

PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT

PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

CONVOCATÒRIA:	2019	CONVOCATORIA:	2019
Assignatura: ECONOMIA DE L'EMPRESA		Asignatura: ECONOMÍA DE LA EMPRESA	

BAREM DE L'EXAMEN: Cada pregunta breu 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. ¿Cómo se clasifican las empresas según su tamaño o dimensión? Cite dos criterios para medir la dimensión de las empresas.
2. Explique tres factores a tener en consideración para la localización de una joyería de lujo.
3. Explique el comportamiento de las ventas y la competencia en las etapas de crecimiento y madurez del ciclo de vida de un producto.
4. Describa tres criterios de departamentalización que pueden usar las empresas.
5. En relación con los libros contables, ¿qué se recoge en el libro diario?
6. En relación con el balance de una empresa, indique la principal diferencia entre el pasivo corriente y el pasivo no corriente. Ponga un ejemplo de una partida para cada una de estas masas patrimoniales.

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

EJERCICIO 1.

Una empresa está estudiando la viabilidad de dos proyectos de inversión, cuyo desembolso inicial es el mismo e igual a 60.000 € en ambos proyectos. Las previsiones de flujos netos de caja de cada proyecto se muestran en la siguiente tabla:

	Año 1	Año 2	Año 3
Proyecto 1	50.000	30.000	20.000
Proyecto 2	35.000	20.000	45.000

- a) Si la tasa de descuento es del 10%, calcule el valor actualizado neto de cada uno de los proyectos. *(Hasta 1 punto)*
- b) Si la empresa solo puede desarrollar uno de los proyectos, ¿cuál recomendaría llevar a cabo de acuerdo con los resultados del apartado anterior? Razone la respuesta. *(Hasta 0,2 puntos)*
- c) Calcule el tiempo que tardaría la empresa en recuperar la inversión. ¿Qué proyecto elegiría si el objetivo de la empresa es recuperar la inversión realizada en el menor tiempo posible? *(Hasta 0,8 puntos)*

EJERCICIO 2.

#tuhastag es una empresa que elabora pulseras personalizadas de forma artesanal, a partir de piezas de metal y cuero trenzado. Durante 2017, entre los 4 empleados de la empresa elaboraron 18.000 pulseras, trabajando 1.200 horas cada uno y usando cada uno una máquina de coser. Al inicio de 2018 se rediseñaron las instalaciones y se cambiaron las 4 máquinas de coser por otras más rápidas y con mayores prestaciones. Las obras obligaron a cerrar una semana la factoría, perdiéndose 25 horas de trabajo por empleado. Pese a ello, se consiguieron elaborar 25.000 pulseras en 2018.

- a) Calcule la productividad del capital (maquinaria) en cada uno de los años. *(Hasta 0,8 puntos)*
- b) Calcule la productividad del trabajo en cada uno de los años. *(Hasta 0,8 puntos)*
- c) Calcule las tasas de variación de la productividad del capital y del trabajo e interprete los resultados. *(Hasta 0,4 puntos)*

OPCIÓN B

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

1. En relación con las formas jurídicas de las empresas, defina qué es la empresa individual (o empresario individual) e indique tres de sus características.
2. Cite dos ventajas y dos inconvenientes de las pymes respecto a las grandes empresas.
3. Explique en qué consiste la distribución comercial e indique los tipos de intermediarios que pueden existir.
4. Explique qué es la organización informal y por qué un directivo debe conocer cómo es la organización informal de su empresa.
5. ¿Cómo se clasifican las fuentes de financiación según la propiedad de los recursos? Ponga dos ejemplos de cada tipo.
6. Diferencie entre autofinanciación de enriquecimiento y autofinanciación de mantenimiento.

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 refrescos embotellados:

- El resultado obtenido en este ejercicio es de 4.730 € de beneficio.
- Las deudas con entidades financieras ascienden a 90.000 €, de los cuales 10.000 € deberán devolverse en el próximo ejercicio y el resto a partir de 2020.
- El local en el que realiza su actividad lo adquirió el 01/01/2010 por 180.000 €, correspondiendo 20.000 € al valor del terreno y el resto a la construcción. Tiene una vida útil de 40 años. Consideramos que su valor residual es nulo.
- La reserva legal asciende a 3.100 €.
- Las aplicaciones informáticas que utiliza se adquirieron el 01/01/2016 por 1.500 €. Tienen una vida útil de 3 años y consideramos un valor residual nulo.
- Dispone de ordenadores adquiridos por 3.500 € hace cuatro años. Su vida útil se establece en 5 años, considerando un valor residual nulo.
- Tiene deudas con sus proveedores por importe de 10.000 €.
- El capital social asciende a 75.000 €.
- La furgoneta de reparto la adquirió el 01/07/2015 por 40.000 €. Su vida útil se establece en 5 años, considerando un valor residual nulo.
- Dispone en el almacén de refrescos embotellados valorados en 12.000 €.
- Dispone de 5.630 € en su cuenta corriente.
- Sus clientes le deben facturas por importe de 8.500 €.

A partir de la información anterior, se pide que:

- a) Calcule la amortización acumulada para cada uno de los elementos de inmovilizado que aparecen en el enunciado. *(Hasta 0,4 puntos)*
- b) Elabore el balance de la empresa. *(Hasta 1,6 puntos)*

EJERCICIO 2.

Una asociación cultural, durante los cinco días que duran las fiestas patronales de la localidad, ofrece a sus asociados un bocadillo para cenar de forma gratuita cada noche. Desde la directiva de la asociación se está valorando o bien encargarlos en un servicio de catering, a 4 € por bocadillo, o bien elaborarlos en sus instalaciones. Si se optara por la elaboración propia habría que contratar un cocinero, lo que tendría un coste laboral de 50 € cada noche, y alquilar una cocina portátil, cuyo coste para el total de los cinco días sería de 300 €. Además, el coste de cada bocadillo sería de 0,50 € por panecillo y 1 € por el relleno.

- a) Calcule el número de bocadillos para el que daría igual comprarlos que elaborarlos. *(Hasta 1 punto)*
- b) Represente gráficamente la situación anterior. *(Hasta 0,5 puntos)*
- c) Suponiendo que se necesitan 1.000 bocadillos para los días de fiesta, calcule los costes en los que incurriría la asociación con cada una de las alternativas. *(Hasta 0,5 puntos)*