

- Instrucciones:**
- a) **Duración:** Una hora y media.
 - b) **Estructura:** La prueba constará de seis preguntas: cuatro cuestiones teóricas y dos problemas. El alumno contestará únicamente **tres de las seis** a libre elección.
 - c) **Material:** Se podrá utilizar calculadora no programable, sin pantalla reproductora gráfica y sin capacidad de almacenar o transmitir datos.
 - d) **Criterios de corrección:** Cada pregunta se valorará sobre un máximo de 10 puntos. La puntuación del examen vendrá dada por la media aritmética de las puntuaciones otorgadas a las preguntas.

CUESTIONES TEÓRICAS

1. Enumere y explique los elementos de la empresa.
2. Enumere y explique los niveles directivos de la función de dirección.
3. Diferencia entre costes directos e indirectos. Ponga un ejemplo de cada uno de ellos.
4. Concepto de patrimonio empresarial y elementos patrimoniales.

PROBLEMAS

5. A partir de la siguiente información relativa a dos proyectos de inversión alternativos sobre los que debe tomar una decisión la empresa X:

PROYECTO	Desembolso inicial	Año 1		Año 2		Año 3	
		Cobros	Pagos	Cobros	Pagos	Cobros	Pagos
A	8.500	25.000	15.500	35.550	25.000	45.750	35.680
B	15.300	15.670	11.630	25.634	12.480	35.526	13.468

(Cantidades expresadas en euros)

- a) Calcule el valor actual neto (VAN) de cada uno de los proyectos de inversión, suponiendo que el tipo de actualización o descuento de ambos proyectos es del 15 por ciento.
 - b) ¿Qué proyecto debería ser elegido por la empresa? Razone su respuesta.
6. Una empresa presenta unos costes fijos anuales de 350.000 euros y unos costes variables unitarios de 3 euros. La empresa espera vender cada unidad de producto a 10 euros.
 - a) Calcule el umbral de rentabilidad o punto muerto de la empresa.
 - b) Calcule el beneficio de la empresa si fabrica y vende 65.000 unidades.