

PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT

PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

CONVOCATÒRIA: JUNY 2011	CONVOCATORIA: JUNIO 2011
ECONOMIA DE L'EMPRESA	ECONOMÍA DE LA EMPRESA

BAREM DE L'EXAMEN: Cada pregunta curta 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. Cada una val fins a un punt)

- Una de les tres següents afirmacions no és certa. Indiqueu quina i per què.
 - Les empreses coordinen els factors de producció.
 - Les empreses creen o augmenten la utilitat dels béns.
 - Les empreses no assumeixen riscos.
- Un emprenedor desitja muntar un gimnàs. Expliqueu tres factors que cal tindre en compte per a decidir on localitzar-lo.
- Quan es parla de decisions empresarials, quina diferència hi ha entre certesa, risc i incertesa?
- En quin o quins dels dos següents tipus de mercat té més sentit que les empreses disposen d'una funció comercial forta i centrada en els consumidors? Raoneu la resposta.
 - En monopoli.
 - En mercats de competència monopolística.
 - Tant en monopoli com en competència monopolística.
 - En cap dels anteriors.
- Definiu el «lísing» financer.
- Què mesura la ràtio de liquiditat? Quin significat economicofinancer té un valor de la ràtio de liquiditat inferior a la unitat?

EXERCICIS NUMÈRICS (Realitzeu els dos exercicis proposats. Cada un val fins a dos punts)

EXERCICI 1.

Una empresa ha de decidir entre fabricar ella mateixa un component per al seu producte o comprar-lo al mercat a un preu unitari de 2€. Si decideix fabricar-lo el cost serà d'1,20€ per unitat; a més, haurà de suportar uns costos fixos de 12.200€. Ateses les vendes del seu producte previstes per l'empresa, necessitaria unes 15.000 unitats del component. Quina és la millor decisió per a l'empresa: produir o comprar el component? Justifiqueu raonadament la resposta.

EXERCICI 2.

A partir de la següent informació, elaboreu el balanç i el compte de pèrdues i guanys:

- Existències de mercaderies: 3.500€.
- Aportacions a capital dels socis: 60.000€.
- Diners en bancs: 1.430€
- Despeses de personal: 5.600€
- Deutes a curt termini amb entitats financeres: 2.500€
- Deutes a llarg termini amb entitats financeres: 7.500€
- Amortització anual de les construccions: 2.000€
- Vendes de mercaderies: 27.000€
- Deutes amb proveïdors: 2.700€
- Drets de cobrament sobre clients: 3.200€
- Terrenys on realitza la seua activitat: 40.000€
- Valor d'adquisició de les construccions on realitza la seua activitat: 80.000€.
- Amortització acumulada de les construccions: 50.000€.
- Reserva legal de l'empresa: 3.130€
- Benefici: s'ha d'obtindre del compte de pèrdues i guanys.
- Compres de mercaderies: 16.500€
- Despeses per interessos dels deutes amb entitats financeres: 600€
- S'assumeix que l'impost sobre beneficis és igual a zero

OPCIÓ B

PREGUNTES CURTES (Contesteu raonadament les sis qüestions. Cada una val fins a un punt)

1. Assenyaleu tres diferències entre l'empresari individual i les societats mercantils.
2. Què és la deslocalització? Poseu un exemple d'activitat susceptible de ser deslocalitzada.
3. Indiqueu quines són les formes més comunes de departamentalització en una organització empresarial.
4. Quina diferència hi ha entre eficiència econòmica i eficiència tècnica?
5. Són el mateix els recursos permanents i el patrimoni net d'una empresa? Raoneu la resposta.
6. Indiqueu quina de les opcions següents constitueix una font d'autofinançament d'enriquiment. Definiu-la:
 - a) Amortitzacions.
 - b) Reserves.
 - c) Aportacions de capital realitzades pels socis.
 - d) Emprèstits.

EXERCICIS NUMÈRICS (Realitzeu els dos exercicis proposats. Cada un val fins a dos punts)

EXERCICI 1.

En una empresa s'ha de decidir sobre la realització d'un projecte d'inversió per al qual hi ha tres alternatives, totes amb el mateix desembossament inicial de 2.000€. Els fluxos nets de caixa (en euros) dels tres possibles projectes són els que apareixen en la taula següent:

	1r període	2n període	3r període
Projecte 1	600	900	1900
Projecte 2	1000	1200	1500
Projecte 3	1000	1000	1000

- a) Calculeu el termini de recuperació o *payback* de cada un dels projectes. Ordeneu-los d'acord amb aquest criteri. (Fins a 0,75 punts)
- b) Calculeu el valor actual net (VAN) de cada un dels projectes, suposant una taxa de descompte o actualització del 5%. Ordeneu-los d'acord amb aquest criteri. (Fins a 0,75 punts)
- c) L'ordre de preferència dels projectes varia en funció del criteri utilitzat? Per què? (Fins a 0,5 punts)

EXERCICI 2.

Una empresa dedicada a la fabricació de calçat esportiu va fabricar 25.000 parells de sabatilles el 2010, amb uns costos fixos de 400.000€ i uns costos variables de 20€ per parell fabricat. Aquesta empresa va vendre totes les unitats produïdes a 60€ el parell de sabatilles.

- a) Calculeu els beneficis o pèrdues anuals obtingudes per l'empresa el 2010. (Fins a 0,5 punts)
- b) Calculeu el cost mitjà i el seu benefici o pèrdua per unitat de producte. (Fins a 0,5 punts)
- c) Si el 2011 l'empresa decideix augmentar la seua producció en un 10% per a atendre demandes del mercat exterior, mantenint els seus costos fixos i el preu de venda constants, quin serà el seu benefici anual? I el seu benefici unitari? (Fins a 1 punt)

BAREM DE L'EXAMEN: Cada pregunta curta 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

OPCIÓN A

PREGUNTAS CORTAS (Conteste razonadamente las seis cuestiones. Cada una de ellas vale hasta un punto)

1. Una de las tres siguientes afirmaciones no es cierta. Indique cuál y por qué.
 - a) Las empresas coordinan los factores de producción.
 - b) Las empresas crean o aumentan la utilidad de los bienes.
 - c) Las empresas no asumen riesgos.
2. Un emprendedor desea montar un gimnasio. Explique tres factores a tener en cuenta para decidir dónde localizarlo.
3. Cuando se habla de decisiones empresariales, ¿qué diferencia hay entre certeza, riesgo e incertidumbre?
4. ¿En cuál o cuáles de los dos siguientes tipos de mercado tiene más sentido que las empresas dispongan de una función comercial fuerte y centrada en los consumidores? Razone su respuesta.
 - a) En monopolio.
 - b) En mercados de competencia monopolística.
 - c) Tanto en monopolio como en competencia monopolística.
 - d) En ninguno de los anteriores.
5. Defina el "leasing" financiero.
6. ¿Qué mide la ratio de liquidez? ¿Qué significado económico-financiero tiene un valor de la ratio de liquidez inferior a la unidad?

EJERCICIOS NUMÉRICOS (Realice los dos ejercicios propuestos. Cada uno vale hasta dos puntos)

EJERCICIO 1.

Una empresa debe decidir entre fabricar ella misma un componente para su producto o comprarlo en el mercado a un precio unitario de 2€. Si decide fabricarlo el coste será de 1,20€ por unidad; además deberá soportar unos costes fijos de 12.200€. Dadas las ventas de su producto previstas por la empresa, necesitaría unas 15.000 unidades del componente. ¿Cuál es la mejor decisión para la empresa: producir o comprar el componente? Justifique razonadamente la respuesta.

EJERCICIO 2.

A partir de la siguiente información, elabore el balance y la cuenta de pérdidas y ganancias:

- Existencias de mercaderías: 3.500€.
- Aportaciones a capital de los socios: 60.000€.
- Dinero en bancos: 1.430€
- Gastos de personal: 5.600€
- Deudas a corto plazo con entidades financieras: 2.500€
- Deudas a largo plazo con entidades financieras: 7.500€
- Amortización anual de las construcciones: 2.000€
- Ventas de mercaderías: 27.000€
- Deudas con proveedores: 2.700€
- Derechos de cobro sobre clientes: 3.200€
- Terrenos donde realiza su actividad: 40.000€
- Valor de adquisición de las construcciones donde realiza su actividad: 80.000€.
- Amortización acumulada de las construcciones: 50.000€.
- Reserva legal de la empresa: 3.130€
- Beneficio: Obtégase de la cuenta de pérdidas y ganancias.
- Compras de mercaderías: 16.500€
- Gastos por intereses de las deudas con entidades financieras: 600€
- Se asume que el impuesto sobre beneficios es igual a cero

OPCIÓN B

PREGUNTAS CORTAS (Conteste razonadamente las seis cuestiones. Cada una de ellas vale hasta un punto)

1. Señale tres diferencias entre el empresario individual y las sociedades mercantiles.
2. ¿Qué es la deslocalización? Ponga un ejemplo de actividad susceptible de ser deslocalizada.
3. Indique cuáles son las formas más comunes de departamentalización en una organización empresarial.
4. ¿Qué diferencia hay entre eficiencia económica y eficiencia técnica?
5. ¿Son lo mismo los recursos permanentes y el patrimonio neto de una empresa? Razone la respuesta.
6. Indique cuál de las opciones siguientes constituye una fuente de autofinanciación de enriquecimiento. Defínala:
 - a) Amortizaciones.
 - b) Reservas.
 - c) Aportaciones de capital realizadas por los socios.
 - d) Empréstitos.

EJERCICIOS NUMÉRICOS (Realice los dos ejercicios propuestos. Cada uno vale hasta dos puntos)

EJERCICIO 1.

En una empresa se ha de decidir sobre la realización de un proyecto de inversión, para el cual existen tres alternativas, todas ellas con el mismo desembolso inicial de 2.000€. Los flujos netos de caja (en euros) de los tres posibles proyectos son los que aparecen en la tabla siguiente:

	1er periodo	2º periodo	3er periodo
Proyecto 1	600	900	1900
Proyecto 2	1000	1200	1500
Proyecto 3	1000	1000	1000

- a) Calcule el plazo de recuperación o *payback* de cada uno de los proyectos. Ordénelos de acuerdo con este criterio. (Hasta 0,75 puntos)
- b) Calcule el Valor Actual Neto (VAN) de cada uno de los proyectos, suponiendo una tasa de descuento o actualización del 5%. Ordénelos de acuerdo con este criterio. (Hasta 0,75 puntos)
- c) ¿El orden de preferencia de los proyectos varía en función del criterio utilizado? ¿Por qué? (Hasta 0,5 puntos)

EJERCICIO 2.

Una empresa dedicada a la fabricación de calzado deportivo fabricó 25.000 pares de zapatillas en 2010, con unos costes fijos de 400.000€ y unos costes variables de 20€ por par fabricado. Esta empresa vendió todas las unidades producidas a 60€ el par de zapatillas.

- a) Calcule los beneficios o pérdidas anuales obtenidas por la empresa en 2010. (Hasta 0,5 puntos)
- b) Calcule el coste medio y su beneficio o pérdida por unidad de producto. (Hasta 0,5 puntos)
- c) Si en 2011 la empresa decide aumentar su producción en un 10% para atender demandas del mercado exterior, manteniendo sus costes fijos y el precio de venta constantes, ¿cuál será su beneficio anual? ¿Y su beneficio unitario? (Hasta 1 punto)