### OPCIÓ B

## PREGUNTES CURTES (Contesteu raonadament les sis questions. Cadascuna val fins a un punt)

- 1. Considereu una granja, propietat de dos germans, dedicada a la producció d'ous de gallines de corral, amb 30 treballadors. Expliqueu quin tipus d'empresa és atenent: a) al sector d'activitat; b) a la grandària o dimensió; i c) a la propietat del capital.
- 2. Què és la deslocalització productiva? Indiqueu un motiu que poguera dur una empresa a recórrer a la deslocalització.
- 3. Dins del denominat màrqueting mix es troba la promoció o comunicació. Expliqueu en què consisteix i indiqueu dos instruments que utilitzen les empreses per a dur-la a terme.
- 4. Què és la retribució en espècie?
- 5. En una empresa de fabricació de mobles, justifiqueu si cadascun dels costos següents és fix o variable: a) manteniment del local; b) caragols per als mobles; c) llicència d'apertura; d) vernís per a les fustes.
- 6. El menjador d'un col·legi ha de decidir entre comprar les postres en una pastisseria o elaborar-les en la seua pròpia cuina. Si les compra li costen 2 € cada unitat; si les elabora sap que els seus costos fixos són 1.000 €. Indiqueu quines dades addicionals necessita conéixer per a calcular si és més econòmic comprar-les o elaborar-les.

## **EXERCICIS NUMÈRICS** (Realitzeu els dos exercicis proposats. Cadascun val fins a dos punts)

#### **EXERCICI 1.**

A 31 de desembre de 2018 es disposa de la següent informació d'una empresa dedicada a la comercialització de productes de papereria:

- Les vendes de material de papereria han ascendit a 150.000 €.
- Totes les vendes les ha realitzades al comptat. Tanmateix, tenen factures pendents de pagament als seus proveïdors per import de 26.000 €.
- Té material de papereria en el magatzem valorat en 5.500 €.
- Els rebuts de llum corresponents a 2018 sumen 8.300 €.
- El capital social és de 60.000 €.
- La reserva legal ascendeix a 25.368,75 €.
- El local en què desenvolupa la seua activitat el va adquirir l'1 de juliol de 2012 per 180.000 €, corresponent el 30 % al valor del terreny. La vida útil de la construcció s'estima en 40 anys. El seu valor residual es considera nul.
- Els deutes amb entitats de crèdit ascendeixen a 50.000 €, dels quals 15.000 € hauran de tornar-los eB0 de novembre de 2019 i la resta partir de 2020. Els interessos corresponents a 2018 ascendeixen a 2.400 €.
- Els salaris dels treballadors ascendeixen a 54.000 €. Addicionalment, la Seguretat Social a càrrec de l'empresa ascendeix a 11.000 €.
- Les compres (consums) de material de papereria que posteriorment ven han ascendit a 54.500 €.
- L'impost sobre el benefici suposa el 25 % del resultat abans d'impostos (en la data de tancament ja ha sigut pagat).
- Disposa de 8.831,25 € en comptes corrents.

A partir de la informació anterior, es demana que:

- a) Calculeu l'amortització anual i l'acumulada del element d'immobilitzat que apareix en l'enunciat. (Fins a 0,3 punts).
- b) Elaboreu el compte de pèrdues i guanys de l'empresa. (Fins a 0,6 punts)
- c) Elaboreu el balanç de l'empresa. (Fins a 1,1 punts)

## **EXERCICI 2.**

Una empresa està considerant dur a terme diferents projectes d'inversió les característiques dels quals es resumeixen en la taula següent:

	Desemborsament	Fluxos nets de caixa (€)	
	inicial (€)	Any 1	Any 2
Projecte 1	25.000	20.000	20.000
Projecte 2	25.000	15.000	13.000
Projecte 3	30.000	10.000	30.000

Sabent que la taxa de descompte és del 10 %:

- a) Calculeu el valor actualitzat net de cada projecte. (Fins a 1,5 punts)
- b) A partir dels resultats de l'apartat anterior, indiqueu quin projectes són viables i prioritzeu-los. Raoneu-ne la resposta. (*Fins a 0,5 punts*)

### OPCIÓN B

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

- 1. Considere una granja, propiedad de dos hermanos, dedicada a la producción de huevos de gallinas camperas, con 30 trabajadores. Explique qué tipo de empresa es atendiendo: a) al sector de actividad; b) al tamaño o dimensión; y c) a la propiedad del capital.
- 2. ¿Qué es la deslocalización productiva? Indique un motivo que podría llevar a una empresa a recurrir a la deslocalización.
- 3. Dentro del denominado *marketing-mix* se encuentra la promoción o comunicación. Explique en qué consiste e indique dos instrumentos que utilizan las empresas para llevarla a cabo.
- 4. ¿Qué es la retribución en especie?
- 5. En una empresa de fabricación de muebles, justifique si cada uno de los siguientes costes es fijo o variable: a) mantenimiento del local; b) tornillos para los muebles; c) licencia de apertura; d) barniz para las maderas.
- 6. El comedor de un colegio debe decidir entre comprar los postres en una pastelería o elaborarlos en su propia cocina. Si los compra le cuestan 2 € cada unidad; si los elabora abe que sus costes fijos son 1.000 €. Indique qué datos adicionales necesita conocer para calcular si es más económico comprarlos o elaborarlos.

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

#### **EJERCICIO 1.**

A 31 de diciembre de 2018 se dispone de la siguiente información de una empresa dedicada a la comercialización de productos de papelería:

- Las ventas de material de papelería han ascendido a 150.000 €.
- Todas las ventas las ha realizado al contado. Sin embargo, tiene facturas pendientes de pago a sus proveedores por importe de 26.000 €.
- Tiene material de papelería en el almacén valorado en 5.500 €.
- Los recibos de luz correspondientes a 2018 suman 8.300 €.
- El capital social es de 60.000 €.
- La reserva legal asciende a 25.368,75 €.
- El local en el que desarrolla su actividad lo adquirió el 1 de julio de 2012 por 180.000 €, correspondendo el 30% al valor del terreno. La vida útil de la construcción se estima en 40 años. Su valor residual se considera nulo.
- Las deudas con entidades de crédito ascienden a 50.000 €, de los cuales 15.000 € deberá devolverlos eB0 de noviembre de 2019 y el resto a partir de 2020. Los intereses correspondientes a 2018 ascienden a 2.400 €.
- Los salarios de los trabajadores ascienden a 54.000 €. Adicionalmente, la Seguridad Social a cargo dela empresa asciende a 11.000 €.
- Las compras (consumos) de material de papelería que posteriormente vende han ascendido a 54.500 €.
- El impuesto sobre el beneficio supone el 25% del resultado antes de impuestos (en la fecha de cierre ya ha sido pagado).
- Dispone de 8.831,25 € en cuentas corrientes.

A partir de la información anterior, se pide que:

- a) Calcule la amortización anual y la acumulada del elemento de inmovilizado que aparece en el enunciado. (Hasta 0,3 puntos).
- b) Elabore la cuenta de pérdidas y ganancias de la empresa. (Hasta 0,6 puntos)
- c) Elabore el balance de la empresa. (Hasta 1,1 puntos)

#### **EJERCICIO 2.**

Una empresa está considerando llevar a cabo diferentes proyectos de inversión cuyas características se resumen en la siguiente tabla:

	Desembolso inicial (€)	Flujos netos de caja (€)	
		Año 1	Año 2
Proyecto 1	25.000	20.000	20.000
Proyecto 2	25.000	15.000	13.000
Proyecto 3	30.000	10.000	30.000

Sabiendo que la tasa de descuento es del 10%:

- a) Calcule el valor actualizado neto de cada proyecto. (*Hasta 1,5 puntos*)
- b) A partir de los resultados del apartado anterior, indique qué proyectos son viables y priorícelos. Razone su respuesta. (*Hasta 0,5 puntos*)