

## **ECONOMÍA E ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS**

*Aclaracións: As preguntas curtas (da 1 á 4) contéstense brevemente (de 3 a 5 liñas).*

### **OPCIÓN 1**

1.- Sinala os factores determinantes de localización espacial dunha empresa comercial que consideres máis importantes (0,75 pts.)

2.- ¿Que é o Fondo de Manobra?. ¿Cómo se calcula? (0,75 pts.)

3.- ¿En qué se diferencian os impostos directos e indirectos? Pon un exemplo de cada tipo (0,75 pts.)

4.- Distingue entre autofinanciación de mantemento e de enriquecemento nunha empresa. (0,75 pts.)

5.- Comenta as aportacións máis sobresalientes de Taylor e Fayol á organización empresarial. (2 pts.)

6.- Unha empresa pode levar a cabo un dos tres proxectos que a continuación se indican tendo en conta que a vida útil de cada un deles é de tres anos e os tres supoñen un desembolso inicial de 34.000 euros. Proxecto 1: cobros 50.000, 70.000 e 0 euros; pagos 25.000, 30.000 e 0 euros. Proxecto 2: cobros 20.000, 0 e 70.000 euros; pagos 2.000, 0 e 30.000 euros. Proxecto 3: cobros 70.000, 22.000 e 30.000 euros; pagos 30.000, 20.000 e 35.000 euros.

Pídese: a) Tendo en conta que o custo do diñeiro para a empresa é do 10% anual, indicar cal dos tres proxectos é o máis rendible segundo o criterio do Valor Actual Neto (VAN) ( 1 pto), b) Indica, segundo o criterio do TIR cal dos tres proxectos sería o elixido. ( 1 pto), c) Razoar cal das tres inversións é máis conveniente.(0,5 pts).

7.- Unha empresa no ano 2001 tiña unha produción de 500.000 pezas, con 14 traballadores que traballaban 1.600 horas anuais, no ano 2002 a produción alcanzou as 600.000 unidades, con 12 empregados e 2.000 horas traballadas.

Pídese: a) Calcular a produtividade nos dous anos (1 pto). b) Calcular a taxa de crecemento da produtividade no ano 2002 respecto a 2001 (1 pto). c) Interpretar os resultados (0,5 pts).

### **OPCIÓN 2**

1.- Indica a diferenza que existe entre unha sociedade e unha empresa individual en canto á fiscalidade (0,75 pts.)

2.- ¿Qué é o merchandising? Ilustra a túa resposta con algún exemplo (0,75 pts.)

3.- Indica diversos métodos de selección de inversións. (0,75 pts.)

4.- ¿Qué significa que as cooperativas carecen de finalidade lucrativa?. (0,75 pts.)

5.- Explica que é o organigrama e pon exemplos de diferentes estruturas organizativas. (2 pts.)

6.- Os datos patrimoniais dunha empresa a 31 de decembro son os seguintes (en euros): edificios 70.000; maquinaria 28.000; clientes 5.000; bancos 2.000; mercadorías 4.000; débedas a longo prazo con entidades de crédito 25.000; amortización acumulada do inmovilizado material 6.000; provedores 23.000; clientes, efectos comerciais a cobrar 4.000; perdas e ganancias 25.000; reservas 9.000.

Pídese: a) Elaborar o balance de situación desta empresa agrupando as contas en masas patrimoniais e calcular a cifra de capital (1 pto). b) Calcular o Fondo de Manobra e interpretar o resultado (1 pto). c) Calcular o ratio de inmovilizado ( $RI = \text{Activo fixo} / \text{Pasivo Fixo}$ ) (0, 5 pts).

7.- Unha empresa que fabrica linternas soporta uns custos fixos de 20.000.000 u.m. e un custo variable unitario de 400 u.m. O prezo de venda de cada linterna é de 800 u.m..

Pídese: a) ¿Qué cantidade de linternas tería que producir esta empresa para cubrir os seus custos totais? (1 pto). b) ¿A partir de que volume de produción obterá beneficios esta empresa? ¿Qué nome recibe a cantidade obtida?. Xustifica a túa resposta cunha representación gráfica. (1 pto). c) ¿Qué tería que facer a empresa, no relativo á cantidade producida, si debido á competencia, se vira obrigada a reducir o prezo das linternas ata 650 u.m.? Razoar a resposta (0,5 pts).

## **ECONOMÍA E ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS**

*Aclaracións: As preguntas curtas (da 1 á 4) contéstense brevemente (de 3 a 5 liñas)*

### **OPCIÓN 1**

- 1.-¿Por qué, segundo a teoría do empresario innovador, por en marcha unha nova oportunidade de negocio vese recompensado coa obtención de beneficios extraordinarios?. (0,75 pts)
- 2.- Señala os libros contables obrigatorios para unha sociedade e indica a información que recollen (0,75 pts)
- 3.-¿En qué se diferencian as empresas públicas, privadas e mixtas?. (0,75 pts)
- 4.-¿Cómo interpretarías o feito de que unha empresa teña un fondo de manobra negativo?. (0,75 pts).
- 5.-Explica as modalidades básicas de contratos de traballo que coñezas e indica as características máis relevantes de cada unha delas. (2 pts)
- 6.- A empresa La flor SA ten un activo de 80.000 euros, uns fondos propios de 36.000 euros, e obtivo durante o exercicio un beneficio antes de intereses e impostos de 7.200 euros, pagou impostos por 2.160 euros e pagou de intereses 1.540 euros. ( $R_1$ =Beneficios antes de intereses e impostos/Activo total;  $R_2$ =Beneficio neto/Fondos propios).

Pídese: a) Calcular a rendibilidade económica (1 pto). b) Calcular a rendibilidade financeira (1 pto). c) Interpretar os resultados obtidos (0,5 pts).

- 7.- O almacén dunha empresa rexistra os seguintes movementos das existencias a o longo do ano 2003. O 2 de xaneiro: Compra 60 unidades a 700 euros; o 18 de febreiro compra 50 unidades a 750 euros; o 9 de maio vende 80 unidades; o 14 de xuño compra 10 unidades a 770 euros e o 30 de setembro vende 20 unidades. Supoñendo que existen 30 unidades de existencias iniciais valoradas a 690 euros.

Pídese: a) Calcular as existencias finais de mercadorías polo método LIFO (1 pto). b) Calcular as existencias finais de mercadorías polo método FIFO (1 pto). c) Comenta as diferencias de valoración derivadas da aplicación destes métodos (0, 5 pts).

### **OPCIÓN 2**

- 1.- Explica que se entende por periodo medio de maduración. (0,75 pts)
- 2.- Indica as principais fases que se distinguen dentro do ciclo de vida dun produto? (0,75 pts)
- 3.- ¿Que é un convenio colectivo? ¿Quén intervén na súa negociación,? (0,75 pts)
- 4.- Define os conceptos de input, output e produtividade media (0,75 pts)
- 5.- ¿En qué consiste a segmentación de mercados? Explica os principais obxectivos da mesma e comenta como se leva a cabo na práctica (2 pts)
- 6.- Unha empresa ten a posibilidade de realizar dúas inversións diferentes cunha duración de dous anos cada unha delas. Inversión A: Comprar maquinaria por un importe de 2.000 u.m., que vai a xerar uns rendementos netos de 1.200 u.m. cada ano. Inversión B: Comprar unha nave nun polígono industrial por 5.000 u.m. e alugala durante dous anos obtendo o primeiro unha renda de 3.000 u.m. e o segundo unha renda de 3.500 u.m..

Pídese:a) Calcular o Valor Actual Neto (VAN) para cada unha das inversións empregando unha taxa de desconto do 12 % (1 pto). b) Calcular a taxa de rendibilidade interna (TIR) dos dous proxectos de inversión (1 pto). c) Razoar cal das dúas inversións é máis conveniente (0,5 pts).

- 7.- A empresa VERDEL, S.A. presenta a seguinte relación de custos totais para cada nivel de produción: para 1 unidade producida os custos totais ascenden a 12.000 u.m.; para 2 unidades os custos totais son de 15.000 u.m.; para 3 unidades os custos totais son de 17.000u.m. para 4 unidades os custos totais suman 18.500 u.m.

Pídese: a) Sabendo que os custos fixos para a produción dunha unidade elévanse a 10.000 u.m., calcular os custos fixos e variables de cada nivel de produción (1 pto), b) Efectuar o cálculo dos custos medios e marxinais para cada nivel de produción (1 pto), c) Explica a relación que existe entre o custo marxinal e o custo medio en función dos resultados obtidos nos apartados anteriores (0,5 pts).