



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

MARTIN ISAI NUÑEZ VILLEDA

INGENIERA EN COMPUTACION INTELIGENTE

2DO SEMESTRE

ECONOMIA GENERAL

PROFESOR JOSE AGUSTIN VALLES JUAREZ

TAREA #10

04 DE MAYO DE 2024

El mercado de bienes y servicios

La demanda agregada es el total de bienes demandados en un periodo de tiempo para calcularla se puede usar el mismo método para calcular el PIB, pero a la demanda agregada se asocia al gasto que toma la sociedad, la forma para calcular la demanda agregada se calcula de la siguiente manera

$$DA = C + I + G + (X - M)$$

- *Demanda Agregada (DA)*
- *Consumo (C)*
- *Inversión (I)*
- *Gasto Público (G)*
- *Exportaciones (X)*
- *Importaciones (M)*

Multiplificador del gasto

Se refiere al aumento de le gasto publico dentro de la economía es decir el aumento por cada moneda invertida.

Según la idea neoclásica dice que el mercado nos llevara a un equilibrio siempre y cuando exista el pleno empleo.

La formula de le multiplicador del gasto es el siguiente:

$$1/(1-PMC)$$

Oferta agregada

Oferta agregada es la cantidad total de un bien o servicio que las compañías están dispuestas a vender respecto a un sector, los factores que pueden modificar a esta son el nivel de los precios los costes de producción y las expectativas empresariales.

El dinero

El dinero es el medio de pago para poder cumplir la función de intercambio entre los bienes económicos con la cualidad de cuenta y depósito de valor

Oferta monetaria

La cantidad de monedas o billetes en circulación dentro de la economía, en función de esta se puede dar fenómenos como la inflación.

Demanda de dinero

La demanda de dinero es la necesidad que experimentan las personas de conservar riqueza como el efectivo.

Las razones varían por la: transacción, especulación y la precaución.

La curva de IS

Muestra las combinaciones de renta y de intereses reales en donde estos están en equilibrio

Para calcular la renta de la curva IS se siguen los siguientes parámetros y formula

$$Y = C + c(Y-t) + I(r) + G$$

- $Y = s$ producción o renta
- $C =$ Consumo
- $c =$ propensión marginal al consumo
- $T =$ Impuestos
- $I =$ Inversión
- $R =$ Tipo de interés real
- $G =$ gasto



Curva de dinero

Muestra el lugar geométrico en el que se hayan todas las combinaciones de renta (Y) y tipos de intereses nominales (i) para los cuales el mercado monetario está en equilibrio.

$$M/P = L(i*Y)$$

- M : Cantidad monetaria en la economía.
- P : Nivel de precios de la economía.
- L : Demanda de dinero en la economía.
- i : Tipo de interés nominal.
- Y : Nivel de renta de la economía.

