

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 01
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- ¿Cómo se define el período medio de maduración? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)
(**Espacio máximo para responder: 4 líneas**)

2.- Las empresas se agrupan, generalmente en cuatro áreas funcionales: producción comercial, financiera y de recursos humanos. Enumere brevemente las funciones que realizan. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

3.- Si determinada empresa invierte 50 millones de euros y obtiene un beneficio anual de 10 millones de euros. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Especifique la fórmula que calcula la rentabilidad de una empresa.
- b) Con los datos del ejercicio, a cuánto asciende la rentabilidad de esta empresa.

4.- Qué tipos de agentes económicos hay en una sociedad. Defina brevemente sus funciones. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

5.- El sector de transportes de un país ha generado, durante el último año, unos ingresos de 15.000 millones de euros; sabiendo de que los ingresos de TRANSPLAN, empresa de transporte, durante el mismo periodo de tiempo han sido de 7.200 euros. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Especifique la ratio que calcula la cuota de mercado de una empresa.
- b) Con los datos propuestos, a cuánto asciende la cuota de mercado de TRANSPLAN.

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 01
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿Es el criterio del Pay – Back o Plazo de Recuperación un criterio que mide la rentabilidad de la inversión? ¿Por qué? (**Puntuación máxima: 2 punto**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- Una empresa produce y vende al año 4.000 unidades de un bien con unos costes fijos que ascienden a 600.000 euros y unos costes variables de 50 euros por unidad producida. Se sabe que la empresa vende cada unidad del bien a 100 euros. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Indique cómo se calculan (las fórmulas) los costes totales, ingresos totales y el beneficio de una empresa.
- b) Con los datos del ejercicio, a cuánto asciende su beneficio anual.

3.- Los canales de distribución se clasifican en función del número de intermediarios. En este sentido, ¿cuándo se habla de un canal largo de distribución? ¿en qué tipos de productos, en general, es típica la utilización de este canal? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

4.- En un contexto financiero, qué indica la solvencia a corto plazo de una empresa. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

5.- El capital social de una sociedad anónima que asciende a 200.000 euros, se encuentra dividido en 8.000 acciones emitidas por un valor nominal de 50 euros. Si dicho empresa cuenta con una reservas de 80.000 euros, se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) A cuánto asciende el valor del patrimonio neto (es necesario que especifique la fórmula)
- b) ¿A cuánto asciende el valor teórico de una acción? (es necesario especifique la fórmula)

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 11
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Indique como funcionan las cuentas de: *activo, neto, ingresos y gastos* (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

2.- Si el valor del activo fijo es menor que la suma de los valores de los fondos propios y los pasivos a largo plazo, el valor del fondo de rotación es negativo, ¿Verdadero o falso? Justifique su respuesta. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- Qué papel desempeñan los intermediarios financieros. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Sea un proyecto de inversión que exige un desembolso inicial de 24.000 € y genera a lo largo de sus tres años de vida útil unos flujos netos de caja constantes de 10.000 €. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Definir el criterio del plazo de recuperación o Pay – Back
- b) Con los datos del enunciado, cuál es el plazo de recuperación de esta inversión

5.- Las compras y consumos de materias primas de una empresa durante un año han sido de 10.000 € y la media de las existencias en el almacén de materia prima al año es de 2.000 €. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) A cuánto asciende el número de veces que un año se renuevan las existencias de materias primas
- b) Calcule el periodo medio de almacenamiento de la empresa para ese año

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 11
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Qué representa y cómo se calcula el valor nominal de una acción (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- Podemos hablar de dos tipos de crecimiento de la empresa: interno y externo. ¿En qué consiste este último? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

3.- Determinada empresa, fabricante de bolígrafos, conoce que la productividad del factor trabajo durante el año 2011 fue de 50 bolígrafos por trabajador y hora trabajada. Si durante el año anterior dicha productividad fue de 40 bolígrafos por trabajador y hora trabajada. Se puede afirmar que la productividad del factor trabajo se ha incrementado en un año. (Es necesario justificar la respuesta) (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

4.- Una empresa dedicada a la fabricación de microondas, necesita incorporar a cada unidad de producto un componente que puede producir ella misma o adquirirlo en el mercado a 15 € la unidad. Si lo fabrica le supondrá unos costes fijos de 150.000 € anuales siendo el coste variable de fabricación de cada componente de 10 €. Si la producción anual de esta empresa es de 25.000 microondas. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) ¿Qué decisión adoptará la empresa?
- b) ¿A cuánto asciende el coste de producir y de comprar? (Debe especificar las fórmulas que justifiquen el resultado)

5.- Cómo se define el Punto Muerto o Umbral de Rentabilidad de una empresa. Representélo gráficamente. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas más el gráfico**)

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 19
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Desde el punto de vista financiero, ¿cómo se define el flujo neto de caja o de tesorería? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- ¿Qué se entiende por métodos de selección estáticos? Ponga un ejemplo y explique en que consiste dicho método (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- ¿Qué diferencia hay entre los Fondos propios o patrimonio neto y el activo? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

4.- Cierta inversión exige un desembolso inicial de 1.000 €, generando un flujo de caja de 250 € durante los cinco años de su vida útil. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) ¿Es efectuable esta inversión según el criterio del Flujo Neto Total por unidad monetaria comprometida?
- b) Cómo se determina si una inversión es efectuable según el criterio del Flujo Neto Total por unidad monetaria comprometida

5.- Cierta empresa debe decidir entre comprar o fabricar un componente para la mejora de su proceso productivo. Si decide comprarlo el precio unitario del componente es de 10 € y si decide fabricarlo ella misma sabe que debe soportar un coste variable unitario de 6 € siendo los costes fijos anuales de 33.500 €. La empresa ha previsto una cifra de ventas del producto mejorado de 10.000 unidades. Con estos datos, ¿cuál será la mejor decisión para la empresa, fabricar el componente o comprarlo en el mercado? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 19
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

- 1.- ¿A que se refiere el concepto de *Staff*? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)
- 2.- ¿Qué significa que el fondo de maniobra sea positivo? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)
- 3.- ¿Cuál es la principal diferencia entre la publicidad y la venta personal? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)
- 4.- Un empresa que se dedica a la fabricación de motos produjo durante el año 2011, 270.000 unidades para lo que empleó 15 trabajadores a razón de 1.500 horas anuales y 10 máquinas a razón de 1.000 horas anuales. Con estos datos: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)
 - a) Calcule la productividad del factor trabajo de la empresa durante el año referido
 - b) Calcule la productividad del factor capital de la empresa durante el año referido
- 5.- Si el valor del activo no corriente es mayor que la suma de los valores del patrimonio neto y pasivo no corriente (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)
 - a) Cómo se calcula el fondo de maniobra y ¿cómo será el valor del fondo de maniobra?
 - b) ¿Qué significa el resultado anterior?

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 02
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- ¿Según el criterio del Tipo Interno de Rendimiento (TIR), ¿qué inversiones son preferibles? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

2.- ¿Cuáles son las principales características de la fase de declive en el ciclo de vida de un producto? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

3.- El capital social de una sociedad anónima que asciende a 200.000 euros, se encuentra dividido en 8.000 acciones emitidas por un valor nominal de 50 euros. Dicha empresa cuenta con unas reservas de 80.000 euros. Sabiendo, además, que sus acciones cotizan en bolsa a 80 euros, se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Cuál será el valor de su capitalización bursátil
- b) Está valorando el mercado a la empresa por encima de su patrimonio neto. Justifique su respuesta

4.- Cite y defina al menos tres tipos de utilidades (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 15 líneas**)

5.- Cierta empresa vende anualmente 240.000 unidades de producto y efectúa 12 pedidos al año a un proveedor que tarda 30 días en servir el pedido. Con estos datos, ¿cuántas unidades debería pedir esta empresa en cada pedido considerando que no es necesario un stock de seguridad? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 02
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿Cuál es la responsabilidad de los socios de una sociedad comanditaria ante las deudas de la empresa? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- ¿Cómo se define una acción? Cite tres derechos que confiera a su poseedor una acción (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- Una empresa produce y vende al año 4.000 unidades de un bien con unos costes fijos que ascienden a 600.000 euros y unos costes variables de 50 euros por unidad producida. Se sabe que la empresa vende cada unidad del bien a 100 euros. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Especifique la fórmulas de: *coste unitario o coste medio* de una empresa y *beneficio unitario*
- b) A cuánto asciende el coste unitario y cuánto gana la empresa por unidad.

4.- En contabilidad, ¿qué representa el saldo de una cuenta y cómo se calcula? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

5.- La estructura de activo y pasivo, de una empresa, se resume en la siguiente tabla: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

Activo		Pasivo	
No corriente	605.000	Patrimonio neto	¿?
Corriente	125.000	No corriente	175.000
		Corriente	130.000
Total	730.000	Total	¿?

- a) Especifique la fórmula que calcula el patrimonio neto de una empresa
- b) ¿A cuánto asciende el patrimonio neto de esta empresa?. Indique a cuánto asciende la cifra total del pasivo en el balance anterior.

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 03
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

- 1.- Qué se entiende por empresario. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

- 2.- ¿Qué dos tipos de financiación conforman las fuentes de financiación propia? Ponga ejemplos de cada una (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

- 3.- ¿Qué tipos de costes genera un inventario? ¿Qué ocurre con estos costes (aumentan o disminuyen) ante un aumento en el volumen de existencias? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

- 4.- Determinada empresa cuenta con una plantilla de 40 empleados siendo la producción anual de 240.000 unidades. Debido a un incremento en la demanda, al año siguiente la plantilla aumenta a 50 trabajadores y la empresa espera producir y vender 360.000 unidades. Con estos datos: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)
 - a) Cuál es la productividad del factor trabajo en ambos años sabiendo que las horas trabajadas son de 1.500 por trabajador al año. (No olvide especificar las fórmulas)
 - b) Cuál ha sido la tasa de variación anual de la productividad calculada

- 5.- Sabiendo que un capital actual asciende a 8.163 euros. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)
 - a) A cuánto equivaldrá dicho capital dentro de tres años, si el tipo de interés es del 7%.
 - b) Especifique la formula que permite el cálculo de un capital equivalente al actual en el futuro

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 03
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿Cuáles son las características de un activo financiero? ¿Qué relación existe entre esas características? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

2.- ¿Quién compone los recursos permanentes? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- ¿Cómo se define la productividad? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Sea el siguiente proyecto de inversión: $-200 / 90 / 80 / 70$ (**Puntuación máxima: 2 puntos; 0,5 puntos cada apartado**)

- a) A cuánto asciende el Valor Actual Neto (VAN) de esta inversión sabiendo que el tipo de descuento es del 7%.
- b) Es una inversión efectuable según este criterio. Por qué.
- c) Especifique la expresión del cálculo del VAN
- d) Cuándo una inversión es o no efectuable según este criterio

5.- Piense que dispone de una casa valorada en 450.000 €, un préstamo hipotecario de 150.000 €, un coche valorado en 20.000 € del que debe 10.000 € y que el dinero que dispone en su cuenta corriente y en efectivo es de 5.000 y 2.500 euros respectivamente. Con esta información, conteste: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Indique y clasifique cuáles son sus activos y cuales sus pasivos.
- b) ¿A cuánto asciende su patrimonio neto?

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 04
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- En los elementos de carácter permanente de una empresa, que se entiende por depreciación y cuáles son sus causas. En qué se diferencia la depreciación de la amortización. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 10 líneas)**.

2.- Defina el concepto de patrimonio. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

3.- ¿Qué es una organización informal? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- Cierta empresa tiene unos costes fijos anuales de 200.000 € , siendo los costes variables unitarios de 80 €. Debido a las condiciones del mercado ha decidido reducir el precio de sus productos de 140 a 130 €. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Cuántas unidades tendrá que vender al nuevo precio para cubrir sus costes
- b) En el supuesto de que llegue a vender 10.000 unidades de producto al nuevo precio, obtendrá beneficios o pérdidas. Represente gráficamente la situación.

5.-Cuál será el capital equivalente a un capital actual de 5.000 € dentro de cuatro años sabiendo que el tipo de interés es del 5%. **(Puntuación máxima: 2 puntos)**

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 04
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Sabiendo que la Tasa Interna de Rentabilidad (TIR) , de un proyecto de inversión, es de 2,15. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Explique cuando un proyecto de inversión es factible según este criterio (TIR)
- b) Sabiendo que el tipo de descuento es de un 17%, es factible este proyecto con los datos facilitados en el enunciado.

2.- En el área de producción, que se entiende por la utilidad de un bien. Indique dos tipos de utilidades. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

3.- En qué consiste la función de planificación **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- Cómo se define el fondo de maniobra y cómo se calcula **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- Determinada empresa se va a crear con un capital inicial de 500.000 euros distribuidos en acciones de 20 euros cada una. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Cuántas acciones deben emitirse para constituir su capital inicial
- b) Si alguien compra 100 acciones, cuál será su desembolso

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 05
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- ¿Cuál es la expresión de un capital futuro equivalente a un capital actual? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

2.- ¿Qué expresa el valor nominal de una acción? ¿Cómo se calcula? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

3.- ¿Cuál es la diferencia entre coste directo e indirecto? Ponga dos ejemplos de costes indirectos. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

4.- Los resultados del Valor Actual Neto (VAN) de determinados proyectos de inversión, valorados por la empresa, son los siguientes:

VAN proyecto 1 = -500
VAN proyecto 2 = 1.500
VAN proyecto 3 = 0
VAN proyecto 4 = 1.600

Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 0,5 puntos cada apartado)**

- a) ¿Qué significa que el VAN del proyecto 1 sea negativo?
- b) ¿Qué significa que el VAN del proyecto 3 sea cero?
- c) ¿Qué significa que el VAN del proyecto 2 sea positivo?
- d) ¿Cuál de los cuatro proyectos anteriores es preferible según el VAN?

5.- El conjunto de bienes y derechos de una empresa ascienden a 240.000 euros siendo el conjunto de obligaciones contraídas con terceras personas de 80.000 euros. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Indique cuál es la expresión que calcula el patrimonio neto de esta empresa
- b) Con los datos del enunciado, a cuánto asciende el patrimonio neto de esta empresa

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 06
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- ¿Cuál es el funcionamiento de las cuentas de activo? ¿y las de pasivo? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

2.- Cierta empresa dedicada a la fabricación y venta de material de oficina incurre en los siguientes costes:

Tipo de coste	Importe en euros
Alquiler de naves	80.000
Mano de obra fija	140.000
Otros costes fijos	100.000
Coste variable unitario	50

Por otro lado, al precio al que la empresa vende cada uno de los productos que fabrica es de 90 euros. Con estos datos: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Obtendrá esta empresa beneficios o pérdidas, sabiendo que vende 10.000 unidades de producto. (No olvide especificar las fórmulas)
- b) ¿Cuál sería el máximo valor que alcanzarían las pérdidas de esta empresa?

3.- ¿En qué consiste el método lineal o de cuotas fijas de amortización? Expresar como se calcula la cuota de amortización según este método. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- ¿Qué es un canal de distribución directo? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

5.- Cierta empresa vende anualmente 240.000 unidades de producto y efectúa 12 pedidos al año a un proveedor que tarda 30 días en servir el pedido. Sabiendo que en cada pedido deberá solicitar 20.000 unidades y que la empresa trabaja 360 días al año. Con estos datos, ¿en qué momento habrá de solicitar esta empresa el pedido? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 06
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Qué características en cuanto a costes, inversiones, crecimiento de las ventas y resultado de la empresa, se dan en la etapa de introducción o de lanzamiento de un producto. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

2.- Cómo se define la productividad de una empresa. Cuándo incrementa una empresa su productividad. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

3.- ¿Cuál es la principal diferencia entre las sociedades personalistas y capitalistas? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- Una empresa quiere poner en funcionamiento una nueva línea de montaje de sillas para el próximo año, de la que espera producir 900.000 unidades. Para ello, debe elegir entre dos alternativas:

- I. Contratar a 7 trabajadores a tiempo completo con una jornada de 2.100 horas al año
- II. Contratar a 5 trabajadores a tiempo completo con una jornada de 2.000 horas al año y a 4 trabajadores a tiempo parcial (55% de la jornada completa)

Con estos datos, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Especifique la fórmula que calcula la productividad de una empresa
- b) ¿Qué alternativa presenta una mayor productividad?

5.- Si el número de veces que se renueva la media del stock de materias primas es de 50. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Especificar la expresión del periodo medio de almacenamiento
- b) ¿Cuánto tiempo (días), por término medio, la materia prima se encuentra almacenada en la empresa?

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 07
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Si la ratio de liquidez de una empresa es de 0,35, ¿qué podría decir sobre su situación? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- ¿Qué elementos patrimoniales conforman la masa patrimonial de activo? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- Cómo se definen las acciones y qué derechos confieren a su poseedor (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

4.- Cierta empresa presenta la siguiente estructura de costes mensuales:

Costes	Importe en euros
Sueldos y salarios	80.000
Gastos financieros	12.000
Alquileres	32.000
Combustible	16.000
Cuota variable de los factores de suministros y servicios	8 por unidad producida
Materias primas	16 por unidad producida
Gastos administrativos	8 por unidad producida

Sabiendo que el precio de mercado del producto de esta empresa es de 112 € por unidad vendida. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Especificar la fórmula que calcula el beneficio de una empresa, sus ingresos totales y sus costes totales
- b) Con los datos del enunciado, cuál será el número de unidades que se deberían vender para obtener un beneficio mensual de 48.000 euros

5.- Sea el siguiente proyecto de inversión: - 200 / 50 / 150 / 200. (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Calcule el plazo de recuperación o Pay – Back de esta inversión
- b) Defina el criterio del plazo de recuperación o Pay – Back

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 07
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿Por qué está constituido el patrimonio de una empresa? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- ¿Qué rasgos destacan dentro de la actividad que realiza un empresario? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- ¿Qué significa que el periodo medio de maduración de una empresa sea de 73 días? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Una empresa fabrica un determinado producto, soportando unos costes fijos de 200.000 € y un coste variable unitario de 40 €. La producción anual es de 10.000 unidades de producto. ¿Cuál será el precio al que deberá fijar, esta empresa, su producto para que la proporcione un 60% de beneficio bruto? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

5.- Sean los siguientes proyectos de inversión:

A: - 100 / 30 / 60 / 80 / 90

B: - 100 / 40 / 50 / 55

Se pide : (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) ¿Cuál de los dos proyectos de inversión es preferible según el criterio del Flujo Neto Medio por unidad monetaria comprometida (FNM) ?
- b) En qué consiste el criterio del FNM, especifique su fórmula

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 09
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Desde una perspectiva contable, cómo se define un gasto. Cómo funcionan las cuentas de gastos. (Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)

2.- ¿De qué se ocupa la política de promoción? (Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)

3.- ¿Qué relación existe entre la amortización de un bien y el mayor o menor beneficio que pueda obtener una empresa? (Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)

4.- Cierta empresa turística presenta las inversiones recogidas en el cuadro, estando todas las cantidades expresadas en euros. Según el criterio del Flujo neto total por unidad monetaria comprometida ¿cuál es preferible?, ¿Cuándo es una inversión preferible según este criterio? (Puntuación máxima: 2 puntos)

Proyecto	Desembolso Inicial	Flujos netos de caja			
		1	2	3	4
A	500	250	200	50	100
B	500	100	100	100	100
C	500	1000	150	150	300

5.- ¿Qué describe un organigrama funcional? (Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 4 líneas)

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 09
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿Qué naturaleza tiene la cuenta de Pérdidas y Ganancias? Si dicha cuenta tiene saldo acreedor, ¿qué significado tiene? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- La localización geográfica de una planta productiva no incide en el coste final de producción de los bienes producidos, es ¿verdadera o falsa esta afirmación? Razone brevemente. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- ¿Cuáles son los componentes de la función de costes totales de un inventario que disminuyen el coste a medida que aumenta el volumen de pedido? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Cierta empresa presenta la siguiente estructura de costes mensuales:

Costes	Importe en euros
Sueldos y salarios	80.000
Gastos financieros	12.000
Alquileres	32.000
Combustible	16.000
Cuota variable de los factores de suministros y servicios	8 por unidad producida
Materias primas	16 por unidad producida
Gastos administrativos	8 por unidad producida

Sabiendo que el precio de mercado del producto de esta empresa es de 112 € por unidad vendida y que son 2.350 el número de unidades producidas y vendidas. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Calcular los costes totales medios para dicha producción así como el coste variable medio
- b) Cómo se determinan los coste totales de producción de una empresa

5.- Determinada empresa ha emitido 25.000 acciones con un valor nominal de 20 € cada una, con estos datos se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) A cuánto asciende su cifra de capital social
- b)Cuál es la fórmula que permite calcular el número de acciones que debe emitir una empresa para constituir su capital inicial

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 10
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Realice el asiento correspondiente en el libro diario de la siguiente operación:

La empresa compra materias primas a crédito por valor de 100.000 €

(Puntuación máxima: 2 puntos)

2.- La tasa interna de rentabilidad calculada, para tres de los proyectos de inversión de una empresa, es la que se indica a continuación:

- TIR proyecto I = 6 %
- TIR proyecto II = 5,75%
- TIR proyecto III = 7,25%

Sabiendo que el tipo de descuento es del 5,9%, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Es factible el proyecto 1 según el criterio de la TIR, por qué
- b) Cuál de los tres proyectos es preferible según la TIR

3.- Cite tres decisiones que incluye la política de productos **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

4.- En qué se diferencian los costes fijos de los variables. Señale dos ejemplos de ambos tipos de costes **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

5.- Una fábrica de lavadoras necesita incorporar a su producto un componente que puede fabricarlo ella misma o comprarlo en el mercado a 10 € la unidad. Si se decide por la fabricación, los costes fijos son de 60.000 € anuales y el coste variable de fabricación de cada componente de 4 €. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Qué decisión, fabricar o comprar el componente, debe tomar esta empresa si la producción anual de lavadoras es de 30.000 unidades?
- b) Dibuje gráficamente esta situación

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 10
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Sea el siguiente proyecto de inversión: - 500 / 250 / 200 / 50 / 100. Es efectivo según: **Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) El criterio del flujo Neto Total por unidad monetaria comprometida (FNT)
 - b) El criterio del flujo Neto Medio por unidad monetaria comprometida (FNM)
- (No olvide especificar las fórmulas de cálculo de cada criterio)*

2.- Una sociedad anónima tiene emitidas 40.000 acciones de 10 euros nominales cada una. Amplía capital en 100.000 euros emitiendo acciones a la par. Calcular: **Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) El nuevo capital social
- b) El número de acciones que podrá adquirir un accionista que posea 600 acciones antiguas con derecho preferente de suscripción

3.- Dentro de la administración empresarial, en que consiste la actividad de dirección **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 5 líneas)**

4. ¿Qué se entiende por volumen óptimo de un inventario? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- ¿Es la Bolsa de Valores un mercado secundario? Razone su respuesta. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 12
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Una pizzería sabe que su punto muerto o umbral de rentabilidad está en 750 pizzas mensuales. Si para el mes de junio se prevén unas ventas de 1.200 pizzas. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿Qué obtendrá esta empresa: beneficios o pérdidas? Justifique su respuesta gráficamente.
- b) A cuánto asciende su margen de seguridad

2.- ¿Qué es el neto patrimonial? Enumere dos elementos que formen parte del neto patrimonial y definalos. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

3.- ¿Qué diferencia fundamentalmente a los obligacionistas de los accionistas? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- ¿Qué indica la ratio de tesorería de una empresa y cómo se calcula? ¿Qué podríamos decir de una empresa si sabemos que su ratio de liquidez es de 0,5? **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada pregunta) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

5.- Define cada uno de los componentes de una inversión: Desembolso inicial, flujos netos de caja, duración de la inversión y valor residual **(Puntuación máxima: 2 puntos; 0,5 puntos cada definición)**

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 12
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Se sabe que el valor de adquisición de un determinado equipo fue de 200.000 € y que al final de su vida útil, cinco años, se espera obtener un valor residual de 20.000 €. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Defina en qué consiste el método de amortización lineal
- b) Cuál será la cuota de amortización de este bien a lo largo de su vida útil, según el método de amortización lineal

2.- Defina el Periodo Medio de Maduración Económico **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

3.- El capital social de una empresa dedicada a la fabricación de juguetes se encuentra dividido en 500 acciones de 1.000 € de valor nominal cada una. La empresa precisa de financiación por lo que decide ampliar su capital con 200 nuevas acciones a la par. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿Cuál será el valor teórico de una acción después de la ampliación de capital, sabiendo que las reservas de esta empresa son de 100.000 €?
- b) Si usted posee 40 acciones antiguas, cuántas acciones nuevas podrá adquirir

4.- Enumere las fases del ciclo de vida de un producto **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- En qué se basa la *Teoría X* de *McGregor* **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 08
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Un proyecto de inversión genera unos flujos netos de caja durante el primer y segundo año de su vida útil de 500 y 2.000 euros respectivamente, su desembolso inicial es de 2.000 € y el tipo de descuento es aplicable del 8%. Con estos datos, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿Es efectuable este proyecto de inversión según el criterio de la Tasa Interna de Rentabilidad (TIR)?
- b) Cómo se define la TIR, y cuándo es una inversión efectuable según este criterio

2. ¿Qué distingue a un elemento patrimonial de activo, de otro de pasivo y de otro de neto? Ponga un ejemplo de cada clase. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

3.- A qué hace referencia el coste marginal. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 4 líneas)**

4.- ¿Qué representa el valor teórico de una acción? Y ¿Cómo se calcula? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- Cierta empresa vende anualmente 240.000 unidades de producto y efectúa 12 pedidos al año a un proveedor que tarda 30 días en servir el pedido. Sabiendo que en cada pedido deberá solicitar 20.000 unidades y que la empresa trabaja 360 días al año. Con estos datos:

- a) ¿En qué momento habrá de solicitar esta empresa el pedido?
- b) Teniendo en cuenta que el proveedor tarda 15 días en servir el pedido, qué nivel de existencias deberá contener el almacén en ese momento.

(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Junio - 2012	Duración: 90min.		MODELO 08
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Una empresa quiere poner en funcionamiento una nueva línea de montaje de sillas para el próximo año, de la que espera producir 900.000 unidades. Para ello, debe elegir entre dos alternativas. Calculadas las productividades de ambas, esta empresa conoce que la productividad es de 61,22 y 62,5 unidades por hora trabajada, para la alternativa I y II respectivamente.

Con estos datos, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Cómo se define la productividad de una empresa y en base a los datos presentados, qué alternativa presenta una mayor productividad
- b) En términos porcentuales, cuánto más productiva es la alternativa elegida respecto a la otra

2.- Dados los siguientes elementos patrimoniales:

Elementos patrimoniales	Valor en euros
Local comercial	20.000
Clientes	10.000
Bancos	5.000
Existencias	7.000
Aportaciones socios	¿?
Préstamos bancos a largo plazo	10.000
Proveedores	10.000

Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Cómo quedaría el Balance de esta empresa si se ordenan sus elementos patrimoniales
- b) ¿Cuál es el valor del activo corriente? y ¿del activo no corriente material? A cuánto asciende el valor del neto patrimonial y del pasivo.

3.- ¿Qué representa la diferencia entre el valor teórico de una acción antes y después de una ampliación de capital? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- Defina los conceptos de línea de productos y amplitud de la gama. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- Una sociedad colectiva, ¿qué tipo de sociedad es? Y ¿cuál es responsabilidad de los socios ante las deudas de la sociedad? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 5 líneas)**

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 13
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Una gama de productos viene definida por su amplitud y por la profundidad de la línea. Definalas. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

2.- ¿En qué se basa la *Teoría Y* de *McGregor*? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- Anote la siguiente operación de una empresa en su libro diario y en su libro mayor:
La empresa paga sueldos y salarios por importe de 60.000 € que salen de su cuenta bancaria. (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

4.- Cómo se define la cuota de mercado de una empresa (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

5.- Una empresa fabrica 500 unidades de producto con unos costes fijos anuales de 25.000 € siendo los costes variables unitarios de 35 €. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Calcular el coste total unitario
- b) Calcular el precio de venta del producto si la empresa quiere obtener un margen de beneficio del 40%

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 13
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿Qué se entiende por elemento patrimonial? Ponga dos ejemplos de elemento patrimonial de *inmovilizado material*. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- Si el patrimonio neto de una empresa es de 1.270 €, su pasivo no corriente de 130 € y el activo no corriente de 890 €. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Definir el Fondo de Maniobra
- b) Con los datos del enunciado, calcular el fondo de maniobra de esta empresa

3.- Sea el siguiente proyecto de inversión: - 700 / 300 / 350 / 300. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) En qué consiste el criterio del plazo de recuperación o Pay – Back
- b) Con los datos del enunciado, a cuánto asciende el plazo de recuperación de este proyecto

4.- Defina el periodo medio de pago y exprese cómo se calcula (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 4 líneas**)

5.- ¿Qué representa un organigrama? ¿En qué consiste un organigrama matricial? (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada pregunta**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 14
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- ¿Cómo se denomina la duración media del ciclo corto o ciclo de explotación? ¿Cómo se define? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- Sabiendo que el periodo medio de almacenamiento, cobro y pago de una empresa comercial es de 36,5 días, 4,56 días y 24,33 días respectivamente, se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Calcular el periodo medio de maduración económico
- b) Calcular el periodo medio de maduración financiero

3.- ¿Cuál es la diferencia entre la autofinanciación de mantenimiento y la autofinanciación de enriquecimiento? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Explica la diferencia entre los costes directos e indirectos y por un ejemplo de cada uno (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

5.- ¿Qué tipo de producto conforman las diferentes marcas y modelos de coches de una empresa? ¿Por qué? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 14
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Cierta empresa fabrica 30.000 unidades de producto siendo sus costes fijos de 600.000 euros y sus costes variables unitarios de 6 euros. Si dicha empresa quiere obtener un 50% de beneficio sobre el coste del producto, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿Cuál deberá ser el precio que fije a su producto?
- b) A cuánto ascienden los costes totales de producción

2.- ¿Por quién esta formado y cuál es la función de un canal de distribución? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

3.- ¿Qué representa una masa patrimonial? Enumere las diferentes masas patrimoniales y clasifique una de ellas. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

4.- En qué consiste la función de planificación **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- Un inversor adquiere 2.500 acciones a 25 € cada una. Al cabo de un año, ha obtenido 6.000 € de dividendos netos. Se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿Cuál ha sido la rentabilidad anual de este inversor?
- b) ¿Qué indica el resultado obtenido?

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 15
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Sabiendo que el periodo medio de almacenamiento y de pago de una empresa comercial ascienden a 36,5 días y 23,33 días respectivamente y que el volumen de ventas de la citada empresa ha sido de 80.000 € y la media de los saldos de clientes de 1.000 €, se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) A cuánto asciende el periodo medio de cobro de esta empresa
- b) A cuánto asciende el periodo medio de maduración financiero

2.- Según la propiedad del canal de distribución, ¿cómo se puede clasificar? Explique brevemente (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- Una empresa dedicada a la fabricación y venta de máquinas de escribir ha efectuado ventas por valor de 840.000 € durante un determinado periodo. Se conoce que la suma de las ventas efectuadas por el sector de este producto durante el mismo periodo de tiempo ha sido de 3.000.000 €, ¿a cuánto asciende la cuota de mercado de esta empresa? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

4.- En la función de planificación, ¿qué son los procedimientos? Ponga un ejemplo (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

5.- ¿Qué es una acción? ¿Qué derechos confiere a su poseedor? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 15
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Un restaurante adquiere botellas de vino a un precio unitario de 5 €, consumiendo anualmente 700 botellas. Se conoce que el coste del capital de la empresa es del 5%, el coste anual unitario de almacenamiento de cada botella es de 0,5 € y el coste de preparación de cada pedido de 2 €, tardando en ser servido cada pedido una semana. ¿Cada cuánto tiempo habrá de hacer, esta empresa, un pedido, es decir, cuál será el plazo de reaprovisionamiento suponiendo que el establecimiento permanece abierto 365 días al año? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

2.- En el balance de una empresa turística figuran las siguientes partidas: activo no corriente por valor de 50 €, Tesorería por valor de 20 €, Realizable por importe de 45 €, Capital social de 50 €, Reservas por 30 €, préstamos a largo plazo por 15 €, préstamos a corto plazo por 10 € y proveedores por 10 €. ¿A cuánto ascenderá el fondo de maniobra? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

3.- En una empresa comanditaria, ¿qué diferencia hay entre los socios comanditarios y los socios colectivos? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Defina los siguientes conceptos: Acción, valor nominal, valor efectivo y valor teórico de una acción (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

5.- En qué se basa la teoría de Maslow. Dibuje la pirámide de necesidades. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 4 líneas**)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 16
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Cierta hotel, dispone de 200 habitaciones con una capacidad potencial anual de 30.000 plazas. Los costes fijos soportados a lo largo del año ascendieron a 150.000 €, siendo el coste variable unitario por plaza ocupada de 15 €. El precio de cada plaza es de 40 € la noche. Con estos datos, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿A cuanto asciende el punto muerto o umbral de rentabilidad del hotel?
- b) Suponiendo que el nivel de ocupación durante todo el año ha sido del 80%, a cuánto asciende el beneficio o la pérdida del hotel

2.- Sean dos proyectos de inversión: A: -10/5 B: -14/6
Siendo el tipo de descuento aplicable del 7%, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) Cuál de los dos proyectos de inversión es preferible según el criterio de la Tasa Interna de Retorno (TIR)
- b) A cuanto asciende la TIR del proyecto A

3.- ¿En qué consiste la función de control en la administración empresarial?
(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)

4.- ¿Cuáles son las principales causas de la depreciación?
(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)

5.- ¿En qué consiste el criterio del Flujo Neto Total por unidad monetaria comprometida?
(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 5 líneas)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 16
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Sabiendo que el fondo de maniobra de una empresa asciende a 30.000 €, el pasivo total es de 75.000 € y el activo circulante triplica su pasivo circulante, ¿a cuánto ascenderá el activo fijo de esta empresa? (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

2.- En el balance de una empresa figuran las siguientes partidas: activo no corriente por valor de 50 €, Tesorería por valor de 20 €, Realizable por importe de 45 €, Capital social de 50 €, Reservas por 30 €, préstamos a largo plazo por 15 €, préstamos a corto plazo por 10 € y proveedores por 10 €. Con estos datos, se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) ¿Cuál será la ratio de liquidez de la empresa?
- b) ¿Cuál será la ratio de endeudamiento total de la empresa?

3.- ¿Qué representa el valor teórico de una acción? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- ¿Qué grava el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (IRPF)? Enumere los diferentes tipos de renta obtenidos por una persona física a efectos de calcular la Base Imponible. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

5.- En una sociedad comanditaria, ¿qué diferencias hay entre los socios colectivos y los comanditarios? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 17
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Un hotel dispone de 100 habitaciones con una capacidad potencial al año de 73.000 plazas. Durante el último año soportó unos costes fijos de 420.708 €, siendo el coste variable medio por plaza vendida de 6 € y el precio de cada plaza de 48 € noche. Sabiendo que el nivel de ocupación fue del 50 %: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) A cuánto asciende el punto muerto
- b) Cuál fue el número de plazas vendidas

2.- A cuánto asciende la rentabilidad financiera de una cadena de hoteles sabiendo que el beneficio bruto generado por la empresa durante un ejercicio económico es de 45.000 €; el activo de la empresa es de 4.000.000 € y que en su pasivo hay una deuda de 1.800.000 € con un coste del 5%. **(Puntuación máxima: 2 puntos)**

3.- Defina el Periodo Medio de Maduración Financiero **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- ¿Cómo se clasifican los canales de distribución según su longitud? Defina brevemente cada uno. **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 8 líneas)**

5.- Si el valor de la Ratio de Liquidez de una empresa fuese de 1,5 ¿qué nos estaría indicando? Razone brevemente su respuesta **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

		Economía de la Empresa (F.G.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
0310020-	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 17
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- Cierta empresa turística sabe que su volumen óptimo de pedido asciende a 40.620 unidades, con este dato y sabiendo que esta empresa a lo largo del año compró 550.000 unidades de materias primas y que sus días laborables anuales son 300, se pide: **(Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado)**

- a) ¿Cuál será el número esperado de pedidos?
- b) Cada cuánto tiempo tendrá que formular la empresa sus pedidos

2.- Cierta empresa turística invierte 2.500 € durante cinco años al 12,5% de interés, cuál será su capital equivalente al final de esos cinco años. **(Puntuación máxima: 2 puntos)**

3.- ¿Cómo se define la productividad del factor trabajo? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

4.- ¿Cuáles son las principales características de la fase de introducción del ciclo de vida de un producto? **(Puntuación máxima: 2 puntos) (Espacio máximo para responder: 6 líneas)**

5.- Si el TIR de un proyecto de inversión es de 0,24, ¿es factible esta inversión según el Tipo Interno de Retorno (TIR), sabiendo que el tipo de descuento aplicable es del 9%? Justifique su respuesta **(Puntuación máxima: 2 puntos)**

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 18
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Cómo se define el patrimonio de una empresa. (**Puntuación máxima: 2 puntos**)
(**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- La planificación consiste fundamentalmente en la fijación de objetivos, ¿qué hay que tener en cuenta a la hora de establecerlos? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

3.- ¿Cuál es la responsabilidad de los socios en la sociedad comanditaria? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

4.- Cierta empresa compró y consumió durante el año pasado 5.000 € de materias primas siendo el saldo medio anual de las existencias de materias primas de 1.000 €. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

a) ¿Cuál habrá sido el número de veces que por término medio se han renovado las existencias de materias primas?

b) ¿Cuál es el periodo medio de almacenamiento de esta empresa?

5.- Cierta empresa dispone de un capital social de 500.000 € dividido en 500 acciones que en este momento cotizan al 1.200 €. Como la empresa necesita financiación para afrontar nuevas inversiones decide ampliar su capital en 220.00 € emitiendo nuevas acciones sobre la par a 1.100 € cada una. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 0,5 puntos cada apartado**)

a) Cuál es el valor nominal de las acciones

b) Cuál es la prima de emisión de las nuevas acciones

c) Cuál es la proporción de la ampliación

d) Cómo se calcula el valor nominal de una acción

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 18
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

1.- ¿En qué consiste el llamado Derecho Preferente de Suscripción? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)

2.- ¿En qué consiste el método de amortización lineal o de cuotas fijas? ¿es lo mismo depreciación que amortización, por qué? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3.- Si la ratio de liquidez de una empresa es de 1,29 ¿qué podría decir sobre su situación? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

4.- Cierta empresa ha determinado que el volumen óptimo de cada pedido es de 15.492 unidades. Calculadas sus necesidades de producción que suponen la utilización durante un año de 100.000 unidades de materias primas siendo el precio de una unidad de 50 € y sabiendo que la empresa trabaja 300 días al año. Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Cada cuántos días tendrá que formular la empresa un pedido
- b) A cuánto asciende el coste de adquisición de las materias primas

5.- Cierta empresa presenta los siguientes datos: Costes fijos totales mensuales = 70.000 €; Coste variable por unidad producida = 16 €; precio de venta unitario del bien = 56 €. ¿Cuál será el número de unidades que debería vender esta empresa para obtener un beneficio mensual de 24.000 € (**Puntuación máxima: 2 puntos**)

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 20
				Hoja: 1 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO A

1.- Dos proyectos de inversión A, B, en el que el $VAN_A = 2.000$ y el $VAN_B = 1.500$. ¿Cuál de ellos es preferible teniendo en cuenta el criterio de rentabilidad establecido por el VAN? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

2.- ¿Cómo se define el punto muerto o umbral de rentabilidad de una empresa? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)

3) Los elementos patrimoniales de una sociedad anónima en euros son: Edificios (8.000), vehículos (3.500), existencias (2.500), derechos de cobro (1.500), bancos (2.000), caja (1.000), capital social (8.500), reservas (1.500), proveedores (3.500), préstamos a largo plazo (3.500), préstamos a corto plazo (1.500). Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos, 1 punto por apartado**)

- a) ¿A cuanto asciende el patrimonio neto?
- b) ¿Cuál es el valor del fondo de maniobra?

4.- ¿Cuáles son las fases del patrón genérico del ciclo de vida de un producto cualquiera? Describa brevemente una de ellas (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 10 líneas**)

5.- Cierta empresa presenta al final de año las siguientes partidas del balance en miles de euros: capital: 16.400; bancos: 1.000; clientes: 800; préstamos a largo plazo: 5.250; mercaderías: 4.000; maquinaria: 5.000; elementos de transporte: 2.500; proveedores: 2.150; construcciones: 8.500; terrenos: 2.000
Se pide: (**Puntuación máxima: 2 puntos; 1 punto cada apartado**)

- a) Calcular la ratio de tesorería y la ratio de liquidez o solvencia financiera de esta empresa
- b) En función de los resultados de las ratios anteriores comente la situación financiera de la empresa.

		Economía de la Empresa (F.E.)		
		PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD		
03100469	Septiembre - 2012	Duración: 90min.		MODELO 20
				Hoja: 2 de 2

ATENCIÓN: 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar, en el caso de ser contestada correctamente. 2. La prueba consta de **dos opciones (A, B)**, de las que sólo **debe elegir una**. Una vez seleccionada la opción solamente se valorarán las respuestas a la cuestiones de la misma.

TIPO B

- 1.- En qué consiste la planificación, como tarea del administrador (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 8 líneas**)
- 2.- ¿Qué representa el coste financiero de un inventario? (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)
- 3.- ¿Es correcta la siguiente afirmación: el criterio del flujo neto medio por unidad monetaria comprometida prefiere las inversiones más cortas? Justifique su respuesta. (**Puntuación máxima: 2 puntos**) (**Espacio máximo para responder: 6 líneas**)
- 4.- En términos de balance, ¿a qué equivale el valor teórico de una acción?. Con los siguientes datos: Capital Social = 300.000 €, Valor nominal por acción = 500 €; reservas = 50.000 €, ¿cuál es el valor teórico de una acción? (**Puntuación máxima: 2 puntos, 1 punto por pregunta**)
- 5.- ¿Qué es la productividad? Sabiendo que el total de la producción semanal es de 7.000 unidades, y que el número de horas trabajadas es de 40 horas por cada uno de los 5 trabajadores con los que cuenta la empresa. ¿Cuál es la productividad media semanal por cada hora trabajada? (**Puntuación máxima: 2 puntos, 1 punto por pregunta**)