



## ECONOMÍA DE LA EMPRESA

Después de leer atentamente el examen, combine las preguntas de la siguiente forma:

- responda tres preguntas de 1 punto a elegir entre las preguntas 1.A, 1.B, 3.A, 3.B, 5.A o 5.B.
- responda dos preguntas de 1,5 puntos entre las preguntas 2.A, 2.B, 7.A o 7.B.
- responda dos preguntas de 2 puntos entre las preguntas 4.A, 4.B, 6.A o 6.B.

**TIEMPO Y CALIFICACIÓN:** 90 minutos. Las preguntas 1ª y 3ª y 5ª se calificarán con un máximo de 1 punto. Las preguntas 2ª y 7ª se calificarán con 1,5 puntos. Las preguntas 4ª y 6ª se calificarán con un máximo de 2 puntos.

El estudiante deberá indicar la agrupación de preguntas que responderá. La selección de preguntas deberá realizarse conforme a las instrucciones planteadas, no siendo válido seleccionar preguntas que sumen más de 10 puntos, ni agrupaciones de preguntas que no coincidan con las indicadas, lo que puede conllevar la anulación de alguna pregunta que se salga de las instrucciones.

### **APARTADO 1: Recuerde: de este bloque debe elegir 3 preguntas**

**PREGUNTA 1.A:** Juan Fernández es un autónomo (empresario individual), Carrocerías Llanera S.L. una sociedad limitada, Cooperativa Agrícola Asturias una cooperativa y S.T. ASTUR S.A.L. es una sociedad anónima laboral, todas ellas empresas en Asturias. Clasifica las empresas anteriores según si es persona física o persona jurídica ¿Qué tipo de responsabilidad ante las deudas tiene cada una? **(1 punto)**.

**PREGUNTA 1.B:** ¿Puede una empresa pública tener de forma jurídica sociedad anónima? Justifique su respuesta **(1 punto)**.

**PREGUNTA 3.A:** Explique el concepto de organigrama empresarial. Represente un organigrama funcional. **(1 punto)**.

**PREGUNTA 3.B:** Suponga que le afirmo que cuando acude a una tienda de la franquicia asturiana de librerías “FRANQUILIBRO”, el modelo de toma de decisiones es centralizado. Explique en qué consiste este modelo de toma de decisiones y escriba una ventaja y un inconveniente de la misma **(1 punto)**.

**PREGUNTA 5.A:** Para mejorar en su empresa, el autónomo Juan Fernández ha decidido hacer una oferta de 3 servicios de fontanería pagando 2. ¿Qué instrumento de marketing está empleando? ¿En qué consiste? **(1 punto)**.

**PREGUNTA 5.B:** LÁCTEOSASTURES, empresa fabricante de lácteos asturiana, fabrica una amplia gama de productos: leche, yogures, nata, etc. Y los vende todos con la misma marca, LÁCTEOSASTURES ¿Qué estrategia de marca sigue, en qué consiste y qué beneficio puede tener la empresa? **(1 punto)**.

### **APARTADO 2: Recuerde: de este bloque debe elegir 2 preguntas**

**PREGUNTA 2.A:** La empresa Carrocería Llanera S.L., es un PYME ¿Qué es una PYME y qué límite de trabajadores tiene Carrocería Llanera para ser considerada PYME?. Aporte dos ventajas y dos inconvenientes de las PYMEs **(1,5 puntos)**.

**PREGUNTA 2.B:** La librería FRANQUILIBRO es una franquicia que posee tiendas en las principales ciudades asturianas: Gijón, Oviedo, Mieres y Avilés. Exponga 3 factores que habrán influido para localizar sus respectivas tiendas para vender libros **(1,5 puntos)**.

**PREGUNTA 7.A:** El autónomo Juan Fernández ha comprobado que si calcula el VAN para una inversión que se está planteando, aplicando, para su cálculo, una tasa de actualización o descuento del 3% el resultado es 0. No obstante, observa que la tasa de actualización o descuento en el mercado actual está por debajo del mencionado 3%. Entonces ¿qué debería hacer Juan con la inversión? ¿Por qué? **(1,5 puntos)**.



**PREGUNTA 7.B:** ¿Tiene coste financiero el uso de fuentes de financiación ajena? ¿Y el uso de fuentes de financiación propia? Justifique cada respuesta **(1,5 puntos)**.

### **APARTADO 3: Recuerde: de este bloque debe elegir 2 preguntas**

**PREGUNTA 4.A:** Juan Fernández tiene una empresa de fontanería. Para darse a conocer, cuenta con un local por el que paga de alquiler 600€ euros al mes. Cada servicio que hace a domicilio de reparación le conlleva un coste aproximado de 30€ y factura por él un precio de 50€. **TOTAL PREGUNTA (2 puntos)**.

- Represente (aproximadamente) gráficamente los costes fijos, los costes variables totales, los costes totales y los ingresos totales que tiene Juan Fernández en un mes e identifique la zona de beneficios y la de pérdidas **(1,5 puntos)**.
- Calcule exactamente el punto a partir del cual Juan empieza a tener beneficios al mes **(0,5 puntos)**.

**PREGUNTA 4.B:** En el año 2020, la empresa asturiana LÁCTEOSASTURES ha producido 1.000.000 de productos lácteos que vende a un precio medio de 1,5€/cada producto. Para conseguir esta fabricación la empresa emplea en su Factoría a 20 trabajadores a quienes paga anualmente 25.000€/trabajador y utiliza 10 máquinas de procesado con un coste de amortización anual de cada una (coste anual del factor por cada máquina) de 50.000€ **(TOTAL PREGUNTA, 2 puntos)**.

- Calcule la productividad global de la empresa e interprete el resultado **(0,75 puntos)**.
- Calcule también la productividad parcial respecto a la mano de obra e interprete el resultado **(0,75 puntos)**.
- Si el año que viene, la empresa espera producir 1.300.000 unidades de producto lácteo y contratará a 5 trabajadores más, calcule la productividad parcial de la mano de obra de 2021 respecto 2020 **(0,5 puntos)**.

**PREGUNTA 6.A:** Escriba y explique qué mide el ratio de garantía así como los valores adecuados para este ratio. ¿Puede ser superior a 1? Razone la respuesta. Si este ratio tiene un valor de 0,8 relaciónelo con la situación de quiebra de la empresa **(2 puntos)**.

**PREGUNTA 6.B:** LÁCTEOSASTURES cuenta con los siguientes datos: Activo no corriente: 250.000€, Activo corriente: 750.000€, Pasivo no corriente: 200.000€, Pasivo corriente: 300.000€ Patrimonio neto ¿¿??, BAIT: 210.000€ Beneficio neto: 60.000€ Calcule el dato que falta, es decir, su patrimonio neto. ¿Qué aplica para su cálculo? Calcule la rentabilidad financiera de la empresa **(2 puntos)**.