



PONGA AQUÍ SU PEGATINA

XIV OLIMPIADA ESPAÑOLA DE ECONOMÍA

Fase Autonómica de La Rioja, 18 de marzo de 2023



PARTE II

Problema 1 (2 puntos como máximo). El plazo medio de pago a los proveedores que utiliza un fabricante es de 20 días. Además, se sabe que la empresa ha adquirido a sus proveedores y ha consumido materias primas por un importe total de 25.000 euros y el saldo medio de existencias anuales almacenadas ha sido de 2.500 euros.

A su vez, el índice de rotación de su proceso de producción es 5.

El importe total de ventas realizadas, valorado a precio de coste, fue de 40.000 euros y el saldo medio de almacén de productos terminados 1.000 euros. También se sabe que ha tardado de media 20 días en cobrar a sus clientes.

Teniendo en cuenta el año de 360 días, se pide:

- El periodo medio de maduración económico de la empresa.
- El periodo medio de maduración financiero.
- Cite alguna propuesta que permita reducir el actual periodo medio de maduración económico de esta empresa.



Problema 2 (2 puntos como máximo). La situación patrimonial de una empresa a 31 de diciembre de 2022 se expresa en los siguientes elementos patrimoniales valorados en miles de euros:

Capital Social	900
Amortización acumulada de inmovilizado material	25
Resultado del ejercicio	100
Aplicaciones informáticas	100
Construcciones	400
Amortización acumulada del inmovilizado intangible	25
Deudas a largo plazo con entidades de crédito	300
Maquinaria	200
Mercadería (existencias comerciales)	550
Proveedores, efectos comerciales a pagar	150
Clientes	250
Deudas a corto plazo con entidades de crédito	250
Deudas a largo plazo	200
Deudores (deudores a cobrar)	350
Hacienda Pública Acreedora con conceptos fiscales	100
Bancos (saldo en cuenta a su favor)	200

A la vista de la información, se pide:

a) Organice el balance de la empresa por masas patrimoniales. Organice la masa patrimonial activo corriente por submasas patrimoniales.

b) Calcule el fondo de maniobra e interprete el resultado.

c) Calcule y comente los ratios: (1) tesorería inmediata, (2) endeudamiento.

d) Sabiendo que el beneficio después de intereses e impuesto es de 100 miles de euros, calcule la rentabilidad financiera e interprete el resultado.



RESPUESTAS:



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Facultad de
Ciencias Empresariales
Teléfono: 941 299 686
decanato.fcee@unirioja.es



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Facultad de
Ciencias Empresariales
Teléfono: 941 299 686
decanato.fcee@unirioja.es