



PROVA D'ACCÉS A CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR FPE
Convocatòria ordinària 2006
ECONOMIA I ORGANITZACIÓ D'EMPRESSES

DADES DE LA PERSONA ASPIRANT	Qualificació
Cognoms i nom:	
DNI:	

La prova consta de cinc exercicis distribuïts en dues parts.

PRIMERA PART: exercicis 1 i 2.

SEGONA PART: cal triar i resoldre tres dels cinc exercicis que es proposen.

Cal indicar clarament quins són els exercicis elegits.

En cap cas es puntuaran més dels tres exercicis elegits.

PRIMERA PART

Exercici 1

L'empresa TER ens ha facilitat la informació comptable següent a 31 de desembre de 2005 donada en unitats monetàries (u.m.):

(Puntuació total: 4 punts)

COMPTES (ordenats alfabèticament)	IMPORT (en u.m.)
Amortització acumulada immobilitzat material	20.000
Bancs	5.000
Caixa	1.000
Capital Social	50.000
Clients	21.000
Deutes a curt termini amb entitats de crèdit	10.000
Deutes a llarg termini amb entitats de crèdit	30.000
Equips per a processos d'informació	51.000
Hisenda Pública Creditora per conceptes fiscals	10.000
Mercaderies	22.000
Mobiliari	50.000
Proveïdors	20.000
Reserves	10.000



PROVA D'ACCÉS A CICLES FORMATIUS DE GRAD SUPERIOR EPE
Convocatòria ordinària 2006
ECONOMIA ORGANITZACIÓ D'EMPRESES

Sobre aquestes dades:

- a) Agrupeu els comptes per masses patrimonials i presenteu el balanç de situació d'aquesta empresa. **(1,25 punts)**
- b) Calculeu el fons de maniobra i interpreteu el resultat. **(0,75 punts)**
- c) Supposeu que l'empresa cobra la meitat del que li deuen els clients, amb un xec. Es demana:
 - Quines masses patrimonials es veuran modificades? **(0,5 punts)**
 - Es modificarà l'actiu i el passiu de l'empresa? **(0,5 punts)**
- d) Doneu una definició breu dels conceptes següents:
 - actiu fix **(0,5 punts)**
 - actiu circulat **(0,5 punts)**

Exercici 2

Una empresa metal·lúrgica ha de decidir comprar una màquina nova. Se li presenten dues opcions:

(Puntuació total: 3 punts)

	Màquina A	Màquina B
Desemborsament inicial	600 u.m	800 u.m
Cobraments	Any 1 : 800 u.m Any 2: 800 u.m	Any 1 : 900 u.m Any 2: 900 u.m
Pagaments	Any 1: 400 u.m Any 2: 400 u.m	Any 1 : 300 u.m Any 2: 500 u.m
Valor residual	0	200 u.m

- a) Definiu: desemborsament inicial i valor residual. **(1 punt)**
- b) Trobeu els fluxes nets de caixa de l'any 1 i 2. **(0,5 punts)**
- c) Calculeu el VAN dels dos projectes i raoneu quina de les dues alternatives és la millor. Considereu un cost del capital o taxa d'actualització del 4%. **(1,5 punts)**



PROVA D'ACCÉS A CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR PPE
Convocatòria ordinària 2006
ECONOMIA I ORGANITZACIÓ D'EMPRESES

SEGONA PART

DELS cinc EXERCICIS QUE VENEN A CONTINUACIÓ ESCOLLIU-NE tres.

Exercici 3

Definiu els conceptes de cost fix i cost variable i poseu un exemple representatiu de cadascun. **(Puntuació total: 1 punt)**

Exercici 4

En els últims anys, algunes empreses del nostre país han traslladat la seva producció a altres països com el Marroc, països de l'Est d'Europa, Xina,... **(Puntuació total: 1 punt)**

- a) Quin factor, creieu que ha estat el més decisiu, a l'hora de prendre aquesta decisió? **(0,5 punts)**
- b) Quines conseqüències negatives ha tingut per al nostre país? **(0,5 punts)**

Exercici 5

Enumereu les variables del màrqueting-mix. Expliqueu què és una política de preus de penetració en el mercat. **(Puntuació total: 1 punt)**

Exercici 6

Classifiqueu les empreses segons la propietat del capital i segons les dimensions. **(Puntuació total: 1 punt)**

Exercici 7

El cicle de vida d'un producte. Expliqueu les característiques de dues de les seves etapes. **(Puntuació total: 1 punt)**