

ECONOMÍA DA EMPRESA

El examen consta de 6 preguntas de 2,5 puntos, de las que podrá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como quiera. Si responde más preguntas de las permitidas, **sólo se corregirán las cuatro primeras respondidas**.

PREGUNTA 1. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. ¿Qué se entiende por financiación ajena de la empresa? ¿Es lo mismo financiación ajena que financiación externa? Justifique la respuesta.
- 1.2. Explique que es un efecto externo (o externalidad) negativo. Ilustre la respuesta con un ejemplo.
- 1.3. Explique en qué consiste el principio de división del trabajo y mencione alguna de sus ventajas.
- 1.4. En el marco del marketing mix, explique dos posibles políticas de fijación de precios por parte de la empresa.

PREGUNTA 2. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. Explique qué se entiende por dimensión de la empresa, mencione dos de los criterios que se pueden utilizar para su medición e indique alguna de las posibles ventajas asociadas al aumento del tamaño de la empresa.
- 2.2. Identifique y caracterice los distintos tipos de empresas que se pueden distinguir según la titularidad del capital. Señale si existen diferencias en cuanto a los objetivos que persiguen.
- 2.3. En el marco del ciclo de vida del producto, explique las principales características de las fases de crecimiento y de madurez.
- 2.4. Identifique el sujeto pasivo y defina el hecho imponible del IRPF y del Impuesto de Sociedades.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Identifique dos de las áreas de actividad de la empresa y describa su función dentro de la misma.
- 3.2. ¿Qué se entiende por crecimiento externo de la empresa? Complete la respuesta explicándola con un ejemplo.
- 3.3. Describa en qué consiste el *leasing* o arrendamiento financiero. Ilustre la respuesta con un ejemplo.
- 3.4. ¿Qué es una Sociedad Laboral? ¿Qué tipo de responsabilidad tienen los socios de este tipo de entidades?

PREGUNTA 4. Resuelva el siguiente problema:

Una sociedad anónima presenta la siguiente información contable a 31 de diciembre del año en curso (valores expresados en euros):

Clientes: 75.000	Aplicaciones informáticas: 45.000	Bancos c/c: 5.000
Efectos a pagar a corto plazo: 60.000	Efectos a pagar a largo plazo: 50.000	Existencias: 28.000
Terrenos: 120.000	Reservas: 15.000	Proveedores: 18.000

Se pide:

- a) Clasifique el balance en masas patrimoniales y calcule la cifra de capital. **(1 punto)**
- b) Determine el fondo de maniobra e interprete el resultado. **(1 punto)**
- c) Calcule la ratio de garantía [$RG = \text{activo} / (\text{pasivo corriente} + \text{pasivo no corriente})$] y explique su significado. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resuelva el siguiente problema:

Una empresa se plantea realizar una inversión consistente en la adquisición de una máquina que tiene un coste de 78.000 euros que se desembolsaría en el momento de la compra. La vida útil de la máquina se estima en cuatro años. Esta máquina tiene unos costes de mantenimiento que generan unos pagos anuales estimados de 5.000 euros para los años 1 y 2 y de 10.000 euros para los años 3 y 4. Las provisiones son que la máquina genere cobros de 30.000 euros al año durante su vida útil.

Se pide:

- a) Calcule el VAN de esta inversión para un coste del capital del 5%. **(1 punto)**
- b) Calcule el plazo de recuperación de la inversión. **(1 punto)**
- c) Explique la conveniencia o no de la realización del proyecto según los resultados de los apartados anteriores. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resuelva el siguiente problema:

Una empresa que fabrica 1.200 automóviles al año está pensando en la posibilidad de producir ella misma los motores para los coches. La producción de los motores supone soportar unos costes fijos de 200.000 € anuales y un coste variable unitario de 100 €. Una empresa auxiliar le cobra 200 € por cada motor.

Se pide:

- a) Bajo estas circunstancias, determine si a la empresa le interesa producir o comprar los motores a la empresa auxiliar. Razone la respuesta. **(1 punto)**
- b) Calcule el número de automóviles que tendría que fabricar para que le sea indiferente comprar los motores o producirlos ella misma. **(1 punto)**
- c) Represente gráficamente la situación anterior. **(0,5 puntos)**

ECONOMÍA DA EMPRESA

O exame consta de 6 preguntas de 2,5 puntos, das que poderá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como queira. Se responde máis preguntas das permitidas, **só se corruxirán as 4 primeiras respondidas.**

PREGUNTA 1. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. Que se entende por financiamento alleo da empresa? E o mesmo financiamento alleo que financiamento externo? Xustifique a resposta
- 1.2. Explique que é un efecto externo (ou externalidade) negativo. Ilustre a resposta cun exemplo.
- 1.3. Explique en que consiste o principio de división do traballo e mencione algunha das súas vantaxes.
- 1.4. No marco do marketing mix, explique dúas posibles políticas de fixación de prezos por parte da empresa.

PREGUNTA 2. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. Explique que se entende por dimensión da empresa, mencione dous dos criterios que se poden utilizar para a súa medición e indique algunha das posibles vantaxes asociadas ao aumento do tamaño da empresa.
- 2.2. Identifique e caracterice os distintos tipos de empresas que se poden distinguir segundo a titularidade do capital. Sinala se existen diferenzas en canto aos obxectivos que perseguen.
- 2.3. No marco do ciclo de vida do produto, explique as principais características das fases de crecemento e de madurez.
- 2.4. Identifique o suxeito pasivo e defina o feito impositivo do IRPF e do Imposto de Sociedades.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Identifique dúas das áreas de actividade da empresa e describa a súa función dentro da mesma.
- 3.2. Que se entende por crecemento externo da empresa? Complete a resposta explicándoa cun exemplo.
- 3.3. Describa en que consiste o *leasing* ou arrendamento financeiro. Ilustre a resposta cun exemplo.
- 3.4. Que é unha Sociedade Laboral? Que tipo de responsabilidade teñen os socios deste tipo de entidades?

PREGUNTA 4. Resolva o seguinte problema:

Unha sociedade anónima presenta a seguinte información contable a 31 de decembro do ano en curso (valores expresados en euros):

Cientes: 75.000	Aplicacións informáticas: 45.000	Bancos c/c: 5.000
Efectos a pagar a curto prazo: 60.000	Efectos a pagar a longo prazo: 50.000	Existencias: 28.000
Terreos: 120.000	Reservas: 15.000	Provedores: 18.000

Pídese:

- a) Clasifique o balance en masas patrimoniais e calcule a cifra de capital. **(1 punto)**
- b) Determine o fondo de manobra e interprete o resultado. **(1 punto)**
- c) Calcule a ratio de garantía [$RG = \text{activo} / (\text{pasivo corrente} + \text{pasivo non corrente})$] e explique o seu significado. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resolva o seguinte problema:

Unha empresa proxecta realizar un investimento consistente na adquisición dunha máquina que ten un custo de 78.000 euros que se desembolsarían no momento da compra. A vida útil da máquina estímase en catro anos. Esta máquina ten uns custos de mantemento que xeran uns pagos anuais estimados de 5.000 euros para os anos 1 e 2 e de 10.000 euros para os anos 3 e 4. As previsións son que a máquina xere cobros de 30.000 euros ao ano durante a súa vida útil.

Pídese:

- a) Calcule o VAN deste investimento para un custo do capital do 5%. **(1 punto)**
- b) Calcule o prazo de recuperación do investimento. **(1 punto)**
- c) Explique a conveniencia ou non da realización do proxecto segundo os resultados dos apartados anteriores. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resolva o seguinte problema:

Unha empresa que fabrica 1.200 automóbiles ao ano está pensado na posibilidade de producir ela mesma os motores para os coches. A produción dos motores supón soportar uns custos fixos de 200.000 € anuais e un custo variable unitario de 100 €. Unha empresa auxiliar cóbralle 200 € por cada motor.

Pídese:

- a) Baixo estas circunstancias, determine se á empresa lle interesa producir ou comprar os motores á empresa auxiliar. Razoe a resposta. **(1 punto)**
- b) Calcule o número de automóbiles que tería que fabricar para que lle sexa indiferente comprar os motores ou producilos ela mesma. **(1 punto)**
- c) Represente graficamente a situación anterior. **(0,5 puntos)**

ECONOMÍA DA EMPRESA

O exame consta de 6 preguntas de 2,5 puntos, das que poderá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como queira. Se responde máis preguntas das permitidas, **só se corruxirán as 4 primeiras respondidas**.

PREGUNTA 1. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. O IRPF é un imposto directo ou indirecto? Razoe a resposta. Indique cal é a base imponible deste imposto.
- 1.2. Explique en que consiste a mercadotecnia-mix e sinala cal é o seu obxectivo.
- 1.3. Distinga entre investimento produtivo e investimento financeiro. Ilustre a resposta cun exemplo.
- 1.4. Que se entende por organización formal da empresa? En que se diferencia da organización informal?

PREGUNTA 2. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. Que é unha sociedade cooperativa? Sinala que tipo de responsabilidade teñen os cooperativistas.
- 2.2. Explique que é o factoring e o leasing. Sinala se son fontes de financiamento a curto ou a longo prazo.
- 2.3. Que se entende por crecemento interno da empresa? Ilustre a resposta cun exemplo de estratexia deste tipo de crecemento empresarial.
- 2.4. Identifique dúas das funcións básicas de dirección da empresa e describa en que consisten.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Explique como lle pode afectar a unha empresa o poder negociador de provedores e clientes.
- 3.2. Identifique dúas desvantaxes e unha vantaxe das PEME á hora de competir en mercados cada vez máis abertos e globais.
- 3.3. En que consiste o método ABC de xestión de inventarios?
- 3.4. Explique a diferenza entre monopolio e competencia monopolística.

PREGUNTA 4. Resolva o seguinte problema:

Partindo dos datos sobre produción e custos dunha empresa recollidos na seguinte táboa:

Produción (en unidades)	0	1	2	3	4
Custos totais (en miles de euros)	20	30	38	44	46

Pídese:

- a) Calcule os custos fixos e os custos variables medios para os diferentes niveis de produción. **(1 punto)**
- b) Calcule os custos totais medios e os custos marxinais para os diferentes niveis de produción. **(1 punto)**
- c) Represente graficamente os custos totais medios e os custos marxinais. Comente o que considere máis destacable tendo en conta os resultados obtidos. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resolva o seguinte problema:

Considere dous proxectos de investimento, que xeran os fluxos de caixa que figuran na táboa (valores en euros):

PROXECTO	Desembolso inicial	Fluxo de caixa ano 1	Fluxo de caixa ano 2	Fluxo de caixa ano 3
Proxecto A	250.000	50.000	150.000	200.000
Proxecto B	600.000	100.000	250.000	300.000

- a) Calcule o prazo de recuperación de cada proxecto. **(1 punto)**
- b) Determine o Valor Actualizado Neto de cada proxecto, supondo que a taxa de desconto é do 5% anual. **(1 punto)**
- c) A partir dos resultados dos apartados anteriores, xustifique cal dos dous proxectos sería preferible. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resolva o seguinte problema:

Dous socios proxectan crear unha empresa. A valoración (en euros) dos distintos elementos que constituirán o seu patrimonio é a seguinte:

Elementos de transporte: 9.000	Préstamo bancario a longo prazo: 3.000
Provedores: 2.800	Existencias: 1.200
Conta corrente bancaria: 600	Equipos informáticos: 2.000
Fondos propios: 7.000	

Pídese:

- a) Elabore o balance inicial agrupando os elementos en masas patrimoniais. **(1 punto)**
- b) Determine o valor do fondo de manobra de dúas formas distintas. **(1 punto)**
- c) Comente se existe equilibrio financeiro segundo os datos que figuran no balance. **(0,5 puntos)**

ECONOMÍA DA EMPRESA

El examen consta de 6 preguntas de 2,5 puntos, de las que podrá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como quiera. Si responde más preguntas de las permitidas, **sólo se corregirán las cuatro primeras respondidas**.

PREGUNTA 1. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. ¿El IRPF es un impuesto directo o indirecto? Razone la respuesta. Indique cuál es la base imponible de este impuesto.
- 1.2. Explique en qué consiste el marketing-mix y señale cuál es su objetivo.
- 1.3. Distinga entre inversión productiva e inversión financiera. Ilustre la respuesta con un ejemplo.
- 1.4. ¿Qué se entiende por organización formal de la empresa? ¿En qué se diferencia de la organización informal?

PREGUNTA 2. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. ¿Qué es una sociedad cooperativa? Señale que tipo de responsabilidad tienen los cooperativistas
- 2.2. Explique qué es el factoring y el leasing. Señale si son fuentes de financiación a corto o a largo plazo.
- 2.3. ¿Qué se entiende por crecimiento interno de la empresa? Ilustre la respuesta con un ejemplo de estrategia de este tipo de crecimiento empresarial.
- 2.4. Identifique dos de las funciones básicas de dirección de la empresa y describa en qué consisten.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Explique cómo puede afectar a una empresa el poder negociador de proveedores y clientes.
- 3.2. Identifique dos desventajas y una ventaja de las PYME a la hora de competir en mercados cada vez más abiertos y globales.
- 3.3. ¿En qué consiste el método ABC de gestión de inventarios?
- 3.4. Explique la diferencia entre monopolio e competencia monopolística.

PREGUNTA 4. Resuelva el siguiente problema:

Partiendo de los datos sobre producción y costes de una empresa recogidos en la siguiente tabla:

Producción (en unidades)	0	1	2	3	4
Costes totales (en miles de euros)	20	30	38	44	46

Se pide:

- a) Calcule los costes fijos y los costes variables medios para los diferentes niveles de producción. **(1 punto)**
- b) Calcule los costes totales medios y los costes marginales para los diferentes niveles de producción. **(1 punto)**
- c) Represente gráficamente los costes totales medios y los costes marginales. Comente lo que considere más destacable teniendo en cuenta los resultados obtenidos. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resuelva el siguiente problema:

Considere dos proyectos de inversión, que generan los flujos de caja que figuran en la tabla (valores en euros):

PROYECTO	Desembolso inicial	Flujo de caja año 1	Flujo de caja año 2	Flujo de caja año 3
Proyecto A	250.000	50.000	150.000	200.000
Proyecto B	600.000	100.000	250.000	300.000

- a) Calcule el plazo de recuperación de cada proyecto. **(1 punto)**
- b) Determine el Valor Actualizado Neto de cada proyecto, suponiendo que la tasa de descuento es del 5% anual. **(1 punto)**
- c) A partir de los resultados de los apartados anteriores, justifique cuál de los dos proyectos sería preferible. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resuelva el siguiente problema:

Dos socios proyectan crear una empresa. La valoración (en euros) de los distintos elementos que constituirán su patrimonio es la siguiente:

Elementos de transporte: 9.000	Préstamo bancario a largo plazo: 3.000
Proveedores: 2.800	Existencias: 1.200
Cuenta corriente bancaria: 600	Equipos informáticos: 2.000
Fondos propios: 7.000	

Se pide:

- a) Elabore el balance inicial agrupando los elementos en masas patrimoniales. **(1 punto)**
- b) Determine el valor del fondo de maniobra de dos formas distintas. **(1 punto)**
- c) Comente si existe equilibrio financiero según los datos que figuran en el balance. **(0,5 puntos)**

ABAU 2021

CONVOCATORIA ORDINARIA

CRITERIOS DE AVALIACIÓN

ECONOMÍA DA EMPRESA

(Cód. 31)

Reunida a comisión de avaliación da materia Economía da Empresa o día 11 de xuño de 2021 ás 11:00 horas, acordou aplicar, ademáis dos criterios xerais de avaliación publicados polo grupo de traballo da materia e que aparecen recollidos na páxina web da CIUG, os seguintes criterios de corrección específicos:

Nos apartados das preguntas curtas (cunha puntuación máxima de 1,25 ptos. cada apartado), nos casos nos que non se ofrezan definicións exactas e precisas dos conceptos, valoraranse positivamente os exemplos, aclaracións ou explicacións relativas a aqueles.

No relativo aos casos prácticos, na valoración de cada un dos apartados nos que se pida efectuar un cálculo, terase en conta non só o resultado numérico concreto, senón tamén a corrección (coherencia) no plantexamento. Ademáis, cada un dos apartados valorarase independentemente, de tal xeito que se está ben plantexado, a puntuación do apartado en cuestión non se verá influída negativamente por cálculos incorrectos que se arrastren de apartados anteriores.

No desglose da puntuación máxima que se pode acadar en cada unha das preguntas teranse en conta as consideracións e aplícaranse os criterios específicos que se resumen a continuación:

PREGUNTA 1

1.1.- Definición de financiamento alleo: 0,75 ptos. Por respostar que non é o mesmo o financiamento alleo que o externo: 0,25 ptos. Xustificación da resposta: 0,25 ptos.

1.2.- Explicación do concepto de efecto externo: 0,75 ptos. Exemplo: 0,5 ptos.

1.3.- Explicación do principio de división do traballo: 0,75 ptos. Mención dunha vantaxe: 0,5 ptos

1.4.- Se só se explica unha política de fixación de prezos: 0,75 ptos.

PREGUNTA 2

2.1.- Explicación do concepto de dimensión empresarial: 0,5 ptos. Por cada un dos criterios de medición mencionados: 0,25 ptos. Mención dunha vantaxe do aumento do tamaño empresarial: 0,25 ptos.

2.2.- Por cada tipo de empresa identificado: 0,25 ptos. Pola explicación de diferenzas en materia de obxectivos: 0,5 ptos.

2.3.- Se só se explican as características dunha das fases: 0,75 ptos.

2.4.- Identificación do suxeito pasivo de cada un dos impostos: 0,25 ptos. Definición do feito imponible dos dous impostos: 0,75 ptos. Se só se define correctamente un dos feitos imponibles: 0,5 ptos.

PREGUNTA 3

3.1. Pola identificación de cada área: 0,25 pts. Descripción da función das dúas áreas identificadas: 0,75. Se só se define correctamente a función dunha das áreas: 0,5 pts.

3.2. Explicación do concepto de crecemento externo da empresa: 0,75 pts. Exemplo: 0,5 pts.

3.3. Explicación do leasing: 0,75 pts. Exemplo: 0,5 pts.

3.4. Definición de Sociedad Laboral: 0,75 pts. Identificación do tipo de responsabilidade: 0,5 pts.

PREGUNTA 4

a. Elaboración e clasificación do balance distinguindo Activo Non corrente, Activo Corrente, Pasivo corrente, Pasivo non corrente e Fondos Propios: 0,75 pts. Cada un dos elementos que se sitúe incorrectamente no activo ou no pasivo penalízase con -0,5 pts. Se se ubica erróneamente no activo (pasivo) corrente ou pasivo (activo) non corrente penalízase con -0,25 pts. Cálculo do valor do capital social: 0,25 pts.

b. Cálculo correcto do fondo de manobra: 0,5 pts. Comentario do resultado: 0,5 pts.

c. Cálculo do valor do ratio: 0,25 pts. Explicación do significado: 0,25 pts.

PREGUNTA 5

a.- Plantexamento correcto da expresión que permite calcular o VAN tendo en conta os datos do exercicio: 0,5 pts. Cálculo correcto do valor do VAN: 0,5 pts.

b- Polo cálculo correcto do prazo de recuperación: 1 pto. (Este apartado non admite cualificacións intermedias)

c- Comentario razonado e coherente cos resultados: 0,5 pts.

PREGUNTA 6

a. Cálculo dos costes de fabricar: 0,5 pts. Cálculo dos custos de comprar: 0,25 pts. Xustificación da decisión: 0,25 pts.

b. Plantexamento correcto para o cálculo do punto morto: 0,5 pts. Cálculo correcto do valor: 0,5 pts.

Nota: Otorgarse a calificación correspondente aos apartados a e b (2 pts.) se o alumno calcula o punto morto no primeiro apartado para xustificar o que lle interesa facer á empresa

c. Na representación gráfica requirese identificar ás funcións, os valores relevantes. Por cada un destes aspectos que non se identifique correctamente descontaranse 0,25 pts.



Economía: teoría y problemas resueltos de selectividad.

selectividad.academy - 623 769 002

ECONOMÍA DA EMPRESA

O exame consta de 6 preguntas de 2,5 puntos, das que poderá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como queira. Se responde máis preguntas das permitidas, **só se corruxirán as 4 primeiras respondidas**.

PREGUNTA 1. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. O IRPF é un imposto directo ou indirecto? Razoe a resposta. Indique cal é a base imponible deste imposto.
- 1.2. Explique en que consiste a mercadotecnia-mix e sinala cal é o seu obxectivo.
- 1.3. Distinga entre investimento produtivo e investimento financeiro. Ilustre a resposta cun exemplo.
- 1.4. Que se entende por organización formal da empresa? En que se diferencia da organización informal?

PREGUNTA 2. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. Que é unha sociedade cooperativa? Sinala que tipo de responsabilidade teñen os cooperativistas.
- 2.2. Explique que é o factoring e o leasing. Sinala se son fontes de financiamento a curto ou a longo prazo.
- 2.3. Que se entende por crecemento interno da empresa? Ilustre a resposta cun exemplo de estratexia deste tipo de crecemento empresarial.
- 2.4. Identifique dúas das funcións básicas de dirección da empresa e describa en que consisten.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dous dos catro apartados seguintes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Explique como lle pode afectar a unha empresa o poder negociador de provedores e clientes.
- 3.2. Identifique dúas desvantaxes e unha vantaxe das PEME á hora de competir en mercados cada vez máis abertos e globais.
- 3.3. En que consiste o método ABC de xestión de inventarios?
- 3.4. Explique a diferenza entre monopolio e competencia monopolística.

PREGUNTA 4. Resolva o seguinte problema:

Partindo dos datos sobre produción e custos dunha empresa recollidos na seguinte táboa:

Produción (en unidades)	0	1	2	3	4
Custos totais (en miles de euros)	20	30	38	44	46

Pídese:

- a) Calcule os custos fixos e os custos variables medios para os diferentes niveis de produción. **(1 punto)**
- b) Calcule os custos totais medios e os custos marxinais para os diferentes niveis de produción. **(1 punto)**
- c) Represente graficamente os custos totais medios e os custos marxinais. Comente o que considere máis destacable tendo en conta os resultados obtidos. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resolva o seguinte problema:

Considere dous proxectos de investimento, que xeran os fluxos de caixa que figuran na táboa (valores en euros):

PROXECTO	Desembolso inicial	Fluxo de caixa ano 1	Fluxo de caixa ano 2	Fluxo de caixa ano 3
Proxecto A	250.000	50.000	150.000	200.000
Proxecto B	600.000	100.000	250.000	300.000

- a) Calcule o prazo de recuperación de cada proxecto. **(1 punto)**
- b) Determine o Valor Actualizado Neto de cada proxecto, supondo que a taxa de desconto é do 5% anual. **(1 punto)**
- c) A partir dos resultados dos apartados anteriores, xustifique cal dos dous proxectos sería preferible. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resolva o seguinte problema:

Dous socios proxectan crear unha empresa. A valoración (en euros) dos distintos elementos que constituirán o seu patrimonio é a seguinte:

Elementos de transporte: 9.000	Préstamo bancario a longo prazo: 3.000
Provedores: 2.800	Existencias: 1.200
Conta corrente bancaria: 600	Equipos informáticos: 2.000
Fondos propios: 7.000	

Pídese:

- a) Elabore o balance inicial agrupando os elementos en masas patrimoniais. **(1 punto)**
- b) Determine o valor do fondo de manobra de dúas formas distintas. **(1 punto)**
- c) Comente se existe equilibrio financeiro segundo os datos que figuran no balance. **(0,5 puntos)**

ECONOMÍA DA EMPRESA

El examen consta de 6 preguntas de 2,5 puntos, de las que podrá responder un **MÁXIMO DE 4**, combinadas como quiera. Si responde más preguntas de las permitidas, **sólo se corregirán las cuatro primeras respondidas**.

PREGUNTA 1. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 1.1. ¿El IRPF es un impuesto directo o indirecto? Razone la respuesta. Indique cuál es la base imponible de este impuesto.
- 1.2. Explique en qué consiste el marketing-mix y señale cuál es su objetivo.
- 1.3. Distinga entre inversión productiva e inversión financiera. Ilustre la respuesta con un ejemplo.
- 1.4. ¿Qué se entiende por organización formal de la empresa? ¿En qué se diferencia de la organización informal?

PREGUNTA 2. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 2.1. ¿Qué es una sociedad cooperativa? Señale que tipo de responsabilidad tienen los cooperativistas
- 2.2. Explique qué es el factoring y el leasing. Señale si son fuentes de financiación a corto o a largo plazo.
- 2.3. ¿Qué se entiende por crecimiento interno de la empresa? Ilustre la respuesta con un ejemplo de estrategia de este tipo de crecimiento empresarial.
- 2.4. Identifique dos de las funciones básicas de dirección de la empresa y describa en qué consisten.

PREGUNTA 3. Responda brevemente dos de los cuatro apartados siguientes: (1,25 puntos por apartado)

- 3.1. Explique cómo puede afectar a una empresa el poder negociador de proveedores y clientes.
- 3.2. Identifique dos desventajas y una ventaja de las PYME a la hora de competir en mercados cada vez más abiertos y globales.
- 3.3. ¿En qué consiste el método ABC de gestión de inventarios?
- 3.4. Explique la diferencia entre monopolio e competencia monopolística.

PREGUNTA 4. Resuelva el siguiente problema:

Partiendo de los datos sobre producción y costes de una empresa recogidos en la siguiente tabla:

Producción (en unidades)	0	1	2	3	4
Costes totales (en miles de euros)	20	30	38	44	46

Se pide:

- a) Calcule los costes fijos y los costes variables medios para los diferentes niveles de producción. **(1 punto)**
- b) Calcule los costes totales medios y los costes marginales para los diferentes niveles de producción. **(1 punto)**
- c) Represente gráficamente los costes totales medios y los costes marginales. Comente lo que considere más destacable teniendo en cuenta los resultados obtenidos. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. Resuelva el siguiente problema:

Considere dos proyectos de inversión, que generan los flujos de caja que figuran en la tabla (valores en euros):

PROYECTO	Desembolso inicial	Flujo de caja año 1	Flujo de caja año 2	Flujo de caja año 3
Proyecto A	250.000	50.000	150.000	200.000
Proyecto B	600.000	100.000	250.000	300.000

- a) Calcule el plazo de recuperación de cada proyecto. **(1 punto)**
- b) Determine el Valor Actualizado Neto de cada proyecto, suponiendo que la tasa de descuento es del 5% anual. **(1 punto)**
- c) A partir de los resultados de los apartados anteriores, justifique cuál de los dos proyectos sería preferible. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 6. Resuelva el siguiente problema:

Dos socios proyectan crear una empresa. La valoración (en euros) de los distintos elementos que constituirán su patrimonio es la siguiente:

Elementos de transporte: 9.000	Préstamo bancario a largo plazo: 3.000
Proveedores: 2.800	Existencias: 1.200
Cuenta corriente bancaria: 600	Equipos informáticos: 2.000
Fondos propios: 7.000	

Se pide:

- a) Elabore el balance inicial agrupando los elementos en masas patrimoniales. **(1 punto)**
- b) Determine el valor del fondo de maniobra de dos formas distintas. **(1 punto)**
- c) Comente si existe equilibrio financiero según los datos que figuran en el balance. **(0,5 puntos)**

4.

4.1.

ACTIVO		PASIVO+PATRIMONIO NETO	
ACTIVO NON CORRENTE	165.000	PATRIMONIO NETO	145.000
Terreos	120.000	Capital	130.000
Aplicacións informáticas	45.000	Reservas	15.000
		PASIVO NON CORRENTE	50.000
		Efectos a pagar l/p	50.000
ACTIVO CORRENTE	108.000	PASIVO CORRENTE	78.000
Existencias	28.000	Efectos a pagar c/p	60.000
Bancos	5.000	Provedores	18.000
Clientes	75.000		
TOTAL ACTIVO	273.000	TOTAL PASIVO	273.000

4.2.

Fondo de Manobra = Activo Corrente – Pasivo Corrente = 108.000 – 78.000 = 30.000 euros

O fondo de manobra é positivo e dun importe considerable, o que, en principio garantiza a solvencia financeira da empresa, porque os recursos permanentes ou financiación a longo prazo financian, ademais da totalidade do activo non corrente, unha parte do activo corrente.

4.3.

$$\text{Ratio de Garantía} = \frac{\text{Activo Total}}{\text{Pasivo corrente} + \text{Pasivo non corrente}} = \frac{273.000}{128.000} = 2,13$$

5.

5.1

$$\text{VAN} = -78.000 + \frac{30.000 - 5.000}{(1 + 0,05)} + \frac{30.000 - 5.000}{(1 + 0,05)^2} + \frac{30.000 - 10.000}{(1 + 0,05)^3} + \frac{30.000 - 10.000}{(1 + 0,05)^4} = 2.215,9 \text{ €}$$

5.2.

Prazo de recuperación do investimento: 3,4 anos (ou 3 anos e 4,8 meses).

5.3.

Segundo o criterio do VAN o proxecto de investimento é interesante porque o valor dos fluxos netos de caixa actualizados é superior ao custo inicial do investimento.

Segundo o criterio do prazo de recuperación o proxecto de investimento é viable porque permítenos recuperar o desembolso realizado para a adquisición da máquina antes de que remate a súa vida útil.

6.

6.1.

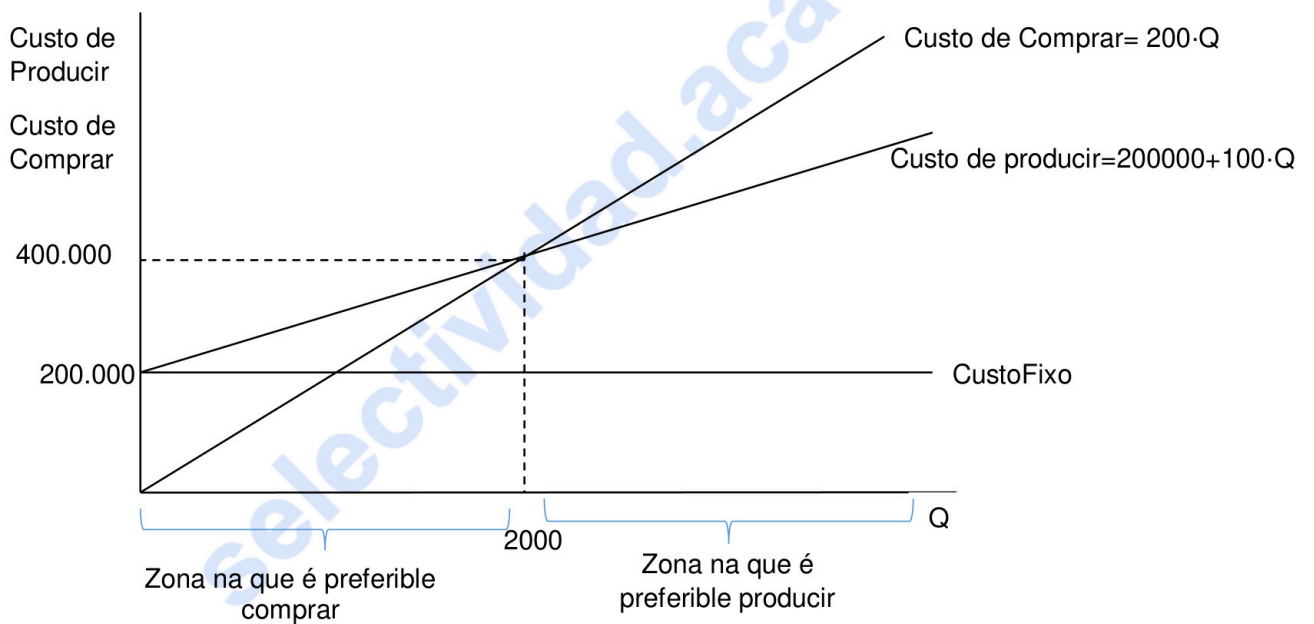
Custo de Producir: $200.000 + 1200 \cdot 100 = 320.000$ euros

Custo de Comprar: $1.200 \cdot 200 = 240.000$ euros

6.2.

$$Q_{pm} = \frac{200.000}{200 - 100} = 2000 \text{ autom6biles}$$

6.3.



Guía completa en selectividad.academy/guia-selectividad

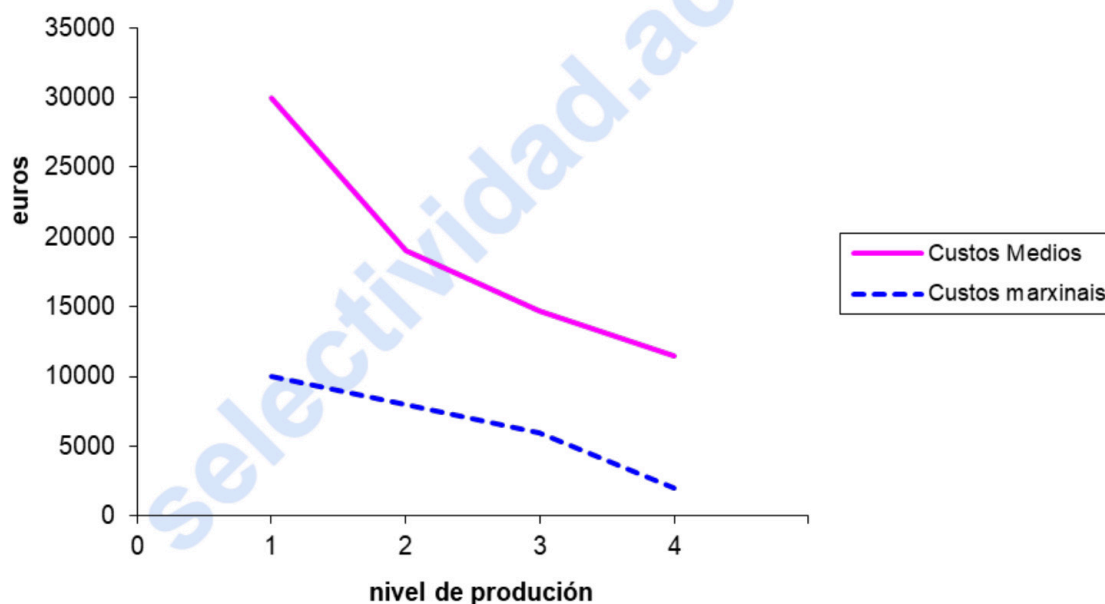
Todo sobre la selectividad

SOLUCIÓNS EXAME DA CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA. XULLO 2021

4.-

Nivel de produción	Custos Fixos	Custos variables	Custos variables medios	Custos Totais	Custos totais medios	Custos marxinais
0	20.000	0		20.000		
1	20.000	10.000	10.00	30.000	30.000	10.000
2	20.000	18.000	9.000	38.000	19.000	8.000
3	20.000	24.000	8.000	44.000	14.666	6.000
4	20.000	26.000	6.500	46.000	11.500	2.000

Custos medios e marxinais



5

5.1.

Prazo de recuperación proxecto A: 2 anos e 3 meses

Prazo de recuperación proxecto B: 2 anos e 10 meses

5.2

$$VAN(A) = -250.000 + \frac{50.000}{(1 + 0,05)} + \frac{150.000}{(1 + 0,05)^2} + \frac{200.000}{(1 + 0,05)^3} = 106.440,9€$$

$$VAN(B) = -600.000 + \frac{100.000}{(1 + 0,05)} + \frac{250.000}{(1 + 0,05)^2} + \frac{300.000}{(1 + 0,05)^3} = -18.853,2€$$

5.3.

Atendendo ao criterio do prazo de recuperación é preferible o proxecto A porque nos permite recuperar o desembolso do investimento en menos tempo que o proxecto B.

Segundo o criterio do VAN, tamén é preferible o proxecto A porque o valor dos fluxos de caixa actualizados deste proxecto é superior ao custo inicial do investimento, mentres que no caso do proxecto B o valor dos fluxos de caixa actualizados é inferior ao desembolso inicial e polo tanto este sería un investimento rechazable.

6

6.1.

ACTIVO		PASIVO + PATRIMONIO NETO	
Activo non Corrente	11.000	Patrimonio Neto	7.000
- Elementos de transporte		-Capital Social	7.000
- Equipos informáticos	9.000		
	2.000	Pasivo non corrente	3.000
		-Débedas a longo prazo	3.000
Activo Corrente	1.800	Pasivo Corrente	2.800
- Existencias	1.200	-Provedores	2.800
- Bancos	600		
Total	12.800	Total	12.800

6.2.

1. Fondo de Manobra = Activo Corrente – Pasivo Corrente = 1.800 – 2.800 = -1.000 euros
2. Fondo de Manobra = (Patrimonio Neto + Pasivo Non Corrente) – Activo Non Corrente = (7.000+3.000) – 11.000 = -1.000 euros

6.3.

A empresa presenta unha situación de desequilibrio financeiro porque o seu fondo de manobra é negativo. Isto significa que como o activo corrente é inferior ao pasivo corrente, a empresa pode ter dificultades para afrontar o pago das súas débedas a curto prazo.

● Cada examen practicado te acerca a tu objetivo

Prueba gratis



Selectividad Academy

Tu academia de selectividad online

● Mejor academia online de selectividad

Prueba sin compromiso

Primera clase gratis. Sin permanencia. Sin letra pequeña.

- ✓ Profesores especialistas en cada asignatura
- ✓ Clases adaptadas a tu nivel y tus objetivos
- ✓ Todos los exámenes oficiales resueltos paso a paso
- ✓ Calculadora de nota y guía completa en la web

623 769 002

Escríbenos por WhatsApp

www.selectividad.academy

→ Calcula tu nota en selectividad.academy/calculadora-selectividad

→ Guía completa en selectividad.academy/guia-selectividad

→ ¿Tienes dudas? Escríbenos sin compromiso