

PRIMER PARCIAL DE MACRECONOMIA

1.- Indique si es verdadero o falso

..... El PIB nominal mide la renta total de todos los miembros de la economía (ajustada para tener en cuenta el nivel de precios)

..... Un aumento de uno de los factores de producción o un avance tecnológico elevan la producción

..... La cantidad de inversión que hay en la economía es un stock la de capital es un flujo

..... Los economistas llaman a los índices de precios que tienen cesta que tienen una cesta variable, índice de Paasche

..... El IPC es una cifra que mide el costo total de la vida, pero se basa en miles de precios de bienes y servicios.

2.- Completar la frase que falta en las siguientes frases:

1. La capacidad del para predecir el rumbo futuro de los acontecimientos económicos no es mejor que la del meteorólogo para predecir el tiempo del mes que viene.
2. Actualmente, los datos Constituyen una fuente sistemática y objetiva de información y casi todos los días la prensa habla de algún dato estadístico que acaba de hacerse publico
3. Los..... constituyen sus economías de juguete para ayudar a explicar las variables económicas como el PIB, la inflación y el paro.
4. El PIB real solo aumenta cuando ha aumentado la de bienes y servicios
5. La función de producción..... no es la última palabra en la explicación de la población de bienes y servicios de la economía o la distribución de la renta nacional entre capital y el trabajo. Es sin embargo un buen punto de partida

3.- Responda en forma clara, concreta y precisa

1. Utilice el modelo de oferta y demanda para explicar cómo afectaría un ascenso del precio del azúcar al precio del pan y a la cantidad vendida del pan. Identifique en su explicación las variables exógenas y endógenas
2. ¿Qué mide el índice de precios de consumo? ¿En qué se diferencia del deflactor del PIB?
3. Supongamos que una panificadora contrata trabajadores para producir más pan, paga sus salarios y no vende el pan adicional ¿Cómo afecta esta transacción al PIB?
4. Sabemos ya que nuestra empresa contratara trabajo y alquilara capital en las cantidades que maximicen los beneficios, pero ¿Cómo averigua que cantidades son las que maximizan los beneficios?
5. ¿Cuál es la relación entre macroeconomía y la contabilidad nacional?
6. ¿Cómo deben agregarse los numerosos precios de la economía para obtener un único índice que mida fiablemente el nivel de precios?
7. ¿Cuál es la magnitud del beneficio económico?

SEGUNDO PARCIAL DE MACRECONOMIA

1.- indique si es falso o verdadero de las siguientes expresiones

..... Con una curva de ahorro de pendiente positiva, un aumento de la demanda de inversión eleva tanto el tipo de interés real de equilibrio como la cantidad de inversión de equilibrio.

..... La relación blunivoca entre la tasa de inflación y el tipo de interés nominal se denomina efecto Fisher

..... El banco central influye en la oferta monetaria alterando la base monetaria o modificando el coeficiente de reserva por lo tanto el multiplicador del dinero

..... El crecimiento económico normal exige una cierta cantidad de crecimiento de la oferta monetaria para facilitar el crecimiento de las transacciones

El tipo de interés nominal se ajusta para equilibrar la oferta y la demanda de producción de la economía o en otras palabras la oferta de fondos prestables (ahorro) y la demanda de fondos prestables (la inversión)

2.- Completar las palabras que faltan en las siguientes frases

1. El tipo de interés real es el tipo de interés nominal (el tipo de interés que normalmente se publica) corrigiendo para tener en cuenta los efectos de la
2. Para controlar la oferta monetaria, el banco central utiliza operaciones de mercado abierto, la de bonos del estado
3. El sistema bancario de reservas crea dinero, porque cada boliviano de reservas genera muchos bolivianos de depósitos a la vista.
4. Los prestamos bancarios dan a los prestatarios algún nuevo dinero y cantidad igual de nuevo
5. La teoría cuantitativa del dinero establece que el PIB es proporcional a la cantidad de dinero

Tercera parte

1.- Considere una economía descrita por las siguientes ecuaciones $Y = C + I + G$

$$Y = 5000 \quad G = 1000 \quad T = 1000 \quad C = 250 + 0.75 (Y - T) \quad I = 1000 - 50r$$

- a) Calcule el ahorro privado, ahorro público y el ahorro nacional de esta economía
- b) Halle el tipo de interés de equilibrio

2.- Hasta ahora hemos visto que el crecimiento de la oferta monetaria provoca inflación. Pero ¿Qué podría inducir al gobierno a elevar la oferta monetaria?

3.- Cuando Calvin Coolidge era vicepresidente de los Estados Unidos y estaba pronunciando un discurso sobre las cuentas públicas, dijo que la inflación es un fracaso ¿Qué pudo querer decir con eso? ¿Está usted de acuerdo? ¿Por qué si o porque no? ¿Es importante si la inflación es esperada o imprevista?

4.- ¿Qué entendemos por efecto de Fisher?

5.- ¿Cuáles son las tres funciones del dinero? ¿Cuál de ellas desempeñan los siguientes objetos? ¿Cuál no desempeñan?

- a) Tarjeta de crédito

- b) Un cuadro de Rembrandt
- c) Un billete de metro

6.- Explique que ocurre con el consumo, la inversión y el tipo de interés cuando el gobierno baja los impuestos

7.- Aplicación de teoría: Suponga que V es constante, M está creciendo un 5 % al año. Y está creciendo un 2 % al año y $r = 4$. Halle i

a) Si el banco central aumenta la tasa de crecimiento del dinero 2 puntos porcentuales al año halle Δi

b) Suponga que la tasa de crecimiento de Y disminuye a un 1 % al año. ¿Qué ocurre con π ? ¿Qué debe hacer el banco central si quiere mantener constante π ?

EXAMEN FINAL DE MACRECONOMIA

1.- Complete las palabras que falten en las siguientes frases:

1. Si la producción es inferior al gasto inferior, importamos la diferencia: las exportaciones netas son
2. El paro generado por la rigidez de los salarios y el racionamiento de los puestos de trabajo se denomina para.....
3. La balanza comercial viene determinada por la diferencia entre ahorro y la inversión al tipo de interés
4. Cuando la economía comienza encontrándose por debajo de la regla de oro, para alcanzarla es necesario reducir inicialmente el hoy con el fin de aumentarlo en el futuro
5. El modelo de Solow muestra que la tasa de ahorro es un determinante clave del stock de capital existente en el estado estacionario. Si es la economía tiene un pequeño stock de capital y un bajo nivel de producción en el estado estacionario

2.- Indique si es verdadero o falso

..... La diferencia macroeconómica clave entre las economías abiertas y las cerradas se halla en que una economía abierta el gasto del país en un año determinado tiene que ser igual a su producción de bienes y servicios

..... En particular hay dos fuerzas que incluyen en el stock de capital: la inversión, que es el gasto en nueva planta y equipo que hace que aumente el stock de capital y la depreciación que es el desgaste del viejo capital y que hace que el stock de capital disminuya

..... Partiendo de un comercio equilibrado un cambio de la política fiscal que aumente el ahorro nacional provoca un déficit comercial

..... Cuando su gasto es inferior a sus ingresos se dice que el estado incurre en un déficit presupuestario que representa un ahorro público negativo

3.- Tercera Parte

1. Si el tipo de interés real no equilibra el ahorro y la inversión en el modelo de una economía abierta ¿Qué determina el tipo de interés real?
2. ¿Cómo podemos saber que una economía se encuentra en el nivel de la regla de oro?

3. En una ciudad y en un momento cualquiera, parte del stock de espacio utilizado de oficinas vacante. Este espacio vacante es capital parado ¿Cómo explicaría este fenómeno? ¿Es un problema social?
4. ¿Por qué suponemos que el país es una pequeña economía abierta?
5. En particular ¿crecen más deprisa las economías que comienzan siendo pobres que las comienzan siendo ricas?
6. ¿Cómo afecta el crecimiento de la población al estado estacionario?
7. ¿A qué se debió la descelarizacion económica en el mundo?

EXAMEN RECUPERATORIO DE MACRECONOMIA

1.- ¿Cuáles cree usted que son las características distintivas de una ciencia? ¿Cree usted que la macroeconomía debe denominarse ciencia? ¿Por qué?

2.- Suponga que una mujer se casa con su mayordomo. Una vez casados, su marido continuó sirviéndola como antes y ella continúa manteniéndolo como antes (pero como marido, no como asalariado) ¿Cómo afecta el matrimonio al PIB? ¿Cómo debería Afectarle

3.- Considere una economía que produce y consume pan y automóviles. El cuadro adjunto contiene datos de dos años

Bien	2000		2010	
	Cantidad	Precio	Cantidad	Precio
Automóviles	100	50.000 euros	120	60.000 euros
Pan	500.000	10 euros	400.000	20 euros

- a) Calcule los siguientes indicadores para cada año utilizando el año 2000 como base: el PIB nominal, el PIB real, el deflactor implícito de precios del PIB y un índice de precios que utilice ponderaciones fijas como el IPC
- b) ¿Cuánto han subido los precios entre al año 2000 y el año 2010? Compare las repuestas que se obtienen con los índices de precios de Laspeyres y de Paasche. Explique la diferencia
- c) Suponga que es un diputado que esta redactando un proyecto de ley para indicar las pensiones. Es decir, su proyecto de ley ajustara estas prestaciones para contrarrestar los cambios del coste de la vida. ¿Utilizara el deflactor del PIB o el IPC? ¿Por qué?