

ESCUELA POLITECNICA NACIONAL/ FACULTAD DE CIENCIAS  
CARRERA EN INGENIERIA EN CIENCIAS ECONOMICAS Y FINANCIERAS

EXAMEN COMPLEXIVO- Sábado, 15-11-2014

**MACROECONOMIA**

**I. Preguntas de elección múltiple**

**Señale la frase que completa el siguiente enunciado**

1. La Macroeconomía estudia:

- a) El comportamiento del consumidor y del productor
- b) Los grandes agregados como el Producto Nacional, el Nivel General de Precios, la Inversión total, etc.
- c) Los mercados específicos como el monopolio, el oligopolio, la competencia perfecta
- d) Todo lo anterior

2. El consumo de las familias de un país depende:

- a) De las preferencias de los consumidores
- b) Del nivel general de precios
- c) Del ingreso disponible corriente
- d) Todo lo anterior

3. La Propensión Marginal a Ahorrar

- a) Es siempre mayor a 1
- b) Normalmente menor a la Propensión Marginal a Consumir
- c) Puede tener valores negativos
- d) Ninguna es correcta

4. El multiplicador de los Impuestos Indirectos:

- a) Siempre es igual a 1
- b) Es el de mayor cuantía
- c) Implica variaciones en el ingreso inversas a las de estos impuestos
- d) Ninguna es correcta

5. El efecto retroalimentador del comercio exterior supone que:

- a) Las exportaciones de un país dependen del ingreso de los demás países
- b) El aumento de la inversión en un país eleva sus exportaciones e importaciones
- c) El incremento de las exportaciones del resto del mundo dependen de la Propensión Marginal a Importar, PMgM, del país
- d) Todo lo anterior

6. En el modelo comercial de dos países, A y B, en que las importaciones de ambos son funciones de sus niveles de Ingreso, una rebaja de impuestos en el país A producirá:

- a) Una rebaja de impuestos en el país B
- b) Hará subir el nivel de ingresos en el país B
- c) Provocará una disminución de las exportaciones del país A
- d) Ninguna es correcta

7. De acuerdo a la teoría del Ingreso Relativo (Duesenberry)

- a) El consumo es función del ingreso disponible corriente
- b) El consumo depende del estatus social de la persona
- c) El consumo depende de las preferencias de las personas
- d) Ninguna es correcta

8. Según la teoría del Ciclo de Vida (Modigliani)

- a) El consumo depende del estatus o nivel de vida
- b) El consumo depende del ingreso disponible
- c) El consumo depende de la edad de las personas
- d) Ninguna es correcta

9. La Oferta Monetaria está determinada

- a) Por el Banco Central
- b) Por los bancos privados
- c) Por el Banco Central, los bancos privados y el público
- d) Ninguna es correcta

10. Los agentes demandan dinero o tienen preferencia por liquidez:

- a) Por facilidad transaccional
- b) Por precaución
- c) Para especular
- d) Todo lo anterior

## Problemas de desarrollo

1. Encuentre el Ingreso de equilibrio por el método de Oferta Agregada = Demanda Agregada y por el método Ahorro = Inversión sabiendo que:

$$C_f = 40 + 0.8 Y_d; I_o = 60; G_o = 50; T_{x_o} = 10; t = 5\%; T_{r_o} = 5; X_o = 60; M = 30 + 0,05Y$$

$C_f$ : Consumo de las familias

$Y_d$ : Ingreso disponible

$I_o$ : Inversión

$G_o$ : Gasto del Gobierno

$T_{x_o}$ : Impuestos indirectos

$t$ : Tasa impositiva directa

$T_{r_o}$ : Transferencias gubernamentales

$X_o$ : Exportaciones

$M$ : Importaciones

Determine el saldo comercial

Establezca el resultado fiscal

Calcule los multiplicadores de  $I_o$ ;  $G_o$ ;  $T_{x_o}$ ;  $T_{r_o}$ ;  $X_o$ ;  $M$

¿Qué pasará con los multiplicadores mencionados si la Propensión Marginal a consumir aumenta a 0,9?

¿Qué pasará con el Ingreso de equilibrio si la  $I_o$  aumenta en 10 y el  $G_o$  se reduce en 10?

Establezca de manera ordenada las políticas macroeconómicas necesarias para obtener crecimiento económico, superávit fiscal y saldo comercial positivo. Demuéstre las numéricamente.

ESCUELA POLITECNICA NACIONAL/ FACULTAD DE CIENCIAS  
CARRERA EN INGENIERIA EN CIENCIAS ECONOMICAS Y FINANCIERAS

EXAMEN COMPLEXIVO- Sábado, 15-11-2014

**MACROECONOMIA**

**Problemas de desarrollo**

2. Utilizando el Modelo de Equilibrio General IS – LM, explique los efectos de las políticas fiscal y monetaria en un país con dolarización oficial de su economía.

3. Explique el modelo de la Enfermedad Holandesa y su aplicabilidad al caso ecuatoriano.