

2. MODELOS DE DOS MERCADOS: MODELO IS-LM

¿Qué es el Modelo IS-LM?

El modelo IS-LM es un modelo macroeconómico que describe la interacción entre el mercado de bienes y el mercado de dinero en una economía.

A continuación, se proporciona una explicación detallada sobre el modelo IS-LM y sus componentes:

Modelo IS-LM

El modelo IS-LM se compone de dos curvas:

1. Curva IS (*Investments & Savings* - Inversión-Ahorro): La curva **IS representa el equilibrio en el mercado de bienes, donde la inversión es igual al ahorro.**

2. Curva LM (Liquidity and Money = Liquidez-Dinero): La curva **LM representa el equilibrio en el mercado de dinero, donde la demanda de dinero es igual a la oferta de dinero.**

Inversión Endógena y Equilibrio en el

Mercado de Bienes

La **inversión endógena** se refiere a que la inversión depende de la tasa de interés y del nivel de ingreso en la economía.

En el modelo IS-LM, la **inversión endógena es una función de la tasa de interés y del nivel de ingreso.**

El **equilibrio en el mercado** de bienes se produce cuando la inversión es igual al ahorro. Esto se representa en la curva **IS**, que muestra la relación entre la **tasa de interés y el nivel de ingreso que equilibra el mercado de bienes.**

Nivel y Posición de la IS

La curva IS tiene una pendiente negativa, lo que significa que **a medida que la tasa de interés aumenta, el nivel de ingreso disminuye.** Esto se debe a que **una tasa de interés más alta reduce la inversión y, por lo tanto, el nivel de ingreso.**

La **posición de la curva IS depende de varios factores, incluyendo:**

- **Política fiscal:** Un aumento en el gasto público o una reducción en los impuestos puede desplazar la curva IS **hacia la derecha**, lo que significa que el nivel de ingreso aumenta para una tasa de interés dada.

- **Consumo y ahorro:** Un aumento en la propensión al consumo o una reducción en la propensión al ahorro puede desplazar la curva IS hacia la derecha.

Determinantes de la Función de Consumo

La función de consumo se refiere a la relación entre el consumo y el ingreso disponible.

Los determinantes de la función de consumo incluyen:

- **Ingreso disponible:** El ingreso disponible es el principal determinante del consumo.
- **Riqueza:** La riqueza también puede influir en el consumo, ya que los individuos con más riqueza pueden consumir más.
- **Tasas de interés:** Las tasas de interés pueden influir en el consumo, ya que una tasa de interés más alta puede reducir el consumo.

Determinantes de la Función de Inversión

La función de inversión se refiere a la relación entre la inversión y la tasa de interés.

Los determinantes de la función de inversión incluyen:

- **Tasa de interés:** La tasa de interés es el principal determinante de la inversión, ya que una tasa de interés más alta reduce la inversión.
- **Expectativas:** Las expectativas sobre el futuro también pueden influir en la inversión, ya que las empresas pueden invertir más si esperan que la economía crezca en el futuro.
- **Tecnología y capital:** La tecnología y el capital disponible también pueden influir en la inversión, ya que las empresas pueden invertir más en nuevas tecnologías y capital para aumentar la productividad.

En resumen, el modelo IS-LM es un modelo macroeconómico que describe la interacción entre el mercado de bienes y el mercado de dinero en una economía. La curva IS representa el equilibrio en el mercado de bienes, mientras que la curva LM representa el equilibrio en el mercado de dinero. La posición y la pendiente de las curvas IS y LM dependen de varios factores, incluyendo la política fiscal, el consumo y la inversión.