

MATERIA: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

(1A)

Convocatoria:

JULIO

Instrucciones: No se pueden escoger preguntas de las dos opciones, debiendo elegir una de ellas, la opción A o la B.
opción A. Teoría: Debe responder a un total de 4 preguntas: 2 preguntas basadas en artículo de prensa, y 2 de las tres que se le plantean a continuación (no responda a las tres que sólo puntuarán las dos que primero conteste). **Problemas:** Debe realizar los 3 ejercicios que se le plantean, respondiendo a todos los apartados correspondientes.

TEORÍA (5 puntos)

Volkswagen estudia reducir miles de empleos tras el escándalo

El grupo automovilístico alemán Volkswagen prevé suprimir cerca de 3.000 puestos de trabajo administrativos en Alemania para reducir costes antes de finales de 2017. Se trata de una de las medidas que el mayor fabricante de automóviles de Europa piensa poner en marcha para neutralizar el coste del escándalo de las emisiones trucadas -irregularidades en las emisiones de dióxido de carbono-. Asimismo, Volkswagen quiere contratar personal con aptitudes más estratégicas, como la programación de *software* y la tecnología, y dejar de fabricar modelos no rentables. El grupo también reducirá sus inversiones en 1.000 millones de euros en 2016 con respecto al año anterior. [...] Volkswagen emplea a unos 120.000 trabajadores en sus fábricas de Alemania occidental y en su división de servicios financieros, siendo puestos de oficina aproximadamente un tercio de esa cifra. "La marca ha iniciado un programa de eficiencia que afecta a todas las áreas", dijeron ayer portavoces de la empresa a las agencias de comunicación. Los costes pueden rebajarse con la reducción de contratos temporales, cubriendo vacantes internamente y contratando a menos gente, añadieron. Antes de destaparse el escándalo de las emisiones, Volkswagen ya lanzó un "programa de eficiencia" para recortar 5.000 millones de euros en costes en su marca principal. Durante la reciente crisis, sin embargo, el fabricante alemán aceleró la reducción de costes en otros 1.000 millones de euros.

Fuente: Adaptado de El País. Economía (11 de Marzo 2016)

1. Responda a las siguientes preguntas:

- 1.a Identifique en el texto dos decisiones clave de la empresa Volkswagen y relaciónelas con factores del entorno general o específico de la empresa que pueden estar influyendo en dichas decisiones. (1,5 puntos)
- 1.b Defina Responsabilidad Social Corporativa y relacione el concepto con el texto del artículo. (1 punto)

2. Responda a dos de las siguientes preguntas:

- 2.a Explique los conceptos de centralización y descentralización de la autoridad y explique su efecto en la estructura de la empresa. (1,25 puntos)
- 2.b Distinga los hechos impositivos gravados por el Impuesto General Indirecto Canario (IGIC), el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (IRPF) y el Impuesto de Sociedades (IS). (1,25 puntos)
- 2.c Explique tres características del tejido empresarial canario y, para cada una ellas, indique el factor del entorno genérico que puede ayudar a explicar mejor cada característica. (1,25 puntos)

PROBLEMAS (5 puntos)

1. CHOCOBOM, S.L., fabrica y comercializa a granel todo tipo de derivados del chocolate para uso alimentario y repostería. Los datos de esta empresa en ingresos y gastos al finalizar el año 2015 son los que siguen:

- Los ingresos por venta de sacos a granel ascendieron a un total de 215.000 euros.
- Las compras de materia prima fueron de 41.250 euros.
- El recibo del conjunto de suministros del ejercicio sumó un total de 13.510 euros.
- El importe del alquiler de las instalaciones asciende a 10.300 euros anuales.
- El banco abonó a la empresa en su cuenta corriente 320 euros por intereses.
- Los salarios anuales del personal alcanzaron los 78.620 euros.
- Las cuotas empresariales a la Seguridad Social sumaron un total de 28.600 euros.
- Un pequeño incendio en la fábrica ocasionó gastos por valor de 8.620 euros.
- Los intereses de préstamos ascendieron a un total de 2.150 euros.
- Se dotaron 31.600 euros para la amortización del Inmovilizado Material.

Con estos datos, se pide:

1.a Si el tipo del Impuesto de Sociedades a aplicar es del 25%, elaborar la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa para el ejercicio 2015 y calcular el Resultado del citado ejercicio. (1,75 puntos)

1.b Calcular la ratio de rentabilidad económica, explicar su significado y comentar el resultado obtenido si sabemos que el Activo Total de la empresa asciende a 60.000 euros. (0,50 puntos)

2. La entrada que se cobra por persona en una sala de cine es de 6 euros. El propietario de la sala necesita conocer el número mínimo de espectadores para el conjunto del cine si sabe que sus costes fijos de explotación anuales ascienden a 80.400 euros. Además, los costes variables por espectador suman 2,25 euros. Se pide:

2.a Indique al propietario cuántos espectadores le permitirán cubrir todos sus costes anuales. Explique su respuesta. (0,90 puntos)

2.b Si se desea obtener un beneficio de 5.400 euros al año, ¿en qué porcentaje debe aumentar el número de espectadores respecto al número calculado en el epígrafe anterior? (0,85 puntos)

3. Un orfebre realiza un pedido de 80 broches semanales (5 días de trabajo) en 8 horas diarias. Si reduce su horario un 20% semanal, ¿en cuánto ha de aumentar su productividad si sabe que los pedidos van a aumentar en un 10%? Exprese el resultado en porcentaje (1 punto)

MATERIA: ECONOMÍA DE LA EMPRESA		(1B)
Convocatoria:	JULIO	

Instrucciones: No se pueden escoger preguntas de las dos opciones, debiendo elegir una de ellas, la opción A o la B.
Opción B. Teoría: Debe responder a un total de 4 preguntas: 1 pregunta obligatoria y 3 de las cuatro que se le plantean a continuación (no responda a las 4 ya que sólo puntuarán las tres que primero conteste). **Problemas:** Debe realizar los 3 ejercicios que se le plantean, respondiendo a todos los apartados correspondientes.

TEORÍA (4,25 puntos)

1. Describa el entorno genérico de la empresa, explicando los factores que lo integran. En su explicación haga especial referencia al entorno genérico de las empresas en Canarias. (1,25 puntos)
2. Responda a **tres** de las siguientes preguntas:
 - 2.a Explique **dos** características que distingan la Sociedad Limitada de la Sociedad Cooperativa. (1 punto)
 - 2.b Un emprendedor ha iniciado su actividad destinando parte de su inversión (40.000 euros) a desarrollar un nuevo producto que tardará en tener listo para lanzarlo al mercado un año aproximadamente. Explique y defina este tipo de inversión en la empresa. (1 punto)
 - 2.c El organigrama en la empresa: Defínalo y explíquelo con un ejemplo. (1 punto)
 - 2.d Una empresa que produce y comercializa cosmética masculina lanzará en breve una nueva línea de productos para el cuidado de la piel para personas de más de 40 años. Sugiera al menos dos tipos de acciones de marketing que puede llevar a cabo explicándolas y distinguiendo cada acción con claridad. (1 punto)

PROBLEMAS (5,75 puntos)

1. Una empresa dedicada a la producción y distribución de instrumentos musicales presenta los siguientes datos a final del año 2015:
 - a) El local en que desarrolla su actividad está valorado en 82.000 €, de los cuales 5.000 € se corresponden con el valor del terreno.
 - b) El mobiliario que se utiliza para desarrollar la actividad en dichos locales asciende a 60.320 euros.
 - c) La empresa posee una furgoneta para entregar pedidos. Ésta fue comprada con ayuda de un préstamo que le concedió su banco por 30.000 euros, del que falta aún por pagar 3.600 € en el próximo ejercicio y 9.230 € a largo plazo.
 - d) Los equipos para producción están valorados en 56.000 euros.
 - e) La empresa tiene además dos equipos informáticos uno dedicado a la gestión del negocio y otro se utiliza para los cálculos de ajuste y ensamblaje de instrumentos. El primero está valorado en 950 euros y, el segundo, al contar con un plotter para imprimir los diseños, está valorado en 3.640 euros.
 - f) Los programas informáticos que utiliza tienen un valor de 1.320 euros.
 - g) La amortización acumulada del Inmovilizado Material asciende a 48.600 euros.
 - h) La mercadería terminada que se encuentra en almacén tiene un coste de 6.500 euros y aún debe a sus proveedores 820 euros por la adquisición de la misma.
 - i) Tiene aún pendiente de pago a la Hacienda Pública 540 euros y cuotas de la Seguridad Social por un importe total de 1.320 euros.
 - j) Los clientes le deben aún a la empresa facturas por valor de 5.440 euros. De éstas el 50% están documentadas en efectos comerciales.
 - k) Los saldos disponibles en cuentas corrientes bancarias ascienden a 23.650 euros y en efectivo en caja mantiene 4.200 euros.
 - l) La Reserva Legal acumulada es de 42.000 euros y el Capital Social de la sociedad asciende a 60.000 euros.

Con estos datos, se pide:

- 1.a Elaborar el Balance de Situación de la empresa y calcular su Resultado. (2,45 puntos)
- 1.b Calcular y comentar el Fondo de Maniobra de que dispone esta empresa. (0,50 puntos)

2. Una empresa alquila por horas equipos de imagen y sonido para eventos. Ayúdela a calcular su umbral de rentabilidad para la nueva temporada de eventos si conoce que los costes fijos en que incurre en temporada son de 30.400 euros, el precio que cobra por alquiler es de 25 euros/hora y unos costes de montaje y desmontaje de 17 euros/hora (0,70 puntos). Si la empresa quiere obtener un beneficio de 5.600 euros, ¿cuántas horas debe alquilar los equipos esta temporada? (0,70 puntos)

3. Un emprendedor puede realizar una inversión con dos Ángeles de Negocio –financiadores de la inversión- diferentes. Cada ángel de negocio le ha puesto condiciones distintas. Tras realizar unos cálculos para ajustar la inversión y los flujos asociados a las condiciones de cada inversor se le queda un plan de negocio diferente –las características están en la tabla adjunta-. ¿Con qué ángel de negocios le conviene más trabajar? Utilice como tasa de actualización para el cálculo del Valor Actual Neto (VAN) 3,5%. Explique su decisión. (1,40 puntos)

Ángel de negocio	Inversión	Flujos Netos de Caja anuales (euros)		
		Año 1	Año 2	Año 3
Ángel 1	10.520	-800	4.800	7.000
Ángel 2	8.300	-620	3.200	8.420

LISTADO DE CUENTAS Y RATIOS 2015/16

Subcomisión de la Materia de
Economía de la Empresa

PLAN GENERAL DE CUENTAS

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

600	COMPRAS DE MERCADERIAS
621	ARRENDAMIENTOS Y CANONES
622	REPARACIONES Y CONSERVACION
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	AMORTIZACION DEL INMOVILIZADO MATERIAL
700	VENTAS DE MERCADERIAS
769	OTROS INGRESOS FINANCIEROS
778	INGRESOS EXCEPCIONALES

RATIOS

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

Ratios económicos		Beneficio de explotación	
Rentabilidad económica		$\frac{\text{Resultado del ejercicio}}{\text{Recursos Propios}}$	
Rentabilidad del Capital		$\frac{\text{Beneficio de explotación}}{\text{Activo Total}}$	

Fondo de Maniobra = Activo Corriente – Pasivo Corriente