

## EXAMEN FINAL DE ECONOMÍA CÓDIGO 95 - 0309 FECHA: 22 de MAYO de 2012

REQUISITOS PARA LA APROBACIÓN DEL EXAMEN FINAL:

Debe sumar puntos de cada una de las unidades evaluadas y alcanzar 54 sobre los 100 puntos propuestos, luego de lo cual la calificación será:

4 (cuatro)	5 (cinco)	6 (seis)	7 (siete)	8 (ocho)  Puntos	9 (nueve)	10 (diez) <b>Nota</b>	Corrigió
54 a 59 puntos	60 a 64 puntos	65 a 71 puntos	72 a 79 puntos 7 (siete)	80 a 87 puntos	88 a 97 puntos	Más de 97 puntos	

ALUMNA/O.....LEGAJO №......LEGAJO №.....

Una empresa que determina sus costos con el **sistema de costeo directo o variable** y sistema de valorización de inventarios **FIFO** (**primero entrado – primero salido**) fabrica un único producto de producción industrial que presentó la siguiente información de su actividad operativa en el período 2011:

Gastos de fabricación fijos **1.000.000** \$/período, Gastos de fabricación variables **400.000** \$/período, Gastos de Comercialización fijos **700.000** \$/período, Gastos de comercialización variables **390.000** \$/período, Gastos administrativos y financieros **500.000** \$/período, Compras de la única materia prima **6.600.000** \$/período (6.000.000 de unidades a 1.1 \$/u), Gastos en mano de obra directa (incluidas cargas sociales) **1.200.000** \$/período, cantidad de unidades producidas en el período **20.000.000**, precio promedio de venta **0.7** \$/unidad, Inversiones en bienes de activo fijo **5.000.000** \$ (sistema de amortización de **cuota decreciente**, vida útil económica **5** años, valor final \$**422.000**), tasa de impuesto a las ganancias **35%**.

Al comienzo del ejercicio 2011 la empresa presentó la siguiente información referida a su patrimonio:

Bienes de uso \$8.000.000, Caja y bancos \$ 2.800.000, Créditos a clientes \$ 2.000.000, Productos terminados (stocks) \$2.240.000 (4.000.000 de unidades a 0,56\$/u), Materias primas (stocks) \$ 1.000.000 (1.000.000 unidades a 1\$/u), Deudas corrientes \$340.000, Deudas no corrientes \$2.200.000, Capital social \$11.000.000, Reservas (utilidades no distribuidas) \$2.500.000

Al finalizar el ejercicio 2011 la empresa presentó la siguiente información referida a su patrimonio:

Bienes de uso \$10.474.000, Caja y bancos \$4.000.000, Créditos a clientes \$2.400.000, Productos terminados (stocks) 3.000.000 unidades, Materias primas (stocks) 2.000.000 unidades, Deudas corrientes \$2.000.000, Deudas no corrientes \$2.076.000, Capital social \$11.000.000, Reservas (utilidades no distribuidas) \$2.500.000.

### Unidad N° 6 Depreciación y Amortización (10 puntos)

Determine para las inversiones en activo fijo realizadas durante el período:

- 1. El valor de la segunda cuota de amortización. 5 puntos.
- 2. El valor residual del bien al finalizar el cuarto año de su vida útil económica. 5 puntos.

# Unidad N° 7 Costos (30puntos)

Determine:

- 3. El costo total de materia prima para el período 2011. 15 puntos.
- **4.** El costo de lo vendido o costo de ventas para el período 2011. **15 puntos.**

### Unidad N° 3 Factores de la producción (10 puntos)

Indique:

- 5. El valor de la productividad técnica de mano de obra directa medida en pesos (\$PTej. / \$ MOD) para el período 2011. 5 puntos.
- 6. El valor de la productividad técnica de materias primas medida en pesos (\$PT/\$ MP) para el período 2011. 5 puntos.

### Unidad N° 8 Contabilidad (24 puntos)

Desarrolle:

- 7. El cuadro de resultados de la empresa para el período 2011. 12 puntos.
- **8.** El balance general de la empresa al finalizar el período 2011. **12 puntos.**

### Unidad N° 10 Desarrollo, evaluación y selección de proyectos de inversión. (26 puntos)

El flujo de fondos esperado de las inversiones realizadas en el período 2011 es el siguiente:

Li flujo de fondos esperado de las inversiones feditzadas en el período 2011 es el siguiente.										
Período	-1	1	2	3	4	5				
Instantes	0	1	2	3	4	5				
Fluio de fondos	-5 000 000	1 000 000	1 500 000	2.000.000	2,500,000	1.592.000				

- 9. Tomando como tasa de oportunidad del inversor la rentabilidad sobre el patrimonio neto promedio (ROE), determine el VAN (Valor Actual Neto) en el instante 0 (cero). 10 puntos.
- 10. Analice con fundamentos técnicos la decisión de invertir \$ 5.000.000 en el período 2011. 16 puntos