



Proves d'accés a la universitat

Economía de la empresa

Serie 4

Qualificació		TR
Exercicis		
Suma de notes parcials		
Qualificació final		

Etiqueta de l'alumne/a

Ubicació del tribunal

Número del tribunal

Etiqueta de qualificació

Etiqueta del corrector/a

Responda a CUATRO de los seis ejercicios siguientes. Cada ejercicio vale 2,5 puntos. En el caso de que responda a más ejercicios, solo se valorarán los cuatro primeros.

Ejercicio 1

La empresa Bonvi, SL, especializada en la comercialización de vinos catalanes, presenta a 31 de diciembre de 2019 un listado con los siguientes datos contables:

<i>Concepto</i>	<i>Importe (€)</i>	<i>Concepto</i>	<i>Importe (€)</i>
Otros gastos de explotación	9.000	Importe neto de la cifra de negocio	198.000
Existencias comerciales	15.000	Gastos financieros	3.000
Abastecimientos (compras ± variación de existencias comerciales y materias primas)	143.000	Deudas a largo plazo con entidades de crédito	85.000
Hacienda Pública deudora	1.000	Gastos de personal	19.000
Amortización del inmovilizado	12.000	Clientes	25.000
Capital social	60.000	Aplicaciones informáticas	1.000
Bancos	2.000	Construcciones (para la actividad productiva)	55.000
Proveedores	35.000	Terrenos (dedicados a la actividad productiva)	20.000
Hacienda Pública acreedora por conceptos fiscales	10.000	Inversiones financieras a largo plazo	80.000

- 1.1. Elabore la cuenta de pérdidas y ganancias de la empresa Bonvi, SL correspondiente al periodo contable 2019, teniendo en cuenta que el impuesto sobre beneficios es del 25 %. Solo debe incluir las partidas facilitadas en el enunciado que formen parte de dicha cuenta.

[1 punto]

1.2. A partir del resultado neto del ejercicio (obtenido en el apartado anterior) y de los datos del enunciado, elabore el balance de situación de Bonvi, SL a 31 de diciembre de 2019. Solo debe incluir aquellas masas y elementos patrimoniales que figuren en el enunciado de este ejercicio.

[1 punto]

1.3. Calcule la ratio de estructura de la deuda de la empresa Bonvi, SL e interprete el resultado.

[0,5 puntos]

Ejercicio 2

Con la intención de ampliar su capacidad productiva, la empresa Sucs de Fruita, SA estudia dos proyectos de inversión con las siguientes características:

Proyecto ECO:

- El desembolso inicial necesario es de 300.000 €.
- La vida útil estimada es de 4 años.
- El valor residual el cuarto año es de 200.000 €.
- El coste medio del capital es de un 6 %.

Otros datos de este proyecto (importes expresados en euros):

	<i>Año 1</i>	<i>Año 2</i>	<i>Año 3</i>	<i>Año 4</i>
<i>Cobros</i>	250.000,00	262.500,00	275.625,00	289.406,25
<i>Pagos</i>	100.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00

Proyecto BIO:

- El desembolso inicial necesario es de 700.000 €.
- Los flujos de caja netos asociados a este proyecto son de 0 € el primer año, 400.000 € el segundo año, 400.000 € el tercer año y 400.000 € el cuarto año.
- El valor residual el cuarto año es de 200.000 €.
- El coste medio del capital es de un 6 %.

A partir de estos datos:

- 2.1. Calcule el valor actual neto (VAN) de cada proyecto y, a continuación, explique razonadamente cuál de los dos proyectos debería elegir Sucs de Fruita, SA según este criterio.

[1,25 puntos]

- 2.2. Calcule el plazo de recuperación (o *payback*) de ambos proyectos y diga qué proyecto debería elegir Sucs de Fruita, SA según este criterio. Razone su respuesta.
[1,25 puntos]

Ejercicio 3

La empresa Transporta, SA presenta, a 31 de diciembre de 2019, los siguientes datos contables:

<i>Concepto</i>	<i>Importe (millones de euros)</i>
Gastos financieros	10
Activo corriente	250
Activo no corriente	350
Patrimonio neto	100
Pasivo corriente	200
Pasivo no corriente	300
Beneficio neto	20
Impuesto sobre sociedades	5

3.1. Calcule las ratios de liquidez y de endeudamiento. Interprete los resultados obtenidos.
[0,5 puntos]

3.2. Calcule e interprete las rentabilidades económica y financiera de Transporta, SA. Compare los resultados obtenidos con los de una empresa de la competencia que presenta unas rentabilidades económica y financiera del 8 % y del 25 %, respectivamente.
[0,5 puntos]

- 3.3. a)** Mencione cuatro fuentes de financiación externa (recursos ajenos) a largo plazo de las que puede disponer una empresa.
[1 punto]

- b)** Transporta, SA necesita incorporar nuevos camiones para ampliar su flota de vehículos. Teniendo en cuenta la información de los apartados anteriores y sabiendo que en estos momentos le es imposible utilizar medios de financiación propios, ¿qué fuente o fuentes de financiación externa de las que ha mencionado en el subapartado anterior le recomendaría a la empresa? Justifique su respuesta.
[0,5 puntos]

Ejercicio 4

4.1. Complete las siguientes frases con la palabra o palabras que correspondan.

[1,5 puntos]

- a) Analizar el/la _____ de una empresa permite estudiar la aportación de cada una de las actividades de la empresa e identificar las fuentes de ventaja competitiva.
- b) El hecho de que una empresa presente unos costes inferiores a los de sus competidores en un determinado producto significa que esta empresa ha aplicado una estrategia de _____.
- c) El traslado de actividades productivas desde países industrializados hacia países con menores costes (normalmente salariales) se denomina _____.
- d) Las decisiones estratégicas que toman los directivos que ocupan los niveles jerárquicos más elevados de la organización forman parte de la estrategia _____.
- e) Las decisiones con implicaciones a _____ tienen que ver con la resolución de problemas del día a día de la empresa, y normalmente se toman en los niveles jerárquicos más bajos de la empresa.

4.2. Defina los siguientes términos:

[1 punto: 0,25 puntos por cada definición]

a) *Crecimiento interno.*

b) *Internacionalización.*

c) *Grado de rivalidad de los competidores.*

d) *Ventaja competitiva.*

Ejercicio 5

Lluís Colomer es el gerente de una pyme dedicada a la producción y venta de chupetes para bebés. Disponemos de los siguientes datos sobre la empresa de Lluís:

- Tiene capacidad para producir y vender anualmente 400.000 chupetes.
- Para su actividad empresarial, debe asumir los siguientes gastos:
 - Maquinaria: 3.000.000 € (con una vida útil estimada de 10 años). Amortización anual: 300.000 €.
 - Suministros varios: 120.000 € anuales.
 - Coste del personal: 50.000 € mensuales, es decir, 600.000 € anuales.
 - Coste variable unitario de cada chupete producido: 80 céntimos de euro.
 - Precio de venta al mercado de cada chupete: 3 €.

5.1. Calcule el punto muerto anual del negocio de Lluís. ¿Es viable económicamente? Razone su respuesta.

[1 punto]

5.2. ¿Cuál sería el beneficio o la pérdida de la empresa si el nivel de producción fuera el máximo, es decir, 400.000 unidades?

[0,75 puntos]

5.3. Si un descenso del precio de las materias primas hiciera bajar el coste variable unitario hasta los 40 céntimos, ¿cambiaría la viabilidad económica de la empresa? Justifique su respuesta.

[0,75 puntos]

Ejercicio 6

Señale con un círculo la letra de la opción correcta de las siguientes cuestiones.

[Cada respuesta correcta vale 0,5 puntos. Por cada respuesta errónea se descontarán 0,1 puntos; por las preguntas no contestadas no habrá ningún descuento.]

- 6.1. De las siguientes fuentes de financiación, ¿cuál es de financiación ajena?
 - a) Capital.
 - b) *Leasing*.
 - c) Reservas.
 - d) Amortizaciones.

- 6.2. Si las ratios de solvencia (o garantía) de dos empresas A y B son 1,5 y 0,5, respectivamente, ¿cuál de las dos tiene más riesgo de quiebra?
 - a) La empresa A.
 - b) No se puede medir con esta ratio.
 - c) La empresa B.
 - d) Ninguna de las dos empresas.

- 6.3. El aplazamiento de los pagos de las compras realizadas a proveedores se considera
 - a) crédito comercial.
 - b) factoraje (o *factoring*).
 - c) póliza de crédito.
 - d) préstamo a corto plazo.

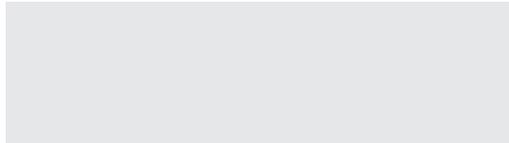
- 6.4. **NO** es una característica propia de una pyme
 - a) la organización flexible con facilidad de comunicación.
 - b) el desarrollo en mercados intersticiales, es decir, el aprovechamiento de los espacios que las grandes empresas dejan vacíos en los mercados.
 - c) el acceso limitado a los mercados de capitales.
 - d) la presencia de economías de escala en la producción.

- 6.5. En relación con el análisis DAFO, ¿qué afirmación es correcta?
 - a) El análisis DAFO se refiere a la programación de dotaciones, actividades, financiación y objetivos empresariales.
 - b) Las amenazas y las oportunidades impactan en la empresa desde el entorno externo o macroentorno.
 - c) Las debilidades y las fortalezas son variables o parámetros que la empresa no puede controlar.
 - d) Las amenazas y las oportunidades son el resultado del análisis interno y competitivo empresarial y pueden controlarse totalmente.

--	--

--	--

Etiqueta de l'alumne/a



Institut
d'Estudis
Catalans