# PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD L.O.G.S.E.

CURSO 2005-2.006 - CONVOCATORIA:

## ECÓNOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

**OPCIÓN A**

### PREGUNTAS TEÓRICAS

**1.** De entre las diferentes formas jurídicas que pueden adoptar las empresas, identificar cuatro de ellas en las que la responsabilidad patrimonial de los socios esté limitada al capital aportado, diciendo cuáles son sus características principales. (2 puntos)

**2.** Describir las principales estrategias y ventajas competitivas de las empresas. (1,5 puntos)

**3.** Canal de distribución: concepto y clasificación según el número de intermediarios. (1,5 puntos)

### PROBLEMAS

**1.** La empresa Mar S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año 2005:

a) Las compras de mercaderías ascendieron de 580.000 euros.
b) La facturación por ventas ascendió a 1.840.000 euros.
c) Los salarios del personal fueron de 670.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 205.000 euros.
d) Los recibos de agua y electricidad ascendieron a un total de 43.500 euros.
e) Los intereses por préstamos a largo plazo fueron 49.300 euros, y a corto plazo 6.400 euros.
f) El banco le abonó a Mar S.A. 580 euros por intereses de su cuenta corriente.
g) La factura de la agencia de publicidad fue de 8.000 euros.
h) El impuesto sobre beneficios ascendió a 7.980 Euros.
i) Se dotaron 230.500 euros para la amortización del inmovilizado material.

Con estos datos se pide

a) Elaborar la Cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio. (2 puntos)

b) Hallar el ratio de rentabilidad económica y comentar su resultado, si sabemos que el Activo total asciende a 2.575.000 euros y la empresa se ha planteado como objetivo la obtención de una rentabilidad mínima del 8%. (0,5 puntos)

c) Hallar el ratio de rentabilidad financiera y comentar su resultado si los recursos propios de la empresa ascienden a 1.400.000 euros y los socios esperan una rentabilidad financiera mínima del 5%. (0,5 puntos)

**2.** La empresa Océano S.A. se plantea elegir una de las dos alternativas que tiene para fabricar un nuevo producto. Ambas suponen asumir una estructura de costes fijos y variables diferente, tal como se refleja en la tabla que aparece más abajo, aunque en cualquier caso el producto lo venderá a un precio unitario de 300 euros.

| | Costes fijos anuales | Costes variables unitarios |
|---|---|---|
| X | 450.000 € | 150 € |
| Y | 496.000 € | 140 € |

Se pide:

a) Hallar el Umbral de Rentabilidad o Punto de Equilibrio para cada alternativa. (1 punto)
b) Decir qué alternativa proporciona a la empresa un mayor beneficio, especificando su importe, si espera fabricar y vender 4.000 unidades. (1 punto)