

- 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.
- En los cálculos utilice, al menos, cuatro decimales.
- Puede realizar el examen en el orden que desee.

Pruebas de Acceso a Enseñanzas Universitarias Oficiales de Grado

Materia: Economía de la empresa.

PROPUESTA – A

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

- 1.1. Stock mínimo o de seguridad
- 1.2. Defina Umbral de rentabilidad.
- 1.3. Defina Canal de distribución.
- 1.4. Defina Leasing o arrendamiento financiero.
- 1.5. Organización formal

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

- 2.1. La contabilidad como sistema de información. Obligaciones y libros contables.
- 2.2. Sociedad de Responsabilidad Limitada.

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

3.1. Seleccione el mejor proyecto de inversión, primero por el criterio del plazo de recuperación o pay back, y segundo, por el criterio VAN si el tipo de interés es del 4,25%. Haga las operaciones de cálculo del VAN con al menos seis decimales.

Proyectos	Desembolsos	R ₁	R ₂	R ₃	R ₄
P ₁	60.000	20.000	20.000	15.000	15.000
P ₂	70.000	-----	40.000	30.000	10.000

3.2. Una empresa fabrica tres clases de productos X, Y y Z. Obteniendo diariamente 140 unidades del producto X que vende a 24 €/ unidad; 170 unidades de Y que vende a 30 €/ unidad y 150 unidades de Z que vende a 25 euros / unidad. Para su producción emplea 18, 22 y 20 trabajadores, y 80 Kg, 120 Kg y 85 Kg de materiales respectivamente para cada clase de producto. El coste de trabajador por día es 80 €, y el coste de 1 Kg de materiales es 7 €.

Calcule:

- a) Productividad global de la empresa.
- b) Productividad en de la mano de obra en cada producto.
- c) Diferencia entre la productividad global de la empresa y la del sector sabiendo que la productividad media del sector es de 1,19. Exprese esta diferencia en porcentaje e indique algunas posibles causas de la misma.

PROPUESTA – B

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

- 1.1. Coste Medio y coste Marginal.
- 1.2. Eficiencia técnica
- 1.3. Segmentación de mercados
- 1.4. Defina Pedido óptimo
- 1.5. Concepto de inversión. Concepto de inversión.

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

- 2.1. Autofinanciación.
- 2.2. Organización del trabajo. Taylor y Mayo



- 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.
- En los cálculos utilice, al menos, cuatro decimales.
- Puede realizar el examen en el orden que desee.

Pruebas de Acceso a Enseñanzas Universitarias Oficiales de Grado

Materia: Economía de la empresa.

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

3.1. Una sociedad tiene los siguientes saldos en sus cuentas, valorados en euros: Elementos de transporte, 70.000; Capital social, 100.000; Amortización acumulada del inmovilizado intangible, 20.000; Mobiliario, 21.000; Proveedores de inmovilizado a corto plazo, 12.000; Maquinaria, 64.000; Propiedad industrial, 60.000; Acreedores por prestación de servicios, 3.000; Bancos c/c, 23.000; Amortización acumulada del inmovilizado material, 65.000; Proveedores, 18.000; Reservas legales, 28.000; Deudores, 2.000; Caja €, 5.000; Deudas a largo plazo con entidades de crédito, 35.000; Mercaderías, 30.000; Acreedores, efectos comerciales a pagar, 4.000; Clientes, 10.000. Se pide:

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

3.2. Realice la ficha de almacén según los criterios de valoración PMP y FIFO, de una empresa que realiza las siguientes operaciones:

- Día 1. Existencias de 200 unidades a 6 € / unidad.
- Día 2. Compra 800 unidades a 7 € / unidad.
- Día 3. Venta de 500 unidades.
- Día 4. Compra de 1.000 unidades a 11,60 € / unidad.
- Día 5. Venta de 1.300 unidades.