



UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA
PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

BACHILLERATO

ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

- Instrucciones:**
- a) **Duración: 1 hora y 30 minutos.**
 - b) El alumno elegirá una de las dos opciones siguientes.
 - c) La estructura del examen, con sus correspondientes criterios de corrección, es la siguiente:
 - 1. **10 preguntas tipo test**, un total de **3 puntos**. Cada pregunta correcta se calificará con 0,3 puntos; cada pregunta incorrecta restará 0,1 puntos; las preguntas no contestadas ni suman ni restan. En ningún caso, este apartado tendrá una calificación negativa (el mínimo será 0). Se contestarán en el pliego, indicando número de pregunta y respuesta que considere correcta.
 - 2. **2 cuestiones teóricas**, 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, claridad de exposición, concreción y adecuada presentación. El alumno deberá contestar sólo a lo que se pregunta, debiendo para ello, sólo cuando así se exija, sostener sus respuestas con ejemplos.
 - 3. **2 problemas**, 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 solución 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.

OPCION "A"

PREGUNTAS TIPO TEST (Marque con un círculo la respuesta que considere correcta y si necesita anularla, hágalo con una X):

- 1. La actividad de extracción de minerales realizada por una empresa se considera como:
 - a) Primaria.
 - b) Secundaria.
 - c) Terciaria.
- 2. El patrimonio de una empresa es:
 - a) El conjunto de bienes y derechos propiedad de la empresa.
 - b) El conjunto de aportaciones que los socios han puesto a disposición de la empresa.
 - c) El conjunto de bienes de su propiedad y derechos a su favor, así como el conjunto de obligaciones contraídas por la empresa con los socios y con terceras personas.
- 3. El derecho preferente de suscripción de acciones se justifica:
 - a) Por la pérdida de valor que experimentan las acciones de una sociedad como consecuencia de una ampliación de capital.
 - b) Por la necesidad de garantizar la personalidad de los socios impidiendo la entrada de nuevos socios que pudieran no ser bien vistos por los antiguos.
 - c) Porque garantiza a la sociedad que amplía capital un mayor ingreso por la venta de las nuevas acciones.
- 4. La especialización de los puestos de trabajo:
 - a) Obliga a fraccionar el tiempo de trabajo disminuyendo la productividad.
 - b) Tiene como ventaja hacer el puesto de trabajo distraído y no rutinario.
 - c) Permite un mayor entrenamiento en la tarea aumentando la eficiencia.



5. El coste se produce cuando:
 - a) Se adquieren los factores de producción.
 - b) Se consumen en la producción los factores comprados.
 - c) Se pagan los factores de producción adquiridos.

6. El impuesto del valor añadido lo paga:
 - a) La empresa que añade valor a las materias primas.
 - b) La empresa que acaba el proceso de añadir valor al producto.
 - c) El consumidor final.

7. Cuando el activo circulante es menor que el pasivo circulante se dice que:
 - a) El fondo de maniobra es negativo.
 - b) El fondo de maniobra es positivo.
 - c) Se produce una situación de estabilidad financiera.

8. El objetivo de la investigación de mercados es:
 - a) Comercializar los bienes que fabrican las empresas.
 - b) Proporcionar información sobre el mercado y el entorno.
 - c) Ninguna de las afirmaciones anteriores es cierta.

9. Las amortizaciones producidas por el desgaste del activo de la empresa:
 - a) No tienen efectos contables.
 - b) No repercuten en la cuenta de pérdidas y ganancias.
 - c) Se contabilizan en el activo de la empresa con signo negativo.

10. Se entiende por contratos a tiempo parcial aquellos en los que:
 - a) Se trabaja sólo una parte del año.
 - b) Se trabaja un número de horas inferior a lo habitual en esa actividad.
 - c) Se contrata un número de horas indefinido.

PREGUNTAS DE RESPUESTA CORTA:

1. Clases de cooperativas.
2. Clasificación de las masas patrimoniales de un balance.



PROBLEMAS:

1. A partir de los datos extraídos de la contabilidad de la S.A. "X":

- Los costes totales se elevan a 16.500 u.m.
- Los costes fijos de la empresa ascienden a 2.500 u.m.
- Los ingresos por ventas ascienden a 18.000 u.m.
- La empresa ha vendido 800 unidades de producto X

Se pide:

- a) Calcular el punto muerto.
- b) Realizar la representación gráfica de los costes totales, variables, fijos e ingresos para los siguientes valores de Q: inactividad, punto muerto, unidades vendidas.

2. Metales Reunidos, S. A., es una empresa que fabrica máquinas-herramientas de control numérico. En el último ejercicio ha tenido algunos problemas financieros, para lo cual ha planteado un plan de saneamiento y una nueva estructura financiera. La dirección de la empresa, antes de iniciar dicho programa, desea conocer cuál es su fondo de maniobra o capital circulante. Para ello, se ofrecen estos datos:

· Inmovilizado material:	250.000
· Existencias:	75.000
· Tesorería:	25.000
· Capital y reservas:	160.000
· Inmovilizado financiero:	50.000
· Acreedores a largo plazo:	150.000
· Acreedores a corto plazo:	130.000
· Deudores:	40.000

Con esta información calcula:

1. El fondo de maniobra
2. El equilibrio económico-financiero
3. El coeficiente de endeudamiento de la empresa.



UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA
PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

BACHILLERATO

ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

- Instrucciones:**
- Duración: 1 hora y 30 minutos.**
 - El alumno elegirá una de las dos opciones siguientes.
 - La estructura del examen, con sus correspondientes criterios de corrección, es la siguiente:
 - 10 preguntas tipo test**, un total de **3 puntos**. Cada pregunta correcta se calificará con 0,3 puntos; cada pregunta incorrecta restará 0,1 puntos; las preguntas no contestadas ni suman ni restan. En ningún caso, este apartado tendrá una calificación negativa (el mínimo será 0). Se contestarán en el pliego, indicando número de pregunta y respuesta que considere correcta.
 - 2 cuestiones teóricas**, 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, claridad de exposición, concreción y adecuada presentación. El alumno deberá contestar sólo a lo que se pregunta, debiendo para ello, sólo cuando así se exija, sostener sus respuestas con ejemplos.
 - 2 problemas**, 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 solución 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.

OPCION "B"

PREGUNTAS TIPO TEST (Marque con un círculo la respuesta que considere correcta y si necesita anularla, hágalo con una X):

- Son costes variables de producción:
 - La energía consumida.
 - Los arrendamientos.
 - El Impuesto sobre Actividades Económicas.
- El ciclo de vida de los productos se refiere a:
 - El conjunto de características físicas y observables del bien o servicio que se ofrece.
 - Las distintas etapas que pasa el producto desde su nacimiento hasta su desaparición.
 - El conjunto de servicios que se incorporan y que complementan al producto.
- La fusión se produce cuando:
 - Una empresa compra o adquiere a otra integrándola en su estructura, perdiendo la empresa vendida su personalidad jurídica y permaneciendo la personalidad de la que compra.
 - Tres empresas utilizan la misma flota de transporte en la venta de sus productos al exterior.
 - Dos empresas se unen perdiendo sus personalidades jurídicas y aparece otra mayor con personalidad jurídica diferente.
- Una característica de las cooperativas es:
 - Ser una empresa de interés social.
 - Que se puede fundar con dos socios.
 - Que su capital está dividido en acciones.



5. Los círculos de calidad:
 - a) Se dedican a estudiar fundamentalmente los problemas financieros de la empresa.
 - b) Son equipos de empleados que abordan problemas de calidad y costes de la empresa.
 - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

6. La certificación negativa de denominación de una sociedad anónima la expide:
 - a) Los auditores de cuentas.
 - b) El consejo regulador de la denominación de origen.
 - c) El Registro Mercantil Central.

7. El impuesto sobre el valor añadido es:
 - a) Un impuesto directo.
 - b) Un impuesto indirecto.
 - c) Un impuesto real o de producto.

8. La selección interna del personal:
 - a) Es una importante fuente de motivación.
 - b) Posibilita el rejuvenecimiento de las plantillas.
 - c) Permite introducir mejores técnicas de trabajo.

9. Una de las siguientes afirmaciones no es una condición necesaria para que un mercado sea de competencia perfecta:
 - a) Existe un elevado número de compradores y de vendedores.
 - b) Existen barreras de entrada de empresas en la industria.
 - c) El producto ha de ser homogéneo.

10. “Una sociedad mercantil cuyo capital, dividido en acciones, está integrado por las aportaciones de los socios, quienes no responden personalmente de las deudas sociales”; ésta es la definición de:
 - a) Las sociedades de responsabilidad limitada.
 - b) Las sociedades anónimas.
 - c) Las sociedades cooperativas.

PREGUNTAS DE RESPUESTA CORTA:

1. Concepto y función del control.
2. ¿Qué es un balance?.



PROBLEMAS:

1. En el cuadro adjunto, se facilitan los datos relativos a tres proyectos de inversión que una empresa quiere evaluar:

F L U J O S N E T O S D E C A J A

Desembolso inicial	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Proyecto A 10.000.000	0	0	6.000.000	6.000.000	8.000.000
Proyecto B 20.000.000	3.000.000	4.000.000	5.000.000	6.000.000	8.000.000
Proyecto C 16.000.000	4.000.000	5.000.000	8.000.000	3.000.000	3.000.000

Considerando un tipo de actualización o descuento del 6 por ciento (6%) anual.

Se pide:

- a) Ordenar las citadas inversiones por su orden de preferencia:
1.- Aplicando el criterio del valor capital (VAN).
2.- Aplicando el criterio del plazo de recuperación o "payback".
b) Comentar los resultados.
2. La empresa Manufacturas de la Bahía S.A. adquiere sus materias primas a un precio unitario de 500 pesetas el kilogramo. La empresa necesita 2,8 toneladas. Por cada pedido realizado, la empresa incurre en unos gastos de 20.000 pesetas y el tiempo promedio en recibir el pedido es de quince días. Asimismo, el departamento de contabilidad ha calculado que cada kilogramo almacenado supone un coste anual de 15 pesetas.

La empresa trabaja 300 días al año.

Se desea conocer el volumen económico de pedido, cada cuánto tiempo se debe realizar éste y cuál es el momento o punto del pedido.