



Dirección General de Educación Secundaria,  
Formación Profesional y Régimen Especial  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN  
Y JUVENTUD

Prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior  
Parte específica  
Ejercicio de Economía de la empresa  
2020

DATOS DEL PARTICIPANTE	
APELLIDOS:	
NOMBRE:	Nº Documento Identificación:
Instituto de Educación Secundaria:	

La duración del ejercicio es de **90 MINUTOS**.

INSTRUCCIONES GENERALES
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenga su documento de identificación en lugar visible durante la realización del ejercicio (DNI, NIE o pasaporte).</li> <li>- Lea detenidamente los textos, cuestiones o enunciados antes de responder.</li> <li>- Realice en primer lugar las cuestiones que le resulten más sencillas.</li> <li>- Cuide la presentación y escriba la respuesta o el proceso de forma ordenada y con grafía clara.</li> <li>- Una vez acabado el ejercicio, revíselo meticulosamente antes de entregarlo.</li> <li>- No está permitida la utilización ni la mera exhibición de diccionario, calculadora programable, teléfono móvil o cualquier otro dispositivo electrónico.</li> <li>- Se permite calculadora "no programable" para las cuestiones en las que se necesite su uso.</li> <li>- El examen deberá ser realizado con bolígrafo de color azul o negro. No se recogerán exámenes elaborados con lápiz.</li> </ul> <p><b>Entregue y firme todas las hojas al finalizar el ejercicio. Cumplimente sus datos en todas ellas (apellidos, nombre y nº documento identificativo).</b></p>

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Este ejercicio se califica entre 0 y 10</li> <li>• Se indica a continuación la puntuación de cada una de las cuestiones que constituyen el <b>Ejercicio de Economía de la empresa</b>. <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuestión 1ª.- <b>3 Puntos.</b> (apartado a) 0,75 puntos, apartado b) 0,75 puntos, apartado c) 1 punto y apartado d) 0,5 puntos)</li> <li>Cuestión 2ª.- <b>2 Puntos.</b> (1 punto cada apartado)</li> <li>Cuestión 3ª.- <b>2 Puntos.</b> (1 punto cada apartado)</li> <li>Cuestión 4ª.- <b>2 Puntos.</b> (apartado a) 0,5 puntos, apartado b) 0,5 puntos, apartado c) 1 punto)</li> <li>Cuestión 5ª.- <b>1 Punto.</b> (0,5 puntos cada apartado)</li> </ul> </li> </ul>

<p><b>CALIFICACIÓN NUMÉRICA</b> Sin decimales</p> <p>.....</p>
--



Dirección General de Educación Secundaria,  
Formación Profesional y Régimen Especial  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN  
Y JUVENTUD

Prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior  
Parte específica  
Ejercicio de Economía de la empresa  
2020

DATOS DEL PARTICIPANTE	
APELLIDOS:	
NOMBRE:	Nº Documento Identificación:
Instituto de Educación Secundaria:	

### Cuestiones

1º Conteste brevemente a las siguientes cuestiones:

- Defina los tres agentes que participan en la actividad económica indicando la principal función de cada uno de ellos en el mercado de bienes y servicios.
- Indique los tres sistemas económicos y el mecanismo de fijación de precios en cada uno de ellos.
- Defina brevemente y enumere dos fuentes de financiación ajenas a corto plazo y dos fuentes de financiación propias.
- Defina brevemente PIB (no es suficiente indicar el significado de las siglas, debe explicarse brevemente en qué consiste).

2º La empresa Chiquitín S.L. se dedica a la confección y venta de ropa para niños en Alcalá de Henares. En ella trabajan 15 personas, su volumen de negocio ha alcanzado este año la cifra de 500.000 €.

- Indique dos ventajas y dos inconvenientes propios de las empresas que tienen un tamaño similar
- Señale dos circunstancias del entorno general y dos del entorno específico que pueden afectar a la actividad de esta empresa.

3º En relación a la función económico financiera de la empresa.

- Indique a qué masa patrimonial pertenece cada uno de estos elementos patrimoniales: existencias de materias primas; reservas; préstamos a largo plazo; local comercial; dinero en caja.
- Siendo su situación patrimonial la siguiente: activo no corriente: 12.000 €; activo corriente: 11.750 €; deudas largo plazo: 10.950 €; deudas corto plazo 5.650 €.
  - Calcule los fondos propios de la empresa.
  - Calcule el fondo de maniobra y explique su significado económico para este caso concreto.

4º Una empresa se tiene que decidir entre dos tecnologías. Sabiendo que la producción anual ha sido 6.000 unidades con un valor de 13 euros unidad.

- Tecnología A: 10 trabajadores que trabajan 1.000 horas al año cada uno a 6 € la hora y se consumen 0,8 kg por producto a 2 € el kg.
  - Tecnología B: 8 trabajadores, 1.500 horas anuales, con un sueldo cada uno de 1.200€ mensual y 8 máquinas que cuestan cada una 3 € a la hora y están encendidas 1.200 horas al año.
- Defina los factores productivos que han intervenido en el proceso de producción de esta empresa.
  - Calcule la productividad de la mano de obra de la empresa con la tecnología B.
  - Calcule la productividad global de la empresa con la tecnología A.

5º En el año 2019, la empresa ZAPATÓN S.L fabricante de zapatos cuenta con 12 trabajadores y presenta la siguiente información sobre su proceso productivo: alquiler del local: 10.000 €; luz y teléfono: 2.000 €; materia prima: 12 €/unidad; precio de venta unitario: 45€; otros costes variables unitarios 3 €; salario mensual de cada trabajador 1.200 €.

- Calcule el punto muerto o umbral de rentabilidad de la empresa y explique su significado.
- ¿Qué beneficio o pérdida tuvo la empresa, si fabricó y vendió en total 6000 unidades?