

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.** Defina responsabilidad social v medioambiental de la empresa.
- **1.2.** Explique qué es la organización formal de una empresa.
- 1.3. Definición de multinacional.
- 1.4. Definición de marketing estratégico.
- 1.5. Definición de período medio de maduración económico.
- **1.6.** Defina costes de ruptura de stocks.
- 1.7. Definición de acción como título valor.
- 1.8. Definición de comercio electrónico.

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

- **2.1.** Las Cuentas Anuales.
- 2.2. Clasificación de las empresas.
- 2.3. Fases y técnicas de investigación de mercados.
- 2.4. Motivación de los recursos humanos. Teorías de Maslow y Herzberg.

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

3.1. Un artesano con experiencia en el sector de collares de piedras naturales ha decidido dedicarse a la producción de dicho producto de elaboración artesanal que será vendido a un precio unitario de 150 €. Los costes fijos derivados de la producción y venta del producto ascienden a 750.000 €.

Se pide:

- a) Sabiendo que el artesano alcanzará el punto muerto o umbral de rentabilidad con 9.375 unidades de producción, calcule el coste variable unitario que soporta.
- **b)** Calcule los ingresos, costes y beneficio derivados de la producción y venta de 8.000 unidades. Justifique el signo (positivo o negativo) del beneficio obtenido, relacionando la cantidad de producción con el punto muerto.
- c) Calcule el precio al que debería vender el producto el artesano si quisiera alcanzar el punto muerto con 8.000 unidades de producción.
- **3.2.** El gestor del departamento financiero de una empresa tiene que decidir si son aceptables los proyectos de inversión A y B y cuál es el mejor para su empresa según el criterio de la Tasa Interna de Retorno (TIR). El proyecto A supone un desembolso inicial de 70.000 € y generaría a los dos años un flujo de caja esperado de 82.500 €. El proyecto B exige un desembolso inicial de 85.000 € y los flujos de caja esperados son de 40.000 € el primer año y de 52.000 € el segundo año.

Se pide:

- a) Calcular la Tasa Interna de Retorno (TIR) de cada proyecto.
- b) Justificar razonadamente cuál de las dos inversiones debe emprender la empresa.
- c) Si el coste de capital de la empresa es del 7% anual, comente si son aceptables los proyectos de inversión A y B.



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. La empresa NEVADA, SA., dedicada a la comercialización de equipos deportivos, presenta la siguiente información relacionada con su Balance de Situación a fecha 31 de diciembre de 2020 (importes en euros): Capital Social: 21.600; Deudas a corto plazo con entidades de crédito: 10.000; Mercaderías: 15.000; Construcciones: 44.000; Amortización acumulada del inmovilizado material: 3.000; Clientes: 5.000; Proveedores: 3.000; Banco, c/c: 18.600; Terrenos y bienes naturales: 10.000; Equipos para proceso de información: 1.500; Acreedores por prestación de servicios: 1.500; Deudas a largo plazo con entidades de crédito: 50.000; 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 y explique su significado.
- d) Calcule las siguientes ratios e interprete su resultado:
 - d.1. Activo total / Pasivo total
 - d.2. Patrimonio neto / Pasivo total
- **3.4.** Una empresa se dedica a la fabricación de dos productos (producto A y producto B). Para su producción diaria emplea los siguientes factores:

Factores	Producto A	Producto B	Costes
Mano de obra	5 trabajadores	8 trabajadores	70 euros/trabajador
Materias primas	650 Kg	800 Kg	10 euros/Kg

La producción diaria es de 450 unidades de producto A que vende a 15 euros la unidad, y de 375 unidades de producto B que vende a 35 euros la unidad.

Se pide:

- a) Calcule la productividad global de la empresa y explique su significado.
- **b)** Calcule la productividad de la mano de obra en el producto A y en el producto B y explicación del resultado.
- c) La productividad global media del sector al que pertenece la empresa es de 1,5. 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.