

Economia de l'Empresa

Model 3

OPCIÓ A

PART TEÒRICA: Tria i desenvolupa tres dels temes següents:

- 1- Característiques de les societats anònimes. (2 punts)
- 2- Localització de l'empresa. (2 punts)
- 3- Les PIME: Avantatges i inconvenients. (2 punts)
- 4- Productivitat i eficiència de la producció. (2 punts)
- 5- Màrqueting: Producte. (2 punts)

PART PRÀCTICA: Resol els dos exercicis; cadascun val 2 punts:

1. L'empresa Omega, SA, està avaluant dues possibles localitzacions per a la seva fàbrica de papereres metàl·liques, que serà l'únic model que es vendrà al mercat canari a un preu unitari de 10 euros. Tots dos emplaçaments comporten costos fixos i variables diferents, tal com es detalla a la taula següent:

	<u>Costs fixos anuals</u>	<u>Costs variables unitaris</u>
P. I. Arinaga	105.000 €	3 €
P. I. Güimar	144.000 €	2 €

Es demana:

- a) Troba el llindar de rendibilitat o punt d'equilibri per a cadascuna d'aquestes localitzacions.
- b) Calcula els beneficis en cada opció, i indica quina localització és millor, tenint en compte que la demanda esperada és de 50.000 unitats anuals.

2. Tenim els balanços corresponents al dia 31 de desembre de cada un dels dos últims exercicis econòmics, any 1 i any 2, de l'empresa X, SA (en milers d'euros):

ACTIU			PATRIMONI NET I PASSIU		
Compte	Any 1	Any 2	Compte	Any 1	Any 2
Aplicac. informàtiques	12	12	Capital social	400	880
Terrenys i béns naturals	100	100	Reserva legal	28	60
Construccions	500	500	Resultats exercici	8	19
Maquinària	300	300	Deute LT amb e. ct.	300	280
Utillatge	3	3	Proveïdors	560	300
Mobiliari	16	16	Proveïd. ef. comerc. a pagar	500	250
Equips per a processos d'informac.	100	150	Creditors per prest. serveis	3	0
Elem. transport	80	80	Hisenda p. creditora	8	6
Amort. acum. immobilitzat material	(320)	(360)	Organismes S. S. creditora	15	16
Mercaderies	450	410	Deutes CT amb e. ct.	20	45
Clients	300	380			
Clients, ef. comerc. a cobrar	200	50			
Caixa, euros	6	15			
Bancs, inst. de ct.	95	200			
TOTAL ACTIU	1.842	1.856	TOTAL PASSIU I P. N.	1.842	1.856

Es demana: Calcular les ràtios de tresoreria, liquiditat i garantia per a cada un dels exercicis econòmics i comentar els resultats obtinguts.

OPCIÓ B

PART TEÒRICA: Tria i desenvolupa tres dels temes següents:

1. Formes de concentració d'empreses. (2 punts)
2. Objectius de l'empresa. (2 punts)
3. Breument enumera i explica les funcions del Departament de Recursos Humans. (2 punts)
4. Màrqueting: Preu. (2 punts)
5. Patrimoni i comptes anuals. (2 punts)

PART PRÀCTICA: Resol els dos exercicis; cadascun val 2 punts:

1. Macadàmia, SA, ha presentat les dades d'ingressos i despeses en acabar el mes de gener de l'any 20xx:

- a) Les compres de mercaderies varen ascendir a 54.000 euros.
- b) Els salaris del personal varen ser de 35.600 euros, i les quotes empresarials a la Seguretat Social varen sumar 11.300 euros.
- c) Els rebuts d'electricitat i aigua varen ascendir a un total de 7.200 euros.
- d) Es varen contractar els serveis d'una empresa publicitària que va presentar una factura per la campanya del mes de 10.000 euros.
- e) Els interessos del mes pels préstecs rebuts varen ascendir a 15.500 euros.
- f) La seva entitat financera li va abonar en compte 300 euros d'interessos per diversos dipòsits.
- g) Un incendi va ocasionar danys per valor de 4.000 euros.
- h) Es varen dotar 45.200 euros per a l'amortització de l'immobilitzat material.
- i) Els ingressos per vendes varen ascendir a 480.000 euros.

Es demana: Elaborar el compte de pèrdues i guanys de l'empresa per al mes de gener i calcular el benefici obtingut en aquest mes.

2. Una empresa necessita, per incorporar-lo al seu producte final, un component que pot comprar a un proveïdor a un preu de mercat de 1.000 euros. L'empresa té el coneixement tecnològic necessari per poder fabricar ella mateixa aquest component. Aquesta decisió exigiria la contractació d'unes instal·lacions productives que suposarien un lloguer anual de 2.000.000 d'euros, així com de personal fix amb experiència amb un cost de 7.000.000 d'euros anuals.

Altres elements que completen el cost de fabricació d'una unitat de component són:

Matèries primeres	200 euros
Consum d'energia	50 euros
Altres costos unitaris variables	150 euros

- a) Quin és el nombre mínim de components que justificaria prendre la decisió de fabricar-lo a l'empresa i no comprar-lo al proveïdor extern?
- b) Quin és el preu màxim que hauria d'estar disposada a pagar l'empresa al seu proveïdor per decidir no fabricar el component ella mateixa si les seves necessitats de components són de 18.000 unitats?