



## IV OLIMPIADA DE ECONOMÍA (21 de junio de 2010)

### INFORMACIÓN SOBRE EL EXAMEN

- El examen consta de 5 preguntas de "Economía y Organización de Empresas" de segundo de bachillerato. Sin embargo, el alumno tiene la opción de sustituir hasta un máximo de 2 preguntas de dicha asignatura por otras tantas de la asignatura de "Economía" del primer curso de bachillerato.
- Cada pregunta se puntúa con un máximo de dos puntos. Se valora especialmente la capacidad de comprensión de la cuestión y el razonamiento en las respuestas.
- La duración del examen es de 2 horas

### ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

**PREGUNTA Nº 1.-** La empresa IMPOR-EXPORT, dedicada al comercio al por mayor de prendas de vestir para profesionales de la industria, ha realizado durante el pasado ejercicio las siguientes operaciones:

Ingresos por ventas	680
Amortización del inmovilizado	20
Gastos de personal	85
Existencias iniciales de mercancías	90
Compras realizadas	420
Gastos administrativos	100
Gastos financieros	20
Existencias finales de mercancías	110
Ingresos financieros	100
Primas de seguro abonadas	30
Ingresos por prestación de servicios	70
Pérdidas por deterioro de mercancía	10
Consumo de agua y energía	40

Calcula los distintos resultados obtenidos por la empresa: resultado de explotación, resultado antes de impuestos (el impuesto de sociedades es del 30%) y resultado del ejercicio.

**PREGUNTA Nº 2.-** La empresa fabricante de productos de cuidado personal y *fitness* se plantea como estrategia comercial segmentar su mercado en España. Para ello baraja tener en cuenta algunos criterios relativos a sus consumidores reales y potenciales: la edad, su género/sexo o su nivel de estudios. Se pide:

- a) ¿Qué ventaja puede obtener de tal decisión?
- b) ¿En función de qué razones debería elegir uno de los criterios?
- c) ¿Cómo se puede informar al respecto?

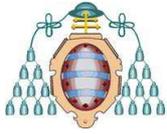
**PREGUNTA Nº 3.-** La calidad total es uno de los pilares básicos para aumentar la competitividad de las empresas. Si tú fueras el responsable de calidad total de una empresa fabricante de muebles, ¿qué aspectos tendrías en cuenta en la aplicación de la gestión de la calidad total? ¿En qué consiste la normalización y certificación de la calidad total?



**PREGUNTA Nº 4.-** Cada vez es más frecuente ver a grandes empresas poner en práctica políticas de responsabilidad social corporativa o empresarial. ¿En qué consisten y qué beneficios pueden extraer las empresas de dichos planes?

Recientemente el señor D. Emilio Botín, presidente del Banco de Santander, manifestó en unas declaraciones que "la mejor RSC es lograr la máxima calidad en la gestión" (Expansión, 31 de mayo de 2010). Trata de explicar qué quiso decir el dirigente con su afirmación.

**PREGUNTA Nº 5.-** Ante la necesidad o conveniencia de una subida de impuestos para tratar de equilibrar las cuentas públicas, habrás oído o leído en los medios de comunicación los días pasados que existe discusión acerca si es más conveniente subir los tipos del impuesto del valor añadido (IVA) o, por el contrario, incrementar el tipo medio impositivo en el impuesto sobre la renta de las personas físicas (IRPF). Un argumento principal es la progresividad de cada uno de los impuestos. ¿Qué significa que un impuesto sea más o menos progresivo? ¿Cuál de los dos impuestos mencionados crees que es más progresivo? Razona la respuesta.



## ECONOMÍA

(Opcional: se puede sustituir una o dos de las preguntas del bloque anterior de "Economía y Organización de Empresas" por otras tantas de este bloque de "Economía")

**PREGUNTA Nº 6.-** Responde a **dos** de las **tres** cuestiones siguientes:

1. **a)** ¿Qué le ocurre a la demanda de un bien X si toca la lotería de Navidad en la ciudad?  
**b)** Supón que el mercado de bolígrafos ROJOS está en equilibrio. Si el precio de la tinta roja aumenta, ¿afectará al precio de los bolígrafos VERDES?  
 (Explica tus respuestas utilizando gráficos).
  
2. "El Ministerio de Industria está estimulando a las empresas a aumentar su productividad concediendo ayudas para la inversión en nueva maquinaria".  
 ¿Crees que es una buena idea? Razona tu respuesta utilizando los términos Productividad del trabajador y Costes de la producción.
  
3. Razona si son ciertas o no las siguientes afirmaciones:
  - a)** La elasticidad de la demanda es elevada si el bien tiene muchos sustitutivos.
  - b)** Un bien de lujo tiene elasticidad -renta negativa.
  - c)** Si un bien tiene demanda con elasticidad unitaria implica que si subo el precio 10 euros la cantidad demandada disminuye 10 unidades.

**PREGUNTA Nº 7.-** Según nos recuerda el Premio Nobel Samuelson, "Las economías capitalistas avanzadas, como Estados Unidos, Europa Occidental y Japón, tienen tres rasgos distintivos: el comercio y la especialización, el dinero y el capital" (p. 30 de la decimotercera edición de "Economía"). Define estos tres rasgos e indica por qué son importantes (máximo de ocho líneas para cada rasgo) y relaciónalos con los términos incluidos en el cuadro siguiente, poniendo una cruz en la casilla relevante.

TÉRMINOS/RASGOS	Comercio y especialización	Dinero	Capital	No relacionado directamente
Factor de producción				
Banco Central				
Impuesto				
Inversión				
Cheques				
Productividad				
Inflación				
Fábricas				
Ventaja comparativa				
División del trabajo				

1) Comercio y especialización

.....



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2) Dinero

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3) Capital

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....