

INSTRUCCIONES:

- El examen consta de 3 bloques de preguntas/ejercicios.
- Para la corrección se seguirá el orden en el que las respuestas se desarrollen por el estudiante. Si se responde a más preguntas/ejercicios de cada bloque, las respuestas no se corregirán.
- Se ha de indicar con claridad el código de la pregunta/ejercicio.

BLOQUE I (Elegir 3 de las 5 preguntas)

I.1. (1 punto)

Candela y María quieren crear una empresa. Explique a Candela y María tres funciones de la empresa en la economía.

I.2. (1 punto)

Candela y María quieren constituir una sociedad limitada laboral. Indique si es posible dado el número de socios que se precisa. Con independencia de que puedan o no constituir este tipo de sociedad, explique cuál es el capital mínimo que se requiere, qué tipo de responsabilidad patrimonial asumirían y cuál sería el impuesto por el que tributarían los rendimientos obtenidos. Explique qué es la responsabilidad patrimonial y los tipos de responsabilidad patrimonial.

I.3. (1 punto)

Candela y María quieren analizar el entorno que afecta a su empresa. Cite y explique cuáles son los factores del entorno específico.

I.4. (1 punto)

Tras cinco años de funcionamiento, la empresa de Candela y María se ha propuesto crecer. Para ello ha formalizado un acuerdo de cooperación con otra empresa. Indique si se trata de crecimiento interno o externo. Justifique su respuesta. Explique la diferencia entre crecimiento interno y externo.

I.5. (1 punto)

Explique a María y a Candela en qué consiste la innovación en producto y la innovación en proceso. Proponga un ejemplo de innovación en producto y otro de innovación en proceso.

BLOQUE II (Elegir 2 de las 3 preguntas)

II.1. (1 punto)

Candela y María han desarrollado una plataforma para ofrecer servicios de formación online a personas que quieran emprender, pero no tienen claro cuál debe ser su modelo de negocio. Dudan entre un *freemium* y uno de suscripción. Explique en qué consisten ambos modelos de negocio.

II.2. (1 punto)

La empresa de Candela y María ha adoptado una serie de medidas respecto a sus empleados. Así, si a final de año el beneficio de la empresa se incrementa en más de un 5 % respecto al del año anterior, la empresa repartirá el 10 % de los beneficios entre los empleados. Por otra parte, se proporciona a los empleados un seguro de salud. Además, se ha implantado un horario flexible, lo que permite que la persona trabajadora adapte el horario de trabajo a sus necesidades, y la posibilidad de teletrabajo para los puestos que lo permitan. Identifique y clasifique los factores de motivación aplicados en la empresa de Candela y María según sean de tipo monetario o no monetario. Además, proponga dos factores de motivación más de cada tipo.

II.3. (1 punto)

Candela y María, propietarias de una empresa que ofrece servicios de formación online a personas que quieren emprender, tienen dudas respecto a cómo hacer llegar sus servicios a los clientes. No saben si les conviene hacer uso de un canal directo o recurrir a intermediarios. Explique la diferencia entre ambas opciones. Explique qué es un canal de distribución.

BLOQUE III (Elegir 2 de los 3 ejercicios)

III.1. (2,5 puntos)

Dulcita, empresa que también es propiedad de Candela y María, se dedica a la venta de pan y bollería. Al finalizar 2024, presentó los siguientes datos de ingresos y gastos:

1. Las ventas realizadas generaron unos ingresos de 115.600 euros.
2. Los recibos de agua y electricidad supusieron 2.800 euros.
3. Tiene un local arrendado que supone un pago de 18.000 euros al año.
4. Se registraron pequeños robos en el comercio por valor de 2.600 euros.
5. Dotó 7.680 euros para la amortización del inmovilizado material.
6. Los salarios del personal ascendieron a 36.000 euros y las cuotas empresariales a la Seguridad Social sumaron 10.800 euros.
7. Adquirió mercaderías por valor de 28.300 euros.
8. Los intereses por los préstamos ascendieron a 3.600 euros.
9. Uno de los hornos sufrió una avería que hubo que reparar. La factura ascendió a 1.280 euros

Se pide:

- a. Elabore la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa para el ejercicio 2023. Calcule el resultado del ejercicio, si se sabe que el tipo del Impuesto de Sociedades a aplicar es del 25 %. (2 puntos).
- b. Explique la diferencia entre financiación interna y externa. Ponga un ejemplo de una fuente de financiación interna y un ejemplo de una fuente de financiación externa. (0,50 puntos).

III.2. (2,5 puntos)

Dulcita dispone de una furgoneta para el reparto de sus productos a domicilio. La furgoneta está averiada y tras más de 15 años de uso, la empresa se está planteando su sustitución. Candela y María, propietarias de la empresa, no saben si comprar una nueva furgoneta o si contratar el servicio de un transportista que asumiría el reparto de sus productos. La adquisición de una nueva furgoneta supondría un coste fijo anual de 6.000 euros y un coste variable de 4 euros por cada reparto. La empresa de transporte cobraría 6 euros por reparto. Se pide:

- Calcule el número de repartos que supondría el mismo coste total para ambas alternativas. Represente gráficamente las dos funciones de coste. (1,20 puntos).
- Si tuviera que realizar 1.500 repartos al año, ¿sería preferible adquirir una nueva furgoneta o subcontratar el servicio del transportista? ¿Cuál sería el ahorro que se lograría con la opción más ventajosa? (0,80 puntos).
- Explique qué es la inversión económica. ¿Qué tipo de inversión económica representa la adquisición de la furgoneta? Justifique su respuesta. (0,50 puntos).

III.3. (2,5 puntos)

Dulcita quiere abrir un nuevo punto de venta para el despacho de su pan y bollería. Tres son los posibles barrios entre los que ha de elegir: La Isleta, Arenales o Schamann. Los desembolsos requeridos y las estimaciones de flujos netos de caja de cada opción para los próximos seis años se recogen en la siguiente tabla:

Barrio	Desembolso inicial (euros)	Flujos netos de caja anuales (euros)					
		Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6
La Isleta	40.200	-3.100	-1.600	22.800	26.700	27.200	31.400
Arenales	37.400	8.600	9.200	6.800	10.400	11.100	43.200
Schamann	38.100	12.700	12.700	12.700	12.700	12.700	12.700

Se pide:

- ¿Cuánto tiempo se necesita para recuperar la inversión en cada una de las tres opciones? ¿En qué barrio se debe abrir el nuevo punto de venta de acuerdo con el criterio del plazo de recuperación o *payback*? Justifique la respuesta. (1,50 puntos).
- La empresa ha calculado el Valor Actual Neto de cada una de las opciones (considerando una tasa de actualización del 6 %) y se han obtenido los siguientes resultados: 38.204,88 euros (VAN de La Isleta), 31.597,22 (VAN de Arenales) y 24.350,02 euros (VAN de Schamann). De acuerdo con el criterio del VAN ¿en qué barrio se debe abrir el nuevo punto de venta? Justifique la respuesta. (0,50 puntos).
- Explique una ventaja y un inconveniente del plazo de recuperación o *payback*. (0,50 puntos).



LISTADO DE CUENTAS Y FORMULARIO Curso 2024-2025



Consejería de Educación, Formación
Profesional, Actividad Física y Deportes
Dirección General de Ordenación de las
Enseñanzas, Inclusión e Innovación

100	CAPITAL SOCIAL
102	CAPITAL
112	RESERVA LEGAL
129	RESULTADO DEL EJERCICIO
170	DEUDAS A LARGO PLAZO CON ENTIDADES DE CRÉDITO
173	PROVEEDORES DE INMOVILIZADO A LARGO PLAZO
206	APLICACIONES INFORMÁTICAS
210	TERRENOS Y BIENES NATURALES
211	CONSTRUCCIONES
213	MAQUINARIA
214	UTILLAJE
216	MOBILIARIO
217	EQUIPOS PARA PROCESO DE INFORMACIÓN
218	ELEMENTOS DE TRANSPORTE
281	AMORTIZACIÓN ACUMULADA INMOVILIZADO MATERIAL
300	MERCADERÍAS
400	PROVEEDORES
401	PROVEEDORES, EFECTOS COMERCIALES A PAGAR
410	ACREEDORES POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS
430	CLIENTES
431	CLIENTES, EFECTOS COMERCIALES A COBRAR
475	HACIENDA PÚBLICA ACREEDORA POR CONCEPTOS FISCALES
476	ORGANISMOS SEGURIDAD SOCIAL ACREEDOR
520	DEUDAS A CORTO PLAZO CON ENTIDADES DE CRÉDITO
523	PROVEEDORES DE INMOVILIZADO A CORTO PLAZO
570	CAJA, euros
572	BANCOS E INSTITUCIONES DE CRÉDITO, C/C vista, euros

600	COMPRA DE MERCADERÍAS
621	ARRENDAMIENTOS Y CÁNONES
622	REPARACIONES Y CONSERVACIÓN
625	PRIMAS DE SEGURO
627	PUBLICIDAD, PROPAGANDA Y RELACIONES PÚBLICAS
628	SUMINISTROS
630	IMPUESTO SOBRE BENEFICIOS
640	SUELDOS Y SALARIOS
642	SEGURIDAD SOCIAL A CARGO DE LA EMPRESA
662	INTERESES DE DEUDAS
678	GASTOS EXCEPCIONALES
681	AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO MATERIAL
700	VENTAS DE MERCADERÍAS
769	OTROS INGRESOS FINANCIEROS

RATIOS

Ratios Financieros	Disponibilidad	$\frac{\text{Efectivo y otros activos líquidos equivalentes}}{\text{Pasivo corriente}}$
	Liquidez	$\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}}$
	Garantía o Distancia a la quiebra	$\frac{\text{Activo corriente} + \text{Activo no corriente}}{\text{Pasivo corriente} + \text{Pasivo no corriente}}$
	Endeudamiento	$\frac{\text{Pasivo corriente} + \text{Pasivo no corriente}}{\text{Total Patrimonio Neto y Pasivo}}$

Fondo de Maniobra = Activo corriente – Pasivo corriente