

El examen consta de seis preguntas obligatorias: las tres primeras, teóricas, valoradas con 1 punto, y las tres siguientes, prácticas, valoradas con 2,5, 2 y 2,5 puntos, respectivamente.

PREGUNTA 1. Diferencie entre costes directos e indirectos. Ponga un ejemplo de cada uno de ellos. **(1 punto)**

PREGUNTA 2. ¿Cómo se clasifican las empresas según la titularidad de su capital? Ponga un ejemplo de dos tipos distintos. **(1 punto)**

PREGUNTA 3. Identifique el sujeto pasivo y defina el hecho imponible del IRPF y del Impuesto de Sociedades. **(1 punto)**

PREGUNTA 4. Una pequeña empresa con 10 trabajadores produce al mes 400 zapatos. Al año siguiente, aumenta la plantilla en 2 trabajadores, incrementándose la producción mensual a 504 zapatos. Además, la jornada laboral no ha variado de un año a otro.

Se pide:

4.1. Calcular el valor de la productividad de la mano de obra para cada uno de estos años. **(1 punto)**

4.2. Calcular la tasa de variación de la productividad interanual. **(1 punto)**

4.3. Indicar dos motivos que justifiquen esta variación de productividad interanual. **(0,5 puntos)**

PREGUNTA 5. A una empresa se le plantean dos proyectos de inversión, que suponen los siguientes desembolsos y flujos de caja netos:

Proyecto de Inversión	Desembolso inicial	FLUJOS DE CAJA			
		1.º Año	2.º Año	3.º Año	4.º Año
A	23.500	14.000	19.000	18.000	--
B	14.000	13.000	-10.500	16.000	10.800

Teniendo en cuenta un tipo de interés de mercado del 3%, se pide indicar cuál es el proyecto más rentable según los métodos del Valor Actual Neto (VAN) y del plazo de recuperación o *Pay-back*. Calcule los valores para cada método, indicando las operaciones, y justifique la respuesta. **(2 puntos)**

PREGUNTA 6. 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:

6.1. Determine si a la empresa le interesa producir o comprar los motores a la empresa auxiliar. Razone la respuesta. **(1 punto)**

6.2. Calcule el número de automóviles que tendría que fabricar para que le sea indiferente comprar los motores o producirlos ella misma. **(1 punto)**

6.3. Represente gráficamente la situación anterior. **(0,5 puntos)**

O exame consta de seis preguntas obrigatorias: as tres primeiras, teóricas, valoradas con 1 punto, e as tres seguintes, prácticas, valoradas con 2,5, 2 e 2,5 puntos, respectivamente.

PREGUNTA 1. Diferencie entre custos directos e indirectos. Poña un exemplo de cada un deles.
(1 punto)

PREGUNTA 2. Como se clasifican as empresas segundo a titularidade do seu capital? Poña un exemplo de dous tipos diferentes.
(1 punto)

PREGUNTA 3. Identifique o suxeito pasivo e defina o feito impositivo do IRPF e do Imposto de Sociedades.
(1 punto)

PREGUNTA 4. Unha pequena empresa con 10 traballadores produce 400 zapatos ao mes. Ao ano seguinte, aumenta o cadro de persoal en 2 traballadores, incrementándose a produción mensual a 504 zapatos. Ademais, a xornada laboral non variou dun ano a outro.

Pídese:

4.1. Calcular o valor da produtividade da man de obra para cada un destes anos.
(1 punto)

4.2. Calcular a taxa de variación da produtividade interanual. (1 punto)

4.3. Indicar dous motivos que xustifiquen esta variación de produtividade interanual.
(0,5 puntos)

PREGUNTA 5. A unha empresa se lle expoñen dous proxectos de investimento, que supoñen os seguintes desembolsos e fluxos de caixa netos:

Proxecto de investimento	Desembolso inicial	FLUXOS DE CAIXA			
		1.º Ano	2.º Ano	3.º Ano	4.º Ano
A	23.500	14.000	19.000	18.000	--
B	14.000	13.000	-10.500	16.000	10.800

Tendo en conta un tipo de interese de mercado do 3%, pídese indicar cal é o proxecto máis rendible segundo os métodos do Valor Actual Neto (VAN) e do prazo de recuperación ou Payback. Calcule os valores para cada método, indicando as operacións, e xustifique a resposta.

(2 puntos)

PREGUNTA 6. Unha empresa que fabrica 1.200 automóviles ao ano está pensando 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:

6.1. Determine se á empresa lle interesa producir ou comprar os motores á empresa auxiliar. Razona a resposta. (1 punto)

6.2. Calcule o número de automóviles que tería que fabricar para que lle sexa indiferente comprar os motores ou producilos ela mesma. (1 punto)

6.3. Represente graficamente a situación anterior. (0,5 puntos)