



PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR
Convocatoria de 27 de junio (ORDEN EDU/340/2012, de 17 de mayo, B.O.C. y L. 22 de mayo)
PARTE ESPECÍFICA. OPCIÓN: OP1

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

EJERCICIO DE ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

PRIMERA PARTE: CUESTIONES

Responda a las siguientes cuestiones.

- Los Ciclos de la empresa:
 - El ciclo largo o de amortización.
 - El ciclo corto, comercial o de explotación.
- Concepto y clasificación de empresas.
- Explique de una forma razonada los criterios que deben tenerse en cuenta para elegir la ubicación de:
 - Una sucursal bancaria.
 - Una fábrica de conservas de pescado.
 - Una gran planta petroquímica.
 - Una joyería de alto nivel.
 - Un gran centro con diversas actividades de ocio.
- Defina los siguientes conceptos: cuota de mercado, segmentación de mercados y franquicia.

SEGUNDA PARTE: CASOS PRÁCTICOS

- Una empresa pastelera presenta la siguiente estructura diaria de costes:
 - Costes fijos 150 € (impuestos, seguro y alquiler del puesto de venta)
 - Coste por cada docena de pasteles 5 € (materias primas, envoltorio y regalo sorpresa).

El precio al que vende la docena de pasteles es de 10 €.

- ¿Cuántas docenas tiene que vender al día para no perder dinero?
- Represente gráficamente el punto muerto.
- La empresa ha vendido 60 docenas ese día, ¿qué resultado ha obtenido? ¿es coherente este resultado con el punto muerto?



DATOS DEL ASPIRANTE

APELLIDOS:
NOMBRE:
DNI:
CENTRO EDUCATIVO:

EJERCICIO DE ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS (Continuación)

2. El director financiero tiene dos alternativas de inversión para 20 millones de euros, que presentan los siguientes flujos de caja esperados (en millones de €). Si el coste de capital del mercado es del 10%.

	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7
A	1	3	5	6	6	6,1	6,42
B	-0,5	1	5	6	7	8,1	8,9

- a) Calcule el VAN de cada alternativa y valore cuál es preferible.
b) Si el coste de capital es del 7%, ¿cuál es el VAN de cada una de las alternativas?
c) Calcule el PAYBACK de cada alternativa y valore su resultado.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

- La valoración total es de **10 puntos**.
 - *PRIMERA PARTE*: **4 puntos**. Cada una de las cuestiones 1 punto.
 - *SEGUNDA PARTE*: **6 puntos**. Caso práctico 1: 3 puntos
Caso práctico 2: 3 puntos
- Se valorarán de forma diferenciada, el planteamiento, el resultado y la explicación de éste.