



## **Prova de batxillerat per a l'accés a la Universitat (PBAU)**

# Economia de l'Empresa

## Versió en català

### Instruccions generals:

- No podeu llegir l'enunciat fins que el professor no us autoritzi.
- No us podeu moure del lloc per demanar dubtes sobre l'examen, sinó que heu de fer-ho des del vostre lloc.
- Durant l'examen no està permès emprar telèfon mòbil (l'haureu de tenir apagat dins la bossa), rellotge ni qualsevol altre dispositiu electrònic.
- Recordau aferrar l'etiqueta identificadora al full de respostes als llocs indicats.
- Recordau que durant l'examen no està permès passar cap tipus de material a una altra persona.
- Si acabau la prova abans que expiri el temps assignat, heu d'aixecar el braç per esperar instruccions.



## Instruccions

### PART TEÒRICA

L'alumne ha d'eleger 3 preguntes d'entre les 5 que s'ofereixen a l'opció A i les 5 que s'ofereixen a l'opció B. Així doncs, en total, de les 10 preguntes teòriques que s'ofereixen a l'examen, l'alumne n'ha de respondre 3 (cada una val 2 punts).

### PART PRÀCTICA

L'alumne ha d'eleger 2 preguntes d'entre les 2 de l'opció A i les 2 de l'opció B. Així doncs, en total, de les 4 preguntes pràctiques que s'ofereixen a l'examen, l'alumne n'ha de respondre 2 (cada una val 2 punts).

El temps màxim per resoldre l'examen és d'una hora i mitja (90 minuts).

## OPCIÓ A

### PART TEÒRICA:

1. Objectius de l'empresa. (2 punts)
2. L'empresa com a sistema i el seu entorn. (2 punts)
3. La localització de l'empresa. (2 punts)
4. Patrimoni i comptes anuals. (2 punts)
5. Productivitat i eficiència de la producció. (2 punts)

### PART PRÀCTICA:

1. Emplena la fitxa de magatzem corresponent al mes de gener de l'empresa Cocarroi, SL, segons el criteri del preu mitjà ponderat (PMP) i calcula el nombre d'unitats i el valor de les existències finals sabent que els moviments del magatzem han estat els següents:
  - Existències inicials: 120 unitats a 8 €/unitat
  - 2 de gener: compra 75 unitats a 7,48 €/unitat
  - 8 de gener: ven 90 unitats
  - 19 de gener: compra 40 unitats a 10,7 €/unitat
  - 24 de gener: ven 120 unitats.
2. L'empresa Matías, SA, té dos projectes d'inversió i vol saber quin és més recomanable aplicant el criteri del valor actual net (VAN). Sabent que el cost del capital és el 4% anual, els pots ajudar a decidir? Raona la resposta.

Projectes	Desemborsament inicial	Fluxos de caixa any 1	Fluxos de caixa any 2
A	800 €	600 €	450 €
B	900 €	100 €	1.070 €

## **OPCIÓ B**

### **PART TEÒRICA:**

1. Responsabilitat social de l'empresa. (2 punts)
2. Les multinacionals. (2 punts)
3. Procés de direcció (planificació, organització, gestió i control). (2 punts)
4. Enumera i explica breument les fases de l'estudi de mercat. (2 punts)
5. Recursos financers propis. (2 punts)

### **PART PRÀCTICA:**

1. Calcula i interpreta les ràtios de garantia, disponibilitat i autonomia financera de l'empresa a partir de la informació de les partides patrimonials següents:

Aplicacions informàtiques: 6.000 €; capital: 3.000 €; clients: 3.500 €; maquinària: 12.000 €; amortització acumulada immobilitzat material: 1.200 €; amortització acumulada immobilitzat intangible: 1.500 €; reserves voluntàries: 11.600 €; hisenda pública creditora per conceptes fiscals: 1.600 €; reserva legal: 600 €; deutes a llarg termini amb entitats de crèdit: 20.000 €; inversions financeres a ll/t en instruments de patrimoni: 5.400 €; mercaderies: 15.300 €; proveïdors: 15.500 €; creditors per prestació de serveis: 1.200 €; bancs c/c: 19.350 €; resultat de l'exercici (benefici): 6.200 €; organismes de la seguretat social creditora: 650 €; deutors, efectes comercials a cobrar: 1.500 €.

2. Amb les següents partides patrimonials elabora el balanç de situació de l'empresa per masses patrimonials i calcula el fons de maniobra. Raona'n el resultat:

Amortització acumulada immobilitzat intangible: 680 €; reserves voluntàries: 600 €; proveïdors: 4.200 €; equips per al processament de la informació: 5.750 €; capital: 11.000 €; hisenda pública deutora per diferents conceptes: 500 €; clients: 650 €; elements de transport: 7.400 €; amortització acumulada immobilitzat material: 1.300 €; proveïdors d'immobilitzat a curt termini: 2.100 €; reserva legal: 900 €; propietat industrial: 3.400 €; deutes a curt termini amb entitats de crèdit: 1.850 €; inversions financeres a ll/t en instruments de patrimoni: 4.600 €; resultat de l'exercici (pèrdues): 500 €; mercaderies: 1.950 €; creditors per prestació de serveis: 1.740 €; deutes a llarg termini amb entitats de crèdit: 7.000 €; organismes de la seguretat social creditora: 1.780 €; bancs c/c: a calcular.