

| DATOS DEL ASPIRANTE | CALIFICACIÓN |
|--|---|
| Apellidos: _____ Nombre: _____ DNI: _____ I.E.S. _____ | _____ Numérica de 0 a 10, con dos decimales |

PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR
Convocatoria de 22 y 23 de junio de 2010 (Resolución de 12 de febrero de 2010, BOA 04/03/2010)

PARTE ESPECÍFICA: ECONOMÍA DE LA EMPRESA (Opción 7)

EJERCICIO 1. (1,5 puntos)

Defina con la máxima brevedad y precisión los siguientes conceptos:

- a) Responsabilidad limitada e ilimitada. (0.5 puntos)
- b) Segmentación de mercados. (0,5 puntos)
- c) Línea de crédito. (0,5 puntos)

EJERCICIO 2. (1 punto)

- a) Qué es una PYME? ¿Qué criterios conoce para catalogar una empresa como PYME? (0,5 puntos)
- b) Señale, al menos, tres aspectos positivos y tres negativos de las PYME. (0.5 puntos)

EJERCICIO 3. (4 puntos)

Una empresa obtiene unas ganancias de 1500 u.m para un volumen de producción de 15 u.f. Sabiendo que el precio de venta unitario de su producto es de 200 um/uf y su coste variable unitario es de 50 um/uf.

- a) Define el umbral de rentabilidad o punto muerto.(1 punto)
- b) Define y calcula el coste fijo y el umbral de rentabilidad. (1 punto)
- c) Representa gráficamente el punto muerto y define la zona de beneficios o de pérdidas. (1 punto)
- d) Para una producción de 8 u.f, justifica si habrá beneficios o pérdidas, sin realizar el cálculo matemático. (1 punto)

EJERCICIO 4. (2 puntos)

Una empresa está analizando la posibilidad de aumentar su capacidad productiva. Espera que el proyecto genere ingresos durante 4 años. La inversión supone un desembolso de 8,8 millones de euros. Los cobros y pagos del proyecto se adjuntan en el siguiente cuadro:

| | FLUJOS DE CAJA AÑO 1 | FLUJOS DE CAJA AÑO 2 | FLUJOS DE CAJA AÑO 3 | FLUJOS DE CAJA AÑO 4 |
|--------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| COBROS | 3.300.000 | 4.700.000 | 5.500.000 | 3.800.000 |
| PAGOS | 2.200.000 | 2.900.000 | 3.300.000 | 2.600.000 |

Calcula:

- El plazo de recuperación del proyecto. (1 punto)
- El VAN del proyecto si el tipo de mercado exigido a esta clase de inversiones es del 10%. (1 punto)

EJERCICIO 5. (1,5 puntos)

Una empresa transforma las materias primas en productos terminados a través de su sistema productivo. Para ello, ha de adoptar decisiones sobre la localización de sus plantas, la dimensión de las mismas y los procesos tecnológicos a utilizar.

- ¿Por qué es importante para las empresas manufactureras situarse cerca de sus proveedores de materias primas? Ofrezca, al menos, tres razones para ello. (0,5 puntos)
- Señala tres factores de localización de empresas comerciales. (0,5 puntos)
- ¿Por qué resulta cada vez más frecuente que las empresas trasladen sus plantas a países menos desarrollados. (0,5 puntos)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN:

- La valoración total de la prueba es de 10 puntos
- Cada ejercicio se calificará de acuerdo a la puntuación indicada en el mismo y en sus apartados.