

PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD  
MAYORES DE 25 AÑOS

# PRUEBA ESPECÍFICA

## PRUEBA 2018

**ECONOMÍA DE  
LA EMPRESA**

PRUEBA

SOLUCIONARIO





### Aclaraciones previas

Tiempo de duración de la prueba: 1 hora.

La estructura del examen, con la correspondiente valoración de cada parte, es la siguiente:

**2 CUESTIONES TEÓRICAS, con un valor total de 3 puntos.** Cada cuestión tendrá una puntuación máxima de 1.5 puntos.

**2 PROBLEMAS, con un valor total de 4 puntos.** En este apartado el alumno/a realizará 2 problemas a elegir de un total de 3. Cada problema tendrá una puntuación máxima de 2 puntos.

**10 PREGUNTAS TIPO TEST** de tres o cuatro respuestas alternativas y sólo una correcta, con un valor total de 3 puntos. Cada respuesta correcta se calificará con 0.3 puntos, cada incorrecta restará 0.1 puntos y el hecho de no contestar no puntuará. En ningún caso el cómputo total de este apartado será negativo.

**En las cuestiones teóricas y en los problemas, la valoración de cada apartado, así como su criterio de corrección, aparece en cursiva y en tamaño más pequeño.**

### CUESTIONES TEÓRICAS

- 1) Define impuesto directo, impuestos indirectos y tasas, (indicando las diferencias entre ellos)  
*(definiciones 0.5 cada una)*
- 2) Características de la multinacionales  
*(0.4 cada característica máx 1.5)*

### PROBLEMAS

**Elige dos de estos tres problemas:**

- 1) En un almacén se consumen semanalmente 42 botes de pintura. Cada mes (30 días) se hace un pedido para todo el mes que tarda en llegar 3 días. Sabiendo que este almacén tiene un comportamiento constante y que quiere mantener un mínimo de producto de 20 botes, calcula:
  - a) El punto de pedido.
  - b) El nivel medio de stock.
  - c) El índice de rotación
  - d) Representación gráfica de la evolución del almacén.
  - e) ¿Por qué las empresas mantienen un stock de seguridad en el almacén?
- 2) 30 trabajadores de una empresa local de construcción han necesitado 60 días en jornadas de 9 horas diarias para levantar un muro de 6.000 metros cúbicos.



Otra empresa de un país extranjero ha utilizado para la misma obra 40 trabajadores en jornada de 8 horas diarias durante 40 días.

- a) Calcular la productividad de la hora trabajada en ambas empresas.
- b) Hacer la comparación de las productividades en %

3) La empresa PADURA S A presenta la siguiente información contable (en euros): caja: 400 reservas: 3.000; clientes: 5.600 edificios 150.000; maquinaria: 19.000; Aportaciones de los socios: 75.000; amortización acumulada del inmovilizado material: 9.000; deudas a largo plazo: 29 000; proveedores 11.000 existencias 17.000 resultado del ejercicio: a determinar; Con la información anterior:

- a) Determine la cifra del resultado del ejercicio (0.5 puntos).
- b) Elabore el balance de situación, ordenado y agrupado en masas y submasas patrimoniales (0,5 puntos).
- c) Calcule el fondo de maniobra, interprétalo con la ayuda de un gráfico. (*calcula 0.25puntos e interpretación 0.25 puntos.*)
- d) Explique la situación financiera (equilibrio financiero). (0.5 puntos)

### **PREGUNTAS TIPO TEST**

**Marca con un círculo la respuesta correcta.**

**1) Un sistema de economía mixta se caracteriza por:**

- a) Que no existen fallos de mercado.
- b) El libre juego de la oferta y la demanda.
- c) La colaboración del sector público con la iniciativa privada en las decisiones económicas.

**2) La escasez implica que:**

- a) El Gobierno tiene que intervenir distribuyendo los bienes.
- b) Los individuos tienen deseos ilimitados en relación a la existencia de bienes.
- c) No existe coste de oportunidad.



**3) La cuota de mercado de una empresa disminuye siempre que...**

- a) Disminuyen sus ventas y también se reducen en la misma proporción las ventas de la competencia.
- b) Disminuyen las ventas de la empresa más que las ventas de la competencia.
- c) Aumentan sus ventas y también se incrementan en la misma proporción las ventas de la competencia.

**4) Una PYME es un tipo de empresa que:**

- a) Se caracteriza por su importante volumen de capital y por su solidez financiera en el mercado.
- b) Normalmente será una empresa filial de una multinacional.
- c) Se denomina empresa pequeña y mediana.

**5) En la sociedad anónima:**

- a) El capital está dividido en acciones e integrado por las aportaciones de los socios, los cuales no responden personalmente de las deudas sociales.
- b) Los socios responden ilimitadamente de los compromisos de la sociedad.
- c) El objeto social es la explotación de una actividad mercantil.

**6) Una empresa incrementa su producción de 357 unidades a 642 unidades, con lo que sus costes totales pasan de 10.750€ a 12.631€ ¿Cuál es su coste marginal?**

- a) 1.881€
- b) 6,6€
- c) 285€

**7) El umbral de rentabilidad representa:**

- a) La cantidad que debe producir la empresa para que los ingresos sean iguales a los costes.
- b) La cantidad que debe producir la empresa para que los ingresos sean mayores a los costes.
- c) La cantidad que debe producir la empresa para que los ingresos sean menores a los costes.



**8) Las amortizaciones producidas por el desgaste del activo de la empresa:**

- a) No tienen efectos contables.
- b) No repercuten en la cuenta de pérdidas y ganancias.
- c) Se contabilizan en el activo de la empresa con signo negativo.

**9) Señala cuál de las siguientes es cierta**

- a) El PIB tiene en cuenta sólo los bienes y servicios finales producidos en un país.
- b) El PIB ha de tener en cuenta tanto los bienes y servicios finales como los intermedios producidos en un país.
- c) El PIB tiene en cuenta sólo los bienes y servicios intermedios producidos en un país.

**10) El cociente entre la población activa y la población total es...**

- a) La tasa de ocupación.
- b) La tasa de desempleo.
- c) La tasa de actividad.



## SOLUCIONARIO ECONOMÍA DE LA EMPRESA (Mayo 2018)

### CUESTIONES TEÓRICAS:

1.

- Los **impuestos directos** recaen directamente sobre las personas o sobre las empresas, ya sea porque se ha obtenido un beneficio o por el uso de un bien que se posee.
- Los **impuestos indirectos** repercuten en la economía de una persona gravando el consumo de bienes y servicios, así como las transmisiones de bienes y derechos.
- Las **tasas** son prestaciones de dinero hechas a un ente público, en contraprestación de un servicio público o por la realización de una actividad, que proporciona un beneficio directo para el usuario (tasas universitarias)

2.

- Tienen tecnología punta; por eso están en constante crecimiento y, poco a poco, absorben el mercado.
- Debido a su gran tamaño, están en disposición de conseguir economías de escala en la producción de los bienes y servicios que comercializan
- La matriz ejerce control directo o indirecto de sus filiales por medio de su participación en el capital social de las mismas.
- Son empresas que, gracias a los resultados en su conjunto, se compensan y equilibran. Tienen una gran resistencia en el mercado y por lo tanto juegan con alguna ventaja.
- También gracias a su tamaño, tienen una gran importancia en su sector.
- Se estructura de tal forma que la matriz se encarga de la fijación de la estrategia a seguir por el grupo.

### PROBLEMAS

1.

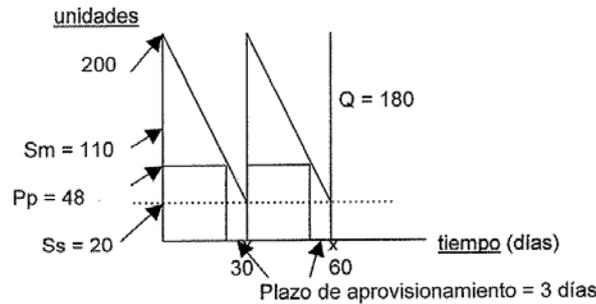
- Punto de pedido = Stock de seguridad + consumo plazo aprovisionamiento (3 días)  
consumo plazo aprovisionamiento  $\rightarrow (42/7) \times 3 = 18$  botes  
Punto de pedido =  $20 + 18 = 38$  botes  
Cuando quede 38 botes en el almacén habrá que hacer un nuevo pedido.

- Stock medio = stock seguridad +  $(Q/2) \Rightarrow 20 + \frac{42 \times 30}{2} = 110$  botes



c) Índice de rotación: consumo anual/ stock medio  $\frac{180 \times 12}{110} = 19.63 \text{ veces}$

d)



e) Se da ruptura de socks cuando la empresa se queda sin productos en el almacén. Esto puede suponer no atender al cliente o una parada en la cadena de producción.

2.

a) Productividad de la empresa de aquí  $\frac{\text{muro } m^3}{30 \times 30 \times 9} = \frac{0.37 m^3}{\text{hora trabajador}}$

Productividad de la empresa extranjera  $\frac{\text{muro } m^3}{40 \times 40 \times 8} = \frac{0.46 m^3}{\text{hora trabajador}}$

b)

$$\frac{0.46}{0.37} \times 100 = 124.32$$

La productividad de los trabajadores extranjeros es un %24.32 mayor que la de los autóctonos.

3.

ACTIVO		PATRIMONIO NETO + PASIVO	
<b>Activo no corriente</b>	160 000	<b>Patrimonio neto</b>	143 000
Edificios	150 000	Capital social	100 000
maquinaria	19 000	reservas	3 000
		Resulta. ejercicio	<b>40 000</b>
Amort. Acumul.	-9 000	<b>Pasivo no corriente</b>	29 000
<b>Activo corriente</b>	23 000	Deud a largo plazo	29 000
existencias	17 000	<b>Pasivo corriente</b>	11 000
clientes	5 600	proveedores	11 000
caja	400		
<b>ACTIVO TOTAL</b>	183 000	<b>PATRIMONIO NETO + PASIVO TOTAL</b>	a) 0

a) El fondo de maniobra define a corto plazo el equilibrio financiero de la empresa.



Así mismo nos informa de la financiación a largo plazo de la empresa Patrimonio neto + pasivo no corriente menos activo no corriente, (la parte del corto plazo financiada a largo plazo).

Fondo de Maniobra = Activo corriente – Pasivo corriente = (patrimonio neto + Pasivo no corriente) – Activo no corriente.

En nuestro caso:

Fondo Maniobra = 23 000 – 11 000 = (143 000 + 29.000) – 160.000 = 12.000 euros

<b>Activo no corriente</b>  <b>1600.000</b>		<b>Pasivo no corriente+Patr. neto</b>  <b>172.000</b>
<b>Activo corriente</b> <b>23 000</b>	<b>F M</b> <b>12 000</b>	
		<b>Pasivo corriente</b> <b>11 000</b>

Se encuentra en equilibrio financiero; los bienes y derechos a corto plazo pueden hacer frente a las obligaciones a corto plazo, es el largo plazo la que financia una gran parte de las existencias.

### PREGUNTAS TIPO TES

1. c 2. b 3. b 4.c 5. a 6. b 7. a 8.c 9.a 10.c



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

UNIBERTSITATERA SARTZEKO  
PROBAK 25 URTETIK  
GORAKOAK

PRUEBAS DE ACCESO A LA  
UNIVERSIDAD PARA MAYORES  
DE 25 AÑOS

2018ko MAIATZA

MAYO 2018

ENPRESAREN EKONOMIA *ECONOMÍA DE LA EMPRESA*

---

### CORRESPONDENCIA ENTRE LAS PREGUNTAS DE LA PRUEBA Y LOS INDICADORES DE CONOCIMIENTO

PREGUNTA	INDICADOR DE CONOCIMIENTO
Cuestiones teóricas	
1	1.6
2	2.4
Problemas	
1	2.14
2	2.9
3	3.1 3.5
Preguntas tipo Test	
1	1.3
2	1.1
3	2.2
4	2.4
5	2.7
6	2.15
7	2.17
8	3.2
9	1.7
10	1.8