

- El alumno deberá contestar a una de las dos propuestas A o B.
- En los problemas tiene que mostrar el desarrollo de los cálculos aplicados.
- Se permite el uso de calculadora.
- Puede realizar el examen en el orden que desee.

### PROPUESTA – A

**1. PREGUNTAS.** Máximo 2 puntos. Conteste brevemente a las siguientes preguntas (0,4 puntos cada una).

- 1.1. Concepto y definiciones de empresa.
- 1.2. Eficiencia técnica
- 1.3. Defina marketing
- 1.4. Concepto de inversión
- 1.5. Defina préstamo

**2. TEMAS.** Máximo 3 puntos. (Cada tema 1,5 puntos).

- 2.1. La contabilidad como sistema de información. Obligaciones y libros contables.
- 2.2. Motivación de los recursos humanos. Teorías de Maslow y Herzberg.

**3. PROBLEMAS.** Máximo 5 puntos. (Cada problema 2,5 puntos).

**3.1.** Ordene de mejor a peor los siguientes proyectos de inversión, utilizando los criterios del plazo de recuperación o pay back, y, el criterio VAN si el tipo de interés es del 5%. (F1, F2, F3, Flujos netos de caja o rendimientos netos anuales). Haga las operaciones de cálculo del VAN con al menos seis decimales.

Proyectos	Desembolsos	F1	F2	F3	
P1	50.000		30.000	24.000	16.000
P2	60.000		10.000	30.000	45.000
P3	75.000		20.000	40.000	35.000

**3.2.** La Empresa Emprendedora ha vendido 50.000 unidades físicas de producto por los que ha obtenido unos ingresos de 60 millones de €. Los costes fijos han sido de 18 millones de € y los costes variables de 30 millones de €

- Calcula y representa gráficamente su punto muerto.
- Si la empresa quiere obtener un beneficio de 9 millones de €. ¿Qué cantidad de unidades deberá vender?

### PROPUESTA – B

**1. PREGUNTAS.** Máximo 2 puntos. Conteste brevemente a las siguientes preguntas (0,4 puntos cada una).

- 1.1. Creación de valor en la empresa.
- 1.2. Defina que es el factoring.
- 1.3. Organización formal
- 1.4. Defina que es una Pyme
- 1.5. Defina préstamo.

**2. TEMAS.** Máximo 3 puntos. (Cada tema 1,5 puntos).

**2.1.** Financiación ajena de la empresa.

**2.2.** Marketing-mix

**3. PROBLEMAS.** Máximo 5 puntos. (Cada problema 2,5 puntos).

**3.1.** Calcule el valor de las existencias finales realizando la ficha de almacén, según los criterios de valoración de existencias FIFO y Precio Medio Ponderado, de una empresa que presenta los siguientes datos:

Día 1. - Existencias de 700 unidades a 40 €/ unidad;

Día 2. - Compra 300 unidades a 44 €/ unidad;

Día 3. - Venta de 600 unidades;

Día 4. - Compra de 500 unidades a 42,10 €/ unidad;

Día 5.- Venta de 800 unidades.

**3.2.** Una empresa presenta los siguientes saldos en sus cuentas valorados en euros: Mercaderías 5.000; Caja, euros 8.000; Mobiliario, 20.000; Capital 40.000; Reserva legal, 4.000; Amortización acumulada del inmovilizado intangible 2.000; Proveedores 11.000; Banco c/c. 14.000; Deudas a corto plazo con entidades de crédito 1.500; Elementos de transporte 20.000; proveedores de inmovilizado a corto plazo 2.500; clientes 8.000; resultados del ejercicio 2.500; Amortización del inmovilizado material 8.500; Proveedores de inmovilizado a l/p. 17.000; Propiedad Industrial 15.000; Acreedores por prestación de servicios 3.000; Clientes efectos comerciales a cobrar 2.000.

Se pide:

- Presente el balance debidamente clasificado y ordenado.
- Calcule el fondo de maniobra y comente su significado.
- Calcule los ratios siguientes y comenta su significado:
  - a.  $(\text{Efectivo} + \text{Deudores comerciales}) / \text{Exigible a corto plazo}$ .
  - b.  $\text{Activo} / \text{Pasivo exigible}$