



EVALUACIÓN PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD  
CURSO 2020/2021

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

- Conteste SÓLO al número de preguntas, temas y problemas que se pide.
- 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.

**1. PREGUNTAS.** Conteste brevemente a CUATRO de las siguientes preguntas. (Cada pregunta 0,5 puntos)

- 1.1. Definición de punto muerto o umbral de rentabilidad.
- 1.2. Definición de sociedad capitalista.
- 1.3. Definición de rentabilidad económica.
- 1.4. Definición de departamento.
- 1.5. Concepto de globalización económica.
- 1.6. Definición de costes fijos y costes variables.
- 1.7. Definición de autofinanciación de enriquecimiento.
- 1.8. Concepto de leasing o arrendamiento financiero.

**2. TEMAS.** Desarrolle DOS temas de los propuestos. (Cada tema 1,5 puntos)

- 2.1. Análisis de los factores de localización y dimensión de la empresa.
- 2.2. Sociedad de Responsabilidad Limitada.
- 2.3. La Contabilidad como sistema de información. Obligaciones y libros contables.
- 2.4. Política de productos y política de distribución en el marketing-mix.

**3. PROBLEMAS.** Resuelva DOS problemas de los propuestos. (Cada problema 2,5 puntos)

**3.1.** Una empresa debe valorar el siguiente proyecto de inversión:

- Desembolso inicial de 850.000 €
- Duración del proyecto: 3 años
- Flujos de caja esperados de 200.000 € en el primer año, 300.000 € en el segundo año y 400.000 € en el tercer año.
- Coste del capital o tipo de interés del capital del 5% anual.

**Se pide:**

- a) Calcule el plazo de recuperación o pay-back de dicha inversión.
- b) Calcule el Valor Actual Neto (VAN) de dicha inversión.
- c) Razone si el proyecto debe llevarse a cabo teniendo en cuenta ambos criterios.
- d) Opte por un criterio de los dos y razone la respuesta.

**3.2.** Una sociedad anónima, dedicada a la compra-venta de un determinado producto, a fecha 31 de diciembre de 2020 tiene los siguientes elementos patrimoniales valorados en euros: Mercaderías: 17.000; Amortización acumulada del inmovilizado material: 10.000; Terrenos y bienes naturales: 40.000; Caja, €: 900; Acreedores por prestación de servicios: 1.500; Resultado del ejercicio (beneficios): 2.000; Construcciones: 74.500; Proveedores de inmovilizado a largo plazo: 20.000; Aplicaciones informáticas: 3.000; Clientes: 13.000; Proveedores: 8.500; Banco c/c: 7.000; Amortización acumulada del inmovilizado intangible: 1.000; Deudas a corto plazo con entidades de crédito: 30.000; Capital Social: 74.400; Reserva legal: "a determinar".

**Se pide:**

- a) Determine el importe de la cuenta Reserva Legal.
- b) Elabore el Balance de Situación debidamente clasificado y ordenado.
- c) Calcule el fondo de maniobra, explique su significado e indique medidas para mejorarlo.



EVALUACIÓN PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD  
CURSO 2020/2021

Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

- Conteste SÓLO al número de preguntas, temas y problemas que se pide.
- 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.

**3.3.** Una empresa industrial ha obtenido durante el mes de octubre 5.000 unidades de producto, siendo su precio de venta de 20 € la unidad. En su fabricación empleó 2.000 horas trabajador (coste unitario de 15 €) y 1.000 Kg. de materia prima (coste unitario de 20 €).

**Se pide:**

- Calcule la productividad de la mano de obra y de la materia prima en octubre. Explique qué significan los resultados obtenidos.
- Sabiendo que en septiembre se emplearon 2.500 horas trabajador para la misma cantidad de producción, calcule la tasa de variación de la productividad de la mano de obra entre septiembre y octubre.
- ¿Cuál fue la productividad global de la empresa en octubre? Comente el resultado obtenido.
- La productividad global media del sector al que pertenece la empresa es de 1,2. Suponiendo que el precio de venta sea el mismo para todas las empresas, indique posibles causas que expliquen la diferencia de la productividad global entre la empresa y su sector.

**3.4.** Una empresa comercial compra y vende cada año 12.960 unidades de un determinado producto. El coste de gestión de cada pedido es de 60 euros y el coste de tener una unidad almacenada durante un año es de 3 euros. El proveedor tarda 5 días en suministrar un pedido. Asimismo, se sabe que no hay stock mínimo de seguridad y que la empresa trabaja 360 días al año.

**Se pide:** Calcule y explique los resultados obtenidos, según el modelo de Wilson, en los siguientes apartados:

- Volumen óptimo de pedido.
- Número anual de pedidos.
- Coste total anual de pedidos.
- Periodicidad entre pedidos o tiempo que transcurre entre dos pedidos consecutivos.
- Punto de pedido.



# Selectividad Academy

Tu academia de selectividad online

● Mejor academia online de selectividad

## Prueba sin compromiso

Primera clase gratis. Sin permanencia. Sin letra pequeña.

- ✓ Profesores especialistas en cada asignatura
- ✓ Clases adaptadas a tu nivel y tus objetivos
- ✓ Todos los exámenes oficiales resueltos paso a paso
- ✓ Calculadora de nota y guía completa en la web

**623 769 002**

Escríbenos por WhatsApp

[www.selectividad.academy](http://www.selectividad.academy)

→ Calcula tu nota en [selectividad.academy/calculadora-selectividad](http://selectividad.academy/calculadora-selectividad)

→ Guía completa en [selectividad.academy/guia-selectividad](http://selectividad.academy/guia-selectividad)

→ ¿Tienes dudas? Escríbenos sin compromiso