

# EXAMEN FINAL DE ECONOMÍA CÓDIGO 95 - 0309 FECHA: 14 de FEBRERO 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	U10	U7	U8	Puntos	Nota	Nota	Corrigió
puntos 4 (cuatro)	puntos 5 (cinco)	puntos 6 (seis)	puntos 7 (siete)	puntos 8 (ocho)	puntos 9 (nueve)	puntos 10 (diez)	
54 a 59	60 a 64	65 a 71	72 a 79	80 a 87	88 a 97	Más de 97	

ALUMNA/O.....LEGAJO №......LEGAJO №

### A. Unidad Nº 2 Oferta Demanda y Mercados. 20 puntos

Dada la siguiente ecuación de la demanda Qd = 30.000 -3000 \* P

- 1. Establezca la elasticidad precio de la demanda en P = 5 \$/u. 4 puntos
- 2. Si el precio sube de 5 a 6 \$/u, analice que sucede con el gasto que realiza la demanda, y establezca que tipo de elasticidad precio tiene la demanda de este producto en ese rango de precios. 4 puntos
- 3. Si la demanda por un cambio en el ingreso o renta de los consumidores se establece en Qd = 25.000 2500 \* P, indique si mejoró o empeoró respecto a la primera. 4 puntos
- 4. Defina el mercado de competencia monopolística y explique su funcionamiento. 4 puntos
- 5. Indique como funciona la agrupación de la oferta conocido como POOL. 4 puntos

## B. Unidad N°10 Evaluación económica de proyectos de inversión. – 40 puntos

Complete el cuadro de formulación económica de un proyecto de inversión, suponiendo que los valores residuales de inversión de Activo Fijo y de Activo de Trabajo se recuperan al finalizar la vida útil del proyecto.

Años	EGRESOS					INGRESOS				Ingresos - Egresos		
	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	Amortizaciones del capital fijo	Recupero Crédito Fiscal	Total Ingresos	Saldo Anual	Saldo Acumulado
0	800.000	20.000	84.000									
1	10.000	100.000	23.100	21.970	118.300		300.000	38.000	26.775			
2				30.940	166.600		400.000	76.000	32.130			
3				39.910	214.900		500.000	114.000	48.195			
4				42.380	228.200		500.000	152.000				
5				44.850	241.500		500.000	190.000				

- 1. Calcular el VAN. a tasa cero. 10 puntos
- 2. Calcular el VAN. a una tasa de oportunidad del 10%. 10 puntos
- 3. Calcular la TIR. del proyecto. 10 puntos
- 4. Determinar el Período de Recupero de la Inversión. 10 puntos

#### C. Unidad N ° 7 Costos - 20 puntos

- **1.** ¿Cuántas unidades tiene que producir y vender una empresa si produce un único producto para obtener un beneficio de \$200.000, los gastos de fijos de estructura del período ascienden a \$ 1.000.000; el precio de venta unitario es de \$/u 40 y le deja una contribución marginal de \$/u 10? **10 puntos**
- 2. Si el 80 % de los gastos fijos de la estructura fueran erogables, indique el valor en pesos que toma el punto de equilibrio financiero. 10 puntos

#### D. Unidad N º 8 Contabilidad – 20 puntos

Una empresa inició sus actividades con un Capital Social de \$ 3.000.000, al finalizar el primer período fiscal cuenta con: Activo Corriente \$ 1.200.000 --- Activo no Corriente \$ 3.600.000 --- Pasivo Corriente \$ 700.000 Patrimonio Neto \$ 4.100.000 Monto Total de Ventas Neto \$ 2.400.000.

Calcule con esta información:

- 1. El índice de rotación del patrimonio neto promedio e indique qué significa su resultado. 5 puntos
- 2. El índice de solvencia (corto plazo) e indique qué significa su resultado. 5 puntos
- 3. La rentabilidad del activo de la empresa (rentabilidad del negocio). 5 puntos
- 4. La rentabilidad del patrimonio neto de la empresa (rentabilidad de la empresa o de los socios). 5 puntos