

MODELO ORIENTATIVO DE EXAMEN 2026

EJERCICIO DE: EMPRESA Y DISEÑO DE MODELOS DE NEGOCIO

TIEMPO DISPONIBLE: 1 hora 30 minutos

PUNTUACIÓN QUE SE OTORGARÁ A ESTE EJERCICIO: (véanse las distintas partes del examen)

## Estructura del ejercicio

La estructura del examen consta de dos partes: un primer bloque de carácter práctico o teórico práctico y un segundo bloque de carácter teórico. Los estudiantes deberán contestar a las preguntas correspondientes de cada una de las partes tal y como se señala a continuación:

La primera parte de carácter práctico o teórico práctico tendrá una calificación máxima de 7 puntos. Se proponen 2 cuestiones. Cada cuestión tiene una puntuación máxima de 3,5 puntos. Cada uno de los ejerokiez contiene distintos apartados que forman parte inseparable del correspondiente ejercicio.

La segunda arte de carácter teórico tendrá una calificación máxima de 3 puntos. Se propone un texto al que se refierra preguntas posibles, de las cuales deberá seleccionar únicamente 3. El valor máximo de cada pregur á se á de 1 punto.

TIEMPO Y CALIFICACIÓN: 90 minutos. Las calificaciones constan en cada pregunta.

## **BLOQUE 1**

- 1. (3,5 puntos) La empresa FUENZELLANA, dedicada a la producción y distribución un determinado producto, soporta los siguientes astes en el desarrollo de su actividad: 6.000 euros mensuales por el alquiler del local; 35 euros por la nateria prima incorporada a cada unidad de producto; 26.000 euros anuales por la amortización del inmovilizado, 3.500 euros mensuales por gastos de personal; y 5 euros por el embalaje con el que se protege cada unidad de producto.
  - a) Calcule de forma detallada los costes jos equales y el coste variable unitario. (0,75 puntos)
  - b) Si la empresa desea obtener el umbral de rentabilidad o punto muerto con unas ventas anuales de 4.000 unidades de producto, ¿a qué precio de ería vender cada unidad? (0,75 puntos)
  - c) Represente gráficamente la situación anterior En el gráfico deben aparecer las funciones de ingresos y costes totales, así como los valores de los costes fijos, del volumen de producción del punto muerto y de los ingresos y costes totales en digo volumen de producción. (1 punto)
  - d) La compañía contaba en el año 2023 con 20 empleados y a canzó una producción anual de 20.000 unidades. En el año 2024 contrató a 5 empleados más, y la producción anual aumentó un 40 % respecto al año anterior. Calcule la productividad del factor trablio en ambos años y la tasa de variación interanual. Explique el resultado de esta última variable. (1) ponto)
- 2. (3,5 puntos). La empresa MINUTO, dedicada a la venta de relojes de pulsera, presenta los siguientes datos correspondientes al último ejercicio:

CONCEPTO	INPORTE
PN (Patrimonio Neto)	1.800.009 €
Pasivo corriente (o Exigible a corto plazo)	350.000 €
AT (Activo Total)	2.700.000 €
Construcciones	852.000 €
Bancos c/c a la vista	50.000€
Deudores	580.000 €
Clientes, efectos comerciales a cobrar	293.500 €
Elementos para el proceso de información	44.400 €
Terrenos y bienes naturales	210.000 €
Caja, euros	10.100 €
Materias primas	110.000 €
Mercaderías	250.000 €
Maquinaria	400.000 €
Amortización acumulada del inmovilizado material	(100.000)€



- a) Ordene las cuentas del activo por masas patrimoniales detallando, cuando sea posible, subdivisiones dentro de las masas. (1,5 puntos)
- b) Calcule el fondo de maniobra y el ratio de tesorería e interprete los resultados obtenidos. (1 punto)
- c) Explique qué utilidad tiene para una empresa realizar una segmentación de mercados e indique dos criterios que podría utilizar la empresa MINUTO para segmentar el mercado. (1 punto)

## **BLOQUE 2**

**3.** (3 puntos) La empresa familiar Naranjas SA, ubicada en la Comarca del Matarraña, produce y comercializa naranjas y derivados con marcas diferenciadas y valoradas, buscando llevar al consumidor un producto fresco y poco manipulado. Constituida con 100.000 € de capital social, cuenta hoy con 28 empleados, una facturación de 3,5 millones anuales y una ventaja competitiva basada en sus trabajadores y la organicación interna de la empresa.

Naranjas, S.c. se enfrenta a diario a la presión por competidores extranjeros de menor coste, el incremento de productos sastituivos y a la crisis internacional que azota su entorno últimamente, por lo que mantiene una estrategia activa en redes sociales con creadores de contenido. La empresa opera sobre todo en Aragón y exporta parte de su producción a otros países de Europa.

Su consejera delegada, Mircia Roro, tras diez años en la empresa, la lidera desde hace dos. Ha impulsado la conciliación de la vida profesional y familiar. Bajo su gestión, la plantilla ha crecido un 30% y la facturación un 50%, tras adquirir 150 hectáreas de naranjos, lo que permitió captar más clientes. Además, Naranjas, SA compró el 51% de y la histribuidora alemana para reforzar las exportaciones y en 2025 se comprometió con la holandesa TE para crear una empresa que venda naranjas azules ecológicas, aportando capital mientras TB aportaba la sectivos intangibles de la nueva compañía. Mireia espera validar este nuevo producto con una metodología agil y una baja inversión inicial en un futuro cercano.

La empresa cuenta con solidez financiera y buero imagen, y su competidor principal ha quebrado. No obstante, sus costes unitarios más altos obligano fijar precios superiores a la competencia, lo que frena las ventas.

De las seis cuestiones propuestas a continuación sobre la empresa Naranjas, S.A, elija únicamente tres y conteste con brevedad y precisión:

- a) Indique y justifique cuál es el tipo de empresa (según su tan año y ámbito geográfico de actuación) y la responsabilidad máxima de los accionistas frente a la posible quiebra de la empresa Naranjas, SA. (1 punto)
- b) Resuma qué puede querer decir el texto cuando habla de que Mireia "La impulsado la conciliación de la vida profesional y familiar" en la empresa. (1 punto)
- c) Teniendo en cuenta la información proporcionada en el enunciado sobre la empresa Naranjas, S.A., realice un análisis DAFO sobre la misma que incluya al menos una debilidad, una amenaza, una fortaleza y una oportunidad. Detalle e indique brevemente la diferencia fundamental entre los discrepres apartados del DAFO. (1 punto)
- d) Concrete, para cada uno de los tipos de crecimiento (interno y externo), la estrategia o las estrategias que ha llevado a cabo esta empresa basándose en la información del enunciado. Justifique su respuedta. (1 punto)
- **e)** Comente brevemente al menos una cuestión desarrollada en el texto relacionada con cada uno de los cuatro apartados del marketing-mix de Naranjas, S.A. *(1 punto)*
- f) Si la nueva compañía, fruto de la alianza entre las empresas Naranjas, S.A. y TB, decidiera seguir una metodología *lean start up* para diseñar su modelo de negocio, ¿en qué consistiría esta metodología y qué estaría buscando Mireia con su implementación? (1 punto)

Nota final: Las menciones genéricas en masculino que aparecen en el presente documento se refieren también a su correspondiente femenino