis preguntas das permitidas, **só se corruxirán as 4 primeiras respondidas.**

PREGUNTA 1. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. Explique a diferenza entre crecemento interno e externo da empresa.
- 1.2. Explique dúas das políticas de promoción no marco da mercadotecnia-mix. Poña un exemplo de cada unha.
- 1.3. Que é unha estrutura de organización lineal ou xerárquica? Explique algún dos seus inconvenientes.
- 1.4. Explique en que consiste o crédito comercial de provedores indicando de que tipo de financiamento se trata.

PREGUNTA 2. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. Que é unha sociedade limitada (S.L)? Explique unha vantaxe e un inconveniente deste tipo de sociedades.
- 2.2. Explique a diferenza entre financiamento interno e externo. Poña un exemplo de cada tipo.
- 2.3. Distinga entre demanda de mercado e cota de mercado. Ilustre a resposta cun exemplo.
- 2.4. Describa dúas das funcións de dirección ou xestión de recursos humanos.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Explique cal é a visión do empresario segundo Knight e Schumpeter.
- 3.2. Explique dous dos factores determinantes da localización das empresas comerciais.
- 3.3. Diferencie entre custos directos e custos indirectos. Ilustre a resposta cun exemplo.
- 3.4. Explique en que consiste a segmentación de mercados. Ilustre a resposta cun exemplo.

PREGUNTA 4. Resolva o seguinte problema:

A información sobre os elementos patrimoniais dunha empresa hipotética a 31 de decembro do último exercicio é a seguinte (valores en euros):

| | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Reserva legal: 39.600 | Maquinaria: 98.000 | Bancos c/c: 16.600 |
| Provedores: 91.000 | Préstamos a longo prazo: 110.000 | Edificios: 140.000 |
| Débedas a curto prazo: 37.000 | Cientes: 100.000 | Elementos de transporte: 79.000 |
| Existencias: 86.000 | | |

Pídese:

- a) Ordene o balance por masas patrimoniais e calcule o valor do capital social. **(1 punto)**
- b) Determine o fondo de manobra e comente o resultado. **(1 punto)**
- c) Calcule o ratio de endebedamento [RE = pasivo/(pasivo + patrimonio neto)] e explique o seu significado. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resolva o seguinte problema:

Unha empresa fabricante de patinetes está a considerar comprar unha peza electrónica a outra empresa no canto de fabricala ela mesma. Os custos nos que incorre ao fabricar 6.000 das mencionadas pezas son de 39.000 euros en total, sendo os custos variables 18.000 euros. Se compra a peza electrónica a outra empresa cóbralle 6 euros a unidade. Pídese:

- a) Determine a partir de que número de pezas electrónicas sería preferible para a empresa fabricalas. **(1 punto)**
- b) Realice a representación gráfica completa. **(1 punto)**
- c) Debido ao aumento da demanda de patinetes, a empresa, finalmente, necesita 7.500 pezas. Neste caso, a empresa decidiría fabricar ou comprar as pezas? Por que? **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resolva o seguinte problema:

A empresa JOSNIA S.A. presenta a seguinte información relativa aos ingresos e gastos do último exercicio económico (valores expresados en euros):

| | | |
|------------------------------------|---------------------------|---|
| Salarios do persoal: 200.000 | Ingresos financeiros: 150 | Custo das mercadorías vendidas: 290.000 |
| Intereses pagos por débedas: 3.400 | Vendas totais: 530.000 | Amortizacións: 3.400 |

Pídese:

- a) Determine o resultado de explotación. **(1 punto)**
- b) Calcule o resultado do exercicio despois de impostos se o tipo impositivo do Imposto sobre Sociedades é do 25 %. **(1 punto)**
- c) Calcule a rendibilidade financeira, tendo en conta que o valor dos recursos propios da empresa é de 100.000 euros. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 7. Resolva o seguinte problema:

Os datos relativos aos fluxos netos de caixa de dous proxectos de investimento que unha empresa quere avaliar son os que aparecen na seguinte táboa (valores en euros):

| | Desembolso inicial | Ano 1 | Ano 2 | Ano 3 | Ano 4 | Ano 5 |
|------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Proxecto A | 10.000.000 | 0 | 0 | 6.000.000 | 6.000.000 | 8.000.000 |
| Proxecto B | 16.000.000 | 4.000.000 | 5.000.000 | 8.000.000 | 3.000.000 | 3.000.000 |

Considerando un tipo de desconto do 6 % anual, pídese:

- a) Determine a orde de preferencia dos proxectos de investimento aplicando o criterio do valor actual neto (VAN). **(1 punto)**
- b) Ordene os proxectos de investimento aplicando o criterio do prazo de recuperación ou *payback*. **(1 punto)**
- c) Comente os resultados dos apartados anteriores. **(0,5 puntos)**