

PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT

PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

|                                    |      |                                    |      |
|------------------------------------|------|------------------------------------|------|
| CONVOCATÒRIA:                      | 2013 | CONVOCATORIA:                      | 2013 |
| Assignatura: ECONOMIA DE L'EMPRESA |      | Asignatura: ECONOMÍA DE LA EMPRESA |      |

**BAREM DE L'EXAMEN:** Cada pregunta breu val un màxim d'1 punt. Cada exercici numèric val un màxim de 2 punts. Per a realitzar l'examen es permet l'ús de calculadora bàsica no programable.

**BAREMO DEL EXAMEN:** Cada pregunta corta vale un máximo de 1 punto. Cada ejercicio numérico vale un máximo de 2 puntos. Para realizar el examen se permite el uso de calculadora básica no programable.

**OPCIÓ A**

**PREGUNTES CURTES (Contesteu raonadament les sis qüestions. Cadascuna val fins a un punt)**

1. Quines són les àrees funcionals de l'empresa? Descriviu breument la funció que realitza cadascuna d'elles.
2. Què s'entén per deslocalització productiva? Digueu un motiu pel qual l'empresa puga adoptar aquesta estratègia.
3. En relació amb els recursos humans d'una empresa, què és l'avaluació del treball? Identifiqueu dos aspectes clau que cal avaluar en el treball.
4. Descriviu dues estratègies de distribució i indiqueu un exemple de cada una d'elles.
5. Assenyeu dos exemples de costos fixos i dos de costos variables per a una empresa fabricant de gelats.
6. Proposeu tres alternatives per a incrementar la productivitat d'una empresa sense que varie la jornada laboral o el nombre de treballadors.

**EXERCICIS NUMÈRICS (Realitzeu els dos exercicis proposats. Cadascun val fins a dos punts)**

**EXERCICI 1.**

Es disposa de la informació següent corresponent a l'exercici 2012 d'una empresa dedicada a la comercialització de vestits de festa:

- Les compres de vestits ascendeixen a 70.000 €.
- La reserva legal ascendeix a 20.155 €.
- Els sous del personal ascendeixen a 42.000 €.
- Els deutes amb les entitats financeres ascendeixen a 40.000 €, dels quals 5.000 € es pagaran en el termini d'un any. Els interessos d'aquests deutes ascendeixen a 2.100 €.
- El local on realitza l'activitat es va adquirir per 130.000 €, dels quals 30.000 € corresponen al valor del terreny i la resta a la construcció. Fins ara s'ha amortitzat en 45.000 € i l'amortització anual és de 5.000 €.
- El mobiliari es va adquirir per 18.000 €. Sabem que cada any perd un 15% del valor (calculat sempre respecte al seu valor d'adquisició) i es troba a l'empresa des de fa 3 anys.
- Les vendes de vestits ascendeixen a 125.000 €.
- Disposa de factures pendents de pagament a proveïdors per import de 5.600 €.
- L'impost sobre el benefici ascendeix al 30% del resultat abans d'impostos.
- Les despeses de llum ascendeixen a 850 €.
- Té vestits al magatzem per import de 25.000 €.
- Disposa de 7.500 € en el compte bancari.
- El capital ascendeix a 60.000 €.

A partir de la informació anterior, es demana que:

- a) Elaboreu el compte de pèrdues i guanys de l'empresa. (Fins a 0,75 punts).
- b) Elaboreu el balanç de l'empresa. (Fins a 1,25 punts).

**EXERCICI 2.**

L'empresa de serveis de transport *Fast Foot Ltd.* desitja adquirir un nou equip reparador de calçat, per al qual s'espera una vida útil de 2 anys. El desemborsament inicial per a la compra és de 5.000 €. Els fluxos de caixa nets per als dos anys de vida útil serien de 2.500 € el primer any i 7.500 € el segon.

- a) Quina seria la taxa interna de retorn de la inversió (TIR)? (Fins a 1 punt).
- b) D'acord amb el criteri del valor actual net (VAN), l'empresa realitzaria la inversió si la taxa de descompte és del 5%? Raoneu la resposta. (Fins a 1 punt).

## OPCIÓ B

### PREGUNTES CURTES (Contesteu raonadament les sis qüestions. Cadascuna val fins a un punt)

1. Què s'entén per responsabilitat social de l'empresa?
2. Expliqueu què és una empresa multinacional. Poseu l'exemple d'una empresa multinacional reconeguda.
3. Què és i per a què serveix una matriu de decisió?
4. Diferencieu la promoció de vendes de la publicitat. Poseu un exemple de cadascuna d'aquestes accions aplicades a un mateix producte.
5. Què és un crèdit comercial?
6. En què consisteix el descompte d'efectes?

### EXERCICIS NUMÈRICS (Realitzeu els dos exercicis proposats. Cadascun val fins a dos punts)

#### EXERCICI 1.

Joan Albert, gran aficionat a la fotografia, ha decidit establir-se pel seu compte per a fer reportatges de bodes, batejos i comunions. Per a això:

- Lloga un petit local a la seua àvia per 600 € a l'any.
- Preveu uns impostos anuals de 100 €.
- Fa front a altres despeses anuals d'assegurances i equipament per valor de 1.500 €.
- La publicitat li costa 125 € a l'any.
- A més de les despeses anteriors, estima que també tindrà, per cada reportatge, uns costos de 75 € (desplaçament, material, etc.).

Amb aquestes dades, decideix oferir els reportatges a un preu fix de 150 €, que cobra per endavant en cada treball.

- a) Quants reportatges hauria de realitzar per a començar a tenir beneficis? (*Fins a 0,75 punts*).
- b) Quin seria el benefici anual si li contracten 35 reportatges gràfics? (*Fins a 0,5 punts*).
- c) Segons les dades anteriors, quin seria l'import màxim que podria perdre en un any? (*Fins a 0,75 punts*).

#### EXERCICI 2.

A partir del compte de pèrdues i guanys, i del balanç següent:

| COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS                | Import (€)       |
|-------------------------------------------|------------------|
| <b>1. INGRESSOS D'EXPLOTACIÓ</b>          |                  |
| Vendes de mercaderies                     | 18.427           |
| Prestacions de servei                     | 2.452            |
| <b>2. DESPESES D'EXPLOTACIÓ</b>           |                  |
| Aprovisionaments                          | -10.250          |
| Compres de mercaderies                    | -10.250          |
| Despeses de personal                      | -5.400           |
| Salaris i Seguretat Social                | -5.400           |
| Altres despeses d'explotació              | -3.300           |
| Llum, aigua                               | -3.300           |
| Amortització de l'immobilitzat            | -1.250           |
| <b>A. RESULTAT D'EXPLOTACIÓ (1-2)</b>     | <b>679</b>       |
| <b>3. INGRESSOS FINANCERS</b>             | <b>4.200</b>     |
| <b>4. DESPESES FINANCERES</b>             | <b>-600</b>      |
| <b>B. RESULTAT FINANCER</b>               | <b>3.600</b>     |
| <b>C. RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS (A+B)</b> | <b>4.279</b>     |
| <b>5. Impost sobre el benefici</b>        | <b>-1.283,70</b> |
| <b>RESULTAT DE L'EXERCICI (C-5)</b>       | <b>2.995,30</b>  |

| ACTIU                                                 |               | PATRIMONI NET I PASSIU                              |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|---------------|
| <b>A) ACTIU NO CORRENT</b>                            | <b>49.000</b> | <b>A) PATRIMONI NET</b>                             | <b>37.800</b> |
| <b>Immobilitzat material</b>                          | <b>49.000</b> | <b>Fons propis</b>                                  | <b>37.800</b> |
| Terrenys i construccions                              | 75.000        | Capital social / Capital                            | 30.000        |
| Maquinària                                            | 15.000        | Reserva legal                                       | 4.804,7       |
| Equips per a processos d'informació                   | 4.500         | Resultats de l'exercici                             | 2.995,30      |
| Elements de transport                                 | 28.000        | <b>B) PASSIU NO CORRENT</b>                         | <b>15.000</b> |
| Amort. ac. immob. mat.                                | -73.500       | <b>Deutes a llarg termini</b>                       | <b>15.000</b> |
|                                                       |               | Deutes entitats de crèdit a llarg t.                | 15.000        |
| <b>B) ACTIU CORRENT</b>                               | <b>19.750</b> | <b>C) PASSIU CORRENT</b>                            | <b>15.950</b> |
| <b>Existències</b>                                    | <b>7.500</b>  | <b>Deutes a curt termini</b>                        | <b>7.500</b>  |
| Mercaderies                                           | 7.500         | Deutes entitats de crèdit a curt t.                 | 7.500         |
| <b>Deutors comercials i altres comptes per cobrar</b> | <b>9.450</b>  | <b>Creditors comerc. i altres comptes per pagar</b> | <b>8.450</b>  |
| Clients                                               | 6.250         | Proveïdors                                          | 5.200         |
| Deutors                                               | 3.200         | Creditors per prestació de serveis                  | 3.250         |
| <b>Efectiu i altres actius líquids equivalents</b>    | <b>2.800</b>  |                                                     |               |
| Bancs                                                 | 2.800         |                                                     |               |
| <b>TOTAL ACTIU (A+B)</b>                              | <b>68.750</b> | <b>TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C)</b>         | <b>68.750</b> |

- a) Calculeu les ràtios de liquiditat, disponibilitat i endeutament. Interpreteu el resultat de les ràtios calculades i elaboreu un diagnòstic de la situació de liquiditat i d'endeutament de l'empresa. *(Fins a 1 punt).*
- b) Calculeu les ràtios de rendibilitat econòmica i rendibilitat financera, i interpreteu-ne el significat. *(Fins a 1 punt).*