



**CUENTAS NACIONALES
PRIMERA EVALUACIÓN
PRIMER TÉRMINO 2017-2018
Martes, 27 de Junio de 2017**

Yo, _____, al firmar este compromiso, reconozco que el presente examen está diseñado para ser resuelto de manera individual, que puedo usar una calculadora *ordinaria* para cálculos aritméticos, un lápiz o esferográfico; que sólo puedo comunicarme con la persona responsable de la recepción del examen; y, cualquier instrumento de comunicación que hubiere traído, debo apagarlo y depositarlo en la parte anterior del aula, junto con algún otro material que se encuentre acompañándolo. No debo además, consultar libros, notas, ni apuntes adicionales a las que se entreguen en esta evaluación. Los temas debo desarrollarlos de manera ordenada. Como estudiante de ESPOL me comprometo a combatir la mediocridad y actuar con honestidad, por eso no copio ni dejo copiar. Firmo al pie del presente compromiso, como constancia de haber leído y aceptado la declaración anterior.

Firma: _____ Nro. Matrícula: _____ Paralelo: _____

1. Preguntas teóricas. (3 puntos c/u. Total 24 puntos)

- 1.1. En el sistema de cuentas nacionales, a las cuentas consolidadas de la nación también se las conoce como:
- | | | |
|-------------|--------------|------------|
| a. Clase I | c. Clase III | e. Clase V |
| b. Clase II | d. Clase IV | |
- 1.2. En el Sistema de Cuentas Nacionales de 1953 se estableció que tanto las administraciones públicas como las instituciones sin fines de lucro deben ser consideradas como productoras; por lo cual, su producción se mide en base a la suma de:
- _____
- 1.3. ¿Cuál de las siguientes funciones económicas del sistema de cuentas nacionales es la que garantiza su autoconservación y desarrollo?:
- | | | |
|-------------|----------------|-------------------|
| a. Producir | c. Intercambio | e. Redistribución |
| b. Consumo | d. Acumulación | |
- 1.4. Del sistema de cuentas nacionales, las operaciones económicas de repartición son aquellas que:
- _____
- _____
- 1.5. ¿Cuál de las operaciones económicas del sistema de cuentas nacionales es la que se encarga de estudiar la distribución del valor agregado?
- _____
- 1.6. Una de las siguientes funciones económicas del sistema de cuentas nacionales es considerada como auxiliar:
- | | | |
|-------------|----------------|-------------------|
| a. Producir | c. Intercambio | e. Redistribución |
| b. Consumo | d. Acumulación | |
- 1.7. Mencione uno de los principales cambios que se implementaron con el sistema de cuentas nacionales de 2008:
- _____
- _____
- 1.8. Mencione una de las diferencias existentes entre el sistema de contabilidad de producto material y el sistema de cuentas nacionales (no será válida la mención acerca de cuáles países lo utilizan).
- _____
- _____
- _____



2. Agregados macroeconómicos

Considere la siguiente información de un país que cuenta sólo con subvenciones como impuestos indirectos negativos para el año 2016 (en millones de dólares):

1. Impuestos indirectos netos	75% de los impuestos indirectos positivos
2. Consumo realizado por las instituciones del gobierno	\$ 14.970,00
3. Producto nacional neto a costo de factores	\$ 31.355,00
4. Ahorro de las economías domésticas	\$ 10.260,00
5. Rentas recibidas por trabajadores de la nación establecidos en otros países	\$ 2.420,00
6. Variación de existencias de inversión	\$ 1.260,00
7. Ingreso nacional disponible	\$ 51.695,00
8. Saldo de la balanza comercial	\$ 6.820,00
9. Remuneraciones que han recibido los trabajadores extranjeros residiendo en la nación	\$ 355,00 menos que las RRN
10. Recaudaciones de impuestos indirectos	\$ 13.160,00
11. Producción bruta	\$ 116.780,00
12. Transferencias corrientes enviadas al extranjero	\$ 2.000,00 (representa el 20% de las transferencias corrientes recibidas desde el extranjero)
13. Derechos arancelarios cobrados por las instituciones del gobierno	\$ 0,00

Se pide encontrar: **(3,6 puntos c/u. Total: 36 puntos)**

Agregado	Fórmula usada	Resultado
a) Transferencias corrientes recibidas por la nación		
b) Valor para la reposición de activos de inversión (Depreciación)		
c) Producto nacional bruto a precios de mercado		
d) Impuestos indirectos negativos		
e) Producto interno neto a precios de mercado		
f) Transferencias corrientes netas		
g) Remuneraciones recibidas por extranjeros en la nación		
h) Pago neto a factores productivos		
i) Producto interno bruto a precios de mercado		
j) Producto nacional neto a precios de mercado		



3. **Cuentas consolidadas de la nación**

Considerando los siguientes datos del año 2015, expresados en millones de dólares, de la economía ecuatoriana¹:

1. Transferencias corrientes enviadas por el país hacia otros lugares del resto del mundo	\$ 278,40
2. Formación bruta de capital fijo	\$ 26,36
3. Consumo final de los hogares	\$ 60,99
4. Consumo de bienes intermedios utilizados en el proceso productivo	\$ 72,71
5. Ventas de bienes y servicios realizadas por el país hacia otros países del mundo	\$ 20,71
6. Remuneraciones enviadas por trabajadores extranjeros residentes en la nación hacia sus países de origen	\$ 0,28
7. Variación de existencias de inversión	\$ 0,54
8. Consumo final de las Instituciones del gobierno general	\$ 15,28
9. Producción bruta	\$ 172,89
10. Compras de bienes y servicios realizadas por el país	?????????
11. Transferencias corrientes recibidas por la nación	\$ 265,8
12. Remuneraciones recibidas por trabajadores ecuatorianos residiendo en otros países del mundo	\$ 2,38

Se pide:

- a) Elabore en los espacios respectivos las cuatro cuentas consolidadas de la nación mediante los tres métodos. **(36 puntos)**

Método 1: Contable

Cuentas de Producción				Cuentas de Consumo			
Cuentas de Acumulación				Cuentas del Resto del Mundo			

¹ Fuente: Banco Central del Ecuador, Cuentas Nacionales, 2015, datos provisionales.



Método 2: Ecuacional

Cuentas	Ecuación	Resultado
Producción		
Consumo		
Acumulación		
Resto del mundo		

Método 3: Matricial

Salidas	Producción	Consumo	Acumulación	Resto del mundo	TOTAL
Entradas					
Producción					
Consumo					
Acumulación					
Resto del mundo					
TOTAL					

b) Determine si existe capacidad de financiamiento y de cuánto. **(4 puntos)**
