

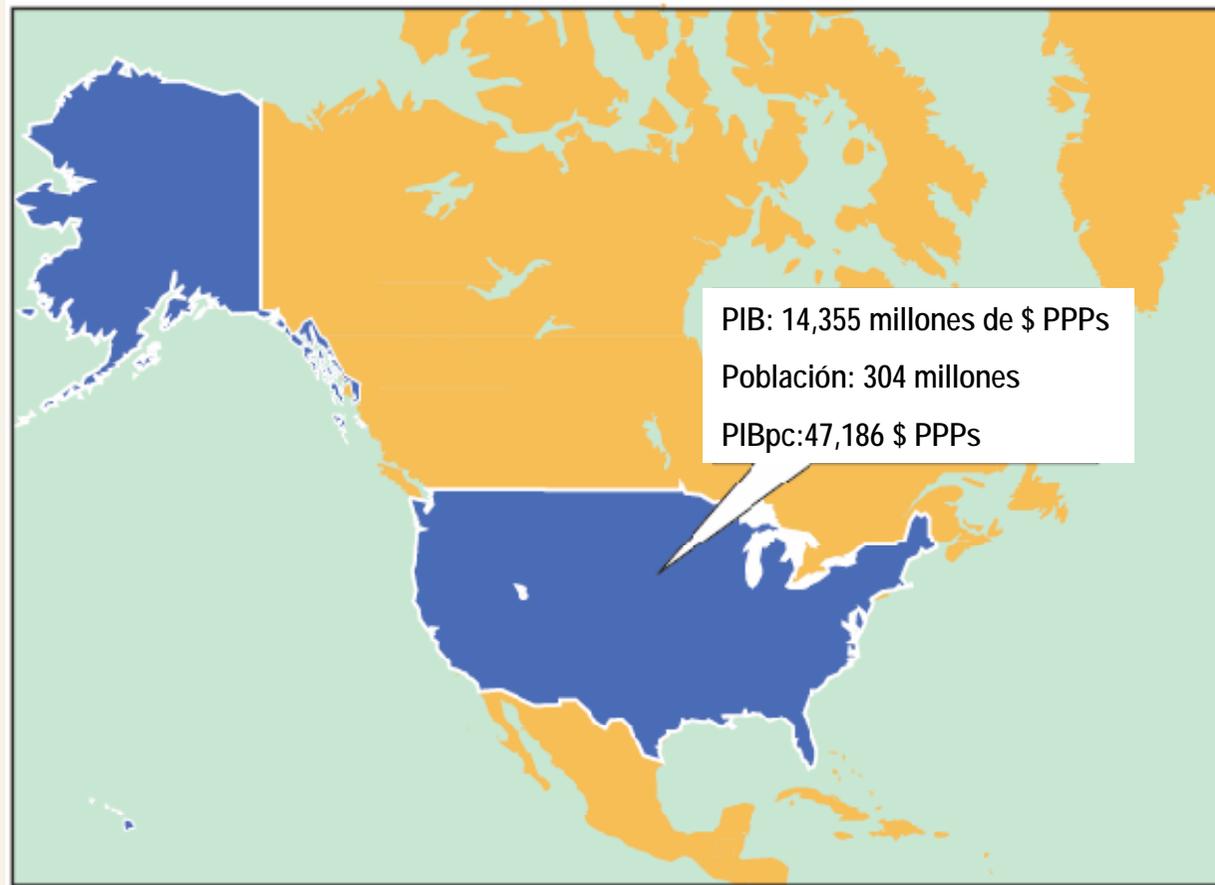
# Tema 1

## Introducción a la macroeconomía

Manual: Macroeconomía, Olivier Blanchard

Presentaciones: Fernando e Yvonn Quijano

## Gráfico 1

**Estados Unidos, 2008**

# Estados Unidos

Cuando los macroeconomistas examinan una economía, se fijan en tres variables fundamentales:

- La producción
- Tasa de desempleo
- Tasa de inflación

# Estados Unidos

**Tabla 1 Crecimiento, desempleo e inflación en Estados Unidos, 1960-2004 (en %)**

	1960-2000 (en %)	1994-2000 (en %)	2001	2002	2003	2004
<b>Tasa de crecimiento del PIB</b>	<b>3.2</b>	<b>3.9</b>	<b>0.5</b>	<b>1.9</b>	<b>3.0</b>	<b>4.4</b>
<b>Tasa de desempleo</b>	<b>6.1</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>	<b>5.8</b>	<b>6.0</b>	<b>5.5</b>
<b>Tasa de inflación</b>	<b>3.9</b>	<b>1.8</b>	<b>2.4</b>	<b>1.7</b>	<b>1.8</b>	<b>2.0</b>

Tasa de crecimiento del PIB: Tasa anual de crecimiento del PIB. Tasa de desempleo: media anual. Tasa de inflación: Tasa de crecimiento anual del nivel de precios (deflactor del PIB).

El período 1994-2000 fue uno de los mejores de la historia reciente

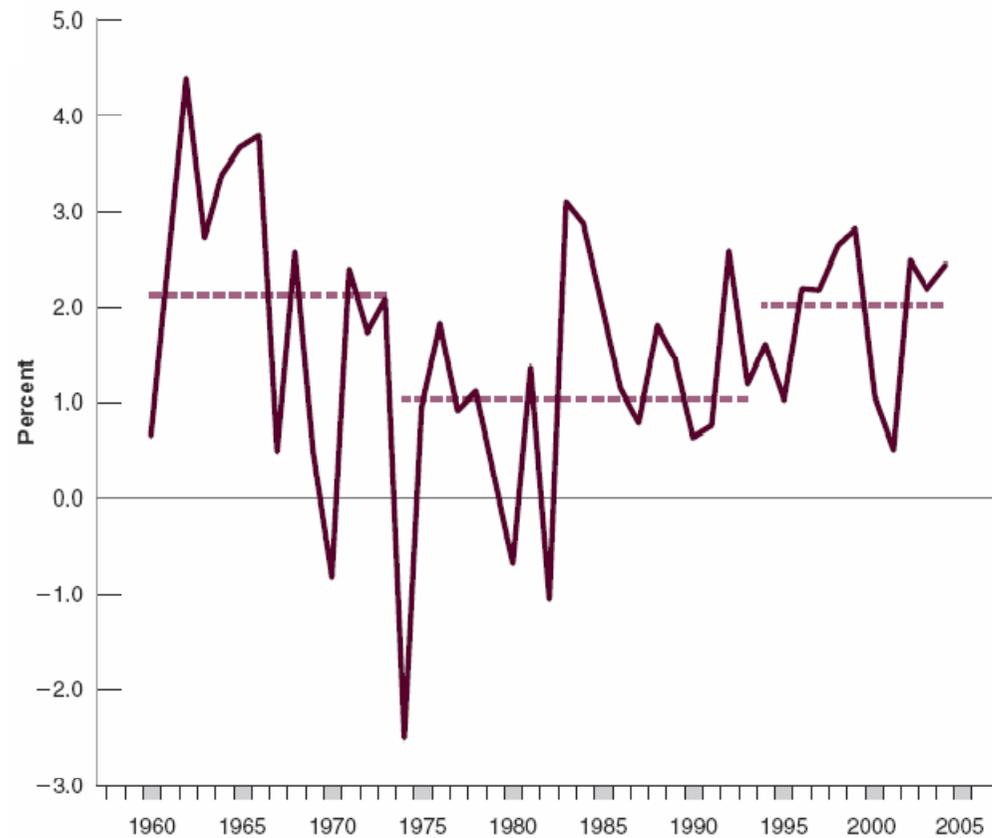
- La tasa de crecimiento media del PIB fue del 3.9% cada año.
- El tasa promedio de desempleo fue del 4.9%.
- El ratio promedio de inflación fue del 1.8%.

# Crecimiento económico en EEUU

## Gráfico 2

**Tasa de crecimiento del PIB por trabajador en Estados Unidos desde 1960.**

La tasa de crecimiento media del PIB por trabajador disminuyó a mediados de los setenta. Parece haberse incrementado de nuevo desde mediados de los noventa.

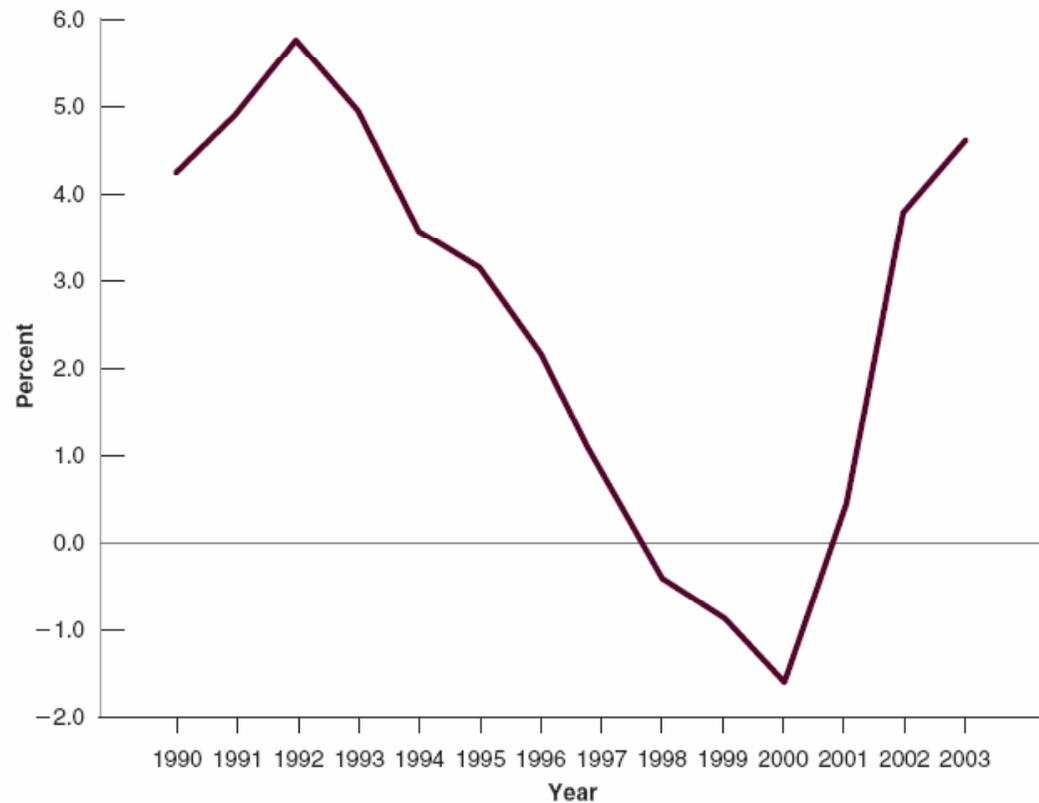


# ¿Es preocupante el déficit público de EEUU?

## Gráfico 3

***El déficit público EEUU, desde 1990 (respecto al PIB, en %).***

EEUU ha pasado de elevados déficits a principios de los noventa a superávits a finales de los noventa, volviendo de nuevo a elevados déficits a partir del 2001.



# La Unión Europea

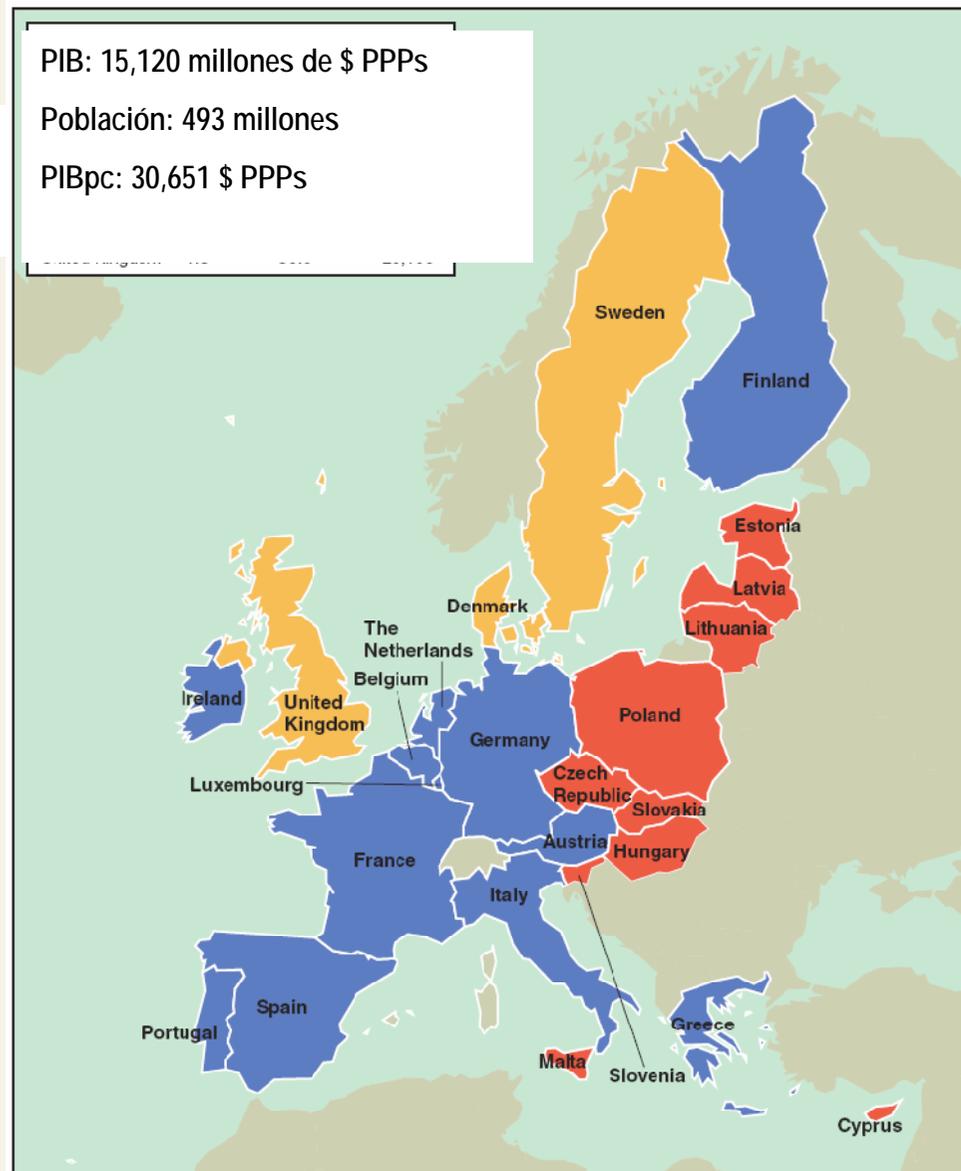
## Gráfico 4

### *La Unión Europea, 2008*

PIB: 15,120 millones de \$ PPPs

Población: 493 millones

PIBpc: 30,651 \$ PPPs



**Tabla 2a Crecimiento, desempleo e inflación en La Unión Europea, 1960-2002 (en %)**

	1960-2000 (en %)	1992-2000 (en %)	2001	2002	2003	2004
<b>Tasa de crecimiento del PIB</b>	<b>3.1</b>	<b>2.3</b>	<b>1.7</b>	<b>1.1</b>	<b>1.5</b>	<b>2.1</b>
<b>Tasa de Desempleo</b>	<b>5.8</b>	<b>9.0</b>	<b>7.3</b>	<b>7.8</b>	<b>8.1</b>	<b>8.1</b>
<b>Tasa de Inflación</b>	<b>5.4</b>	<b>2.0</b>	<b>2.3</b>	<b>2.6</b>	<b>2.2</b>	<b>1.9</b>

Tasa de crecimiento del PIB: Tasa anual de crecimiento del PIB. Tasa de desempleo: media anual. Tasa de inflación: Tasa de crecimiento anual del nivel de precios (deflactor del PIB).

Hay dos cuestiones fundamentales que dominan la agenda de los macroeconomistas europeos:

- El elevado desempleo
- Y la moneda común

# La Unión Europea

La evolución económica de la Unión Europea ha sido menos imponente que la de Estados Unidos en la última década:

- El promedio anual de crecimiento del output desde 1994 a 2000 en La Unión Europea fue solamente del 2.3%.
- El bajo crecimiento del output ha venido acompañado por un persistente elevado nivel de desempleo.
- Las únicas buenas noticias se produjeron en el campo de la inflación.

# España

**Tabla 2b Crecimiento, Desempleo e Inflación en España.**  
**En porcentaje**

	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2009</b>
<b>Tasa de crecimiento del PIB</b>	8.00	7.13	7.37	7.42	-3.14
<b>Tasa de desempleo</b>	10.55	11.47	11.48	10.97	18.01
<b>Tasa de inflación</b>	-	3.5	3.03	3.04	-0.29

# ¿Cómo se puede reducir el nivel de desempleo en Europa?

Existe desacuerdo respecto a las causas del elevado nivel de desempleo en Europa:

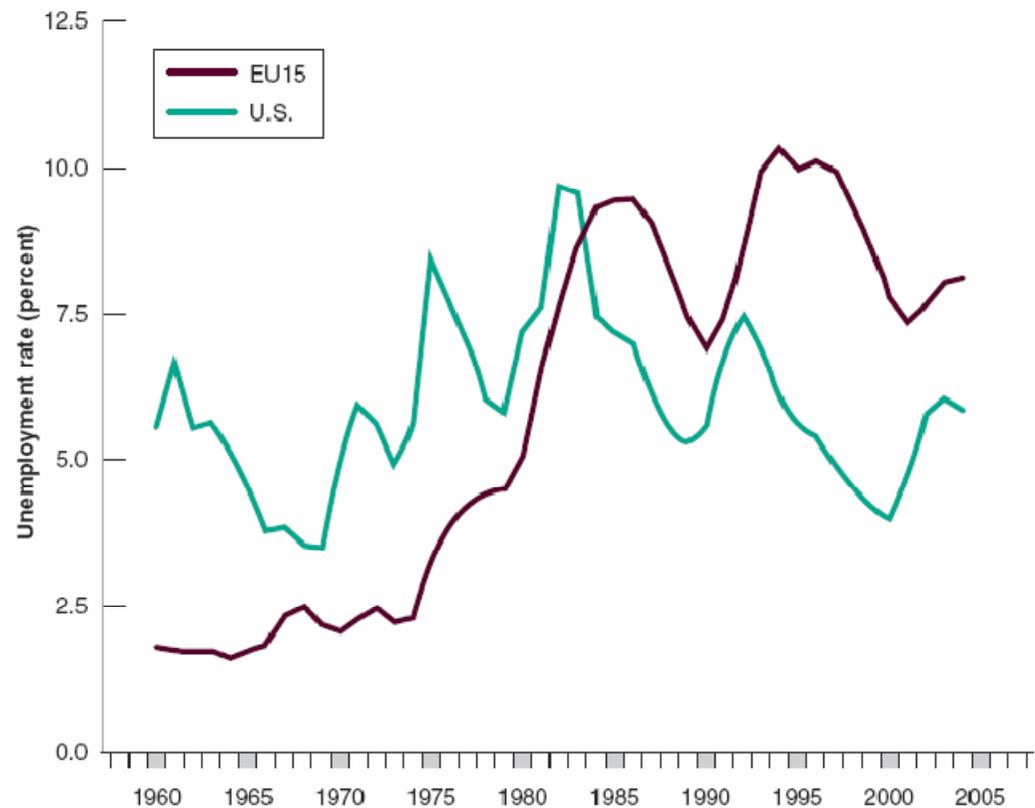
- Algunos economistas apuntan a las rigideces que presenta el mercado laboral.
- Otros economistas señalan que muchas de estas “rigideces del mercado laboral” ya se existían en los años sesenta, época en la que Europa tenía una tasa de desempleo muy bajo.

# ¿Cómo se puede reducir el nivel de desempleo en Europa?

Gráfico 5

## ***Tasa de desempleo: Europa y Estados Unidos desde 1960***

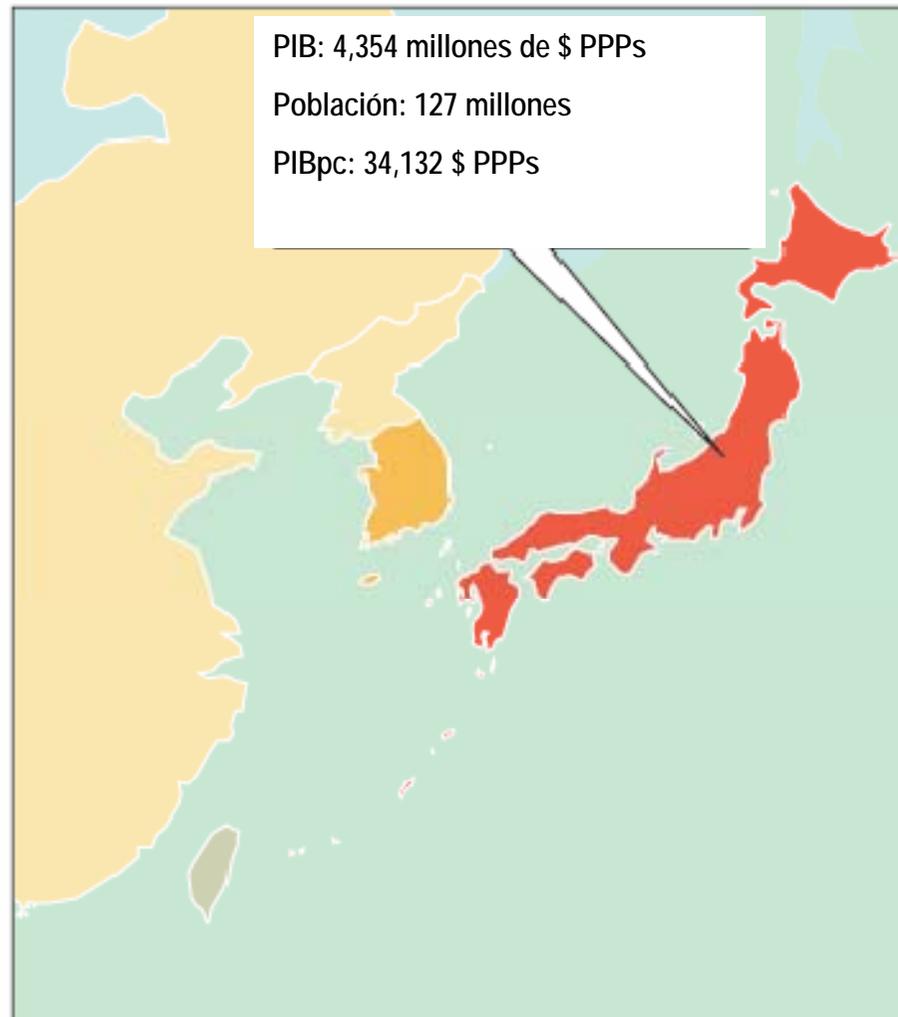
La tasa de desempleo europea ha pasado de ser mucho más baja que la de Estados Unidos a ser mucho más alta.



# ¿Qué aporta el euro a Europa?

- Los defensores del euro se apresuran a destacar la enorme importancia simbólica de la divisa.
- Otros opinan que el simbolismo del euro puede traer consigo ciertos costes económicos.

Gráfico 6  
***Japón 2008***



# Japón

Tabla 3 Crecimiento, Desempleo e Inflación en Japón,  
1960-2004

	1960-2000 (en %)	1994-2000 (en %)	2001	2002	2003	2004
<b>Tasa de crecimiento del PIB</b>	<b>4.7</b>	<b>1.4</b>	<b>0.4</b>	<b>-0.3</b>	<b>2.5</b>	<b>3.0</b>
<b>Tasa de Desempleo</b>	<b>2.0</b>	<b>3.7</b>	<b>5.0</b>	<b>5.4</b>	<b>5.3</b>	<b>4.8</b>
<b>Tasa de Inflación</b>	<b>5.1</b>	<b>-0.1</b>	<b>-1.5</b>	<b>-1.2</b>	<b>-2.5</b>	<b>-2.0</b>

Tasa de crecimiento de la producción: tasa de crecimiento anual del PIB. Tasa de Desempleo: tasa de crecimiento media. Tasa de Inflación: tasa de crecimiento anual de los precios.

Desde 1960, la producción en Japón ha crecido a una tasa media anual del 4,7%, un 1,5 pp más que la tasa de crecimiento de EEUU en el mismo período. Esto es bueno para la economía japonesa

# Japón

En la economía japonesa las malas noticias son:

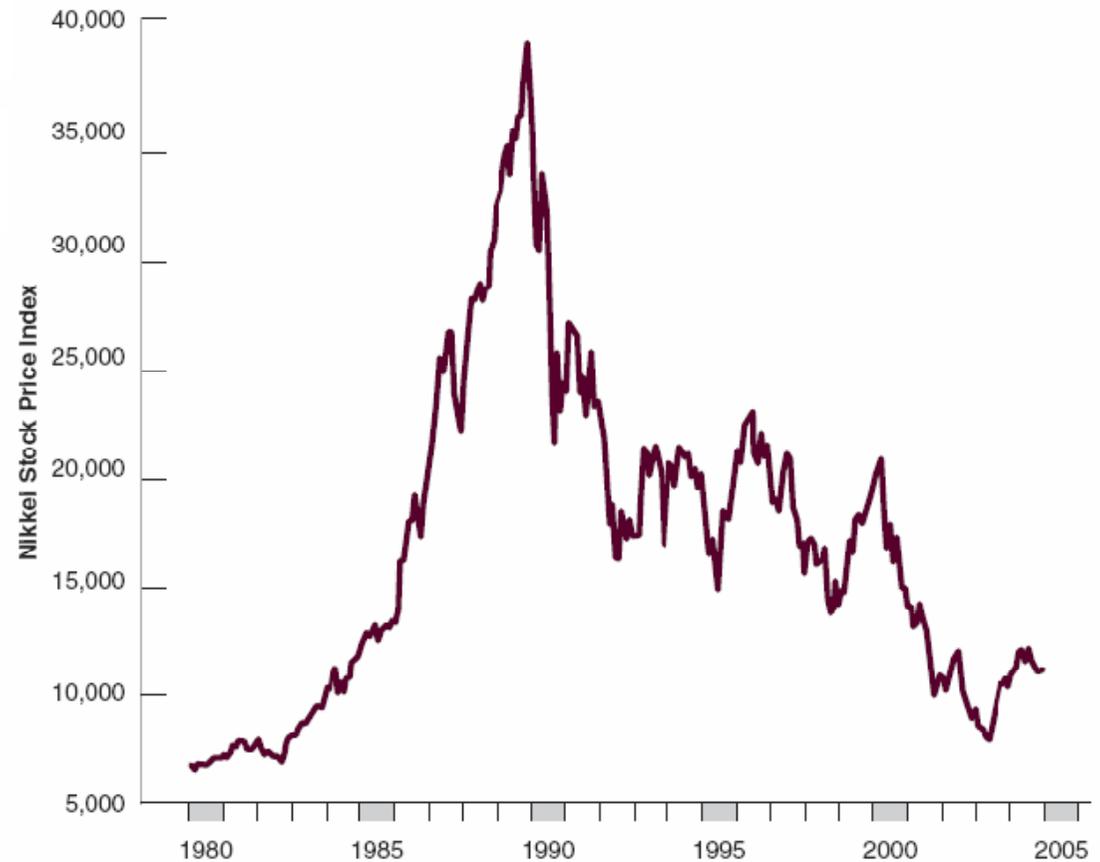
- Que la tasa de crecimiento anual media del PIB en el periodo 1994-2000 fue solamente del 1.4%.
- La tasa de desempleo aumentó de forma continuada.
- Y como resultado de esta mayor tasa de desempleo, la tasa de inflación disminuyó y eventualmente llegó a ser negativa (deflación).

# ¿Cuáles fueron las causas de esta caída?

## Gráfico 7

### ***El índice bursátil japonés desde 1980***

El mayor incremento que experimenta el Índice en la segunda mitad de los 1980s fue seguido de un similar declive a comienzos de los noventa.



## ¿Cuáles fueron las causas de esta caída?

El desencadenante de esta caída se puede encontrar en los sorprendentes movimientos que se producen en el precio de las acciones desde mediados de los ochenta hasta bien iniciados los noventa. En general, los precios de las acciones se mueven por dos motivos:

- El principal. La anticipación de mayores beneficios hizo subir el precio de las acciones.
- *Burbujas Especulativas*, donde los inversores compran acciones a precios elevados esperando venderlas a precios aun más altos en el futuro.

# ¿Cómo se recuperó la economía japonesa?

Se utilizaron políticas monetarias y fiscales para aumentar la demanda y así aumentar la producción:

- El Banco Central japonés disminuyó el tipo de interés a un nivel mínimo.
- El gobierno japonés aumentó el gasto público y redujo los impuestos para estimular el gasto en consumo e inversión

- Los organismos internacionales recogen datos de muchos países. En lo que se refiere a los países más ricos la **Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)** es la fuente más útil.
- Para países que no son miembros de la OCDE una de las principales fuentes de información es la publicación mensual *International Financial Statistics* (IFS), elaborada por el **Fondo Monetario Internacional (FMI)**.

Las cuestiones planteadas en este capítulo son:

- ¿A qué se deben las expansiones y las recesiones?
- ¿Cómo interactúan el mercado de divisas y la actividad económica?
- ¿Por qué fue la inflación en Estados Unidos mucho más baja en los años noventa que en anteriores décadas?
- ¿Por qué es la tasa de desempleo tan alta en Europa?
- ¿Por qué las tasas de crecimiento difieren tanto entre países, incluso durante largos períodos de tiempo?

# Términos Clave

- Unión Europea (UE)
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)
- Fondo Monetario Internacional (FMI)