



OLIMPIADAS DE ECONOMÍA GRANADA, 2011

Granada, 28 de mayo de 2011

Código alumno:

**NO ABRA EL EJERCICIO HASTA QUE SE
LE INDIQUE**

APELLIDOS Y NOMBRE: _____
CENTRO: _____
DNI: _____ (firma)

La prueba se compone de tres partes:

- **Primera: 10 Preguntas tipo test.** Sólo una respuesta es correcta. Cada respuesta correcta se evalúa con un 0.3 puntos. Las respuestas erróneas restan 0.1. El hecho de no contestar no puntúa.
- **Segunda: 2 Preguntas cortas.** Cada pregunta corta se evalúa con 1.5 puntos como máximo. Se valora la concreción y la correcta redacción. La extensión de la respuesta no puede superar una cara del folio.
- **Tercera: Dos ejercicios.** Cada ejercicio se evalúa con 2 puntos como máximo. Se valora la identificación de los algoritmos y las soluciones. Será conveniente disponer de calculadora. Las calculadoras y dispositivos con memoria programable o que permitan almacenar archivos está completamente prohibida.

El tiempo total disponible será de **1 HORA y 30 MINUTOS**.

Esta prohibido hacer ninguna indicación en las páginas del examen sobre el nombre, apellidos, procedencia o cualquier otra marca que permitan identificar al autor de examen

Al finalizar el ejercicio es imprescindible la presentación del DNI, pasaporte, NIE o documento equivalente que acredite la personalidad del alumno/a.

Gracias por su participación.

Evaluación	
Test	
Preguntas	
Ejercicios	
Total	

Código alumno:

Plantilla para cuestionario tipo test.

	a	b	c		a	b	c
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PREGUNTAS TIPO TEST (se deben contestar en la plantilla superior marcando con un en la casilla correspondiente. En caso de querer alterar la decisión inicial rellenar completamente la casilla y marcar la nueva)

1. Fayol defendía una serie de principios entre los que se encuentran:

- a) La división del trabajo.
- b) El principio de unidad de mando.
- c) Las dos anteriores son correctas.

2. Si el Activo no Corriente es igual a los Capitales Permanentes:

- a) La empresa está totalmente endeudada.
- b) El fondo de maniobra es nulo.
- c) La empresa se encuentra en la situación de máxima estabilidad financiera.

3. Las provisiones:

- a) Son una fuente de financiación propia e interna.
- b) Son una fuente de financiación propia y a corto plazo.
- c) Pertenecen a la autofinanciación de enriquecimiento.

4. En cuanto a los socios comanditarios:

- a) Responden de forma personal, solidaria e ilimitada de las deudas ante terceros.
- b) Tienen limitada su responsabilidad a la aportación que hayan hecho a la empresa.
- c) Ninguna de las anteriores.

5. En la Sociedad Limitada Laboral:

- a) El número mínimo de socios es cuatro, de los cuales al menos dos deben ser socios trabajadores.
- b) Pueden existir participaciones de clase laboral y clase general.
- c) Las dos anteriores son correctas.

6. La eficiencia económica:

- a) Implica la consecución de la eficiencia técnica.
- b) Persigue el mínimo coste con la tecnología utilizada.
- c) Las dos anteriores son correctas.

7. Entendemos por coste marginal:

- a) La relación existente entre el incremento del coste medio y las unidades producidas.
- b) El incremento del coste total cuando se incrementa la producción en una unidad.
- c) El cociente entre los costes totales y las unidades producidas.

8. Los datos secundarios utilizados en un estudio de mercado:

- a) Suelen ser de rápida disponibilidad.
- b) Tienen el inconveniente de ser poco estructurados.
- c) Ninguna de las anteriores.

9. Si en una empresa el activo es igual al neto patrimonial:

- a) Su rentabilidad económica es igual a su rentabilidad financiera.
- b) Su rentabilidad financiera debe ser mayor a su rentabilidad económica.
- c) Ninguna de las anteriores.

10. El contrato de trabajo indefinido:

- a) Carece de fecha de finalización.
- b) Se puede celebrar a tiempo parcial.
- c) Las dos anteriores son correctas.

PREGUNTAS DE RESPUESTA CORTA

1. Tipos de acciones. Derechos de los accionistas en la Sociedad Anónima.

2. Fuentes de financiación a corto plazo de la empresa.

EJERCICIOS

1. Una empresa que se dedica a la producción de semiconductores, tuvo el pasado año un coste total de explotación de 1.340.000 €. Por otro lado, la empresa vendió 200.000 semiconductores, siendo su activo total 12.000.000 €.

A la luz de los datos anteriores, se pide:

Calcular el precio de venta por semiconductor, sabiendo que permite obtener a la empresa una rentabilidad del 18 % sobre su activo.

Calcule el punto muerto de la empresa sabiendo que el 17 % de los costes totales son fijos.

¿En qué momento del año (en días) se obtendrá el punto muerto, supuesto un ritmo de actividad uniforme?

Realice una representación gráfica del punto muerto con los costes fijos, costes totales e ingresos totales, consignando los datos numéricos para los siguientes niveles de producción: inactividad, punto muerto y unidades vendidas.

2. Una empresa presenta en su balance a 31-12 las siguientes partidas en euros:

Reservas Estatutarias	30.000	Caja, euros	12.000
Créditos a largo plazo	25.000	Aplicaciones informáticas	5.000
Combustibles	9.000	Construcciones	77.000
Deudas a largo plazo	60.000	Proveedores, efectos comerciales a pagar	35.000
Deudores	75.000	Material de oficina	18.000
Capital	X	Uillaje	12.000
Deudas a corto plazo	39.000	Productos terminados	3.000
Efectos a pagar a corto plazo	62.000	Amortización ac. del inmovilizado material	5.000
Propiedad industrial	14.000	Reserva legal	12.000
Imposiciones a corto plazo	8.000	Amortización ac. del inmovilizado intangible	8.000

Se pide:

a) Ordenar el Balance por masas patrimoniales según el Plan General de Contabilidad obteniendo la cifra del Capital Social.

b) Calcular y comentar los índices siguientes: Fondo de maniobra; Ratio de Tesorería = (Realizable + Disponible / Exigible a c/p); Ratio de Garantía = (Activo Real / Exigible Total).

c) La empresa ha obtenido este año un beneficio neto de 700 €. Por otro lado, se sabe que la tasa impositiva es del 30%, y que los intereses que pagó por sus deudas ascienden a 2.000 €. ¿Cuál fue su rentabilidad económica y financiera este año?