

Ejercicios Tema 6.- Análisis económico y financiero de la empresa

1. Una empresa presenta el siguiente balance de situación, correspondiente a 31 de diciembre:

ACTIVO		PASIVO	
Inmovilizado Bruto	80.000	Capital Social	¿?
Amortización Acumulada	¿?	Reservas	10.000
Existencias materias primas	5.000	Préstamos a L/P	20.000
Clientes	7.500	Proveedores	9.000
Bancos	6.000		
Caja	5.500		

Determinar la cifra de capital social y el fondo de maniobra, sabiendo que la empresa amortiza linealmente su inmovilizado bruto con cuotas constantes, al que se le ha calculado una vida útil de 8 años y que ha completado un año de actividad.

2. La empresa Decoraciones, S.A. quiere determinar el PMM económico y el PMM financiero. Para ello cuenta con los siguientes datos: la compra anual de mercaderías asciende a 325.000€, mantiene en el almacén un stock medio valorado en 90.000€, las ventas de mobiliario ascienden a 470.000€, el saldo medio de créditos concedidos a clientes es de 100.000€, el saldo medio de obligaciones contraídas con proveedores se valora en 60.000€.
3. Un establecimiento minorista realiza compras a crédito a proveedores por valor de 10.000€, mantiene un saldo medio de deudas con ellos de 2.000€. Realiza ventas a crédito por valor de 3.500€, manteniendo un saldo medio de créditos concedidos de 800€. Compra mercancía por valor de 25.000€ y el stock medio de mercaderías en almacén asciende a 8.500€. Ventas 30.000 € anuales.
Se pide:
- Explicar que es el periodo medio de maduración.
 - Determinar el periodo medio de maduración económico y financiero.
4. En su primer año de funcionamiento una empresa compró y consumió materia prima por valor de 10.000 € generando un nivel medio de existencias de estas materias de 2.000 €. La media de existencias de productos en curso de fabricación fue de 3.000 € y la media de productos acabados de 6.000 €. Los gastos directos de fabricación fueron de 5.000 € y la amortización de 1.000 €. Los gastos generales ascendieron a 1.600 €.
- A lo largo del año la empresa vendió 24.000 €. La media de saldo de los derechos de cobro de la empresa fue de 4.000 €, mientras que la media del saldo de proveedores fue de 1.000€.
- Teniendo en cuenta los datos anteriores, se pide:
- Explicar la diferencia entre periodo medio de maduración económico y periodo medio de maduración financiero.
 - Calcular el periodo medio de maduración económico y financiero de la empresa.

5. Una persona empresaria ha decidido abrir un negocio de carpintería de nombre “CONSTUR”. Pone de su bolsillo 20.000 € y pide un préstamo al banco de 20.000 € a 5 años y al 5% de interés. Decide instalarse en un local alquilado que le cuesta 600 € al mes. Invierte 9.000 € en maquinaria. Además compra una furgoneta por importe de 26.000 €. Y dispone de dinero en cuenta por 5.000 €.
- ¿Cómo quedaría el balance al inicio de la actividad?
 - Ratio de endeudamiento total.
 - Tras un año de actividad el balance es el siguiente:

BALANCE DE DESPUÉS DE 1 AÑO

BIENES Y DERECHOS / ACTIVO		OBLIGACIONES / PATRIMONIO NETO Y PASIVO	
<i>Maquinaria</i>	<i>9.000 €</i>	<i>20.000 € Capital (aportación de la persona empresaria)</i>	
<i>Elementos de transporte</i>	<i>26.000 €</i>	<i>(**)8.030 € Pérdidas y ganancias</i>	
<i>(*)Amortización</i>	<i>(-7.000) €</i>	<i>12.000 € Deudas a l/p (Préstamo Banco)</i>	
		<i>4.000 € Deudas a c/p (Préstamo Banco)</i>	
<i>Tesorería</i>	<i>8.000 €</i>	<i>3.750 € Deudas a c/p (Proveedores)</i>	
<i>Clientes</i>	<i>8.500 €</i>		
<i>Existencias</i>	<i>3.280 €</i>		
TOTAL	47.780 €	47.780 €	TOTAL

Calcular y comparar el Ratio de endeudamiento ahora y comparar con el de inicio de la actividad. Calcular el ratio de liquidez general, liquidez inmediata, Ratio de tesorería (Disponibilidad inmediata)

6. A partir de las siguientes cuentas del Balance de situación de la empresa NOVOTEC

ACTIVO		PASIVO	
Mobiliario	150.000	Capital	4.692.000
Productos terminados	570.000	Proveedores, efectos comerciales a pagar	580.000
Deudores	91.000	Deudas a largo plazo con entidades de crédito	379.000
Construcciones	3.200.000	Reserva voluntaria	435.000
Elementos de transporte	160.000	Proveedores de inmovilizado a largo plazo	280.000
Materias primas	110.000	Resultados del ejercicio	450.000
Clientes, efectos comerciales a cobrar	820.000	Reserva legal	200.000
Caja, euros	715.000		
Bancos c/c a la vista	1.200.000		
Total Activo	7.016.000	Total Patrimonio Neto y PASIVO	7.016.000

- Presenta y cuantifica las masas patrimoniales del balance
- Calcula e interpreta el Fondo de Maniobra de la empresa.
- Responde razonadamente a la siguiente pregunta, ¿Puede ser caracterizada la situación patrimonial de esta empresa como una situación de equilibrio financiero total?
- Calcula los ratio de liquidez general, liquidez inmediata, tesorería, garantía y de endeudamiento de la empresa e interpreta los resultados obtenidos.

7. La empresa Técnicos S.A. presenta los siguientes datos al finalizar el año 20XX:
- El local donde tiene localizadas las oficinas fue adquirido por 300.000 euros, de los cuales 100.000 corresponden al valor del terreno.
 - Para la compra de dicho local solicitó un préstamo bancario, del cual tiene pendiente de pago 150.000 € a largo plazo y 10.000 € a corto plazo.
 - Tiene una furgoneta adquirida por 24.000 euros mediante préstamo bancario, de los cuales le quedan por abonar 12.000 € a largo plazo y 6.000 € durante el próximo año.
 - Tiene pendientes de cobrar a clientes, facturas por importe de 25.000 € y letras por 20.000 €.
 - Los programas informáticos utilizados en la gestión de la empresa (software) han costado 6.000 €, de los cuales está pendiente de pago el 50% que tendrá que abonar el 1 de julio próximo.
 - Los saldos en cuentas corrientes bancarias ascienden a un total de 5.000 euros.
 - Debe facturas a sus proveedores por importe de 3.000 euros.
 - Las cuotas de la seguridad social pendientes de abonar ascienden a 1.800 euros.
 - Tiene pendiente de pago impuestos por importe de 2.000 euros.
 - El equipo informático (hardware) asciende a 36.000 euros.
 - Está pendiente de pago una campaña publicitaria que consistió en una serie de anuncios, cuyo importe es de 2.200 € y hay que abonarla el 30 de julio próximo.
 - El mobiliario de toda la empresa lo adquirió por 10.000 euros.
 - Mantiene un efectivo en caja para pequeños pagos de 2.500 euros.
 - El capital social asciende a 100.000 euros.
 - Mantiene una reserva legal por importe de 40.000 euros.
 - La amortización acumulada asciende a 105.000 euros.
 - Mantiene en almacén mercaderías por importe de 12.900 euros.

Con estos datos, se pide:

- Elaborar el Balance de Situación de la Empresa y calcular el beneficio.
- Calcular y comentar el Fondo de Maniobra.
- Hallar y comentar el Ratio de Liquidez del ejercicio.
- Calcular el ratio de endeudamiento y de autonomía financiera.
- Calcular el ratio de rentabilidad financiera, suponiendo que el beneficio hallado es después de impuestos.

8.

2. Tenemos los balances correspondientes al día 31 de diciembre de cada uno de los dos últimos ejercicios económicos, Año 1 y Año 2, de la Empresa X S.A. (en miles de euros):

ACTIVO				PASIVO			
Nº	Cuenta	Año 1	Año 2	Nº	Cuenta	Año 1	Año 2
215	Aplicaciones Informáticas	12	12	100	Capital Social	400	880
220	Terrenos y bienes naturales	100	100	112	Reserva Legal	28	60
221	Construcciones	500	500	129	Pérdidas y Ganancias	8	19
223	Maquinaria	300	300	170	Deuda a largo plazo con entidades de crédito	300	280
224	Utileaje	3	3	400	Proveedores	560	300
226	Mobiliario	16	16	401	Proveedores, efectos comerciales a pagar	500	250
227	Equipos para procesos de información	100	150	410	Acreedores por prestación de servicios	3	0
228	Elementos de transporte	80	80	475	Hacienda Pública Acreedora	8	6
282	Amortización Acumulada Inmovilizado Material	-320	-360	476	Organismos de la Seguridad Social Acreedor	15	16
300	Mercaderías	450	410	520	Deudas a corto plazo con entidades de crédito	20	45
430	Clientes	300	380				
431	Clientes, efectos comerciales a cobrar	200	50				
570	Caja	6	15				
572	Bancos cuenta corriente	95	200				
TOTAL ACTIVO		1.842	1.856	TOTAL PASIVO		1.842	1.856

Se pide:

- Hallar los ratios de tesorería, liquidez y endeudamiento para cada uno de los ejercicios económicos, comentando los resultados obtenidos.
- Hallar el Fondo de Maniobra para cada uno de los ejercicios económicos, comentando los resultados obtenidos.

9. Una empresa presenta los siguientes saldos en sus cuentas, valorados en euros: Capital social, 250.000; mercaderías, 36.000; caja, 4.000; mobiliario, 5.000; elementos de transporte, 45.000; reservas estatutarias, 25.000; reservas voluntarias, 15.000; construcciones, 280.000; propiedad industrial, 30.000; bancos c/c, 16.000; proveedores, 30.000; clientes efectos comerciales a cobrar, 28.000; deudas a corto plazo, 26.000; deudas a largo plazo, 100.000; deudores, efectos comerciales a cobrar, 2.000.

Se pide:

- a. Presentar el balance debidamente clasificado y ordenado
- b. Calcular los ratios siguientes y comentar su significado:
 - i. Liquidez
 - ii. Autonomía financiera

10. Dado el siguiente balance de una empresa en dos años consecutivos:

ACTIVO			PASIVO		
	2001	2002		2001	2002
Clientes	258	340	Capital	1000	1000
Inmovilizado material	697	780	Reservas	200	260
Amortizac. acumulada	(125)	(150)	Acreedores corto plazo	203	3000
Existencias	2500	1000	Acreedores largo plazo	2000	3866
Tesorería	25	60			
Deudores	48	96			
TOTAL	3403	8126	TOTAL	3403	8126

Existe un error tipográfico en el balance, debemos cambiar el valor de las existencias del año 2002, el valor correcto es 7.000 y no 1.000.

Realizar:

- a) Balance ordenado
 - b) Calcular los siguientes ratios para los dos años y comenta su evolución: Test de acidez, Liquidez General, Tesorería y endeudamiento a corto plazo.
11. Una empresa presenta los siguientes saldos en euros de sus cuentas:
Caja, euros, 750; Elementos de transporte, 23.000; Bancos, c/c, 7.250; Reservas, 20.000; Mercaderías, 30.000; Capital social, 100.000; Construcciones, 80.000; Proveedores, 4.000; Clientes, 14.000; Deudas con entidades de crédito a largo plazo, 25.000; Deudas con entidades de crédito a corto plazo, 6.000

- a. Presentar el balance de situación.
- b. Calcular los ratios siguientes y comentar su significado:
 - i. Disponibilidad inmediata
 - ii. Acidez
 - iii. Endeudamiento a corto plazo.

12. Una empresa presenta los siguientes saldos en sus cuentas, valorados en €:
Capital social, 200.000; maquinaria, 95.000; mercaderías, 80.000; bancos, c/c, 19.000; deudas a largo plazo, 15.000; deudas a corto plazo con entidades de crédito, 6.000; caja, €, 6.000; deudores, 10.000; clientes, 30.000; reservas legales, 60.000; mobiliario, 5.000; proveedores de inmovilizado a largo plazo, 10.000; propiedad industrial, 50.000; proveedores, 4.000.

Se pide:

- a. Presentar el balance debidamente ordenado y clasificado
- b. Si en esta situación el beneficio bruto de la empresa fuera 14.750€, los intereses pagados por las deudas hubiesen sido de 3.050 €, y estuviera exenta de impuestos ¿cuáles serían las rentabilidades económica y financiera?

13. El balance de una empresa a 31-12-2002, expresado en €, es el siguiente:

ACTIVO		PASIVO	
Inmovilizado	200.000	Fondos propios	185.000
Realizable	55.000	Exigible a largo pl	60.000
Disponible	10.000	Exigible a corto pl	20.000
TOTAL ACTIVO	265.000	TOTAL PASIVO	265.000

Calcular:

- Fondo de rotación
 - Disponibilidad inmediata, y Ratio de garantía y comentar el significado de estos dos ratios
 - La rentabilidad económica y financiera, si la empresa, que está exenta de impuestos, ha obtenido el año 2000 un beneficio bruto de 23.850 € y ha tenido unos gastos de intereses de deudas de 5.350 €.
14. Una empresa presenta las siguientes partidas valoradas en euros en su balance final de año: Inmovilizado material, 300.000; existencias, 30.000; deudas a largo plazo, 76.500; disponible, 10.000; deudas a corto plazo, 12.500; fondos propios, 280.000; realizable, 4.000; e inmovilizado inmaterial, cuyo valor se desconoce.
- Se pide:
- Calcular el valor del Inmovilizado Inmaterial y presentar el balance de la sociedad debidamente ordenado.
 - Si ese año el beneficio bruto de la empresa, que está exenta de impuestos, fue de 40.000 euros y los intereses pagados por las deudas fueron 4.700 €, ¿Cuáles son las rentabilidades económica y financiera?
15. Una sociedad tiene los siguientes saldos en sus cuentas, valorados en euros: Mobiliario, 10.000; capital social, 85.000; reservas legales, 17.000; terrenos y bienes naturales, 12.000; proveedores de inmovilizado a largo plazo, 15.000; construcciones, 90.000; propiedad industrial, 18.000; acreedores por prestación de servicios, 3000; bancos c/c, 7.000; proveedores, 7.000; clientes, 8.000; deudores, 4.000; deudas a corto plazo, 9.000; mercaderías, 11.000; caja,€, 2.000; y, deudas a largo plazo, 26.000. Se pide:
- Presente el balance debidamente clasificado y ordenado.
 - Calcule los ratios siguientes y comente su significado:
 - Acidez
 - Autonomía financiera
16. Se conocen los siguientes datos económicos (en euros) de una empresa:
- Activo Fijo 80.000
 Activo circulante 15.000
 Exigible a largo plazo 12.000
 Exigible a corto plazo 8.000
 Ingresos por ventas 100.000
 Gastos de explotación 65.000
 Gastos financieros 4% del total de la deuda
 Impuestos 10.000

Determine la rentabilidad económica y financiera de la empresa

17. * A partir de los siguientes datos calcula la rentabilidad económica y financiera de la empresa: Activo Total 100.000; Recursos Propios 35.000; Beneficio de Explotación 40.000; Intereses a pagar por la financiación de la deuda 12% sobre el total; Impuesto de Sociedades 30%.
* Calcula de nuevo suponiendo que el Beneficio después de Impuestos es ahora 40.000, desconociendo a cuánto asciende el Beneficio de Explotación.
18. La empresa “X” obtuvo el pasado ejercicio un beneficio antes de impuestos de 100.000. El valor de sus activos totales es de 500.000. El 80% de ese valor estaba financiado mediante recursos ajenos remunerados al 10% de interés anual. Sabiendo que los impuestos suponen el 35% del beneficio, calcula la rentabilidad financiera y económica que obtuvo la empresa
19. Una empresa vende 1.000 unidades de productos terminados al precio unitario de 6.000 u.m. Para obtener dichos productos ha tenido que incurrir en los siguientes gastos: Mano de obra 2.000.000 u.m; consumo de materias primas 1.500.000 u.m. y otros gastos ligados a la actividad 1.500.000 u.m. Además ha ingresado en Hacienda el impuesto sobre sociedades que asciende al 35% de dicho beneficio. Calcula el beneficio bruto y neto de la empresa.
20. Ejercicios Punto Muerto:
- Una empresa fabrica un producto con los siguientes costes: alquiler del edificio, 7000€; mano de obra fija: 3500€; otros costes fijos, 1250€; y costes variable unitario, 7,7€. El precio de venta de su producto es de 15,7€. Calcula el punto muerto para este producto y comenta los resultados.
 - Calcula el precio al que ha de vender una empresa un producto si presenta unos costes fijos de 300000€, unos costes variables unitarios de 180 € y el punto muerto es de 500000 unidades.
 - En la actividad anterior, si por las características del mercado la empresa sólo pudiera vender el producto a 180,20€ y quisiera obtener un beneficio de 100000€, ¿cuántas unidades debería vender?
 - La empresa Molino, SA tiene unos costes fijos de 1500000 € y unos costes variables por unidad de producto de 130€. Vende su producto a un precio unitario de 210€. Determina el umbral de rentabilidad. e interpreta el resultado.
 - Para organizar una fiesta de fin de curso, un grupo de alumnos plantea la posibilidad de vender unas camisetas que se compran directamente al fabricante. Una vez realizado un estudio de los costes, se obtiene la siguiente información: Alquiler del local: 240€. Impuesto municipal: 60€. Coste unitario de la camiseta: 3€. Precio de venta: 6€. Según estos datos, calcula el punto muerto o umbral de rentabilidad y explica su significado.
 - Una empresa presenta unos ingresos de 100000 euros para producir 1000 unidades. El coste variable unitario es de 50 euros unidad y el coste fijo asciende a 25000 euros. Calcula el punto muerto. Calcula el beneficio en la situación inicial.
 - Una empresa presenta unos costes variables de 50000€ para producir 5000 unidades. El coste independiente de la producción asciende a 5000€. El precio de venta asciende a 15€. Determina el punto muerto. ¿Qué beneficio tendrá la empresa si vende 800 unidades?
21. Palier, S.A., es una empresa que se dedica a la fabricación de componentes para bicicletas y ciclomotores. Cuenta con una inversión o activo total neto de 300.000 euros. Los beneficios obtenidos en el último ejercicio han sido de 50.000 euros, antes de intereses e impuestos. El impuesto sobre beneficios es del 30%. se desea saber:
- La rentabilidad económica de la empresa.
 - La rentabilidad financiera, en el caso de que sólo se financie con capital propio.
 - La rentabilidad financiera suponiendo que se financia con un 60% de capital propio y un 40% con deuda o capital ajeno. Esta deuda tiene un coste o interés medio del 14%.

22. La empresa BAI-BAI obtuvo el pasado ejercicio un beneficio antes impuestos de 100.000 euros. El valor de sus activos totales es de 500.000 euros. El 80% del ese valor estaba financiado mediante recursos ajenos remunerados al 10% de interés anual. Sabiendo que los impuestos suponen el 35 % del beneficio, calcule la rentabilidad económica y la rentabilidad financiera que obtuvo esta empresa.

23. Una empresa presentó los siguientes datos en euros para el pasado periodo:

Ingresos por ventas	100.000
Gastos de explotación	80.000
Gastos financieros	5.000
Impuestos	5.250

Sabiendo que los activos totales de la empresa están valorados en 75.000 €.

Se pide:

- Calcular la rentabilidad económica de la empresa.
- El margen sobre ventas.
- Comentar el significado de ambos cálculos.

24. Manillar, S.A., es una empresa que se dedica a la fabricación de componentes para bicicletas y ciclomotores. Cuenta con una inversión o activo total neto de 30 millones de euros. Los beneficios obtenidos en el último ejercicio han sido de 5,4 millones de euros antes de intereses e impuestos. El tipo impositivo es del 30%. Se desea saber:

- La rentabilidad económica de la empresa.
- La rentabilidad financiera, en el caso de que sólo se financie con capital propio.
- La rentabilidad financiera suponiendo que se financia con un 60% de capital propio y un 40% con deuda o capital ajeno. Esta deuda tiene un coste o interés medio del 14%.

25. Sabiendo que el activo total de una empresa asciende a 830.000.000 €, el Patrimonio Neto asciende a 564.000.000 € y el B° después de intereses e impuestos es de 46.600.000, el BAI 75.526.000. Calcula la rentabilidad económica y la rentabilidad financiera de la empresa e interpreta los resultados.

26. Conocemos los siguientes datos de una empresa:

- Activo total: 100.000€
- Financiación propia: 70% del activo.
- Ventas y otros ingresos de explotación: 60.000€
- Compras y otros gastos de explotación: 43.000€

Si el tipo de interés anual de la financiación ajena es del 6% y el tipo impositivo del impuesto de sociedades es del 25%, calcular:

- El beneficio antes de intereses e impuestos (BAI) o beneficio bruto.
- El beneficio neto.
- La rentabilidad económica
- La rentabilidad financiera

27. La empresa RENTABLESA presenta la siguiente información (en euros) correspondiente al pasado ejercicio:

Capital 150.000
Ingresos de explotación 250.000
Reservas 130.000
Gastos de explotación 150.000
Fondos ajenos 220.000
Intereses de las deudas 2.000
Activo fijo 300.000
Impuestos 28.000
Activo circulante 200.000
Determinar la rentabilidad económica y financiera que obtuvo la empresa.

28. La empresa C presenta la siguiente información contable:

ACTIVO	PASIVO
Inmovilizado 7.402.000	Capitales propios 101.625.000
Existencias 114.625.000	Exigible a corto 158.300.000
Realizable 126.181.000	
Disponible 11.717.000	
TOTAL ACTIVO 259.925.000	TOTAL PASIVO 259.925.000

CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

Ventas 694.800.000
Costes materiales 508.200.000
Gastos generales 120.000.000
Amortizaciones 1.100.000
Intereses 20.800.000
Impuestos sobre beneficios 15.645.000

Se pide:

- a) Calcular el rendimiento del activo de la empresa (rentabilidad económica)
b) Calcular la rentabilidad del capital de la empresa (rentabilidad financiera)
29. La empresa RENCASA presenta la siguiente información (en euros) correspondiente al pasado ejercicio:
- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Fondos propios 30.000 | Ingresos 50.000 |
| Fondos ajenos 70.000 | Gastos de explotación 25.000 |
| Activo fijo 20.000 | Intereses de las deudas 5.000 |
| Activo circulante 80.000 | Impuestos 6.000 |
- Determinar:
- a) La rentabilidad económica
b) La rentabilidad financiera
c) Sabiendo que la Amortización del ejercicio fue de 2.000 euros (cantidad ya incluida en los gastos de explotación), calcule el cash flow después de impuestos que obtuvo la empresa.
30. La empresa BAI-BAI obtuvo el pasado ejercicio un beneficio antes de impuestos de 100.000 euros. El valor de sus activos totales es de 500.000 euros. El 80% de ese valor estaba financiado mediante recursos ajenos remunerados al 10% de interés anual. Sabiendo que los impuestos suponen el 35% del beneficio, calcule la rentabilidad económica y la rentabilidad financiera que obtuvo esta empresa.

31.

A partir del siguiente Balance de situación de la empresa WORKING (cifras en euros):

ACTIVO		PATRIMONIO NETO Y PASIVO	
Bancos c/c a la vista	150.100	Capital	205.000
Productos terminados	17.000	Deudas a corto plazo con entidades de crédito	180.500
Terrenos y bienes naturales	80.000	Deudas a largo plazo con entidades de crédito	79.100
Construcciones	200.000	Reserva legal	5.500
Maquinaria	60.000	Proveedores	80.000
Clientes	30.000	Resultados del ejercicio	50.000
Clientes, efectos comerciales a cobrar	22.000		
Caja, euros	15.500		
Materias primas	14.000		
Deudores	11.500		
TOTAL ACTIVO	600.100	TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO	600.100

- Presente y cuantifique las masas patrimoniales del balance
- Calcule e interprete el Fondo de Maniobra de la empresa.
- Calcule el ratio de tesorería (o liquidez inmediata), el ratio de solvencia (o garantía) y el ratio de endeudamiento total (o de dependencia financiera) de la empresa e interprete los resultados obtenidos.
- Teniendo en cuenta que WORKING es una Sociedad Laboral, indique qué porcentaje mínimo del capital de la empresa es propiedad de sus trabajadores.

32.

4. Comercial S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos en su contabilidad, correspondientes al año pasado:

- Compra de mercaderías durante el ejercicio por un total de 300.000 euros.
- Contrató una campaña publicitaria por importe de 9.000 euros.
- Los sueldos del personal ascendieron a 90.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 30.000 euros.
- La amortización del inmovilizado material se realizó por importe de 24.000 euros.
- La facturación por ventas ascendió a 500.000 euros.
- Los consumos de agua y luz ascendieron a 3.000 €.
- El banco le abonó 1.000 euros en concepto de intereses de cuenta corriente.
- Una inundación destruyó equipos informáticos por valor de 15.000 euros.
- Los intereses de un préstamo a corto plazo ascendieron a 10.000 euros.

Con estos datos, se pide:

- Elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio.
- Calcular el ratio de rentabilidad económica correspondiente al ejercicio, si el Activo total de la empresa asciende a 360.000 euros.

33.

A partir de los siguientes datos de las empresas ALSA y BALSALSA:

	ALSA	BALSALSA
FM (Fondo de Maniobra)	40.000 €	-10.000 €
PN (Patrimonio Neto)	100.000 €	180.000 €
AC (Activo Corriente)	100.000 €	75.000 €
AT (Activo Total)	230.000 €	275.000 €
BAlI (Resultado de Explotación o Beneficio antes de intereses e impuestos)	34.500 €	68.750 €
BDII (Resultado del Ejercicio o Beneficio después de intereses e impuestos)	22.500 €	54.000 €

- a) Calcule la Rentabilidad económica y la rentabilidad financiera de cada una de las dos empresas e interprete los resultados. (1 punto)
- b) Calcule el Pasivo Corriente de cada una de las dos empresas. Calcule también para cada empresa el ratio de liquidez e interprete los resultados.
- c) De los tres ratios calculados (rentabilidad económica, rentabilidad financiera y ratio de liquidez), ¿cuáles son ratios económicos y cuáles son ratios financieros? A partir de los resultados obtenidos para estos ratios explique cuál de las dos empresas tiene una mejor situación desde el punto de vista del análisis económico y cuál de las dos tiene una mejor situación desde el punto de vista del análisis financiero.