

INDICACIONES (¡¡Por favor, léalas antes de comenzar el examen!!)

- El examen consta de 20 preguntas tipo test y en cada pregunta sólo hay una respuesta correcta. **Puntuación:** Aciertos, (+0,50); Errores, (-0,16); No contestadas, (0). Únicamente serán válidas las respuestas marcadas en la Hoja de Respuestas.
- **Material permitido:** calculadora no programable (que no contenga caracteres del alfabeto).

Elija en cada pregunta la mejor respuesta y ¡¡no olvide marcar sus respuestas en la Hoja de Respuestas!!

PRUEBA DE ENSAYO

EJERCICIO Nº 1

ENUNCIADO EJERCICIO Nº 1

I. ORGANIZACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA:

Una empresa se dedica a la producción y venta del Producto P a partir de una única materia prima. Tiene estructurada su actividad en dos centros de actividad auxiliares (Mantenimiento y Transporte) y tres centros de actividad principales (Compras, Producción y Ventas).

II. DATOS COMUNES A LA CONTABILIDAD GENERAL Y A LA CONTABILIDAD DE COSTES:

a) **Existencias iniciales:** Materias auxiliares: 500.000 u.m.; Materiales diversos: 140.000 u.m.; Embalajes: 50.000 u.m.; Envases (12.000 unid.): 180.000 u.m.

b) **Compras:** Materia prima (11.700 kg): 11.577.600 u.m.; Materias Auxiliares: 100.000 u.m.

c) **Gastos por naturaleza:**

Gastos de personal:	1.412.000	Dotación provisiones:	50.000
Gastos de gestión:	755.000	Dotación amortización:	790.000

d) **Ventas:** Producto P (4.000 unid. a 3.000 u.m./unid): 12.000.000 u.m.

III. DATOS DE FABRICACIÓN:

a) La localización de los costes indirectos por centros de actividad se resume en el siguiente **cuadro de reparto**:

Cargas por naturaleza	Totales	Mantenim.	Transportes	Compras	Producción	Ventas
Gastos de personal	1.412.000	80.000	40.000	16.000	1.156.000	120.000
Gastos de gestión	755.000	40.000	40.000	50.000	460.000	165.000
Dotac. Amortización	790.000	50.000	50.000	30.000	610.000	50.000
Elementos supletorios	55.000	5.000	5.000	10.000	30.000	5.000
Materias auxiliares	440.000	0	0	0	440.000	0
Materiales diversos	88.000	21.000	19.000	30.000	10.000	8.000
Embalajes	50.000	0	0	0	50.000	0
Reparto primario	3.590.000	196.000	154.000	136.000	2.756.000	348.000

b) **Reparto secundario:** los datos para realizar el subreparto son:

- El **Centro de mantenimiento** ha trabajado 400 horas: 12 para Transportes y 388 para Producción.

- El **Centro de transportes** ha realizado 200 viajes: 5 para Mantenimiento, 150 para Compras y 45 para Ventas.

f) La empresa **no ha realizado**, al final del período, **inventario físico extracontable** de ninguno de los almacenes.

1. El consumo de Materiales diversos, en el período, ha sido:

A) 140.000 u.m.	B) 88.000 u.m.	C) 52.000 u.m.	D) 138.000 u.m.
-----------------	----------------	----------------	-----------------

2. Las existencias finales de Materias auxiliares son de:

A) 160.000 u.m.	B) 600.000 u.m.	C) 60.000 u.m.	D) No hay
-----------------	-----------------	----------------	-----------

3. En el asiento del Recibo de las restantes cargas incorporables indirectas, el abono a Gastos y dotaciones reflejas, sería:

A) 2.957.000 u.m.	B) 3.557.000 u.m.	C) 3.007.000 u.m.	D) 2.827.000 u.m.
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

4. Las cargas no incorporables al coste del producto, en el período, ascienden a:

A) 55.000 u.m.	B) 100.000 u.m.	C) 50.000 u.m.	D) 105.000 u.m.
----------------	-----------------	----------------	-----------------

5. Después del reparto secundario, los costes totales del Centro de Producción son:

A) 2.876.000 u.m.	B) 2.950.000 u.m.	C) 2.792.000 u.m.	D) 2.830.000 u.m.
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

EJERCICIO Nº 2

ENUNCIADO EJERCICIO Nº 2 - PARTE 1

I. ORGANIZACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA:

Una **bodega de La Mancha** se dedica a la fabricación y venta de vino a partir de una única uva, tipo tempranillo. El proceso técnico empieza en el **Centro de Prensado y Fermentación**, donde la uva se prensa para obtener el zumo de uva que se fermenta en barricas de roble para obtener el vino a granel que, posteriormente, pasa directamente al **Centro de Envasado** para ser envasado en botellas de vino de 1 litro que se venden.

Un litro de zumo de uva se obtiene a partir de cinco kilos de uvas. El proceso productivo del vino exige que el zumo de uva repose cinco meses en las barricas de roble, por lo que a final de ejercicio siempre hay existencias de productos en curso de elaboración.

Con el fin de controlar los costes indirectos, la bodega tiene estructurada su actividad en los siguientes **centros de actividad**: Compras, Prensado y Fermentación, Envasado y Ventas.

II. DATOS COMUNES A LA CONTABILIDAD GENERAL Y A LA CONTABILIDAD DE COSTES:

a) **Existencias iniciales:**

- Uva (17.500 kg.): 44.175 u.m.
- Vino en curso de elaboración en el centro de Prensado y Fermentación: 419.645 u.m.
- Envases botellas (500 env.): 1.605 u.m.
- Botellas de vino (10.000 bot.): 320.500 u.m.

b) **Compras:**

- Uva (502.500 kg): 954.750 u.m.
- Envases botellas (100.500 env.): 119.595 u.m.

c) **Gastos y dotaciones por naturaleza:** aparecen recogidos en el cuadro de reparto del punto siguiente.

d) **Ventas:** Vino (102.500 bot.): 5.637.500 u.m.

III. DATOS DE FABRICACIÓN:

a) El reparto de las cargas por naturaleza en cargas indirectas por centros se recoge en el siguiente cuadro:

Cargas por naturaleza	Compras	Prensado y fermentación	Envasado	Ventas	Total
Total reparto primario	15.075	301.500	250.000	126.075	692.650

b) **Información sobre la producción en curso al comienzo del período:** las existencias iniciales de vino en curso de elaboración en el Departamento de Prensado y Fermentación, eran 7.500 litros y, de acuerdo con la Contabilidad de Costes del ejercicio anterior, tenían los siguientes grados de adelanto medio y costes incorporados:

- Materia prima al 100%: 361.325 u.m. de uva.
- M.O.D. al 80%: 36.420 u.m.
- Costes indirectos de producción al 60%: 21.900 u.m.

d) La **unidad de obra del centro de Compras** es el kg de materia prima comprado.

e) **M.O.D.:** 505.000 u.m. en el centro de Prensado y Fermentación, y 600.000 u.m. en el centro de Envasado.

f) **Producción del período:**

- **Centro de Prensado y Fermentación:** el movimiento de unidades físicas ha sido: se terminaron los 7.500 litros que estaban en curso al principio del período, y además 92.500 litros se empezaron y terminaron a lo largo del mismo. Al final del período estaban en proceso de fermentación 10.000 litros con los siguientes elementos del coste incorporados: el 100% de la materia prima, el 70% de la M.O.D. y el 50% de los costes indirectos de producción.
- **Centro de Envasado:** se han producido 100.000 bot. de vino.

g) La bodega aplica el **criterio de valoración de almacenes** del coste medio ponderado.

h) **Existencias finales:** Uva: 7.500 kg.; Envases botellas: 1.000 env.; Botellas de vino: 7.500 bot.

SE PIDE: Conteste a las preguntas que se formulan seguidamente.

[FIN DEL ENUNCIADO EJERCICIO 2 - PARTE 1]

6. En el Centro de Prensado y fermentación, el consumo de la materia prima Uva que constituye el coste del período asciende a:

A) 989.125 u.m.	B) 975.000 u.m.	C) 1.072.500 u.m.	D) 999.375 u.m.
-----------------	-----------------	-------------------	-----------------

7. En el Centro de Prensado y fermentación, para el elemento del coste "Mano de Obra Directa", el número de unidades equivalentes ha sido:

A) 110.000 unid. equiv.	B) 100.000 unid. equiv.	C) 102.500 unid. equiv.	D) 107.000 unid. equiv.
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

8. En el Centro de Prensado y fermentación, para el elemento "Costes indirectos de producción", el coste medio unitario de la unidad equivalente (redondeando con dos decimales) es de:

A) 3,08 u.m./unid. equiv.	B) 3,23 u.m./unid. equiv.	C) 2,87 u.m./unid. equiv.	D) 2,74 u.m./unid. equiv.
---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

9. En el Centro de Prensado y fermentación, para el elemento "Mano de Obra Directa", el valor de la producción en curso al final del período ha ascendido a:

A) 50.600 u.m.	B) 33.037 u.m.	C) 35.420 u.m.	D) 36.420 u.m.
----------------	----------------	----------------	----------------

10. En el Centro de Prensado y fermentación, el importe total del coste de la producción terminada de vino a granel ha sido de:

A) 2.051.000 u.m.	B) 2.225.520 u.m.	C) 1.805.875 u.m.	D) 1.927.300 u.m.
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

ENUNCIADO EJERCICIO Nº 2 - PARTE 2

Supongamos que el coste de la **producción terminada en el Centro de Prensado y fermentación** fuera de 1.950.000 u.m. y que el coste de la **producción en curso, al final del período.** en dicho centro fuera de 185.000 u.m.

A partir de ahora, el estudiante **debe trabajar con estos datos del coste de producción**, que sustituyen a los calculados en la Parte 1 del Enunciado.

SE PIDE: Conteste a las preguntas que se formulan seguidamente.

[FIN DEL ENUNCIADO EJERCICIO 2 - PARTE 2]

11. El consumo de Envases de botellas en el Centro de Envasado es de:

A) 119.000 u.m.	B) 120.600 u.m.	C) 120.190 u.m.	D) 120.000 u.m.
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

12. El coste total de Botellas de vino (producto terminado) en el Centro de Envasado asciende a:

A) 2.800.000 u.m.	B) 2.920.000 u.m.	C) 2.825.000 u.m.	D) 3.021.000 u.m.
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

ENUNCIADO EJERCICIO Nº 2 - PARTE 3

Supongamos que el Coste de producción de las botellas de vino (Centro de Envasado fuera de 3.150.000 u.m.

A partir de ahora, el estudiante **debe trabajar con este dato del coste de producción**, que sustituye al calculado en la Parte 2 del Enunciado.

SE PIDE: Conteste a las preguntas que se formulan seguidamente.

[FIN DEL ENUNCIADO EJERCICIO 2 - PARTE 3]

13. El coste final unitario de las Botellas de vino vendidas (redondeando con dos decimales) es el siguiente:

A) 32,78 u.m./bot.	B) 30,43 u.m./bot.	C) 32,73 u.m./bot.	D) 30,55 u.m./bot.
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

14. Los Resultados Analíticos ascienden a:

A) 2.408.750 u.m.	B) 2.277.550 u.m.	C) 3.359.950 u.m.	D) 2.202.550 u.m.
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

ENUNCIADO PRUEBA OBJETIVA

15. Señale la **proposición falsa**. El método de las unidades equivalentes es muy útil para:

- A. Saber las unidades que se han terminado al final del periodo.
- B. Asignar costes a todos los productos tratados, ya estén en curso o terminados.
- C. Realizar el cuadro de distribución de costes por departamentos.
- D. Determinar el coste medio unitario de cada elemento del coste de las unidades trabajadas en un departamento.

16. En el ABC, la asignación del coste de las actividades a los productos se realiza en función de:

- A. El número de centros en los que han sido tratados.
- B. El número de generadores de costes consumidos por cada uno de ellos en los centros en que han sido tratados.
- C. El número de generadores de costes consumidos por cada uno de ellos de cada actividad.
- D. El número de actividades consumidas por cada uno de ellos.

17. El concepto de coste:

- A. Hace referencia a los medios, recursos o factores sacrificados en el proceso productivo.
- B. Implica un proceso de valoración mediante el que se cuantifica, en términos monetarios, los recursos consumidos para obtener unos productos o bienes.
- C. Se identifica con la existencia de un consumo.
- D. Todas las respuestas anteriores son correctas.

18. Las Cuentas de diferencias de incorporación:

- A. Pueden aparecer en la vertiente de las cargas y en la de los ingresos.
- B. Permanecen abiertas hasta que se realiza el asiento de cierre de la Contabilidad de Costes.
- C. Permiten la entrada al proceso de Contabilidad de Costes de los gastos e ingresos extraordinarios.
- D. Están registradas en Contabilidad de Costes y en Contabilidad General.

19. Señale la proposición falsa. A diferencia de la Contabilidad General, la Contabilidad de Costes:

- A. Describe el movimiento interno de valores que tiene lugar durante los procesos de transformación de la actividad productiva.
- B. Emplea incluso unidades de medida basadas en conceptos cualitativos.
- C. Sólo es de aplicación a determinadas empresas, según su actividad.
- D. Posee una orientación temporal histórica y previsional.

20. Las actividades en el modelo ABC:

- A. Se determinan en la fase de fabricación del proceso productivo.
- B. Recogen los costes causados por ellas, eliminándose la necesidad de realizar cesiones de costes entre actividades.
- C. Permiten no localizar los costes indirectos respecto al producto en cada uno de los centros de actividad.
- D. Facilitan procesos de asignación de costes a los productos menos precisos que los del modelo eurocontinental.

[FIN DEL ENUNCIADO - PRUEBA OBJETIVA]
