

# FUNDAMENTOS ECONÓMICOS

## CLASE 32

### **4.3.2 LA INFLACIÒN.**

Diciembre 2020

# INTRODUCCIÓN

**OBJETIVOS:** ¿Qué es la inflación? ¿Por qué la inflación se puede convertir en un problema grave para la economía? ¿Cómo se calcula la inflación? ¿Cómo se puede clasificar la inflación y por qué se origina?

Las preguntas anteriores son consideradas para darles respuesta en el presente tema **4.3.2 La Inflación**, así mismo conocer un poco de los casos de países que han tenido en los últimos 100 años los niveles mayores de inflación, entre ellos Alemania.

Recuerden que estamos en la **Unidad IV**, en el tema general **4.3 Problemas Macroeconómicos**, ya hablamos del desempleo y ahora es momento de la inflación, la cual tiene relación con el tema 4.2.3 INPC, ya visto anteriormente.

# ¿PORQUÈ LA INFLACIÒN ES UN PROBLEMA?

Un nivel alto de inflación, digamos 70 % anual, ya se considera como un problema para un país. **¿Porqué?**

- Ello es así porque una vez establecido un nivel de 2 dígitos anuales su tasa porcentual se vuelve imprevisible y fácilmente escalable a tasas de 100, 200 o 300 % anual.
- Una inflación alta es una forma de redistribuir el ingreso y la riqueza, es decir: en una economía con alta inflación ganarán más quienes ya ganaban más y tendrán más quienes ya tenían más. Por ello le llaman *el impuesto de los pobres*.
- Desvía recursos monetarios, alejándolos de la producción y nuevos proyectos y los dirige a la especulación y actividades rentistas («vivir de mis intereses o rentas»).

# CONCEPTOS BÁSICOS

- **Inflación:** es el crecimiento continuo y generalizado de los precios de los bienes y servicios y factores productivos de una economía a lo largo del tiempo. El aumento se mide como el cambio porcentual del nivel de precios de forma anual, mensual o quincenal. En México es el INEGI el responsable de dicha medición.
- **Hiperinflación:** es una inflación o subida de precios muy elevada y fuera de control. Los precios aumentan a gran velocidad y la moneda pierde su valor. Los expertos NO se ponen de acuerdo pero un aumento de 3 dígitos (100% o más anual) se considera hiperinflación.

# CONCEPTOS BÁSICOS

- **Deflación:** Conceptualmente es lo contrario a la inflación. Es una prolongada y extensa declinación en el nivel de precios que hace que los consumidores y las empresas frenen sus compras/inversiones mientras esperan que los precios sigan bajando más y así tomar precios más bajos, lo cual disminuye, a la larga, el consumo y la producción del país. Por lo tanto, también la deflación es dañina para una economía.
- **Estanflación:** Se presenta cuando en un mismo momento se dan de forma simultánea el alza de precios, el aumento de desempleo y el estancamiento o decrecimiento económico. Podríamos decir que es como la «tormenta perfecta» contra una economía.

# CONCEPTOS BÁSICOS

El INEGI realiza, quincenalmente, la medición de la inflación y la reporta de diferentes maneras. La más común es la inflación (general) y es la que aparece en los periódicos dos veces por mes, dicha inflación tiene dos componentes:

- **La Inflación subyacente:** que es el incremento continuo de los precios de un subconjunto de bienes y servicios de la canasta básica\*, dicho subconjunto excluye los precios de los bienes y servicios más volátiles de la economía (combustibles, frutas, verduras, etc.).
- **Inflación no subyacente:** incluye todos los precios de los bienes y servicios de la canasta básica, incluso los más volátiles.

\*Canasta básica: Recordar que ésta canasta es el conjunto de bienes y servicios que requiere una familia promedio para cubrir necesidades básicas y consta de 313 productos .

# TEORÍAS SOBRE LA INFLACIÓN

## ¿POR QUÉ SE PRESENTA LA INFLACIÓN?

VEAMOS PRIMERO LA TEORÍA **NEOKEYNESIANA**, POR EL ECONOMISTA QUE LA DESARROLLO:

- La inflación como función de la demanda y de la tasa de desempleo, o lo que se denomina la «Curva de Phillips», la cual es una curva que muestra el intercambio o trueque entre inflación y desempleo.
- La inflación originada por el aumento en los costos, como podría ser el aumento en los precios del petróleo.
- La inflación generada por las mismas expectativas de inflación (lo que «espera el mercado»), lo cual genera un círculo vicioso.

# TEORÍAS SOBRE LA INFLACIÓN

## TEORÍA DEL “SUPPLY-SIDE”

- Esta teoría afirma que la inflación se produce cuando el incremento de la masa monetaria (dinero) en circulación excede la demanda del mismo. El valor de la moneda, entonces, está determinado por la emisión de dinero por parte de los bancos centrales. A mayor emisión menor valor.
- Según esta teoría el incremento en la masa monetaria no tendría efectos inflacionarios en la medida que la demanda de dinero aumente proporcionalmente a la producción.



# TEORÍAS SOBRE LA INFLACIÓN

## TEORÍA AUSTRIACA

- La Escuela Austríaca de economía afirma que la inflación es el incremento de la oferta monetaria por encima de la demanda. Los productores de bienes y servicios demandan dinero por sus productos, si la generación de dinero es mayor que la generación de riqueza, hay inflación.

Ver el siguiente material sobre la inflación:

Banco Central Europeo – Estabilidad- Inflación - Deflación

(8:18) <https://youtu.be/-beqVFobbHI>

*Es una versión para niños pero muy didáctica y del BCE, que es una institución muy seria y prestigiada.*

# ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (INPC) Y CÁLCULO DE INFLACIÓN

Estudiamos en un tema anterior que el inpc es un indicador económico en el que se rastrean los precios de la conocida como canasta básica y se obtiene el dato del inpc al dividir el costo de la canasta actual (por ejemplo abril 2020) entre el costo de la canasta en el periodo base (definido por Inegi):

$$\text{INPC} = (\text{Costo de la canasta básica a los precios del periodo actual} / \text{Costo de la canasta básica del periodo base}) \times 100$$

Ya con el dato del inpc se decide el periodo a calcular de la inflación, por ejemplo del último año y para ello se toma el dato del inpc de abril 2019:

$$\% \text{ INFLACION} = \frac{\text{INPC}_{\text{abril 2020}} - \text{INPC}_{\text{abril 2019}}}{\text{INPC}_{\text{abril 2019}}} \times 100$$

# EFECTOS DE LA INFLACIÓN

Ya hemos visto algunos de los efectos negativos de la inflación: disminución del valor real de la moneda a través del tiempo, el desaliento del ahorro y de la inversión debido a la incertidumbre sobre el valor futuro del dinero, y la escasez de bienes.

El efecto positivo, si se puede decir así, sería la posibilidad de los bancos centrales de ajustar las tasas de interés nominal con el propósito de mitigar una recesión (justo como está ocurriendo ahora) y así fomentar el acceso a créditos para acortar la crisis económica.

# EL CASO DE LA HIPERINFLACIÓN

- Este proceso implica un aumento demasiado veloz de la cantidad de dinero que no se corresponde con el PIB. Así, la oferta y la demanda de dinero se desequilibran, generando una situación de hiperinflación.



# CASOS HISTÓRICOS

- Alemania: Entre enero de 1922 y diciembre de 1923 la tasa de inflación acumulada era de un billón por ciento.



- Hungría: Entre los meses de Julio de 1945 y Julio de 1946, Hungría experimentó la hiperinflación más alta en la historia mundial. Al 31 de Julio de 1946, el índice de costo de vida alcanzó un valor descomunal de 10.600 cuatrillones



# CASOS HISTÓRICOS

- **Bolivia:** Tuvo un proceso hiperinflacionario que representó la inflación más alta de la historia latinoamericana y la séptima más grande del siglo veinte (8 170 % en 1985)



- **Perú:** El comienzo de la hiperinflación estuvo vinculado a la excesiva creación de dinero que se llevó a cabo en 1985 y 1986, desencadenando el proceso de aumentos persistentes de los precios a partir de 1988 llegando a su tope en 1990 con el 7 649 %.

# EL CASO DE MÈXICO

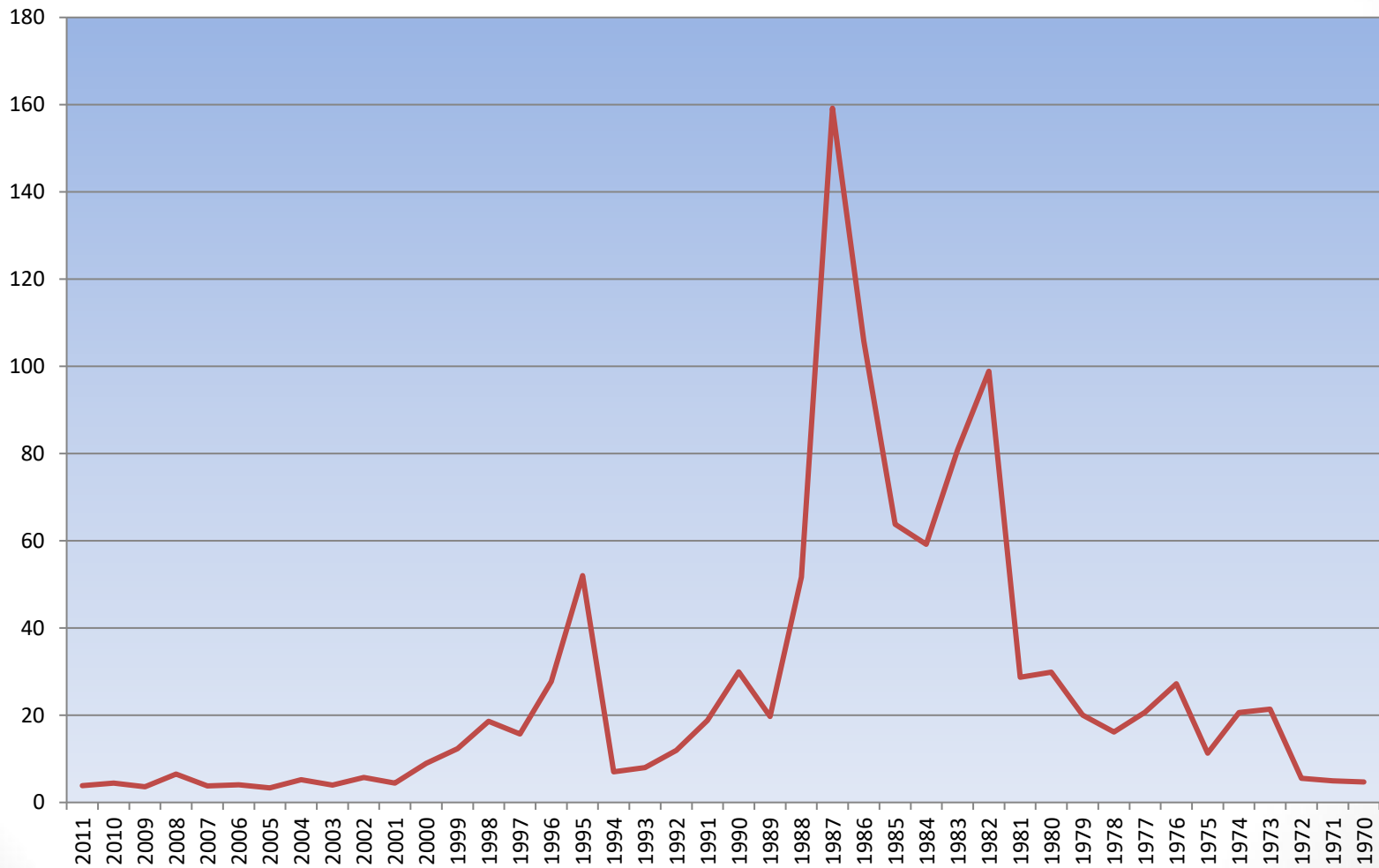
Nuestro país a tenido la inflación más alta en el año de 1987 y fue de 159.1 % anual, tal y como se muestra en el grafo siguiente.

Solo tenemos datos desde los años 60`s del siglo pasado que se inició su medición.

Si comparamos nuestros datos con otros países de América del Sur podríamos decir que no son malos valores, pero si los ponemos frente a los de EE UU, por supuesto que son pésimos, ellos nunca han tenido una inflación mayor al 10 % anual.

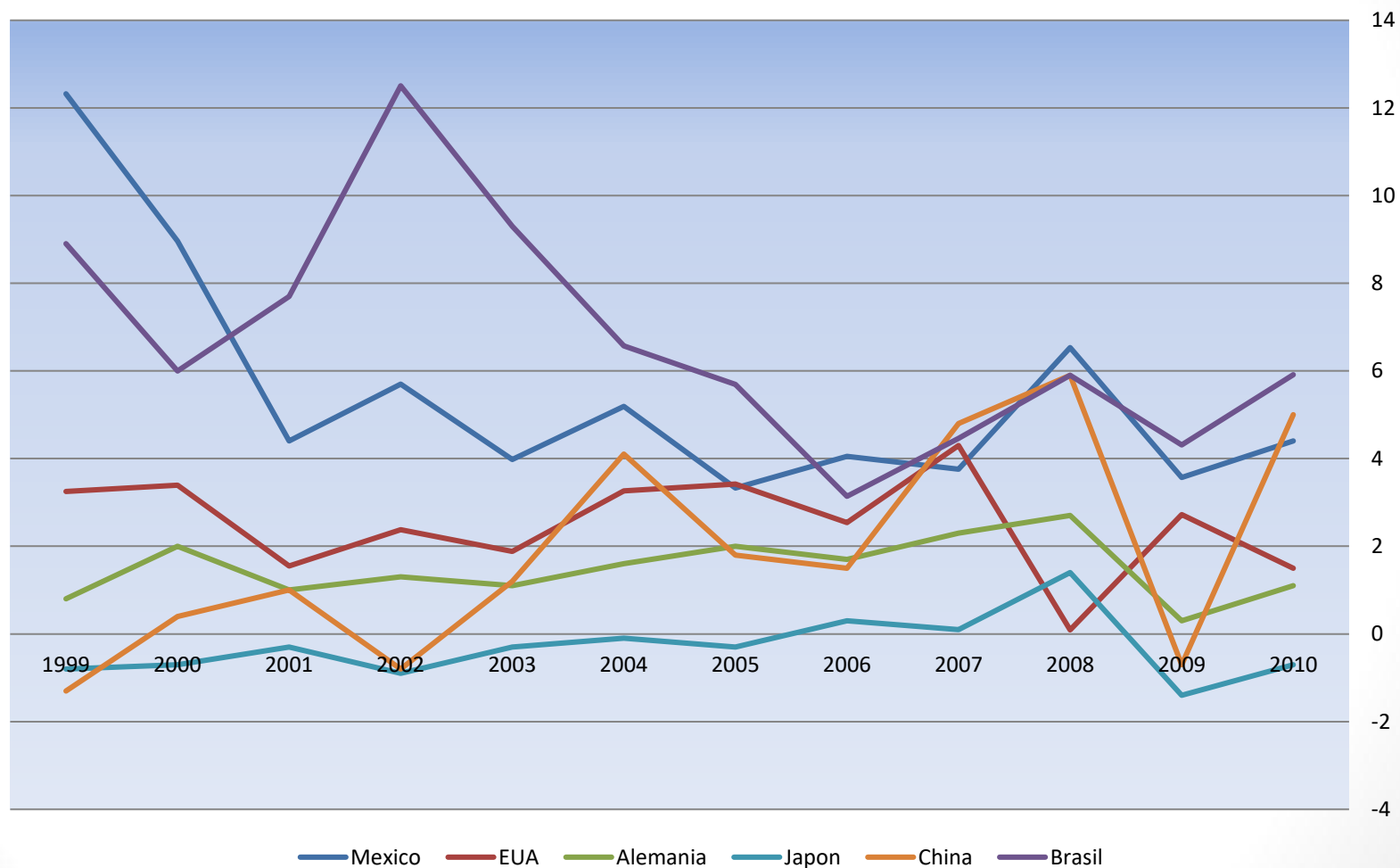
En el momento actual, mayo 2020, con todas las economías del mundo en recesión, con precios del petróleo históricamente bajos, lo único seguro serán valores de inflación muy bajos en la mayoría de los países (1, 2 %), originada por una contracción de la demanda brutal debido a la pérdida de millones de empleos, por el cierre de empresas.

# GRÁFICA DE INFLACIÓN (%) EN MÉXICO (1970-2011)





# COMPARATIVO DE INFLACIÓN CON OTROS PAÍSES



# FIN

Inflación es un tema interesante y con mucha información sobre los efectos perniciosos de la misma en las economías, pero justo ahora la inflación NO ES EL PROBLEMA a resolver en el mundo.

El problema en el año 2020 es: Cómo salir lo más pronto posible de la crisis y recesión/depresión en la que nos encontramos?

La respuesta es lo más complicado a lo que nos hemos enfrentado desde hace casi 100 años y eso es así por razones muy sencillas:

1. Primero se requiere salir de la crisis sanitaria. Urge!!
2. Disminuir la destrucción de empleos y empresas.
3. Definir estrategias de rescate para las empresas y familias.

Para lo anterior se requiere experiencia, visión de Estado y recursos (\$\$\$) y, desafortunadamente, en México NO los tenemos. Las buenas intenciones, en ocasiones, no son suficientes.