



**PRUEBAS DE ACCESO A ESTUDIOS DE GRADO PARA MAYORES DE 25 AÑOS
CONVOCATORIA DE 2019**

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

- El alumno deberá contestar a una de las dos propuestas A o B.
- En los problemas tiene que mostrar el desarrollo de los cálculos aplicados.
- Se permite el uso de calculadora. Puede realizar el examen en el orden que desee.

PROPUESTA B

1. PREGUNTAS. Máximo 2 puntos. Conteste brevemente a las siguientes preguntas. (Cada pregunta 1 punto)

1.1. Definición de multinacional.

1.2. Explique qué es la eficiencia técnica y la eficiencia económica.

2. TEMAS. Máximo 3,5 puntos. (Cada tema 1,75 puntos)

2.1. Sociedad anónima.

2.2. Fases y técnicas de investigación de mercados.

3. PROBLEMAS. Máximo 4,5 puntos. (Cada problema 2,25 puntos)

3.1. A partir de la siguiente información de las empresas ALFA y BETA (cifras en euros):

	ALFA	BETA
Activo no corriente	72.500	119.000
Activo corriente	35.000	14.000
Patrimonio neto	62.500	55.000
Pasivo corriente	19.500	15.000
Pasivo no corriente	¿?	¿?

Se pide:

a) Calcule el pasivo no corriente de cada una de las dos empresas.

b) Calcule el fondo de maniobra de cada una de las dos empresas e indique en qué situación de equilibrio (desequilibrio) patrimonial se encuentran.

c) Calcule las siguientes ratios para cada una de las dos empresas e interprete los resultados obtenidos:

c.1.) Activo corriente / Pasivo corriente

c.2.) Activo total / Pasivo total

3.2. Una empresa comercial que compra y vende a crédito una determinada mercadería nos ofrece los siguientes datos, expresados en euros, de su último ejercicio económico: Compra de mercaderías: 25.000; stock medio de mercaderías en almacén: 5.000; ventas (a precio de venta) de mercaderías: 30.000 (se supone que se vendieron todas las mercaderías compradas); saldo medio de clientes: 4.000; y, saldo medio de proveedores: 2.500.

Se pide: Calcule el periodo medio de maduración financiero e indique el significado de los resultados obtenidos. La empresa trabaja 360 días al año.



**PRUEBAS DE ACCESO A ESTUDIOS DE GRADO PARA MAYORES DE 25 AÑOS
CONVOCATORIA DE 2019**

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

- El alumno deberá contestar a una de las dos propuestas A o B.
- En los problemas tiene que mostrar el desarrollo de los cálculos aplicados.
- Se permite el uso de calculadora. Puede realizar el examen en el orden que desee.

PROPUESTA A

1. PREGUNTAS. Máximo 2 puntos. Conteste brevemente a las siguientes preguntas. (Cada pregunta 1 punto)

- 1.1. Defina estructura organizativa de línea y staff.
- 1.2. Defina Activo no corriente y activo corriente.

2. TEMAS. Máximo 3,5 puntos. (Cada tema 1,75 puntos)

- 2.1. Entorno general y entorno específico de la empresa.
- 2.2. Funciones básicas de la dirección.

3. PROBLEMAS. Máximo 4,5 puntos. (Cada problema 2,25 puntos)

3.1. Una empresa se dedica a la fabricación de dos productos (producto A y producto B). Para su producción diaria emplea los siguientes factores:

Factores	Producto A	Producto B	Costes
Mano de obra	10 trabajadores	15 trabajadores	80 euros/trabajador
Materias primas	320 Kg	600 Kg	10 euros/Kg

La producción diaria es de 950 unidades de producto A que vende a 15 euros la unidad, y de 750 unidades de producto B que vende a 35 euros la unidad.

Se pide:

- a) Calcule la productividad global de la empresa y explique su significado.
- b) Calcule la productividad de la mano de obra en el producto A y en el producto B y explicación del resultado.
- c) Si la productividad del año pasado fue de 2,7, comente el resultado en comparación al presente año (calculando la tasa de variación porcentual).

3.2. El gerente de la empresa AGROAR debe decidir entre los dos proyectos de inversión cuyas características se detallan en la siguiente tabla (cifras en euros):

Proyecto	Desembolso inicial	Flujo de caja en el año 1	Flujo de caja en el año 2	Flujo de caja en el año 3
A	110.000	50.000	50.000	20.000
B	110.000	60.000	45.000	15.000

Se pide:

- a) Explique en qué consiste el criterio Plazo de Recuperación o Pay-back y justifique cuál de los dos proyectos seleccionará el gerente si utiliza este criterio.
- b) Utilizando una tasa de actualización del 5,5% anual, calcule el Valor Actual Neto (VAN) de cada uno de los dos proyectos, justifique si son interesantes para la empresa e indique en cuál de ellos recomendaría invertir al gerente.