





|                                                                                                     |                                                                                  |                                   |                                  |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------|
| <br><b>03100854</b> |  | Economía de la Empresa (PCE)      |                                  | 100         |
|                                                                                                     |                                                                                  | PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD |                                  |             |
|                                                                                                     | Junio - 2018                                                                     | Duración: 90 min.                 | EXAMEN: Tipo A<br>Lectura Óptica | MODELO 01   |
| Material: Calculadora no programable                                                                |                                                                                  |                                   |                                  | Hoja 1 de 4 |

**ATENCIÓN:** 1. La puntuación máxima de la prueba es de **10 puntos**. 2. Debe realizar obligatoriamente la Parte I y de la Parte II. Cada pregunta tipo test tiene solo una alternativa correcta.

### TIPO A

**PARTE 1: PRUEBA OBJETIVA. Puntuación máxima 5 puntos; correcta = 0,5 puntos; incorrecta = - 0,25 puntos; en blanco = No puntúan.**



1. La responsabilidad limitada quiere decir que las deudas contraídas por la empresa se cubren solo:
  - a) Con los bienes de la empresa.
  - b) Con los bienes intangibles de la empresa.
  - c) Con el patrimonio personal de los socios
  
2. El patrimonio de una empresa se define como:
  - a) El conjunto de bienes y derechos de cobro que posee.
  - b) El conjunto de todas las obligaciones que tiene en un momento dado.
  - c) El conjunto de todos los bienes y derechos de cobro que posee así como de todas sus obligaciones.
  
3. El capital de una empresa es:
  - a) Un pasivo corriente.
  - b) Una deuda no exigible.
  - c) Un activo de la empresa.
  
4. Suponga que una empresa va a consumir 20 artículos durante el tiempo que tarda en llegar el pedido y que su stock de seguridad es de 15 unidades; cuándo esta empresa deberá emitir el pedido:
  - a) Cuando las existencias sean de 5 artículos.
  - b) Cuando las existencias sean de 35 artículos
  - c) Cuando las existencias sean de 15 artículos.
  
5. Cuando se produce una rotura de stocks, una de sus consecuencias puede ser:
  - a) La pérdida de clientes debido a una falta de existencias.
  - b) Al aumento de clientes debido a un aumento de la producción
  - c) Al aumento del stock de seguridad debido al incremento en el número de materias primas en el almacén.
  
6. El siguiente canal de distribución: Fabricante - Detallista – Consumidor, es:
  - a) Canal directo.
  - b) Canal largo.
  - c) Canal corto.
  
7. El Balance de una empresa registra:
  - a) Los ingresos y los gastos de la empresa.
  - b) Registra los cobros y los pagos realizados por la empresa.
  - c) El patrimonio neto, el pasivo y el activo de la empresa.
  
8. Sea el siguiente proyecto de inversión: -1000/400/200/300/300/300 ¿A cuánto asciende el Plazo de Recuperación de esta empresa?:
  - a) No tiene plazo de recuperación
  - b) 3 años y cuatro meses.

|                                                                                                     |                                                                                  |                                   |           |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------|
| <br><b>03100854</b> |  | Economía de la Empresa (PCE)      |           | 100         |
|                                                                                                     |                                                                                  | PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD |           |             |
| Junio - 2018                                                                                        | Duración: 90 min.                                                                | EXAMEN: Tipo A<br>Lectura Óptica  | MODELO 01 |             |
| Material: Calculadora no programable                                                                |                                                                                  |                                   |           | Hoja 2 de 4 |

- c) 5 años.
9. Los planes que afectan a la totalidad de la empresa y dictan las líneas generales de actuación de la compañía, se denominan:
- Planes estratégicos.
  - Planes operativos.
  - Planes tácticos.
10. A qué masa patrimonial pertenece la partida de Proveedores:
- Activo
  - Pasivo
  - Neto

**PARTE 2: PRUEBA DESARROLLO. Puntuación máxima 5 puntos.**

1. Dos amigos han decidido abrir su propio negocio de fotocopias. Ellos estiman que sus costes fijos anuales ascienden a 32.000 euros y que los costes variables promedio por cada fotocopia vendida son 0,03 €, en tanto que el precio medio de venta será de 0,07 € la fotocopia.  
Se pide:
- Hallar el Umbral de Rentabilidad o Punto muerto para el primer año. **(Puntuación máxima 0,5 puntos)**
  - ¿Cuántas copias vendieron y cuál fue su beneficio en el primer año, si obtuvieron 84.000 euros de ingresos? **(Puntuación máxima 1 punto)**
  - Para el segundo año, cada uno de ellos se quiere asignar un sueldo fijo anual de 5.000 euros, ¿cuántas fotocopias deberán vender como mínimo para obtener beneficios este segundo año, suponiendo que los demás datos siguen siendo los mismos? **(Puntuación máxima 1 punto)**
2. Una empresa comercial nos ofrece la siguiente información acerca de su patrimonio, valorado en euros: dinero en efectivo, 1.200; mercaderías en almacén, 6.000; vehículos, 12.000; mobiliario, 2.000; deudas con entidades de crédito a largo plazo, 5.000; facturas pendientes de pagar a proveedores, 1.500; facturas pendientes de cobrar a clientes, 1.800; un ordenador, 1.000.  
Se pide:
- Determinar el capital de esta empresa. **(Puntuación máxima 1,5 puntos)**
  - Calcular el fondo de maniobra y explicar su significado. **(Puntuación máxima 1 punto)**

|                                                                                                     |                                                                                                  |                                   |                                  |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| <br><b>03100854</b> | <br>Junio - 2018 | Economía de la Empresa (PCE)      |                                  | 100                      |
|                                                                                                     |                                                                                                  | PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD |                                  |                          |
| Material: Calculadora no programable                                                                |                                                                                                  | Duración: 90 min.                 | EXAMEN: Tipo A<br>Lectura Óptica | MODELO 01<br>Hoja 3 de 4 |



**ATTENTION:** 1. A maximum of **10 points** are available for the test. 2. Completion of Part I and Part II is obligatory. Each multiple-choice question has only one correct answer. **ANSWER ONLY IN SPANISH**

**TYPE A**

**PART 1: OBJECTIVE TEST. Maximum of 5 points; correct = 0.5 points; incorrect = - 0.25 points; unanswered = no points.**

1. Limited liability means that debts incurred by the company are only covered by:
  - a) The assets of the company.
  - b) The intangible assets of the company.
  - c) The personal wealth of the partners.
  
2. The equity of a company is defined as:
  - a) The total of assets and payment rights that it possesses.
  - b) The total of all liabilities that it has at a given moment.
  - c) The total of all assets and payment rights that it possesses and also all its liabilities.
  
3. Company capital is:
  - a) A current liability.
  - b) A non-enforceable claim.
  - c) A company asset.
  
4. Suppose that a company is going to consume 20 items during the time it takes for the order to arrive, and that its back-up stock is 15 units; when should this company issue the order:
  - a) When stocks reach a level of 5 items.
  - b) When stocks reach a level of 35 items.
  - c) When stocks reach a level of 15 items.
  
5. When stock breakage occurs, one of its consequences may be:
  - a) The loss of customers due to a lack of stock.
  - b) An increase in customers due to increased production.
  - c) An increase in back-up stock due to the increase in the amount of primary materials in the warehouse.
  
6. The following distribution channel: Manufacturer - Retailer - Consumer, is:
  - a) A direct channel.
  - b) A long channel.
  - c) A short channel.
  
7. The Balance Sheet of a company expresses:
  - a) The income and expenses of the company.
  - b) The charges and payments made by the company.
  - c) The net equity, liabilities and assets of the company.
  
8. With the following investment project: -1000/400/200/300/300/300 ¿How much does the Payback period of this company increase?
  - a) It doesn't have a payback period.
  - b) 3 years and four months.
  - c) 5 years.



|                                                                                              |                                                                                  |                                   |           |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------|
| <br>03100854 |  | Economía de la Empresa (PCE)      |           | 100         |
|                                                                                              |                                                                                  | PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD |           |             |
| Junio - 2018                                                                                 | Duración: 90 min.                                                                | EXAMEN: Tipo A<br>Lectura Óptica  | MODELO 01 |             |
| Material: Calculadora no programable                                                         |                                                                                  |                                   |           | Hoja 4 de 4 |

9. The plans that affect the entire company and dictate the general lines of action of the company are called:
- Strategic plans.
  - Operational plans.
  - Tactical plans.
10. To what body of assets do suppliers belong:
- Assets.
  - Liabilities.
  - Net.

**PART 2: DEVELOPMENT TEST. Maximum 5 points.**

1. Two friends have decided to open their own photocopying business. They estimate that their annual fixed costs amount to 32,000 euros and that the average variable costs for each photocopy sold are € 0.03, while the average sale price is € 0.07 per photocopy.
- Questions:
- State the Profitability Threshold or Deadlock for the first year. **(Maximum 0.5 points)**
  - How many copies did they sell and what was their profit in the first year, if they had an income of 84,000 euros? **(Maximum 1 point)**
  - For the second year, each of the friends wants to assign him or herself a fixed annual income of 5,000 euros. What is the minimum number of photocopies that they need to sell to attain profitability in this second year, assuming that the other data remain the same? **(Maximum 1 point)**
2. A commercial company provides us with the following information about its assets, valued in euros: cash, 1,200; merchandise in warehouse, 6,000; vehicles, 12,000; furniture and fittings, 2,000; long-term debts to credit institutions, 5,000; accounts payable to suppliers, 1,500; accounts receivable from clients, 1,800; a computer, 1,000.
- Questions:
- Determine the capital of this company. **(Maximum 1.5 points)**
  - Calculate the working capital and explain its significance. **(Maximum 1 point)**