

## Pruebas para la obtención del título de Técnico Superior en Administración y Finanzas

### Convocatoria correspondiente al curso académico 2021-2022

((Resolución de 3 de diciembre de 2021 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial))

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
Apellidos:			
Nombre:	DNI, NIE o Pasaporte	Fecha:	
Código del ciclo: <b>ADGS02</b>	Denominación completa del título: <b>Técnico superior en Administración y Finanzas</b>		
Código del módulo: <b>0655</b>	Denominación completa del módulo profesional: <b>Gestión Logística y Comercial</b>		

### INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

**Se entregará un único juego de hojas de examen a cada alumno. Bajo ninguna circunstancia se entregará un juego nuevo.** El examen deberá realizarse con bolígrafo (azul o negro) en todos sus apartados.

El aspirante podrá utilizar para la realización de la prueba una calculadora no programable. Cada aspirante contará con hojas para usar como borrador. Estas hojas deben ser entregadas al finalizar la prueba junto al juego de hojas de examen. Por favor, utilicen el borrador antes de pasar las respuestas a la hoja de examen.

El **bloque 1** consiste en 5 preguntas tipo test. Solo hay una respuesta válida que deberá responderse en la tabla correspondiente. Las respuestas erróneas se penalizarán con el 25% de la puntuación. Las no contestadas ni suman ni restan. El **bloque 2** son 5 preguntas de respuesta corta que se responderán en el espacio dejado al efecto. El **bloque 3** son tres ejercicios de carácter práctico que deben responderse exclusivamente en el espacio dejado al efecto en este juego de hojas de examen.

### CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

**BLOQUE 1.** Cada pregunta tiene un valor de 0,5 puntos. Se aplicará la penalización de **-0,125** para las respuestas erróneas.

**BLOQUE 2.** Cada ejercicio resuelto de modo correcto en su totalidad tendrá la valoración de 0,5 puntos.

**BLOQUE 3.** Los ejercicios 1 y 2 resueltos de modo correcto en su totalidad tendrán una valoración de 2 puntos cada uno. El ejercicio 3 resuelto de modo correcto en su totalidad tendrá una valoración de 1 punto.

### CALIFICACIÓN

--

## BLOQUE 1. MARQUE CON UNA X LA RESPUESTA EN LA TABLA FINAL

### 1.- En el VOP el coste de almacenamiento es:

- a) Es constante por unidad de producto y tiempo.
- b) Es constante por unidad de tiempo.
- c) No es constante por unidad de producto y tiempo.
- d) Es constante por unidad de producto.

### 2.- El método ABC está basado en los conceptos de:

- a) Potter
- b) Wilson
- c) Pareto
- d) Ninguno de los anteriores.

### 3.- ¿Qué es el stock de seguridad?

- a) El que permite una mejor rentabilidad almacén-capital invertido.
- b) Conjunto de materiales en los almacenes del distribuidor en espera de un próximo uso y que permite surtir al momento y sin producirse rupturas de stock.
- c) La mayor cantidad de existencias de un producto que se pueden tener en el almacén.
- d) El que complementa al stock mínimo y sirve para evitar la falta de existencias durante el plazo de aprovisionamiento.

### 4.- La R.S.C. permite:

- a) Es obligatoria para todas las empresas.
- b) Permite el retorno de embalajes.
- c) Mejorar la imagen de la empresa con respecto a la sociedad.
- d) No supone costes de implantación.

### 5.- La factura electrónica:

- a) Solo se emite como duplicado de la factura en papel.
- b) No se puede emitir si el comprador es un particular.
- c) Solo puede emitir factura electrónica la Administración pública.
- d) La expedición de la misma estará condicionada a que el destinatario haya dado su consentimiento.

RESPUESTAS BLOQUE 1				
N.º	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

## BLOQUE 2. ESCRIBA EN EL ESPACIO DESIGNADO

1.- Defina el plan de aprovisionamiento

2.- Enumere y describa con brevedad los distintos métodos de valoración de existencias.

3. ¿En qué consiste el *factoring* como modalidad de pago?

4. Definición de cadena logística.

5. ¿En qué se basa el sistema de calidad total?

**BLOQUE 3.** Para la resolución, puede ocuparse, si es necesario, la parte de atrás de la hoja

### EJERCICIO 1

La Empresa Mar Azul, se encarga de la venta conservas de pescado latas de 100 gr y latas de 500 gr. Está pensando en cambiar de proveedor y ha recibido el siguiente presupuesto del proveedor “El Puerto”:

ARTÍCULO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
Lata de 100 gr.	2000 Ud.	0,90€
Lata de 500 gr.	800 Ud.	2,50€
Descuento	20%	
Portes	90€	
Seguros	100	

El proveedor actual de Mar Azul, cobra las latas de 100 gr a 1€ y las de 500 gr a 3 €.

Aplica la constante de proporcionalidad (K) e indica si la oferta de El Puerto es más económica que la del proveedor actual razonando la respuesta.

Ha de incluirse de forma detallada todo el proceso para realizar el ejercicio.

**Calificación:** 2 puntos si el resultado es correcto y se incluye de forma detallada el proceso de cálculo.

Cálculo de costes: 1,5 puntos, (1 procesos de cálculo, 0,50 resultado correcto)

Constante K: 0,5 puntos (proceso de cálculo 0,25 y resultado correcto 0,25)

## EJERCICIO 2

Una empresa que se dedica a la producción de armarios tiene los siguientes costes de producción.

- Alquiler del local: 2000 euros/mes
- Gastos de personal: 3.000 euros/mes
- Servicio de limpieza 600 euros/mes
- Costes fijos de suministros 400 euros/mes
- Materias primas: 13 euros por armario producido
- Servicio de instalación: 2 euros por armario vendido

Además, sabemos que el precio por armario es de 30 euros.

- Calcula el punto muerto o umbral de rentabilidad.
- ¿Cuál sería el margen industrial (beneficio) que tendría la empresa si vende 600 armarios en un mes?

**Calificación:** 2 puntos con proceso de cálculo detallado y resultado correcto.

- 1 punto.
- 1 punto.

### EJERCICIO 3

SOLENIA, S. L. desea realizar la selección de un proveedor para el suministro de un determinado producto. El proveedor elegido será aquel que obtenga mayor puntuación una vez aplicada la ponderación siguiente a los índices de valoración:

**Calidad:** 30 puntos

**Económico:** 50 puntos

**Servicio:** 20 puntos

Para ello, cuenta con los siguientes datos: (IQ=índice de calidad; IE=índice económico; IS=índice de servicio)

Proveedor	Índices		
	IQ	IE	IS
Certhia	80%	70%	90%
Brantia	60%	100%	60%
Proteo	90%	75%	100%

Determina qué proveedor será el elegido.

Cálculo del baremo: 0,5 puntos

Elección y justificación de la oferta: 0,5 puntos.