

EXAMEN FINAL DE ECONOMÍA CÓDIGO 95 - 0309 FECHA: 04 de DICEMBRE 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:

U2	U6	U7/8	U10	Puntos	Nota	Nota
4 (cuatro)	5 (cinco)	6 (seis)	7 (siete)	8 (ocho)	9 (nueve)	10 (diez)
puntos	puntos	puntos	puntos	puntos	puntos	puntos
54 a 59	60 a 64	65 a 71	72 a 79	80 a 87	88 a 97	Más de 97

ALUMNA/O.....LEGAJO №

A. 10 PRECIO UNIDAD Nº 2

- 1. Defina demanda del Mercado y grafíquela en función del Precio. (5 puntos)
- **2.** El gobierno instrumenta restricciones a la importación de un determinado producto. Indique y justifique lo sucedido en el mercado interno con el precio y la cantidad de equilibrio de ese producto. (**5 puntos**)

B. 20 DEPRECIACIÓN - AMORTIZACIÓN UNIDAD № 6

Una empresa decide la compra de una nueva máquina importada, la información es la siguiente: precio de compra U\$\$ 300.000 (CIF), aranceles aduaneros 20% del valor CIF, Flete y seguros desde el puerto hasta la empresa \$ 50.000, puesta a punto \$ 30.000, capacitación de los operarios \$ 20.000, valor al finalizar la vida útil \$ 400.000. Tipo de cambio 1 U\$\$ = 5 \$. Vida útil 5 años. Método de amortización: cuota creciente.

- 1. Calcule el valor de la amortización acumulada al finalizar el segundo período de amortización. (5 puntos)
- 2. Al finalizar el tercer período la empresa decide renovar la línea y le ofrecen \$ 800.000 por la máquina. ¿Qué aconsejaría? (5 puntos)
- 3. Defina depreciación y amortización (10 puntos)

C. 30 PUNTOS COSTOS UNIDAD Nº 7 Y CONTABILIDAD UNIDAD Nº 8

La empresa XXX al finalizar el período contable dispone de la siguiente información: Caja y bancos \$ 163.325, Bienes de uso \$ 350.000, Proveedores (deudas con)\$ 101.160, Créditos por ventas \$ 154.500, Deudas prendarias \$ 144.420, Ventas (anuales) \$ 1.854.000, comisión por ventas 5%, stock inicial de productos terminados 6.500 unidades a \$ 19 cada una, stock final 10.000 unidades, precio de venta \$36, Patrimonio Neto Inicial \$ 420.000, Mano de obra directa 32.445 hh a \$ 10 por hora hombre (cargas sociales incluidas), materia prima utilizada en el período 75.705 Kg. a 10 \$/Kg., gastos de comercialización fijos \$/período 50.000, gastos administrativos y financieros \$/período 45.500(fijos), gastos de fabricación fijos 150.000 \$/período, gastos de fabricación variables \$183.500 Método de valorización de stock: primero entrado, primero salido. Sistema de costeo variable. Tasa de Impuesto a las Ganancias 35%. No hay existencias de materia prima y de producción en proceso al inicio y al final del período.

- 1. Elabore el cuadro de resultados (10 puntos)
- 2. Elabore el Balance General (10 puntos)
- 3. Calcule el costo de fabricación unitario del período (5 puntos)
- 4. Determine el Punto de equilibrio económico (5 puntos)

D. 40 PUNTOS UNIDAD N° 10 DESARROLLO EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN.

Un grupo de empresarios está interesado en fabricar un nuevo producto, la inversión en máquinas es de \$ 1.500.000, la alícuota de IVA que corresponde para este tipo de bienes es del 10,5% sobre el valor de compra, en el período 1 es necesario un monto disponible para el concepto Activo de Trabajo de \$ 200.000, el crédito fiscal correspondiente al IVA se recupera en el período 2(dos), al finalizar el proyecto se recupera del valor final de las máquinas \$ 300.000 y el monto del activo de trabajo, se estima que las utilidades antes de impuesto a las ganancias y honorarios a los directores, para el primer período ascienden a \$ 326.800 y estas se incrementarán en \$ 200.000 por período hasta finalizar el proyecto, el sistema de amortización utilizado es lineal, la tasa de impuestos a las ganancias es del 35%, el directorio recibirá en concepto de honorarios un monto de \$ 100.000 por período de explotación, duración del proyecto 3 años. Tasa de oportunidad de los inversores 15% anual.

- 1. Determine el flujo de caja del proyecto de inversión.15 puntos
- 2. Evalúe el proyecto de inversión. 15 puntos
- 3. Indique si el proyecto tiene posibilidades de concretarse, si los empresarios han decidido invertir \$10.000.000 y evaluaron previamente tres proyectos, el proyecto independiente A (\$5.000.000, TIR 20%), el proyecto independiente B (\$3.000.000, TIR 22%), el proyecto C mutuamente excluyente con el presentado en el enunciado (\$2.000.000, TIR 18%). 10 puntos

Nota: Los honorarios a los directores se descuentan antes de impuestos a las ganancias, es decir el cálculo del impuesto a las ganancias se hace sobre la diferencia entre utilidades y honorarios.