

### TEMARIO

- ❖ **Vínculo entre la Microeconomía y la Macroeconomía**
- **Continuación del tema de los Multiplicadores:**
  - Multiplicador del impuesto de Suma Fija**
  - Transferencias de Suma Fija**
- **Política Fiscal**
  - Instrumentos y Objetivos de la Política Fiscal**
  - Estabilizadores Automáticos**
  - Estabilizadores Discrecionales Gubernamentales**

**OBJETIVO:** Aprender a detalle el concepto de multiplicadores económicos; cómo se relaciona la Micro con la Macroeconomía y la manera en que actúa la Política Fiscal a través de los estabilizadores automáticos y los discrecionales.

**¿De manera general a qué se refieren los conceptos de macroeconomía?**

Si ya establecimos que los conceptos de macroeconomía se refieren en buena parte a los **conceptos agregados de la microeconomía**, ambos tienen particularidades que las distinguen, así como su propio discurso analítico.

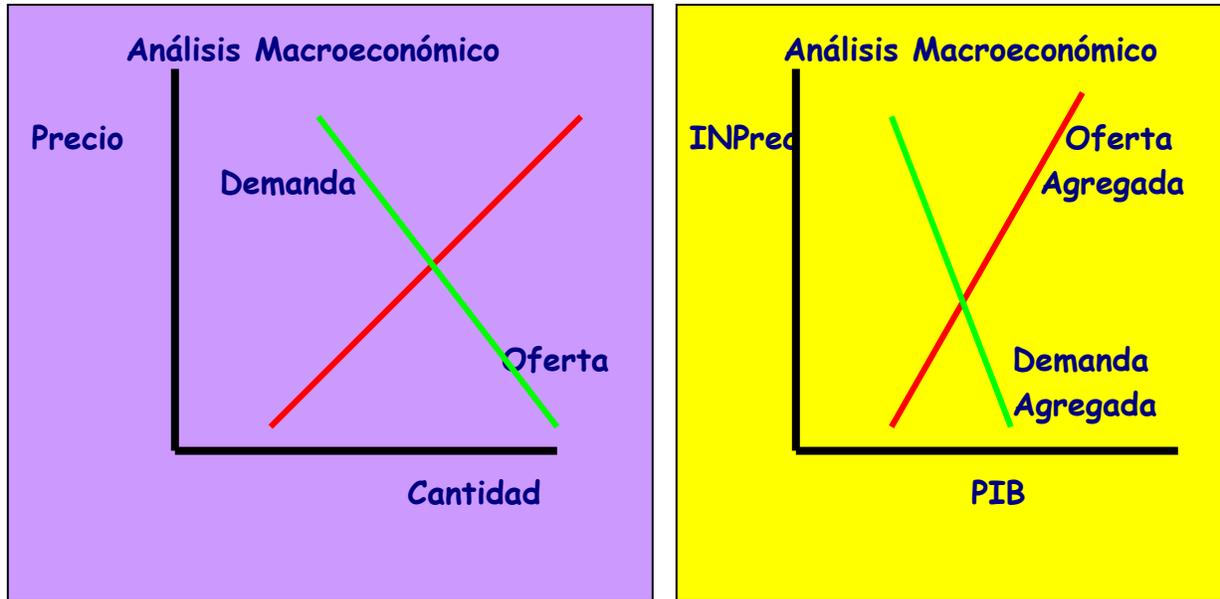
Los temas que se analizan y que se toman en consideración para las explicaciones del comportamiento de la macroeconomía son distintas, por tanto, se utilizan herramientas analíticas ligeramente diferentes.

A manera de ejemplo, para poder establecer las diferencias entre la Macro y Microeconomía, analicemos a la industria del calzado:

Cuando una persona compra un par de zapatos en 100 pesos hipotéticos, el productor recibe esa cantidad. Si vende 10 pares recibirá 1,000 pesos.

Si partimos de la base de que existen otras 10 empresas en la industria que producen zapatos similares y que los venden al mismo precio de 100 pesos y en la misma cantidad, tendremos que el valor de la producción y venta será de 10,000 pesos.

**¿Sobre este planteamiento, que estudiaría la Microeconomía?**



**La microeconomía, en este caso, estudiará el comportamiento el consumidor, del productor y de la propia industria.**

**Ahora pensemos en la Industria textil, la Industria Automotriz, la Industria Farmacéutica, etcétera. La suma total del valor de la producción de todas esas industrias, o sea, lo que se llama el Valor Agregado Nacional, su determinación y su evolución, son temas de la macroeconomía.**

### **MULTIPLICADOR DEL IMPUESTO DE SUMA FIJA**

Este tipo de multiplicador es el efecto amplificado de un cambio de los impuestos de suma fija sobre el gasto y el PIB real de equilibrio. Un aumento de impuestos disminuye el ingreso disponible, lo que a su vez disminuye el gasto de consumo. El Monto por el que cambia inicialmente el gasto de consumo lo determina la propensión marginal a consumir.

El cambio inicial que se lleve a cabo del Gasto Agregado tiene un multiplicador igual que el multiplicador de las compras gubernamentales.

Debido a que un aumento de impuestos conduce a una disminución del gasto, el multiplicador del impuesto de suma fija es negativo.

MULTIPLICADOR DE LAS COMPRAS GUBERNAMENTALES									
	PIB REAL	IMPUESTOS	INGRESO DISPONIBLE	GASTO DE CONSUMO	INVERSIÓN	COMPRAS GUBERNAMENTALES INICIALES	GASTO AGREGADO PLANEADO INICIAL	AUMENTO DE LAS COMPRAS GUBERN.	NUEVO GASTO AGREGADO PLANEADO
(Miles de millones de dólares)									
	(Y)	(T)	(Y-T)	(C)	(I)	(G)	(C+I+G)	$\Delta G$	(C+I+G+ $\Delta G$ )
a	5.0	0.5	4.5	3.75	1.0	0.5	5.25	0.5	5.75
b	6.0	0.5	5.5	4.50	1.0	0.5	6.00	0.5	6.50
c	7.0	0.5	6.5	5.25	1.0	0.5	6.75	0.5	7.25
d	-0.8	-0.5	-7.5	-6.00	-1.0	-0.5	7.50	-0.5	-8.00
e	9.0	0.5	8.5	6.75	1.0	0.5	8.25	0.5	8.75

Podemos observar el multiplicador de las compras gubernamentales. Inicialmente, el Gasto Agregado planeado

Observamos que cuando el nivel de precios está fijo, un aumento de las compras gubernamentales, aumenta el PIB real. Pero para producir más se debe emplear a más gente. Por ello en el corto plazo un aumento en las compras gubernamentales puede crear empleos.

Un Gobierno puede intentar estimular la economía mediante el aumento de sus compras de bienes y servicios. Pero, una segunda forma en la que puede actuar el gobierno para aumentar el PIB real es el corto plazo, es a través de la disminución de los impuestos de suma fija

**¿Qué es el Multiplicador de Impuesto de Suma Fija y cuál es el proceso del mismo?**

El multiplicador del impuesto de suma fija es el **efecto amplificado de un cambio de los impuestos de suma fija sobre el gasto y el PIB real de equilibrio**. Un **aumento de impuestos disminuye el ingreso general**, y obviamente el ingreso disponible, lo que a la vez **disminuye el gasto de consumo**. El monto por el que cambia inicialmente el gasto de consumo lo determina la **propensión marginal a consumir**. Un aumento de impuestos conduce a una disminución del gasto, el multiplicador del impuesto de suma fija es negativo.

**Transferencias de Suma Fija:** El multiplicador del Impuesto de suma fija también nos **indica los efectos de un cambio en las transferencias de suma fija**. Las transferencias son como **impuestos negativos**, así que un **aumento en las transferencias funciona como una disminución de los impuestos**. Ya que el multiplicador del impuesto es negativo, una disminución de impuestos aumenta el gasto. Un aumento en las transferencias también aumenta el gasto.

Lo anterior solo es un preámbulo del tema de otros Multiplicadores Económicos, que en su momento estudiaremos con detenimiento.

**¿Qué papel representa la Política fiscal dentro de la Política Económica?**

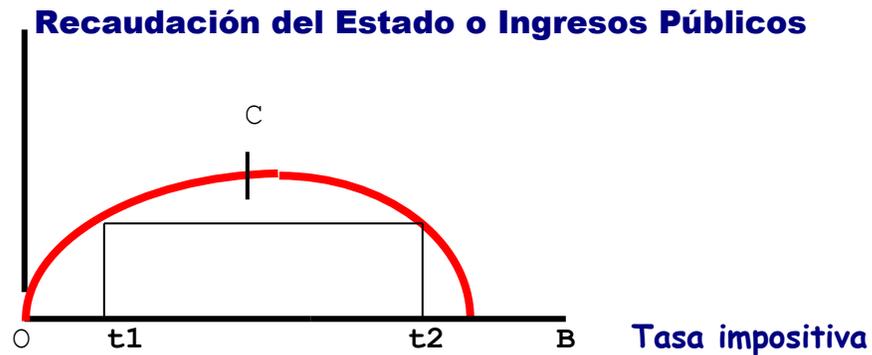
La **POLÍTICA FISCAL** constituye tanto práctico como teórico, uno de los ejes vitales de la política neoliberal de la oferta.

Los cambios impositivos afectan sensiblemente en producción, trabajo, ahorro, inversión y los ingresos públicos.

**¿Qué establece la Tesis de Laffer?**

La tesis de LAFFER nos dice que “Los ingresos públicos pueden aumentar inicialmente con incrementos en el gravamen, hasta alcanzar cierto punto “C” en que el ingreso marginal tributario es cero. Después de este punto los incrementos fiscales provocarán disminuciones en los ingresos públicos”.

Gráficamente se establece a continuación dicha Tesis Económica.



## **INSTRUMENTOS y OBJETIVOS DE LA POLÍTICA FISCAL (ECONOMÍA DE LA OFERTA)**

**Con objeto de reforzar los instrumentos y objetivos de la Política Fiscal, se establecen los siguientes:**

1. **“Reducción de los tipos marginales de los impuestos que gravan las rentas del trabajo”:** Sus efectos son: Estimular la oferta de trabajo. Impacto negativo sobre el desempleo y sobre la economía sumergida. Elasticidad en el impuesto respecto a la oferta del trabajo.
2. **“Reducción de impuestos tanto a personas físicas como morales”:** Su efecto sería aumentar el ahorro y la inversión.
3. **Reestructuración de los Impuestos Directos e Indirectos: REDUCCIÓN de los impuestos DIRECTOS (Ej. ISR) y aumento de los impuestos INDIRECTOS (Ej. IVA) para estimular la inversión, estimular el trabajo y la producción.**
4. **DISMINUCIÓN DEL GASTO PÚBLICO:** Aceptar el hecho de la menor eficiencia del sector público.
5. **Todo lo anterior dará origen a la inversión y al crecimiento.**

### **¿Cómo se define a la Política Fiscal?**

Normalmente se considera que la Política Fiscal es **“el conjunto de variaciones en los programas de gastos y de ingresos en el gobierno, realizados con el fin de ayudar a lograr los propósitos de la política macroeconómica. De dichas variaciones en los gastos e ingresos gubernamentales, se induce que el Gobierno ejerce un poderoso impacto sobre la Demanda Agregada y por tanto impacta también al nivel de precios, el nivel de producción y el nivel de empleo”**.

### **¿Qué tipo de Política Económica se recomendaría implementar en un época de Depresión?**

Si la economía se encuentra en **DEPRESIÓN** y con altos índices de falta de actividad económica o conocido también como **“paro”**, el Gobierno tendría que aplicar una **Política Fiscal Expansiva**, de tal manera que, pudiera aumentar el gasto total agregado **Gasto Agregado** ( que es aquél que los agentes económicos hacen, como son las familias, empresas, gobierno y extranjeros realizan, o sea que es la suma del gasto en consumo, inversión, compras gubernamentales de bienes y servicios y exportaciones menos importaciones), con lo que los ingresos o renta efectiva, aumentaría y al mismo tiempo incrementaría los niveles de empleo deseados.

### **¿Cuáles son los diferentes tipos de Política Expansiva?**

**¿Qué efecto económico causa una reducción de impuestos?**

**¿Qué efecto económico causa un Aumento del Gasto Gubernamental?**

**¿Qué efecto económico causa el otorgar estímulos fiscales?**

La política expansiva puede ser de 4 tipos:

- a) Una reducción de impuestos, lo que originaría un aumento del consumo.
- b) Un aumento del Gasto Gubernamental tendría el mismo efecto anterior.
- c) Estímulos a la Inversión Privada a través de bonificaciones o exenciones fiscales para provocar aumentos en la demanda agregada.
- d) Incentivos fiscales, que provocarían efectos similares a los del inciso c, lo que estimularía la demanda de los no residentes, lo que a su vez provocaría Exportaciones Netas, con un saldo positivo en la Balanza Comercial.

**¿Si un país tiene altos niveles de desempleo, que acciones económicas serían recomendadas, para contrarrestar este problema?**

Cuando un país tiene altos niveles de desempleo, el Gobierno podría promover directa o indirectamente, un gasto adicional, que redundaría en mayor producción por dicho incentivo y se lograrían más contrataciones y nuevos puestos de trabajo.

Si sucediera lo contrario a lo mencionado en el párrafo anterior, nos encontraríamos ante elevadas tasas de inflación.

La solución al problema no es tan sencilla, ya que la inflación ni el paro total de la producción se presentan en forma **aislada** o bien **por separado**.

Ciertas épocas coinciden intensos procesos inflacionarios con elevadas tasas de desempleo, lo que limita sensiblemente las posibilidades que solo con los instrumentos de la Política Económica se corrija la situación.

Ante esta situación la **POLÍTICA FISCAL** tendría que regular el impacto y alcance de sus medidas y combinarlas con otras políticas de naturaleza diferente.

**¿Cuál sería una de las funciones más importantes de la Política Fiscal?**

La Política Fiscal tiene como una de sus funciones la de **estabilizar las fluctuaciones de la economía**, a través de su impacto expansivo o contractivo sobre la demanda agregada, a través de manipular los ingresos y gastos públicos y de paso afecta también el monto del déficit o superávit del sector público. Siendo entonces que la Política Fiscal es la vía más importante para **mantener o mejorar el bienestar social**.

**¿Qué tipo de variaciones están implícitas en la Política Fiscal?**

La Política Fiscal son los cambios o variaciones en los **gastos e impuestos del Gobierno, concebidos para influir por una parte en el modelo económico y por otra, en el nivel de vida de la sociedad.**

¿Qué cambios origina la aplicación de la Política Fiscal en la Economía?

La Política Fiscal provoca básicamente dos tipos de cambio en la economía:

Los que operan de forma **automática.**

Los que actúan con **intervención del gobierno.**

- a) Los que operan en forma automática, es decir, aquellos instrumentos fiscales que por el solo hecho de existir, y sin ninguna intervención o manipulación gubernamental, actúan de una forma **anticíclica**, o sea, estabilizador a través de:

¿Qué tipo de estabilizador son los impuestos y cómo funcionan?

Los **impuestos** son estabilizador automático. Con mucha actividad económica, con alta demanda y por consecuencia mayor recaudación de impuestos, se **retirarían** recursos del sistema económico, compensando así el exceso de demanda privada. ¿Qué provoca la **actuación anticíclica de la Política Fiscal**? Esto es la actuación anticíclica que no la provoca la actuación directa del gobierno, sino la propia existencia del impuesto, es por lo tanto, automática. Por otra parte en época de recesión, el impuesto trabaja también automáticamente en sentido contrario.

$$\begin{array}{l} \text{AUGE ECONÓMICO} \quad \Delta(\Delta D) \rightarrow \Delta(\Delta Y) \rightarrow \Delta(\Delta t \cdot Y) \rightarrow \nabla(\Delta D) \\ \text{DEPRESIÓN} \quad \nabla(\Delta D) \rightarrow \Delta(\Delta Y) \rightarrow \nabla(\Delta t \cdot Y) \rightarrow \Delta(\Delta D) \end{array}$$

$$\text{Para: } \nabla(\Delta t \cdot Y) > \nabla(\Delta Y)$$

Siendo que (t.y) es la recaudación por ISR

- Mediante las **Transferencias** que fluctúan a través del ciclo: Son los pagos que hace el gobierno como pensiones, subsidios, etc.
- b) Los que operan con actuación directa del Gobierno, que provocan variaciones en los ingresos y gastos del sector público.

**OTRA DE LAS VARIABLES QUE INTERVIENEN EN LA POLÍTICA SON:**

- LOS MULTIPLICADORES DEL GASTO PÚBLICO Y DEL IMPUESTO
- EL MULTIPLICADOR DEL PRESUPUESTO EQUILIBRADO.

La eficacia de la Política Fiscal se basa en el esquema del comportamiento del modelo económico **IS-LM** que tiene como base, a su vez, a otro tipo de Política que es la **MONETARIA**.