



PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR
Convocatoria de 10 de septiembre (ORDEN EDU/468/2010, de 7 de abril, B.O.C. y L. 16 de abril)
PARTE ESPECÍFICA. OPCIÓN: OP1

DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN
APELLIDOS: NOMBRE: DNI: CENTRO EDUCATIVO:	

EJERCICIO DE ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

CUESTIONES

1. La pequeña y mediana empresa. Concepto. Ventajas e inconvenientes de las PYMES.
2. La actividad empresarial en Castilla y León. Los sectores de automoción, energético y químico y la industria agroalimentaria.
3. Relación entre la inversión y la financiación en la empresa. Estructura económica y financiera de la empresa.
4. El mercado. Concepto y clases.

CASOS PRÁCTICOS

1. Una empresa estudia la posibilidad de llevar a cabo una inversión que requiere un desembolso inicial de 200.000 €. Si los flujos de caja que se esperan para cada año son, respectivamente, 30.000 €, 35.000 € y 42.0000 € y el valor residual de esa inversión el último año asciende a 10.000 €,

Ayúdele a decidir sobre:

La conveniencia o no de llevar a cabo dicho proyecto de inversión de acuerdo con el criterio de *Plazo de recuperación* o *Pay back*.

2. Tres amigos, Enrique, María y Rocío, deciden crear una sociedad anónima laboral, con un capital inicial de 80.000 € de los cuales Enrique aporta 27.000 €, María 10.000 € y Rocío 3.000 €.

Para poner en marcha la sociedad tendrán que contratar a dos trabajadores que realizarán un total de 2.400 horas al año.

Sabiendo que los socios trabajadores emplearán 8.000 horas al año en realizar actividades laborales.

¿Pueden crear una S.A.L? ¿Qué requisitos cumplen y cuáles no? Explíquelo.



DATOS DEL ASPIRANTE

APELLIDOS:
NOMBRE:
DNI:
CENTRO EDUCATIVO:

EJERCICIO DE ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS (Continuación)

3. Una empresa se dedica a la fabricación de piezas de recambio para maquinaria y presenta la siguiente estructura de costes:

Costes fijos:

- Cuenta con 5 trabajadores, con un coste unitario anual de 23.500 €.
- Pago de alquileres de la nave industrial donde trabaja: 11.000 € al año.
- Gasto de publicidad 8.000 € al año.
- Pago de tributos 3.000 € al año.

Costes variables:

- Materias primas: 14 € por unidad fabricada.
- Energía: Consume 3,4 € por unidad fabricada.
- Desgaste de Maquinaria: 4,6 € por unidad fabricada.

La empresa vende cada producto en el mercado a 37 €/unidad.

CALCULE:

- a) El umbral de rentabilidad o punto muerto e interprete el resultado.
- b) El beneficio si fabrica y vende 20.000 unidades al año.
- c) Represente gráficamente la curva de ingresos, la curva de costes y el punto muerto.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

➤ La valoración total es de **10 puntos**.

- **CUESTIONES: 4 puntos**. Cada una de las cuestiones 1 punto
- **CASOS PRÁCTICOS: 6 puntos**. Caso práctico 1: 1,75 puntos
Caso práctico 2: 1,75 puntos
Caso práctico 3: 2,50 puntos

➤ Se valorarán de forma diferenciada, el planteamiento, el resultado y la explicación de éste.