

- 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) Explique las funciones que desarrolla la empresa dentro de la economía en general.
- 2) Explique en qué consiste cada una de las funciones del proceso de administración (funciones administrativas).
- 3) ¿Qué es el balance y qué recoge?
- 4) Concepto y fuentes de reclutamiento de personal.

### PROBLEMAS

- 5) La empresa JJ desea realizar una expansión de su negocio. Se le plantean dos posibles alternativas de inversión que están definidas por los siguientes valores (en euros):

	Desembolso inicial	Año 1		Año 2		Año 3	
		Cobros	Pagos	Cobros	Pagos	Cobros	Pagos
Proyecto A	15.000	9.000	3.000	14.500	7.500	12.500	6.500
Proyecto B	15.000	10.000	3.000	15.000	5.000	6.500	4.500

Determine qué alternativa es más aconsejable según el criterio del valor actualizado neto y razone su respuesta. Considere una tasa de actualización del 8%.

- 6) La empresa MR ha previsto en 2016 producir y vender 5.000 unidades del producto que fabrica. El precio de venta es de 10 euros por unidad. Los costes fijos anuales son de 15.000 euros y el coste variable estimado para el nivel de producción previsto en 2016 es de 25.000 euros. Se pide:

- a) Calcular el beneficio que obtendría la empresa bajo el supuesto de que cumplirá con el objetivo de previsión de ventas.
- b) Calcular el nivel de producción para el que la empresa alcanzaría el umbral de rentabilidad.