



## Cuadro sinóptico

*Nombre del Alumno: Egner Martinez Mendez*

*Nombre del tema: La medición de la producción nacional*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: Macroeconomía*

*Nombre del profesor: Legmy Yanet Santizo*

*Nombre de la Licenciatura: Contaduría Pública*

*Cuatrimestre: 6*



Para poder apreciar los cambios en la producción y eliminar variaciones en los precios se necesita de una magnitud real que refleje el incremento físico efectivo de la producción una vez eliminada las fluctuaciones en los precios

Producción nominal, real y potencial

La contabilidad nacional considera la contabilización de la producción de un país en un periodo determinado, que puede ser de un año o bien de manera trimestral, esto permite hacer comparativos de un periodo a otro, o incluso entre países.

Producción potencial

Se considera que es la cantidad máxima de producción que se puede obtener dada la tecnología, el capital, el trabajo, los recursos existentes y la capacidad administrativa con la que se cuente.

La medición de la producción nacional

Método de producción o del valor agregado

Es la suma monetaria de la producción de un año. A la suma del valor de la producción de un país se le llama valor bruto de la producción, pero si a este se le resta el valor de los bienes intermedios se obtiene el valor agregado. Al considerarse la suma monetaria se puede hacer a precios corrientes o a precios constantes. De esta manera, se le llama valor agregado a la suma de bienes y servicios finales que son utilizados para el consumo y la inversión de un país como valor agregado. Por tanto, la sumatoria de los valores agregados de cada sector productivo determina el producto nacional.

La medición de la actividad económica

Método del ingreso

Se entiende como el pago a los factores de la producción (tierra, trabajo, capital y habilidades empresariales). En este método se suma la remuneración a estos factores como son: salarios, ganancias, intereses y rentas. Es decir, es el costo de los factores y es igual al ingreso nacional. Debido a que el valor de la producción o producto nacional se mide a precios de mercado, inciden otros elementos en el precio de los bienes como son las depreciaciones, impuestos indirectos y subsidios. Al ingreso nacional también se le suman la depreciación que es el desgaste del capital, y del cual las empresas tienen que contemplar la reposición de la inversión utilizada durante el proceso productivo; los impuestos indirectos, que son recursos

La medición  
de la  
producción  
nacional

Método del  
gasto

Incluye el gasto de bienes de consumo y bienes de inversión, gasto del gobierno y las exportaciones de bienes y servicios, finalmente, se resta las importaciones de bienes y servicios. Este método suma todos los gastos de consumo final del sector público y del sector privado. También se debe incluir la variación de existencias que se encuentran almacenadas y que no fueron consumidas y que son incremento de la producción que no se vendió.

Producto  
nacional e  
ingreso  
nacional

A continuación se presentan las fórmulas para determinar el producto nacional y el ingreso nacional (renta nacional), haciendo referencia a una economía cerrada sin sector público, economía cerrada con sector público y una economía abierta

Variables  
económicas  
relevante

Tasa de  
intereses

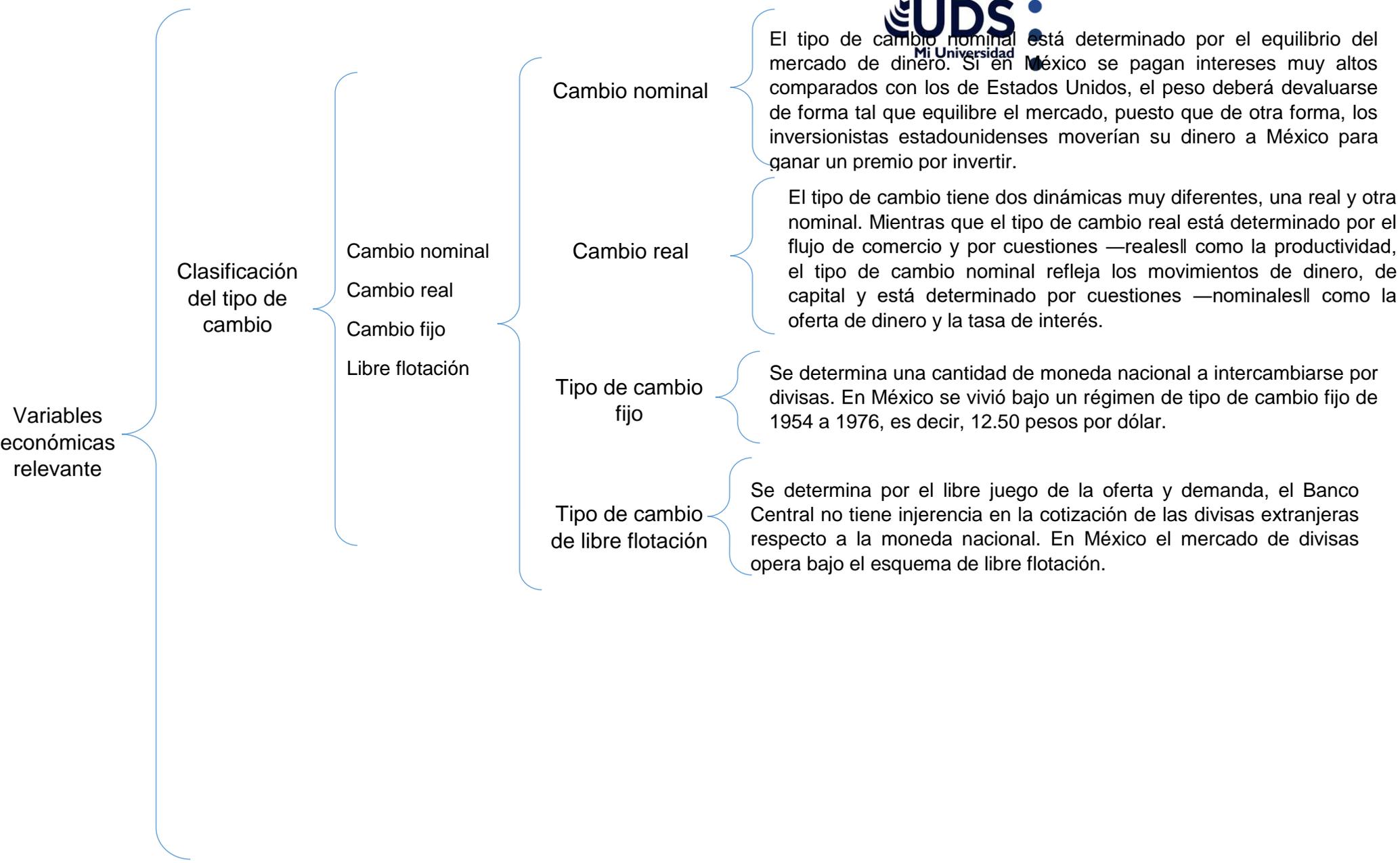
Una de las formas de remuneración al capital es la tasa de interés, esta puede ser nominal y real. La tasa de interés nominal es el rendimiento del capital en porcentaje, sin descontar el efecto de la inflación. Mientras que la tasa de interés real, es igual a la tasa de interés nominal ajustada por inflación. La tasa de interés real es aproximadamente igual a la tasa de interés nominal menos la tasa de inflación. El cálculo exacto incluye el cambio en el poder adquisitivo del interés, así como el monto del préstamo. Para calcular la tasa de interés real exacta se utiliza la fórmula:  $\text{tasa de interés real} = \text{tasa de interés nominal} - \text{tasa de inflación}$ , dividido entre  $(1 + \text{tasa de inflación} / 100)$

El tipo de  
cambio y la  
devaluación

En este contexto, cuando se adquieren bienes extranjeros o se invierte en otro país, es necesario comprar moneda de ese país para efectuar el pago de la transacción.

Devaluación y  
revaluación  
monetaria

A pesar de que el tipo de cambio real es el más importante en el mercado de bienes, el tipo de cambio nominal tiene efectos muy importantes sobre las exportaciones e importaciones.



Variables económicas relevante

Otras variables macroeconómicas

Renta o producto nacional

Normalmente, se utilizan los conceptos renta nacional y producto nacional para referir el valor de la producción total de bienes y servicios de una economía durante un periodo económico de un año. Resulta ser más correcto usar el concepto producción nacional que implica a la producción física de bienes y servicios, y reservar el concepto de renta nacional para considerar al valor monetario de la producción total de bienes y servicios.

Ingreso nacional

El ingreso nacional implica la medición de la renta nacional al costo de los factores de producción. El concepto ingreso nacional trata de medir, exclusivamente, los ingresos ganados por los dueños de los factores de producción.

Ingreso personal

El ingreso personal es una medición de todos los ingresos monetarios que, finalmente, recibió la sociedad de todas las fuentes de actividad económica. Anteriormente se utilizó el término de ingreso ganados, con el fin de establecer una distinción entre ingreso ganado e ingresos pagados.