

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

Pruebas de aptitud para el acceso a la Universidad (Bachillerato L.O.G.S.E.)

MATERIA: ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Esta prueba consta de tres bloques: En el primero, el alumno elegirá cinco preguntas de ocho posibles. En el segundo bloque elegirá dos preguntas de cuatro posibles. Y en el tercer bloque, el alumno elegirá dos problemas de cuatro posibles. Se permite el uso de calculadora.

1.- PREGUNTAS. (Máximo 2 puntos).

Elige cinco preguntas de las siguientes (0,4 puntos cada una)

- 1 a.- Definición de sociedad comanditaria simple.
- 1 b.- ¿Qué es el hecho imponible?
- 1 c.- ¿Qué es un Trust?
- 1 d.- Define costes fijos y costes variables.
- 1 e.- ¿Qué es el Activo Fijo?
- 1 f.- ¿Cuál es el objeto de una empresa o sociedad de leasing?
- 1 g.- ¿Qué es una estructura organizativa en línea y staff?
- 1 h.- Definición de delegado de personal y comité de empresa.

2.- TEMAS. (Máximo 3 puntos).

Elige dos temas de los siguientes: (1,5 puntos cada uno).

- 2 a.- Teorías sobre el concepto de empresario.
- 2 b.- Sociedad Anónima: Definición, constitución, capital social y órganos de sociedad.
- 2 c.- Autofinanciación de mantenimiento y de enriquecimiento.
- 2 d.- El contrato de trabajo: derechos y obligaciones de las partes.

3.- PROBLEMAS. (Máximo 5 puntos).

Elige 2 problemas de los cuatro siguientes (2,5 puntos cada uno)

3a.- Una empresa produce los artículos A y B con los siguientes datos medios diarios:

Productos Factores	A	B	PRECIOS
MANO DE OBRA	20 trabajadores	24 trabajadores	60 euros / trabajador
MATERIALES	420 Kg.	581 Kg.	0,80 euros / Kg

obteniendo 950 unidades del producto A que vende a 1,90 euros unidad, y 1.248 unidades de B que vende a 2 euros unidad.

- a) Calcular la productividad global.
- b) Calcular la productividad de la mano de obra en el producto A y en el producto B.

3 b.-Una empresa comercial dispone de la siguiente información, expresada en euros, referente a su último ejercicio económico:

-Compras de mercaderías.....	400.000
-Stock medio de mercaderías en almacén.....	20.000
-Ventas totales a precio de venta.....	1.000.000
-Saldo medio de clientes.....	200.000
-Saldo medio de deudas a proveedores.....	40.000

Calcula los periodos medios de maduración económico y financiero y explica el significado de los mismos.

3 c.-A una empresa se le plantean dos posibles proyectos de inversión, con los desembolsos, y rendimientos anuales, expresados en euros:

Proyectos	Desembolsos	R1	R2	R3	R4
P1	10.000	3.500	3.500	4.000	4.000
P2	12.000	-----	7.000	6.000	5.000

Sabiendo que el tipo de interés es del 5%, ¿qué proyecto elegirá aplicando el criterio V.A.N.?; ¿y cual si aplica el criterio del plazo de recuperación o pay back?.

3 d.-El Balance de una empresa a 31-12-2000, expresado en euros, es el siguiente:

ACTIVO		PASIVO	
Inmovilizado.....	200.000	Fondos Propios.....	185.000
Realizable.....	55.000	Exigible a largo plazo....	60.000
Disponible.....	10.000	Exigible a corto plazo...	20.000

Calcular: a) Fondo de rotación.

b) Disponible / Exigible a corto plazo.

Activo / Exigible total, y comentar el significado de estos dos ratios.

c) La rentabilidad económica y financiera, si la empresa, que está exenta de impuestos, ha obtenido el año 2000 un beneficio bruto de 23.850 euros y ha tenido unos gastos de intereses de deudas de 5.350.