

PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT

PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

CONVOCATÒRIA: SETEMBRE 2010	CONVOCATORIA: SEPTIEMBRE 2010
ECONOMIA DE L'EMPRESA	ECONOMÍA DE LA EMPRESA

**BAREM DE L'EXAMEN:**

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

**OPCIÓ A**

**PREGUNTES CURTES**

**Responen raonadament a les sis qüestions. Cadascuna val fins a un punt.**

1. Enumereu i classifiqueu les fonts de finançament de l'empresa segons la propietat.
2. Expliqueu la diferència entre benefici i rendibilitat.
3. Enumereu les funcions bàsiques de l'empresari actual.
4. Què és la integració vertical? Poseu-ne un exemple.
5. Quina diferència hi ha entre el mercat potencial i el real d'un producte?
6. Assenyaleu quina d'aquestes opcions **NO** és una funció bàsica de la direcció empresarial i expliqueu breument per què.
  - a) Planificar les activitats corporatives del pròxim any.
  - b) Fer un control de l'inventari dels productes que hi ha al magatzem.
  - c) Prendre decisions estratègiques centrades en quin ha de ser l'enfocament i la filosofia de l'empresa en el seu mercat.

**EXERCICIS NUMÈRICS**

**Feu els dos exercicis proposats. Cadascun val fins a dos punts.**

**EXERCICI 1**

L'empresa de càtering Goodmeal SA ha dut a terme aquestes operacions en el seu últim exercici econòmic:

- Ha suportat unes despeses de personal de 25.000 €.
  - Ha tingut un cost d'aliments de 115.000 €.
  - Ha suportat despeses de lloguer d'edificis de 3.400 €.
  - Ha practicat una amortització de l'immobilitzat de 3.200 €.
  - Ha cobrat uns interessos de comptes bancaris de 1.500 €.
  - Ha pagat interessos de préstecs concedits per 9.000 €.
  - Ha aconseguit uns ingressos per vendes de 200.000 €.
  - Ha tingut unes despeses de llum de 1.700 €.
- a) Calculeu el resultat d'explotació i el resultat financer de l'empresa. **(1 punt)**
  - b) Sabent que l'impost sobre el benefici és del 30 %, calculeu el resultat de l'exercici. **(1 punt)**

**EXERCICI 2.**

Una empresa industrial que compra i ven a crèdit va fer aquestes operacions durant l'últim any: va comprar i va consumir matèries primeres per a la fabricació dels seus productes per 16.000 € i va mantenir un estoc mitjà d'aquestes matèries per valor de 700 €. El cost de la producció va ascendir a 27.000 € i l'estoc mitjà de productes en curs va ser de 500 €. Va vendre tota la producció, i les vendes a preu de cost de productes acabats van ser de 41.000 €. Va mantenir un estoc mitjà de productes acabats per valor de 735 €. Les vendes de productes acabats van ascendir a 48.600 €. El saldo mitjà de clients va ser de 5.300 € i el saldo mitjà de proveïdors va ser de 1.350 €.

- a) Calculeu el període mitjà d'aprovisionament i el període mitjà de fabricació. **(0,8 punts)**
- b) Calculeu el període mitjà de venda i el període mitjà de cobrament. **(0,8 punts)**
- c) Calculeu el període mitjà de maduració financer. **(0,4 punts)**

**PREGUNTES CURTES**

Responen raonadament a les sis qüestions. Cadascuna val fins a un punt.

1. Indiqueu quins són els tipus de cost associats als inventaris.
2. Descriu breument les grans àrees funcionals que podem trobar en una empresa.
3. Què és una empresa multinacional? Poseu-ne algun exemple que conegueu.
4. Què pretén la segmentació de mercats?
5. Què inclou l'anàlisi del sistema comercial?
6. Què és la integració horitzontal? Poseu-ne un exemple.

**EXERCICIS NUMÈRICS**

Feu els dos exercicis proposats. Cadascun val fins a dos punts.

**EXERCICI 1**

A una empresa li proposen tres projectes d'inversió, que comporten un desemborsament i uns fluxos nets de caixa indicats en el quadre següent:

Projecte d'inversió	Desembors inicial	Fluxos nets de caixa		
		1r any	2n any	3r any
X	20.000	-15.000	15.000	20.000
Y	23.500	0	19.000	18.000
Z	14.000	13.000	-10.500	16.000

- a) Calculeu, tenint en compte un interès de mercat del 3 %, el valor actual net (VAN) de cada projecte d'inversió. **(1,5 punts)**
- b) Classifiqueu els projectes segons el criteri del termini de recuperació o *payback*, i el VAN. Quina seria la inversió més rendible? Raoneu la resposta. **(0,5 punts)**

**EXERCICI 2**

L'empresa distribuïdora de videojocs AllGames presenta aquestes dades patrimonials i de l'activitat de l'empresa, valorades en euros, al final de l'any:

Vendes de mercaderies	200.000
Despeses d'assegurances	17.000
Mobiliari	6.000
Mercaderies	12.500
Lletres pendents de cobrament als clients	5.400
Subministraments de llum	41.700
Préstec amb bancs a retornar en 5 anys	7.000
Equips per a procés d'informació	12.000
Saldo a favor de l'empresa en el compte corrent	4.000
Aportacions dels socis	18.000
Lletres acceptades als seus proveïdors	3.000
Diners efectius en caixa	3.000
Subministraments d'aigua	3.400
Reserves	5.000
Deute amb proveïdors	6.000
Sous i salaris	134.000

- a) Confeccioneu el compte de pèrdues i guanys amb les despeses i ingressos de l'empresa, i calculeu el resultat de l'exercici **(1 punt)**
- b) Considerant el resultat obtingut en el compte de pèrdues i guanys de l'apartat anterior, confeccioneu el balanç de situació amb els elements patrimonials, agrupant els comptes en masses patrimonials i ordenant-los segons les normes de presentació. **(1 punt)**

### OPCIÓN A

#### PREGUNTAS CORTAS

Conteste razonadamente las seis cuestiones. Cada una de ellas vale hasta un punto.

- 1.- Enumere y clasifique las fuentes de financiación de la empresa según la propiedad.
- 2.- Explique la diferencia entre beneficio y rentabilidad.
- 3.- Enumere las funciones básicas del empresario actual.
- 4.- ¿Qué es la integración vertical? Ponga un ejemplo.
- 5.- ¿Qué diferencia hay entre el mercado potencial y el real de un producto?
- 6.- Señale cuál de las siguientes opciones **NO** es una función básica de la dirección empresarial y explique brevemente por qué.
  - a) Planificar las actividades corporativas del próximo año.
  - b) Realizar un control del inventario de los productos que están en el almacén.
  - c) Tomar decisiones estratégicas centradas en cuál debe ser el enfoque y filosofía de la empresa en su mercado.

#### EJERCICIOS NUMÉRICOS

Realice los dos ejercicios propuestos. Cada uno vale hasta dos puntos.

##### EJERCICIO 1.

La empresa de catering Goodmeal SA ha realizado las siguientes operaciones en su último ejercicio económico:

- Ha soportado unos gastos de personal de 25.000€
  - Ha tenido un coste de alimentos de 115.000€
  - Ha soportado gastos de alquiler de edificios de 3.400€
  - Ha practicado una amortización del inmovilizado de 3.200€
  - Ha cobrado unos intereses de cuentas bancarias de 1.500€
  - Ha pagado intereses de préstamos concedidos por 9.000€
  - Ha conseguido unos ingresos por ventas de 200.000€
  - Ha tenido unos gastos de luz de 1.700€
- a) Calcule el resultado de explotación y el resultado financiero de la empresa **(1 punto)**.
  - b) Sabiendo que el impuesto sobre el beneficio es del 30%, calcule el resultado del ejercicio **(1 punto)**.

##### EJERCICIO 2.

Una empresa industrial que compra y vende a crédito, realizó las siguientes operaciones durante el último año: compró y consumió materias primas para la fabricación de sus productos por 16.000€ y mantuvo un stock medio de las mismas por valor de 700€. El coste de la producción ascendió a 27.000€ y el stock medio de productos en curso fue de 500€. Vendió toda la producción, y las ventas a precio de coste de productos terminados fueron de 41.000€. Mantuvo un stock medio de productos terminados por valor de 735€. Las ventas de productos terminados ascendieron a 48.600€. El saldo medio de clientes fue de 5.300€ y el saldo medio de proveedores fue de 1.350€.

- a) Calcule el periodo medio de aprovisionamiento y el periodo medio de fabricación **(0,8 puntos)**.
- b) Calcule el periodo medio de venta y el periodo medio de cobro **(0,8 puntos)**.
- c) Calcule el periodo medio de maduración financiero **(0,4 puntos)**.

## PREGUNTAS CORTAS

Conteste razonadamente las seis cuestiones. Cada una de ellas vale hasta un punto.

- 1.- Indique cuáles son los tipos de coste asociados a los inventarios.
- 2.- Describa brevemente las grandes áreas funcionales que podemos encontrar en una empresa.
- 3.- ¿Qué es una empresa multinacional? Ponga algún ejemplo que conozca.
- 4.- ¿Qué pretende la segmentación de mercados?
- 5.- ¿Qué abarca el análisis del sistema comercial?
- 6.- ¿Qué es la integración horizontal? Ponga un ejemplo.

## EJERCICIOS NUMÉRICOS

Realice los dos ejercicios propuestos. Cada uno vale hasta dos puntos.

### EJERCICIO 1.

A una empresa le proponen tres proyectos de inversión, que suponen un desembolso y unos flujos netos de caja indicados en el siguiente cuadro:

Proyecto de Inversión	Desembolso inicial	Flujos netos de caja		
		1 <sup>er</sup> Año	2 <sup>o</sup> Año	3 <sup>er</sup> Año
X	20.000	-15.000	15.000	20.000
Y	23.500	0	19.000	18.000
Z	14.000	13.000	-10.500	16.000

- a) Calcule, teniendo en cuenta un interés de mercado del 3%, el valor actual neto (VAN) de cada proyecto de inversión (1,5 puntos).
- b) Clasifique los proyectos según el criterio del plazo de recuperación o *payback*, y el VAN. ¿Cuál sería la inversión más rentable? Razone la respuesta (0,5 puntos).

### EJERCICIO 2.

La empresa distribuidora de videojuegos AllGames presenta los siguientes datos patrimoniales y de la actividad de la empresa, valorados en euros, a finales de año:

Ventas de mercaderías	200.000
Gastos de seguros	17.000
Mobiliario	6.000
Mercaderías	12.500
Letras pendientes de cobro a los clientes	5.400
Suministros de luz	41.700
Préstamo con bancos a devolver en 5 años	7.000
Equipos para proceso de información	12.000
Saldo a favor de la empresa en la cuenta corriente	4.000
Aportaciones de los socios	18.000
Letras aceptadas a sus proveedores	3.000
Dinero efectivo en caja	3.000
Suministros de agua	3.400
Reservas	5.000
Deuda con proveedores	6.000
Sueldos y salarios	134.000

- a) Confeccione la cuenta de pérdidas y ganancias con los gastos e ingresos de la empresa, y calcule el resultado del ejercicio (1 punto).
- b) Considerando el resultado obtenido en la cuenta de pérdidas y ganancias del apartado anterior, confeccione el balance de situación con los elementos patrimoniales, agrupando las cuentas en masas patrimoniales y ordenándolas según las normas de presentación (1 punto).