

Examen de ECONOMIA DESCRIPTIVA I – Febrero 2008

De cada grupo de preguntas, responda la pregunta obligatoria y una de las opcionales de cada grupo. Los estudiantes que rindan examen parcial deberán realizar las preguntas obligatorias del Grupo 1 y 3 y las opcionales del Grupo 2

GRUPO I

OBLIGATORIA 1 (25 PUNTOS)

En el cuadro que sigue se presenta una versión simplificada de la Balanza de Pagos de un país, expresada en millones de dólares corrientes para el año 2007:

Concepto	Crédito	Débito	Saldo
Cuenta Corriente			
A. Bienes	3.000	3.500	
B. Servicios			
Transporte	200	80	
Viajes.	500	100	
Otros Servicios.	400	120	
C. Renta	550	850	
D. Transferencias Corrientes	230	130	
Cuenta Capital y Financiera			
A. Transferencias de Capital			-200
B. 1. Inversión Directa			500
2. Inversión de Cartera			-400
3. Otra inversión Activos.			1.500
4. Otra inversión Pasivos.			-1.600
5. Activos de Reserva.			¿
C. Errores y Omisiones Netas.			¿

Se sabe además que:

i) Los saldos de la cuenta capital y financiera se han calculado como la diferencia entre débitos y créditos; ii) la inversión de cartera corresponde exclusivamente a Bonos y Letras; iii) Se desconoce los montos de Activos de Reserva y Errores y Omisiones Netas, pero se sabe que los mismos son iguales.

En base a la información precedente SE PIDE, explicitando cómo llega a los resultados:

- Saldo de la Balanza Comercial abierto en todos los sub-saldos que conoce. Comente los resultados de cada uno de ellos.
- Remuneración Neta de Factores del Exterior. Defina la variable y comente el resultado e indique cómo afecta el Ingreso Nacional de esta economía.
- Transferencias netas corrientes. Defina la variable y comente el resultado.
- Saldo de la Cuenta Corriente. Comente el resultado.
- Saldo de la Cuenta Capital y Financiera. Comente el resultado.
- Si la Deuda Externa Bruta ascendía a inicios del ejercicio 2007 a 8.000, ¿a cuánto asciende al fin del período?
- Variación de Activos de Reservas del BCU. Comente el resultado.
- Errores y Omisiones Netas. Si el mismo responde a transacciones no registradas en la Cuenta Financiera, cuáles podrían ser las razones de su valor?
- PRN. Comente su resultado.

Preguntas opcionales (9 puntos)

- Indique que se registra en el Rubro Renta de Inversión. Indique asimismo qué implica un crédito y un débito en este ítem. Señale las diferencias fundamentales con la Remuneración de Empleados.
- Indique qué se registra en el rubro Inversión Directa. Indique asimismo qué implica un crédito y un débito en este ítem. Señale las diferencias fundamentales con la inversión de cartera (acciones).

GRUPO II

OBLIGATORIA 2 (24 PUNTOS)

Para una economía determinada se posee la siguiente información en relación a los años 0 y 1:

1. Información parcial de la Matriz de Transacciones Intersectoriales para el año 0

	1	2	G	ST	CH	CG	FBK	E	ST	Total
1	1100	1400	0	2500	3200		700	1100	5000	7500
2	800	1500	1200	3500	4600		0	900	5500	9000
G				0		5000			5000	5000
M	0	0	0	0	2200		300	-	2500	2500
ST	1900	2900	1200	6000	10000	5000	1000	2000	18000	24000

2. De estimaciones realizadas por diversas fuentes se han obtenido a su vez los siguientes datos para el año 1:
 - 2.1 El Consumo de lo hogares aumentó un 5% en volumen físico respecto al año 0 y las exportaciones un 10%
 - 2.2 El Índice de Valor del Consumo del gobierno del año 1 con base en el año 0 se estimó en 105.5 y el de la FBK en 128.
 - 2.3 El Índice de Precios de las exportaciones para el año 1 con base en el 0 se estimó en 105 y el de las importaciones en 110
 - 2.4 Las importaciones del año 1 a precios constantes fueron 3009
 - 2.5 El deflactor implícito del PIB del año 1 con base en el año 0 fue 105
 - 2.6 Índice medio de salarios del año 1 con base en el año 0 ($IMS_{1,0}$): 113,36.
 - 2.7 Índice de salario real del año 1 con base en el año 0 ($ISR_{1,0}$): 104.
 - 2.8 La inflación promedio proyectada para el año 2 se estima en un 5%.

En base a la información proporcionada **SE PIDE:**

1. Calcular el PIB del año 1 a precios corrientes y su variación con respecto al PIB del año 0.
2. Calcular el PIB del año 1 a precios del año 0 y su variación con respecto al PIB del año 0. Comparar esta evolución con la obtenida el SE PIDE 1 y explicar en que radica la diferencia entre ambas variaciones.
3. Definir y calcular el Ingreso de la economía para el año 1 y el Ingreso Interno Bruto real para el año 1 con base en el año 0.
4. A cuánto debería ascender el aumento salarial promedio a conceder en el año 2 para mantener constante el índice de salario real del año 1?
5. A cuánto debería ascender el aumento salarial promedio a conceder en el año 2 para incrementar el índice de salario real del año 1 a 107,12?

Preguntas opcionales (9 puntos)

3.- Defina la Relación de Términos de Intercambio (IP_F). Qué rangos de valores puede adoptar y qué significan los mismos? Cómo se afectaría por un aumento en el volumen físico de las Importaciones?

4.- Defina el Poder de Compra de las Exportaciones (PCE). Si el PCE para el año 2007 ascendió a 600 y se conoce que los precios de las exportaciones en dicho año variaron un +20% sobre el precio de las importaciones, calcule las exportaciones 2007 a precios constantes del 2006.

GRUPO III
OBLIGATORIA 3 (24 PUNTOS)

Para una economía determinada se cuenta con la siguiente información correspondiente al año 2007 expresada a precios corrientes:

1. Cuenta de producción por actividades

Total	Servicios	Industrias		Transacciones y otros saldos	Agropecuarias	Industrias		Servicios	Total
		Manufactureras	Agropecuarias			Manufactureras	Servicios		
15 205	5 790	5 845	3 570	VBP	8 500	16 700	19 300	44 500	
29 295	13 510	10 855	4 930	CI					
				VAB					

- Oferta final de la economía 41795 u.m.
- Saldo Balanza Comercial 450 u.m.
- Consumo de los Hogares 17800 u.m.
- Valor bruto de producción del gobierno 2500 u.m.
- El gobierno pagó intereses al exterior por 290 u.m. y realizó una donación de alimentos a países de la región por 120 u.m.
- Las sociedades recibieron intereses del resto de mundo por 130 u.m. y giraron utilidades al exterior por 310 u.m.
- Los hogares cobraron intereses por depósitos en el resto del mundo por 50 u.m.
- Se recibió una donación proveniente de un país europeo de medicamentos por un valor de 370 u.m.
- El Préstamo Neto de la economía fue de 380 u.m.

En base a la información anterior **se pide:**

- Definir y calcular el esfuerzo productivo de la economía desde dos perspectivas
- Analizar la contribución de cada actividad al esfuerzo productivo de la economía
- Definir y calcular las siguientes variables, especificando en todos los casos como llega al resultado:
 - Remuneración neta de factores del exterior
 - Transferencias netas corrientes
 - Ingreso nacional bruto disponible
- Construir la cuenta de utilización del ingreso para la economía en su conjunto. Explique
- Construir la cuenta capital para la economía en su conjunto. Explique el funcionamiento de la misma así como el resultado alcanzado para el PRN.

Preguntas opcionales (9 puntos)

Comente las siguientes afirmaciones. En todos los casos deberá discutir la veracidad de las mismas justificando las respuestas.

- "El Sistema de cuentas nacionales admite dos enfoques, por actividades y por sectores institucionales. Mientras en el primero las cuentas se compilan desde el punto de vista del productor en el segundo se hacen desde el punto de vista del perceptor".
- "El concepto de Remuneración de asalariados presente en la Cuenta de generación del ingreso es distinto al presente en la Cuenta de asignación y distribución del ingreso, ya que en ésta última el valor a registrar no incluye los aportes a la seguridad social."