## EXAMEN FINAL DE ECONOMÍA CÓDIGO 95 - 0309 FECHA: 27 de Setiembre de 2013

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:

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

ALUMNA/OLEGAJO №LEGAJO Nº
---------------------------

## A. 20 puntos. UNIDAD N° 6 TASA DE COSTO DE CAPITAL

Una empresa muestra para un escenario determinado el resultado económico de su plan de Negocios: (Supuesto - Variación Nivel de precios = 0 (cero)), Utilidad Neta antes de Impuestos \$ 640,00, Impuestos a las ganancias (35%), intereses financieros \$ 60, por otro lado presenta el siguiente Balance General al inicio del año: Activo \$2.000, Pasivo Exigible \$ 500, Patrimonio Neto \$1.500. La tasa de interés del mercado es del 10 % anual y la tasa dirigida en función del endeudamiento que ha tomado es del 12%, además debe pagar dividendos a los socios por el 15% por acción.

- 1. Determine la tasa de costo de capital que afronta esta empresa en estas condiciones. 10 puntos
- 2. Determine la tasa de costo de capital que afrontaría esta empresa si la utilidad neta operativa antes de impuestos fuera de \$200 (perdidas). 10 puntos

## B. 40 puntos. COSTOS – CONTABILIDAD

Una empresa muestra la información que aparece a continuación: Precio unitario \$/u 1,61, costo variable unitario de fabricación \$/u 0,835, cantidad producida 1.000 u/año, cantidad vendida 800 u/año, inventario inicial producción terminada 0 (cero), gastos variables de comercialización 120 \$/año, gastos de fabricación fijos 300 \$/año, gastos de comercialización fijos 200 \$/año

- 1. El costo de ventas (sistema de costeo directo). 8 puntos
- 2. El costo de ventas (sistema de costeo integral o por absorción). 8 puntos
- 3. El resultado del ejercicio después de impuesto a las ganancias (sistema de costeo directo). 8 puntos
- 4. El resultado del ejercicio después de impuesto a las ganancias (sistema de costeo integral o por absorción). 8 puntos
- **5.** Argumente sobre las razones que determinan la diferencia de las utilidades netas después de impuesto a las ganancias entre los dos sistemas de costeo. **8 puntos**

## C. 40 puntos. UNIDAD Nº 10 DESARROLLO EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN.

	EGRESOS					INGRESOS				
Años	Inversión en Activo Fijo	Inversión en Activo de Trabajo	Crédito Fiscal IVA	Honorarios al Directorio	Impuesto a las Ganancias	Total Egresos	Utilidades antes de impuestos y honorarios	Amortizaciones	Recupero Crédito Fiscal	Total Ingresos
0	800.000	20.000	84.000							
1	100.000	100.000	10.500	22.000	97.300		300.000	38.000	26.775	
2				31.000	129.150		400.000	76.000	32.130	
3				40.000	161.000		500.000	114.000	35.595	
4				31.000	129.150		400.000	152.000		
5				25.000	113.750		350.000	190.000		

- Complete el cuadro de formulación económica del proyecto A, determinando los valores residuales de inversión de Activo Fijo y
  de Activo de Trabajo al finalizar la vida útil del proyecto y determine el flujo de la caja del proyecto. 10 puntos
- 2. Compare el proyecto A con el proyecto B (mutuamente excluyente con el A) cuyo flujo de caja se desarrolla a continuación y elija el más conveniente. Suponga que la tasa de oportunidad de los inversores es 20% anual. 30 puntos

Instantes	0	1	2	3	4	5
Ingresos - Egresos	-700000	50000	300000	400000	380000	719000