

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
FACULTAD DE ECONOMIA Y NEGOCIOS**

EXAMEN DE MEJORAMIENTO MACROECONOMIA I

Nombre:

Paralelo:

Profesor: Ing. Javier Burgos Yambay

Lunes 13 de Septiembre 2010

Sección I (50 minutos, 10 minutos por pregunta). (10 puntos c/literal)

1. Si en la Economía se produce un aumento del (W/P) , provocará:
 - a. Una reducción de los beneficios de los empresarios, aumento de los ingresos de los trabajadores, disminución de la oferta de trabajadores y aumento del consumo de bienes.
 - b. Un aumento de los beneficios de los empresarios, disminución de los ingresos de los trabajadores, aumento de la oferta de trabajadores y aumento del consumo de bienes.
 - c. Un aumento de los beneficios de los empresarios, disminución de los ingresos de los trabajadores, aumento de la oferta de trabajadores y disminución del consumo de bienes.
 - d. Una reducción de los beneficios de los empresarios, aumento de los ingresos de los trabajadores, aumento de la oferta de trabajadores y disminución del consumo de bienes.
 - e. Ninguna de las anteriores.

2. La demanda nominal de dinero depende:
 - a. Positivamente del nivel de Precios, Producción agregada y negativamente del tipo de interés nominal.
 - b. Positivamente de la Producción agregada y negativamente del tipo de interés nominal y del nivel de Precios.
 - c. Positivamente del nivel de Precios, negativamente de la Producción agregada y del tipo de interés nominal.
 - d. Positivamente del tipo de interés nominal, del nivel de Precios y negativamente de la Producción agregada.
 - e. Ninguna de las anteriores.

3. Según el capítulo de Mercado de Trabajo, una reducción de la tasa de interés nominal induce a las economías domésticas:
 - a. A ahorrar más mediante la disminución del consumo presente y elevación de la oferta de trabajo actual.
 - b. A que exista un aumento transitorio en el consumo.
 - c. Induce a una disminución en la oferta de trabajo de una manera permanente.
 - d. A consumir en el presente y paralelamente se genera una elevación de la oferta de trabajo actual.
 - e. Ninguna de las anteriores.

4. De acuerdo a las generalizaciones e implicaciones para que exista un aumento en la demanda de dinero:
 - a. La tasa de interés debe aumentar.
 - b. El costo real de transacción debe disminuir.
 - c. El país presenta en los últimos años una economía sin incertidumbre o riesgos.
 - d. Todas las anteriores.
 - e. Ninguna anteriores.

5. El cálculo del nivel de precios por medio del IPC:
 - a. Utiliza ponderadores fijos.
 - b. Sobreestima el bienestar de los consumidores.
 - c. Se consideran bienes que se consumen en la economía pero no necesariamente se producen en la misma.
 - d. Todas las anteriores.
 - e. Ninguna de las anteriores.

Sección II (50 minutos).

1. (15 minutos – puntos) Capítulo La Inflación y los Tipos de Interés:

Con los siguientes datos: 4% inflación del periodo y 4.5% inflación esperada del periodo determine:

- a. A qué es igual el tipo de interés nominal del dinero?
- b. A qué es igual el tipo de interés real del dinero?
- c. A qué es igual el tipo de interés real esperado del dinero?

2. (20 minutos – puntos) : Modelo de Solow y experimentos

Considere una economía descrita por el modelo de crecimiento de Solow. Suponga que esta economía está inicialmente en el estado estacionario, donde el capital per cápita es constante. Exponga, con el gráfico visto en clase, lo que ocurriría con el capital per cápita ante los siguientes sucesos:

- a. (10 puntos) La tasa de ahorro de la economía disminuye.
- b. (10 puntos) La tasa de depreciación se incrementa.

3. (5 minutos – puntos) Señoraje e inflación:

Suponga que el gobierno necesita obtener 14% del PIB utilizando el señoraje. La demanda de dinero está dada por $M^d = (P \cdot Y) / 3$, en que $Y=12$. Calcule la tasa de inflación asociada con este nivel de financiamiento por señoraje. Asuma equilibrio en el mercado de dinero.

4. (10 minutos – puntos) Vaciado de mercado shocks de oferta:

- a. Grafique que sucede ante un empeoramiento transitorio de la función de producción, con respecto a (Y^s, C^d, R, L, P)
- b. Grafique que sucede si existe un desplazamiento permanente hacia abajo de la función de producción, con respecto a (Y^s, C^d, R, L, P)