

- Instrucciones:**
- Duración: 1 hora y 30 minutos.
 - El alumno elegirá una de las dos opciones siguientes.
 - La estructura del examen, con la correspondiente valoración de cada parte, es la siguiente:
 - 2 cuestiones teóricas, con un total de 3 puntos, cada una con una puntuación máxima de 1,5 puntos.
 - 2 problemas, con un valor total de 4 puntos. Cada uno tendrá una puntuación máxima de 2 puntos.
 - 10 preguntas tipo test de tres respuestas alternativas y sólo una correcta, con un valor total de 3 puntos. Cada respuesta correcta se calificará con 0,3, cada incorrecta restará 0,1 y el hecho de no contestar no puntuará.
 - El test no se contestará en esta hoja de enunciados sino en la misma hoja de respuesta de las cuestiones teóricas y problemas. Indique el número de la pregunta del test (1, 2,...) y la letra de la respuesta que considere correcta (a, b o c).

OPCIÓN "A"

CUESTIONES TEÓRICAS:

- Concepto de punto muerto.
- Clasifique y defina los tipos de empresas en función del sector económico en el que ejercen su actividad.

PROBLEMAS:

- En una empresa se están estudiando dos proyectos de inversión: Itálica y Bética. El proyecto Itálica supone una inversión inicial de 120.000 euros y se espera obtener, en cada uno de los cinco años, un flujo de caja neto de 36.000 euros. El proyecto Bética supone también una inversión inicial de 120.000 euros, pero los flujos de caja netos que de ella se esperan durante los cinco años de vida del proyecto son sucesivamente: 18.000 euros el primer año, 30.000 euros el segundo, 54.000 euros el tercero, 48.000 euros el cuarto y 43.000 euros el quinto año. Siendo el coste del capital del 6%, determinar qué inversión de las dos es más aconsejable evaluándolas por el método del VAN.
- El patrimonio de GAMMA S.A. a 31 de diciembre de 2007 está constituido por los siguientes elementos (valores en euros):

Existencias de productos terminados	200.000	Acreeedores a corto plazo	20.000
Bancos c/c	150.500	Capital social	500.000
Clientes	50.000	Reservas	100.000
Proveedores	75.000	Elementos de transporte	100.000
Mobiliario	25.000	Maquinaria	169.500

Con esta información, se pide:

- Elaborar el Balance de situación ordenando las partidas de Activo y Pasivo, diferenciando las distintas masas patrimoniales.
- Calcular la rentabilidad financiera ($RF=BN/RP$) de la empresa, sabiendo que el beneficio neto en el ejercicio ascendió a 60.000 euros. Comente el resultado obtenido.

PREGUNTAS DE TEST OPCIÓN A. Asegúrese que el test se corresponde con el de la opción elegida. NO CONTESTE EN ESTA HOJA. Responda en el mismo pliego donde ha contestado las otras preguntas y resuelto los problemas. Indique el número de la pregunta del test (1, 2, 3, ..., 10) y la letra de la respuesta que considere correcta (a, b, o c)

1. El marketing-mix está integrado por:
 - a) Producto, precio, promoción y distribución.
 - b) Producto, precio, promoción y calidad.
 - c) Producto, precio, promoción y publicidad.
2. Las características esenciales de una inversión son:
 - a) Liquidez, rentabilidad y sociabilidad.
 - b) Liquidez, rentabilidad y riesgo.
 - c) Liquidez, rentabilidad y equilibrio.
3. Son fuentes internas de reclutamiento:
 - a) Los anuncios en prensa.
 - b) Las empresas competidoras.
 - c) La promoción o el ascenso en la jerarquía.
4. El Plazo de Recuperación o Pay-back se define como:
 - a) El período de tiempo necesario para recuperar la inversión inicial de un proyecto.
 - b) El período de tiempo necesario para recuperar la primera unidad monetaria invertida en el proyecto.
 - c) El período de tiempo medio en cobrar a los clientes.
5. En la etapa de madurez del ciclo de vida de un producto:
 - a) Los gastos en promoción y publicidad son muy elevados y los ingresos obtenidos no los absorben.
 - b) Disminuyen mucho las ventas y los beneficios.
 - c) Se da una estabilidad de las ventas y los beneficios.
6. Los principios básicos que sirven de guía para tomar decisiones se denominan:
 - a) Reglas.
 - b) Procedimientos.
 - c) Políticas.
7. ¿Cuál es el capital mínimo para constituir una sociedad de responsabilidad limitada?
 - a) No hay mínimo.
 - b) 60.101,21 euros.
 - c) 3.005,06 euros.
8. Cuando el Activo Circulante (Activo Corriente) es menor que el Pasivo Circulante (Pasivo Corriente), se dice que:
 - a) El Fondo de Maniobra es negativo.
 - b) El Fondo de Maniobra es despreciable.
 - c) El Fondo de Maniobra es positivo.
9. Se llama función de planificación a:
 - a) Fijar objetivos y marcar estrategias para conseguirlos.
 - b) Diseñar una estructura de funcionamiento de los empleados de la empresa.
 - c) Ordenar las relaciones formales e informales dentro de la empresa.
10. ¿Qué es la TIR?:
 - a) La rentabilidad relativa de un proyecto de inversión.
 - b) El tipo de actualización que hace que el VAN sea mayor que cero.
 - c) El plazo necesario en recuperar una inversión.

Instrucciones:

- a) Duración: 1 hora y 30 minutos.
- b) El alumno elegirá una de las dos opciones siguientes.
- c) La estructura del examen, con la correspondiente valoración de cada parte, es la siguiente:
 - 2 cuestiones teóricas, con un total de 3 puntos, cada una con una puntuación máxima de 1,5 puntos.
 - 2 problemas, con un valor total de 4 puntos. Cada uno tendrá una puntuación máxima de 2 puntos.
 - 10 preguntas tipo test de tres respuestas alternativas y sólo una correcta, con un valor total de 3 puntos. Cada respuesta correcta se calificará con 0,3, cada incorrecta restará 0,1 y el hecho de no contestar no puntuará.
- d) El test no se contestará en esta hoja de enunciados sino en la misma hoja de respuesta de las cuestiones teóricas y problemas. Indique el número de la pregunta del test (1, 2,...) y la letra de la respuesta que considere correcta (a, b o c).

OPCIÓN "B"

CUESTIONES TEÓRICAS:

1. Dibuje el ciclo de vida del producto y explique las diferentes etapas.
2. ¿En qué consiste la departamentalización de la empresa? Tipos de departamentalización.

PROBLEMAS:

1. Para un volumen de producción de 20.000 unidades de cantidad, la Sociedad "X" soporta unos costes variables de 400.000 euros y unos costes fijos de 960.000 euros. Los ingresos por ventas para el mencionado volumen de producción son de 10.000.000 euros.
 - a) Determinar el Umbral de Rentabilidad de la empresa, interpretando el resultado.
 - b) Realice la representación gráfica. Identifique los siguientes puntos: una producción de cero unidades, las unidades para las que se alcanza el punto muerto y el doble de éstas últimas.
2. En septiembre de 2007 la empresa "Y" obtuvo una producción valorada en 5.000 u.m., utilizando 2.000 u.m. de mano de obra, 1.500 u.m. de materiales y 1.500 u.m. de energía. En el mes de octubre, manteniéndose los precios constantes, se obtuvo la misma producción utilizando las mismas u.m. de materiales, 1.300 u.m. de energía y 2.000 u.m. de mano de obra.

Se pide:

- a) La productividad conseguida en el mes de septiembre.
- b) La productividad conseguida en el mes de octubre.
- c) ¿En que mes se obtuvo una mayor productividad?

PREGUNTAS DE TEST OPCIÓN B. Asegúrese que el test se corresponde con el de la opción elegida. NO CONTESTE EN ESTA HOJA. Responda en el mismo pliego donde ha contestado las otras preguntas y resuelto los problemas. Indique el número de la pregunta del test (1, 2, 3, ..., 10) y la letra de la respuesta que considere correcta (a, b, o c)

1. Si el activo de una empresa es igual al neto patrimonial:
 - a) La empresa se encuentra en una grave situación de inestabilidad.
 - b) Estamos ante la máxima estabilidad financiera.
 - c) El empresario ha invertido todo su dinero en el negocio.
2. La publicidad que se realiza en el punto de venta se incluiría dentro del:
 - a) Telemarketing.
 - b) Marketing directo.
 - c) Merchandising.
3. La diferencia entre el activo circulante y el pasivo circulante define:
 - a) El fondo de maniobra.
 - b) El ratio de tesorería.
 - c) El ratio de liquidez.
4. ¿Qué es el VAN de una inversión?
 - a) El plazo de recuperación actualizado.
 - b) La TIR multiplicada por el desembolso inicial.
 - c) Las dos respuestas anteriores son incorrectas.
5. El *factoring* consiste en:
 - a) Arrendar un factor de producción para el desarrollo del proceso productivo.
 - b) Ceder los derechos de cobro sobre clientes a una empresa especializada.
 - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
6. La Teoría "Y" de McGregor considera que los trabajadores:
 - a) No tienen ambición.
 - b) Tienen aversión al trabajo.
 - c) Se sienten responsables de su trabajo.
7. Los organigramas reflejan:
 - a) La interrelación entre los diferentes objetivos de la empresa.
 - b) Una visión gráfica y resumida de la estructura formal de la organización.
 - c) Una visión gráfica y resumida de la estructura informal de la organización.
8. El patrimonio empresarial está formado por:
 - a) Bienes y derechos.
 - b) Bienes, derechos y obligaciones.
 - c) Derechos y obligaciones.
9. Una empresa dedicada al cultivo de la uva pertenece al sector:
 - a) Primario.
 - b) Secundario.
 - c) Terciario.
10. Cuando un jefe de ventas compara las ventas reales con las previstas, está realizando la función de:
 - a) Planificación.
 - b) Control.
 - c) Dirección.

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

El examen consta de tres partes (en cada una de sus opciones) que tendrán los siguientes criterios de corrección y calificaciones máximas:

- a) **2 cuestiones teóricas**, con un total de **3 puntos**. Cada una tendrá una puntuación máxima de 1,5 puntos. Para calificar estas cuestiones se tendrá en cuenta que el contenido de la respuesta sea correcto y completo, la claridad de la exposición, la concreción y la adecuada presentación. El alumno deberá contestar exclusivamente a lo que se le pregunta, y sólo cuando así se exija debe sostener sus respuestas con ejemplos.
- b) **2 problemas**, con un total de **4 puntos**. Cada uno tendrá una puntuación máxima de 2 puntos. Para calificar estos problemas se tendrá en cuenta que el planteamiento sea correcto, que la resolución no contenga errores de cálculo, que esté debidamente desarrollada (para que puedan detectarse los errores), que la presentación sea clara y limpia y que aparezcan expresamente y con exactitud los resultados que se pidan.
- c) **10 preguntas tipo test** de tres respuestas alternativas y sólo una correcta, con un total de **3 puntos**. Cada respuesta correcta se calificará con 0,3 puntos; cada respuesta incorrecta restará 0,1; y el hecho de no responder no puntuará. En ningún caso este apartado tendrá una calificación negativa (el mínimo será de cero puntos). Se contestará en el mismo pliego donde se contestan las otras preguntas y se resuelven los problemas, indicando el número de pregunta y la letra de la respuesta que se considere correcta.