



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANÍSTICAS

16.02.2016



EXAMEN DE CUENTAS NACIONALES
III EVALUACIÓN DEL IIT 2015

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 cambiar 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 aceptar la declaración anterior.

Firma _____ Nro. Matrícula _____ Paralelo _____

Tema #1: Cuadro económico de conjunto (50 puntos)

Resultado de aprendizaje j: Comprender las herramientas para modelar matemáticamente los diversos procesos económicos-.

Considere un país con tres sectores: Sociedades, Administraciones públicas y Hogares, que tiene la siguiente información (en miles de dólares) para realizar el Cuadro Económico de Conjunto:

Alquileres de activos corrientes pagadas por las administraciones públicas a las sociedades	\$ 14
Alquileres de activos corrientes pagadas por las sociedades nacionales a empresas del resto del mundo	\$ 17
Consumo final realizado por los hogares	\$ 2.122
Consumo intermedio de las administraciones públicas	\$ 178
Consumo intermedio de las sociedades	\$ 622
Consumo intermedio de los hogares	\$ 442
Contribución a la seguridad social de los hogares	\$ 1.836
Derechos arancelarios recibidos por las administraciones públicas	\$ 18
Formación bruta de capital de las administraciones públicas	\$ 90
Formación bruta de capital de las sociedades	\$ 99
Formación bruta de capital de los hogares	\$ 156
Impuestos directos pagados por los hogares	\$ 109
Impuestos indirectos pagados por las sociedades	\$ 84
Impuestos indirectos pagados por los hogares	\$ 14
Intereses pagados por las administraciones públicas a los hogares	\$ 31
Intereses pagados por las sociedades a las administraciones públicas	\$ 47
Intereses pagados por los hogares a las sociedades	\$ 5
Inventario inicial de productos de las sociedades	\$ 2.885
Inventario final de productos de las sociedades	\$ 841
Prestaciones de la seguridad social recibidas por los hogares	\$ 882
Producción mercante de las administraciones públicas	\$ 491
Producción mercante de los hogares	\$ 2.966
Producción no mercante de las administraciones públicas	\$ 144
Remuneraciones pagadas por las administraciones públicas	\$ 457
Remuneraciones pagadas por las sociedades	\$ 333
Remuneraciones pagadas por los hogares en su calidad de productores	\$ 194

16.02.2016

Tasas y multas pagadas por las sociedades	\$ 53
Tasas y multas pagadas por los hogares	\$ 64
Transferencias de capital pagadas por instituciones del resto del mundo para las sociedades nacionales	\$ 220
Transferencias de capital pagadas por las administraciones públicas a los hogares	\$ 161
Transferencias de capital pagadas por las sociedades a las administraciones públicas	\$ 73
Variación de existencias de las administraciones públicas	\$ 17
Variación de existencias de las sociedades	\$ 7
Variación de existencias de los hogares	\$ 12
Ventas realizadas por las sociedades	\$ 3.216

Además se conoce que las importaciones fueron de \$ 447 y las exportaciones de \$ 894.

Tema #2: Cuentas consolidadas de la nación (50 puntos)

Resultado de aprendizaje j: Comprender las herramientas para modelar matemáticamente los diversos procesos económicos.

Resultado de aprendizaje i: Comprender los procesos de elección de los distintos agentes económicos de la sociedad y los efectos de su interacción desde una perspectiva tanto micro como macroeconómica

Con los datos anteriores

- a) Complete los siguientes cuadros de las cuatro cuentas consolidadas de la nación:

1. PRODUCCIÓN

<u>SALIDAS</u>		<u>ENTRADAS</u>	
TOTAL		TOTAL	

2. CONSUMO

<u>SALIDAS</u>		<u>ENTRADAS</u>	
TOTAL		TOTAL	

3. ACUMULACIÓN

<u>SALIDAS</u>		<u>ENTRADAS</u>	
TOTAL		TOTAL	



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANÍSTICAS

16.02.2016



4. RESTO MUNDO

<u>SALIDAS</u>		<u>ENTRADAS</u>	
TOTAL		TOTAL	

b) Determine si esta nación tiene o no necesidad de financiamiento

--