

## Macroeconomía

Es una parte de la economía que estudia la economía en su conjunto y nace de la mano de Keynes (1883-1946).

A partir de este autor se dice que ese produce la revolución Keynesiana. Las aportaciones de Keynes son numerosas, escribe un libro “la teoría general de la ocupación, el interés y el dinero”.

Se dedica estudiar cuales son las fuerzas que actúan sobre los ciclos económicos, y trata de dar soluciones a las crisis (americana de 1929).

Los economistas clásicos decían que el estado no debía intervenir en la economía y decían a su vez que la economía era inherentemente estable y sostenían que ante una crisis la economía se ajusta sola.

Keynes por el contrario sostiene que la economía es inherentemente inestable.

De la crisis de 1929 afirma que no fue un hecho aislado, sino que las crisis se repetirían sino se tomaban las decisiones adecuadas; sostiene que el estado debe intervenir en la economía, es más, debe proporcionar puestos de trabajo y lo hará a través de la construcción de obras públicas.

El estado a través de la política económica puede intervenir en la economía a través de dos formas:

- Política fiscal
- Política monetaria

A través de la política fiscal el estado tiene la capacidad de gravar (impuestos) y de gastar (gasto publico).

En cambio la política monetaria faculta al estado para que pueda controlar la cantidad de dinero y las condiciones crediticias

Decimos por tanto que la macroeconomía va a estudiar la inflación, el gasto público, el desempleo, la deuda pública, los mercados de divisas etc....

Una pregunta que preocupa bastante a la macroeconomía es la: ¿ cómo es posible que unos estados puedan controlar la inflación?

La macroeconomía tiene unos índices que nos permiten medir; a estos índices se les llama “magnitudes macroeconómicas”

La más importante de las macromagnitudes es el PIB del que se dice que es, el valor total de mercado de todos los bienes y servicios finales producidos dentro de las fronteras de un país dentro de un determinado periodo de tiempo.

De los bienes finales se dice que son todos los productos fabricados al final de un año.



El PIB se obtiene con la suma de cuatro conceptos:

- Consumo ( C)
- Inversión ( I)
- Gasto público ( G.P)
- Exportaciones netas (X-M)

El consumo es la compra que realizan las familias de bienes y servicios para cubrir sus necesidades; a este gasto corriente también le llamamos consumo privado; el cual tiene tres dimensiones:

- Bienes duraderos: los que permanecen más de dos años y que exigen de su comprados un desembolso importante de dinero y tiene carácter cíclico; cuando hay mayor desarrollo su valor es positivo pero cuando hay recesión estos toman valores negativos.
- Bienes no duraderos: son aquellos empleados en cubrir necesidades
- Bienes intangibles: es el conjunto de productos intangibles. P.ej. servicios públicos, justicia, ocio, servicios farmacéuticos...

La inversión puede definirse como aquella que realizan las empresas en capital; y dentro de esta la inversión bruta es el gasto total que nuevo que realiza la empresa a lo largo de un año

- Gasto productivo
- Gasto en vivienda
- Gasto existencias ( que es el producto no vendido y que está almacenado)

El gasto público es el gato que realizan todas las administraciones públicas.; es decir, el sector público: gasto en nóminas de los empleados, construcción AVE, autopistas, edificios...

Todo lo que gasta el sector público es igual al consumo más la inversión; y no todo lo que gasta el sector público va al PIB. Un ejemplo de ello es:

- Las transferencias de las rentas: que es el pago de dinero a las personas con fines sociales (jubilados, desempleados etc.)
- Los intereses de la deuda pública: por convenio
- Otras actividades: amas de casa, autoconsumo, actividades ilícitas( evitar el pago de impuestos, actividades ilegales), el dinero negro

Las exportaciones netas son los bienes y servicios que un país vende al exterior. En este ámbito convine definir a las importaciones como el conjunto de bienes y servicios que un país compra al exterior



Se dice que existe:

- Superávit comercial ( $X > M$ ) cuando las exportaciones netas son mayores que las importaciones
- Déficit comercial ( $X < M$ ) cuando las exportaciones son menores que las importaciones
- Equilibrio comercial ( $X = M$ ) cuando tanto importaciones como exportaciones alcanzan el mismo nivel

Hay que tener en cuenta que hay bienes intermedios que se utilizan para producir otros bienes y nos aptos para el consumo y están excluidos del PIB; los bienes finales son artículos que compran los consumidores últimos y sí son aptos para el consumo y sí se incluyen en el PIB

### **Valor añadido**

Es el valor de las ventas de las materias primas menos e valor de los bienes intermedios.

### **PNB**

Es el producto nacional bruto y el valor de mercado de todos los bienes y servicios finales producidos por los factores de la producción nacionales tanto dentro de las fronteras como en el extranjero; por esto se dice que representa el flujo de rentas con el exterior

P.ej. la Citroën (dentro del PNB Francés)

$$PNV = PIN + RRN - R.RE$$

$$PNV = PIB$$

### **Depreciación**

Es la pérdida de valor que sufre el capital productivo a lo largo de un período de tiempo. También es la cantidad destinada a sustituir el capital que se queda obsoleto.

Si al PNB le restamos la depreciación, tenemos el producto nacional neto.

$$PNB - depreciación = PNN$$

$$PNB - PNN = Depreciación$$

### **La renta nacional**

es la suma de las remuneraciones efectuadas a los poseedores de los factores de la producción por su aportación y contribución al proceso productivo en un determinado periodo de tiempo



La renta nacional tiene cuatro componentes:

- Sueldos y salarios
- Rentas de la tierra
- Beneficios e intereses

El primer componente sale de los pagos por los servicios de factor trabajo en el proceso productivo; el segundo componente de pagos por servicios del factor tierra y el tercero del pago por servicios del factor capital que es en última instancia los beneficios obtenidos por los propietarios y sus intereses (pagos a todos aquellos que prestaron dinero a la empresa)

### La renta personal

Es aquella parte de la renta con la que las economías domésticas satisfacen sus necesidades; es por tanto, aquella parte de la renta nacional que ha sido ganada por las economías domésticas.

$$RP = RN - B^{\circ}ND - TB^{\circ}ND - CSS + TF$$

$B^{\circ}ND$  = beneficios no distribuidos

$TB^{\circ}ND$  = intereses no distribuidos

CSS = cotización a la seguridad social

TF = transferencias

La renta personal disponible:

$$RPD = RP - TD - CSS$$

### El dinero

Sófocles decía que era el peor de todos los males; según Quevedo el que persigue el dinero seguro que da buenos pasos y a su vez dice: "que entre el amor y el dinero, lo segundo es lo primero"; por último B. Disrraelí dice: "la única cuestión que ha enloquecido más a los hombres que el amor ha sido el dinero.

Hoy entendemos el dinero como un medio de cambio generalmente aceptado con el que se pueden pagar bienes y servicios; sin duda alguna el dinero es un depósito de valor y representa libertad que nos permite elegir sin ninguna restricción qué consumimos, que ahorramos, qué invertimos....sin dejar rastro dado el carácter tangible que tiene el dinero.

Las cualidades del dinero:

- Duradero: por lo tanto no puede ser mercancía perecedera (que el paso del tiempo altere sus características)



- Transportable: tiene que tener un gran valor respecto de su peso
- Divisible: que se pueda fraccionar sin pérdida de valor y que este fraccionamiento permita realizar pequeñas compras
- Homogéneo: que todas las unidades sean idénticas
- De oferta limitada: valor económico

### **El dinero fiduciario**

Billete con escaso valor como mercancía pero mantiene su valor como medio de cambio porque la gente tiene confianza en su emisor (responsable de monedas y billetes acuñados). Este dinero jamás será de oferta limitada

### **Depósitos vista**

Dinero que se deposita en cuenta corriente P.ej. los depósitos bancarios que se pueden retirar sin aviso previo

### **Depósitos de ahorro**

Era un pasivo seguro e iba aumentando las cuentas.

Es un depósito efectuado en una institución financiera por plazo indefinido a una tasa de interés fija o variable

### **Depósitos plazo**

Depósitos de dinero en una institución financiera durante un tiempo por un interés; si retiramos el dinero antes de tiempo, la institución nos penaliza

### **Funciones del dinero**

- Es un medio de pago, es decir, a través de el se puede hacer transacciones, saldar deudas y evita el trueque directo
- Es una unidad de cuenta y es un depósito de valor (todas las personas y empresas poseen patrimonio del cual una parte es sin duda el dinero)
- Es un activo ( y decimos que un activo es líquido si puede transformarse fácilmente sin pérdida de valor para su propietario)

Los activos los dividimos en:



- Legales(tangibles)
- Financieros (intangibles): son documentos en los que se refleja una deuda respecto al poseedor del dinero. Son documentos en los que el deudor reconoce una deuda a favor del poseedor

Un ejemplo de un activo intangible no financiero son las patentes

### **Crecimiento económico**

Es el proceso continuado a lo largo del tiempo en el que todos los indicadores de la actividad económica crecen constantemente, influye en el PIB y en la renta per cápita y desplaza los factores de producción a la derecha

Atendiendo a los países mas emergentes podemos nombrar a Brasil, Rusia, india y China

Factores:

- Trabajo: tanto cuantitativamente como cualitativamente
- Capital (físico): todos los países que reducen el consumo presente tendrán más consumo en el futuro y mayor desarrollo económico.

Se refiere a cosas, industrias etc.

- Innovación tecnológica: informática, fibra óptica, internet

### **El desempleo**

La recesión la entendemos como si durante dos trimestres consecutivos el PIB toma valores negativos, baja la producción de bienes y servicios, afecta negativamente en el ánimo de los trabajadores y en las rentas.

El PIB es la variable más importante dentro de la economía pero tiene un defecto, es muy personal, no mide la frustración de los trabajadores desempleados.

España presenta una tasa de desempleo superior al resto de Europa, y la tasa de desempleo en los jóvenes es mayor del 45 %; el problema no es que se tenga que trabajar treinta y siete años ni que la jubilación sea efectiva a los sesenta y siete años, sino que si los jóvenes no tienen empleo como se supone que van a cotizar treinta y siete años?

El desempleo causa despilfarro de recursos, afecta a la renta de los trabajadores y a la situación familiar y personal del trabajador, a su vez, provoca una pérdida de producción fallida, también una pérdida de oportunidad de obtener renta los trabajadores y afecta negativamente a la autoestima del trabajador.

El desempleo es el gran problema del capitalismo moderno, un mal del siglo XXI al que no sabemos dar solución.



Hay desempleo en aquellos países donde no se ejecuta control de natalidad, es decir, si aumenta la natalidad aumenta paralelamente la demanda de trabajo y por consiguiente aumenta el paro

Cabe preguntarse si el desarrollo tecnológico es una causa de desempleo y en la misma línea cabe preguntar si el comercio internacional también sea una causa.

Ha habido un transvase de unas actividades a otras, es decir, que hay actividades que se han hiperdesarrollado y otras residuales

El trabajo tiene un componente cíclico es decir, en época de expansión y de crecimiento aumenta la demanda de trabajadores y en época de recesión disminuye la demanda de trabajo y aumenta el paro.

El desempleo se define pues, como la carencia de trabajo por causas ajenas a la voluntad del trabajador y normalmente también del empresario.

**Tasa de actividad=  $\frac{\text{población activa} \times 100}{\text{población en edad de trabajar}}$**

**Tasa de desempleo=  $\frac{\text{número de parado} \times 100}{\text{población activa}}$**

**Población activa:** personas mayores de diez y seis años dispuestas a incorporarse al mercado de trabajo a cambio de un salario

**Población no activa:** personas mayores de diez y seis años que realizan actividades no remuneradas P.ej. estudiantes y amas de casa

Para el estudio del desempleo dividimos la población en tres grupos:

- **Activos:** intervienen en el proceso productivo todo aquellos que realizan un trabajo remunerado, también los ausentes por motivos de enfermedad, vacaciones o huelga. Dentro de este grupo cabe mencionar :
  - **Activos marginales:** personas que trabajan un período de tiempo pero inferior al normal
- **Desocupados:** todos aquellos que no tienen empleo, aquellos que han sido despedidos y aquellos que están buscando un puesto de trabajo. Por tanto solo realizan labores consumistas
- **No pertenecientes a la población activa:** todos aquellos excluidos de la fuerza de trabajo, es decir, que no pueden trabajar P.ej. jubilados, enfermos, disminuidos físicos y psíquicos

Según los economistas nunca se podrá conseguir el pleno empleo, esto es, el 100%. Pero se dice que en una sociedad hay pleno empleo cuando existe el 4 o 6 % de parados

Las razones para que exista desempleo, es decir sus causas son:



- Desempleo estacional: esto se debe a que determinadas actividades se realizan en determinados periodos del año P.ej.
  - Agricultura( plantación, recogida)
  - Nieve
  - Verano
  - Juguetes( en época de reyes)

También la oferta influye en esto. Por ejemplo los estudiantes buscan un trabajo en el verano para obtener ingresos.

- Desempleo funcional: todos los meses muchos trabajadores cesan en su actividad bien porque son despedidos o de forma voluntaria; esto último porque quieren un mejor trabajo que se adapte a sus conocimientos o porque aspiran a un salario mejor y se van a otras zonas porque piensan que allí habrá mejores condiciones

También las empresas cuando solicitan puestos de trabajo hacen una solicitud y reciben documentos de los aspirantes, luego se realiza la selección y por último se procede a la selección de personal

Un ejemplo de esta forma de desempleo es cuando los estudiantes terminan la carrera hasta que no consigan un puesto de trabajo

Existe lo que llamamos duración del desempleo que es el número de días que el trabajador esta sin empleo; pero también existe lo que llamamos frecuencia del desempleo,, esto es, el número de veces que se está desempleado

- Desempleo estructural: es el más difícil y de mayor duración. Se origina porque estas actividades no tienen solicitud de demanda en nuestro mundo P.ej. los herreros, carpinteros.

La solución que queda es o un período de formación en otra actividad una larga vida desempleados.

### **Seguro de desempleo**

Plan económico que tiene por objeto proporcionar a aquellos que han sido despedidos una cantidad de dinero mensual para hacer frente a sus necesidades y esa cantidad de dinero esta en función de:

- Tiempo trabajado



- Salario

Este seguro proporciona cobertura durante un tiempo.

El estado observa que cuanto mayor sea la cuantía del seguro

El estado presenta opciones de trabajo; la primera vez que sea rechazado no supone nada, pero a la segunda se retira el seguro

### **Los salarios**

Es una variable que se ha modificado en determinadas actividades y en unas muestras de crecimientos espectaculares.

El salario es el precio de los servicios del factor trabajo.

El trabajo como todo bien en el mercado, está a merced de las curvas de oferta y demanda del trabajo

### **Ley de Okun (1929-1979)**

Ha establecido que el PIB real desciende dos puntos respecto del PIB potencial y la tasa de paro aumenta un punto

### **PIB potencial**

Es el máximo PIB del país consiguiendo la estabilidad de los precios dependiendo de la tecnología de ese momento; también es aquel volumen de la producción compatible con la mínima tasa de desempleo posible

### **La inflación**

El temor de la inflación hace que los gobiernos atenúen la necesidad de conseguir el pleno empleo



La inflación es el crecimiento continuado de los precios de los bienes y servicios de un país; crecimiento este medido y observado a través de algún índice de precios (IPC)

Muchas veces se habla de la inflación subyacente porque esta mide de forma más o menos errática la inflación porque descuenta los alimentos frescos y los productos energéticos

### **La inflación armonizada**

Es un índice que mide por igual la inflación de todos los países de la eurozona

La inflación actúa como el esmeril que reduce la competencia de productos

Si los precios de los bienes y servicios son altos los españoles pierden competitividad en el exterior; eso significa un aumento en la importación y una disminución en las exportaciones y por tanto en la balanza de pagos

### **Bienes de precio**

Documento contable que registra sistemáticamente el conjunto de importaciones y exportaciones que realiza un país

La inflación no afecta por igual a un jubilado, a un parado o a un millonista en los bienes de la bolsa ya que es diferente de los bienes de lujo

La inflación actúa como un impuesto invisible que reduce el poder adquisitivo de las personas; se le considera desde la economía un mal altamente contagioso que afecta a los bienes de primera necesidad P.ej. el aumento en los precios de los carburantes sobre todo en España que tiene un altísimo déficit energético

La subida general de los precios provoca un aumento salarial; esto repercute en un aumento de los costes de producción; pero si se quiere obtener beneficio se procede a la subida del precio del bien

Se dice por tanto que la inflación afecta a los precios relativos: en la inflación hay ganadores y perdedores.

Los perdedores como consecuencia de la inflación son aquellos que tienen su salario vinculado a una unidad monetaria (trabajadores, pensionistas y jubilados), todos los que se comprometieron a entregar bienes y servicios en un futuro a precio prefijado y aquellos que han prestado dinero (recuperan el dinero pero con menos poder adquisitivo); y los ganadores son aquellos que han pedido préstamos o créditos a largo plazo a un tipo de interés fijo.

La inflación significa que los precios de los bienes y servicios suben en mayor proporción que el periodo anterior y baja la inflación si los precios de los bienes y servicios son inferiores que el periodo anterior.



## **Estanflación**

Es aquella situación donde hay un estancamiento de la producción paralelamente al aumento de bienes y de servicios.

## **Curva de Phillips**

Relaciona la inflación y el paro

Los soberanos mantienen una inflación que obligue a tener un cierto nivel de desempleo para obtener estabilidad en los precios

## **Tipos de inflación**

- **Inflación moderada:** es la característica de los países desarrollados e industrializados, es un tipo de inflación predecible y sólo alcanza un dígito.

Los ciudadanos confían en su moneda y se realizan contratos a largo plazo

- **Inflación galopante:** es la inflación típica de los países débiles, corruptos o con graves problemas económicos. Tipo de inflación que han sufrido los países de la extinta U.R.S.S en su paso al capitalismo; también los países de Iberoamérica (Brasil, Argentina).

Es un tipo de inflación de dos o más dígitos y en esta situación desaparecen los mercados financieros, los contratos se vinculan a alguna moneda extranjera, la gente acapara bienes y compra inmuebles y la demanda del dinero es igual a la cantidad de dinero partido por el nivel de precios

- **Hiperinflación:** tipo de inflación que multiplica los precios por miles. Es la inflación que surge después de las guerras o catástrofes naturales (P.ej. Alemania 1920-1923) o la que sufrió China o Hungría después de la segunda guerra mundial



## IPC

Es el índice más habitual para medir la variación de los precios de consumo finales que compran las familias de una nación y de su medición se excluye el capital y los bienes intermedios.

La inflación la medimos a través de una fórmula:

$$\text{Tasa de inflación: } \frac{\text{IPC año} - \text{IPC añoT-1}}{\text{IPC añoT-1}}$$

Las consecuencias de la inflación:

- Tanto las cuentas corrientes como depósitos bancarios no tienen rendimientos como consecuencia de la continua pérdida del poder adquisitivo
- Los ciudadanos consideran que la inflación es el incumplimiento del gobierno de su obligación básica de proporcionar a la población una moneda con poder adquisitivo estable.
- Errores empresariales. El empresario necesita una visión nítida de su entorno para tomar decisiones empresariales adecuadas. Una alta inflación oscurece los mensajes que transmiten los precios y los precios miden el grado de necesidad de los distintos bienes y servicios.

UME ( la unión monetaria europea): el 1.11.1993 en la ciudad de Maastricht se tomaron una serie de acuerdos que modificaron notablemente el tratado de Roma ( 25.03.1953).

Se busco:

- Naciones equilibradas, sin riesgos, sin desequilibrios peligrosos
- Se determinaron los criterios que debían reunir todas las naciones que quisieran formar parte de la UME:
  1. **Tasa de inflación:** media aritmética de los países menos inflacionistas y se permite una desviación al alza de 1,5. Ningún país que tenga una tasa de 3,5 es admitido en la UME.
  2. Se exige que todos los países tengan una **moneda estable** por lo menos durante los últimos dos años
  3. **La deuda pública como máximo del 60% del PIB**
  4. Se exige del **déficit público:** la **media aritmética de los tres países menos inflacionistas** y se permite una **desviación del 3%**



5. **Tipo de interés:** se permite una **desviación del 2%**

### Déficit publico

Se habla del sacrosanto temor al déficit público.

Todos los países tratan de conseguir la consolidación fiscal, es decir, de evitar el déficit publico

Del déficit público se dice que es el origen de todos los males

El déficit público provoca un aumento de la inflación, altas tasas en los tipos de interés, aumento de la deuda pública y aumento de la inestabilidad monetaria.

El déficit público es el saldo negativo del presupuesto del tesoro público que indica la situación en que los ingresos públicos son inferiores a los gastos públicos. El grado de déficit público indica el grado de equilibrio o desequilibrio del sector público e implica la necesidad de financiación o de endeudamiento que tiene que realizar el sector público.

Si los ingresos son menores que los gastos públicos tenemos una situación de déficit presupuestario; si los ingresos son iguales a los gastos públicos tenemos una situación de equilibrio presupuestario y si los ingresos son mayores que los gastos tenemos superávit presupuestario.

### Deuda publica

Es la suma de todo el déficit público.

Es una de las fuentes de financiación del sector público. Consiste en un **conjunto de préstamos documentados en títulos valor** o en cualquier otra formalización reconocida.

Por tanto, es una de las formas de obtener liquidez las instituciones públicas y las comunidades autónomas. Para ello las instituciones emiten bonos, que es un título valor muy parecido a las obligaciones, normalmente a un menor plazo que estas; se cotizan en la bolsa de valores al portador con interés fijo o variable.

Cuanto más bonos emite el sector publico mas se endeuda.

Esto se realiza en época de recesiones económicas, mientras que en épocas de expansión o crecimiento económico, el estado va recuperando esos bonos, la deuda del estado se va contrayendo y los intereses también se contraen.

Uno de los grandes economistas de la deuda pública es J.R.Lipsey que sostenía: “los ciudadanos han prestado su dinero al gobierno y este lo ha gastado”

La deuda pública significa una responsabilidad para con las generaciones futuras,.



Esta deuda pública genera inflación y esta inflación genera un “efecto expulsión” que son situaciones de un gran incremento de la deuda pública y produce que la inversión de las empresas se reduzca.

### El tipo de interés

Es la forma de cuantificar generalmente en tantos por cientos las cantidades que el deudor debe pagar al acreedor además de la devolución del principal (cantidad que hemos pedido) por el dinero prestado a crédito.

También se dice que el interés es el precio del dinero. Y este interés puede ser:

- Fijo: si no se modifica el interés
- Variable: si el interés sufre modificaciones

También se puede expresar en términos nominales o reales. La diferencia entre ellos es restar la inflación.

### Euribor

Es el tipo de interés al que las instituciones crediticias se prestan dinero entre sí y que se toma como referencia para los préstamos hipotecarios en España.

Podemos mencionar otro tipo de interés: CECA (confederación española de cajas de ahorro)

Un bajo tipo de interés beneficia:

- A los consumidores( cuando pedimos prestado dinero para bienes de consumo o bienes hipotecarios)
- Al tesoro público: que tendrá que pagar menor tipo de interés por la deuda pública, reduciendo costes finales
- A las autopistas, eléctricas
- A la bolsa: que va a tener menor competencia con la renta fija

Un bajo tipo de interés perjudica:

- A la moneda del país: porque corre el riesgo de tener que devaluarse (depreciarse)
- A los depósitos bancarios: porque los tipos de interés no tienen rendimiento
- A los fondos de renta fija: va a tener un mayor atractivo en la bolsa.

El Euro



Para que un mercado interior funcione, es necesario una moneda única. Esto es un axioma (proposición tan evidente que no necesita justificación).

Si nos comparamos con EEUU (nación con 50 estados) es un país que tiene un único idioma y una única moneda, el dólar.

La UME está constituida por varios países de naturaleza muy distinta, 27 monedas diferentes y muchos idiomas en su seno.

#### Ventajas del Euro

1. La gran capacidad de compra que tienen los ciudadanos europeos
2. Importante masa monetaria puesta en circulación
3. El mutuo y recíproco apoyo que se presentan los países miembros. Este apoyo se incrementa en aquellas zonas deprimidas, se le ayuda con los fondos de cohesión.
4. Continuas ofertas comerciales de las que disfrutan los ciudadanos de la UME de todo tipo de bienes y servicios
5. Disminución de los costes de transacción. Esto significa:
  - El cambio de moneda tiene un coste, este coste se elimina
  - Que el euro sea una moneda cada vez más internacional y más fuerte, que pueda competir en los mercados con el dólar americano y en menor medida, con el yen. Si se universaliza, los costes de producción desaparecen.
6. Eliminación de la incertidumbre que produce la inestabilidad en los tipos de cambio. Con la parición del euro, los tipos de cambio son fijos e inamovibles.
7. Mayor estabilidad en los precios. A través del euro van a converger los tipos de inflación de todas las monedas de la UE. Por otro lado, el BCE se compromete a conseguir la estabilidad de los precios.
8. Mejora en las finanzas públicas. Como se llega a esto?
  - Control de la inflación
  - Tipos de cambio fijo
  - Tendencia a la baja, en los tipos de interés.

Todo esto proporciona un aumento en el crecimiento económico que a través de la vía impositiva va a aumentar los ingresos públicos.

9. Mayor competencia y transparencia en el seno del mercado de la UME. A través del euro, compararemos el nivel de precios, salarios e impuestos en los distintos países de la UE. Esto va a proporcionar un estímulo en la actividad empresarial.



10. Desaparición de las devaluaciones/depreciaciones de la moneda de los distintos países. Es decir, se elimina la posibilidad de depreciar la moneda nacional con el fin de aumentar exportaciones
11. Estado de bienestar se consolida, lo que proporciona estabilidad política y social. Es un logro importantísimo, puesto que países tan desarrollados como japon carecen de el. Se desarrolla a lo alrgo del siglo XX, nace en el siglo XIX en Inglaterra.

Protege y da cobertura a sus ciudadanos en necesidades básicas:

- Educación
- Sanidad
- Jubilación
- Desempleo

Para prestar todos estos servicios, el estado necesita recursos: los impuestos, con lo que tiene que gravar al sector privado. A mayor cantidad y calidad de estos, mayor carga fiscal.

Inconvenientes:

1. Coste de la transformación y sustitución de la moneda nacional de cada país por el euro
2. Perdida de soberanía monetaria. Cada uno de los países miembros ha entregado la capacidad de decidir sobre su moneda al BCE.
3. Pérdida de soberanía presupuestaria, limites en el déficit publico

Ventajas de un euro fuerte:

1. Permite y facilita el pasi de factura energética que paga en dólares.
2. Rebaja el nivel de IPC, control d precios
3. Gran capacidad de compra
4. Reducción en los tipos de interés. Que va a proporcionar?
  - Afectara a las famlias. Pueden comprar a plazos y tipo de interés mas barato.
5. Créditos al consumo e hipotecas mas baratas
6. Las empresas pueden invertir, crecer, desarrollarse
7. Varios tipos de inetres bajos van a alejar el temor a la deflación ( situación en que disminuyen los precios de bienes y servicios)
8. Favorece a la bolsa como alternativa a renta fija, que tendrá interese muy bajos

Desventajas:

1. Pérdida de la capacidad exportadora de las empresas, se reducen las exportaciones de bienes y servicios
2. Pérdida de competitividad de las empresas europeas

El euro sustitutivo del dólar en el mercado mundial?

1. Menor confianza en la UE que en los EEUU porque Europa no es un verdadero país, no tiene un gran gobierno que respalde la moneda y la unión monetaria europea está en permanente cuestionamiento





