

BANCO DE ESPAÑA

SERIES HISTÓRICAS DE CONTABILIDAD NACIONAL  
Y MERCADO DE TRABAJO PARA LA CE Y EEUU:  
1960-1991

Amparo Ricardo Ricardo

SERVICIO DE ESTUDIOS  
Documento de Trabajo nº 9310

BANCO DE ESPAÑA

SERIES HISTÓRICAS DE CONTABILIDAD NACIONAL  
Y MERCADO DE TRABAJO PARA LA CE Y EEUU:  
1960-1991

Amparo Ricardo Ricardo (\*)

(\*) Deseo agradecer la colaboración prestada por la unidad de estudios de Economía Internacional del Servicio de Estudios, en concreto la asistencia recibida de J. L. Díaz, P. Sánchez y M. de La Vara, así como los valiosos comentarios y sugerencias de L. J. Álvarez, J. M.<sup>a</sup> Bonilla, C. Ballabriga, C. Luna, M. Sebastián y J. Vallés.

SERVICIO DE ESTUDIOS  
Documento de Trabajo n.º 9310

El Banco de España al publicar esta serie pretende facilitar la difusión de estudios de interés que contribuyan al mejor conocimiento de la economía española.

Los análisis, opiniones y conclusiones de estas investigaciones representan las ideas de los autores, con las que no necesariamente coincide el Banco de España.

ISBN: 84-7793-222-0

Depósito legal: M-14789-1993

Imprenta del Banco de España

## ÍNDICE

	<u>Página</u>
1. INTRODUCCIÓN	5
2. LA CONTABILIDAD NACIONAL	11
2.1. El marco contable en el período 1960-1991	12
2.1.1. El primer sistema contable	15
2.1.2. El sistema contable de las Naciones Unidas	17
2.1.3. La adopción del SNA en la Comunidad Europea	24
2.1.4. La situación actual en la Contabilidad Nacional	29
2.2. Los datos y las fuentes elegidas	35
2.3. La Contabilidad Nacional de España	48
2.3.1. Los datos y las fuentes empleadas	48
2.3.2. La evolución contable en España	49
2.3.3. La incorporación de España a la Comunidad Europea y las implicaciones en el enlace contable	51
2.4. Los componentes del PIB en el contexto del SEC	55
3. EL MERCADO DE TRABAJO : EMPLEO Y SALARIOS	60
3.1. Datos y fuentes	60
3.2. El empleo en el contexto de la Contabilidad Nacional	62
3.3. La remuneración de asalariados en el contexto de la Contabilidad Nacional	63
BIBLIOGRAFÍA	67
ANEJO ESTADÍSTICO I: CONTABILIDAD NACIONAL	69
ANEJO ESTADÍSTICO II: EMPLEO Y SALARIOS	115

ANEJO GRÁFICO	127
ÍNDICE DEL ANEJO ESTADÍSTICO I	147
ÍNDICE DEL ANEJO ESTADÍSTICO II	149
ÍNDICE DEL ANEJO GRÁFICO	150

## 1. INTRODUCCIÓN

La integración de la economía española en el contexto internacional hace cada vez más necesarios los estudios de economía comparada, que a lo largo de los últimos años están teniendo un desarrollo creciente en nuestro país. Desgraciadamente, la falta de información estadística adecuada -series largas, elaboradas con criterios homogéneos- impide, a veces, la realización o condiciona los resultados de dichos trabajos. Con este estudio se pretende cubrir esa laguna estadística, proporcionando a analistas e investigadores series homogéneas elaboradas para el periodo 1960-1991 y referidas a las economías de los países miembros de la Comunidad Económica Europea (CE) y de Estados Unidos (EEUU).

El trabajo se ha centrado, inicialmente, en conseguir la máxima homogeneidad en los datos elaborados, tanto entre los distintos países como en la aplicación de un mismo concepto, a lo largo del tiempo, a cada país concreto. Para ello se ha acudido a la base de datos de la Oficina de Estadísticas de las Comunidades Europeas (EUROSTAT). Esta proporciona series elaboradas de forma homogénea de los agregados obtenidos en las Cuentas Nacionales, de acuerdo con los criterios del Sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas (SEC), para los países de la Comunidad y Estados Unidos. Por proceder de un soporte informático, presenta un inconveniente: el de carecer de información suficiente sobre la elaboración de las series. Tampoco las fuentes escritas de EUROSTAT difunden dicha información. Como se observará a lo largo del trabajo, se puede incurrir en errores si se confía plenamente en que los datos que se proporcionan para una serie sean homogéneos dentro del período 1960-1991. Por ello se ha recurrido, como fuente internacional alternativa, a las estadísticas históricas de las Cuentas Nacionales que publica la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE). En ellas se advierte de los cambios contables o de las posibles revisiones que se han tenido que realizar en las series. Aun así, por el contraste de ambas informaciones se han constatado distintos problemas que se describen a lo largo del trabajo.

Todo lo anterior ha venido a proporcionar, además de las series históricas, un conjunto de información adicional sobre el entorno en el que las estadísticas de contabilidad nacional se han movido desde los años sesenta. Esta información es probablemente innecesaria para cuantos manejen estas estadísticas, pero muy útil para quien por primera vez tenga que enfrentarse a la tarea de localizar y emplear series históricas de Contabilidad Nacional.

Con dicha información se quiere llamar la atención sobre los distintos problemas que se entremezclan en el proceso de obtención de series largas y homogéneas, no solo para un conjunto de países, sino también para un país concreto en un marco contable homogéneo. En la actualidad, los sistemas de contabilidad nacional de los distintos países de la CE se están integrando cada vez más y ajustándose a los principios del Sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas (SEC). Esto ha contribuido a mejorar la comparabilidad de los agregados macroeconómicos en la década de los ochenta. Pero, en los años sesenta y en los setenta, cada país seguía sus propios principios contables, aunque tenía como marco de referencia los sistemas de contabilidad nacional internacionales. Debido a que en el período 1960-79 no todos los países revisaban las series históricas cuando se producían modificaciones en los criterios o en las bases contables, podemos encontrarnos con cambios en los niveles de las series y, por tanto, con fuertes tasas de crecimiento para el año del cambio.

Desde finales de los setenta, existe mayor continuidad en los sistemas contables empleados por los países europeos, pero siguen registrándose rupturas en las series debidas al propio proceso de obtención de los datos.

De acuerdo con los sistemas contables vigentes en esta última década, se han elaborado las Cuentas Nacionales a partir de una información estadística cuyo volumen, detalle y diversificación son crecientes, cada día más exhaustivos y de un nivel informativo más alto. La oficina de Estadística de cada país consigue elaborar las cuentas anuales, en su totalidad y con dicha precisión y nivel de información, con un retraso de varios años. Pero las necesidades impuestas por el análisis

económico, que actualmente se está llevando a cabo en plazos cada vez más cortos, exigen elaborar avances y estimaciones de algunas de estas cuentas. Tales estimaciones, que permiten contar con los agregados necesarios para realizar estos estudios, sufren modificaciones sucesivas, con la incorporación de nueva información disponible, la revisión de cálculos realizados previamente y/o el contraste de la información a través de los distintos enfoques que las cuentas nacionales ofrecen de la actividad económica: el ámbito de la oferta, de la demanda y de las rentas.

Dicho proceso se materializa en la construcción de una serie contable para un período temporal que abarca varios años, con una metodología única. El SEC recomienda que la serie sea quinquenal. Esta se basa en la elaboración de todas las Cuentas Nacionales para un año denominado base de la serie contable. Las cuentas para el año base son definitivas porque se elaboran con la máxima información disponible estadísticamente.

En principio, para los cuatro años siguientes de la serie, con la información disponible (en distinto grado para cada año) se establecen estimaciones y previsiones basadas en el equilibrio global de la cuenta de bienes y servicios de la Economía Nacional a precios corrientes y del cálculo de algunos agregados: valor añadido a precios de mercado por rama de actividad económica, consumo final y formación bruta de capital fijo por producto y rama (SEC 948).

En una segunda aproximación, se elaboran la Cuenta de Bienes y Servicios y la Cuenta de Producción por rama, a la vez que se elabora la tabla input-output (TIO) a precios corrientes. Además, se introduce por primera vez un control de coherencia de los datos a precios constantes, basado en el equilibrio del importe total de los consumos intermedios a precios constantes (recursos igual a empleos) (SEC 949). También se realiza una revisión de todos los agregados que anteriormente eran provisionales.

En una tercera, se elaboran los índices simples que miden el crecimiento, en volumen y precios, de las distintas magnitudes implicadas en las cuentas, que permiten construir la tabla input-output a precios



constantes del año base, y, a partir de ella, presentar las cuentas definitivas de un año de la serie quinquenal, a precios corrientes y constantes. Cada año de la serie contable pasa por las tres fases del proceso. Por ello, si nos situásemos a finales del 5º año de la serie contable, tendríamos información disponible como avance para el 4º año de la serie, previsiones para el 3º y el 2º, y datos definitivos solo para el año base. Para el 5º año de la serie contable se tendrían previsiones. Por tanto, habrá que tener cuidado y elegir los datos de la serie definitiva, que finalmente se obtiene de las cuentas para los cinco años.

Además, la estructura de ponderaciones, que permite elaborar los índices de volumen (de tipo Laspeyres) y precios (de tipo Paasche) de las magnitudes agregadas, queda determinada por los valores del año base. Sin embargo, la economía evoluciona y las estructuras que muestran estas ponderaciones deben ser adecuadas a las nuevas estructuras económicas, con el fin de reflejar cambios como la contribución relativa de las distintas actividades económicas a las magnitudes agregadas de la economía nacional y cambios en la composición de los agregados por calidad en productos. Hay que tener en cuenta también que ciertos productos pueden desaparecer del mercado o ser sustituidos de forma importante por otros, etc. Por tanto, es necesario realizar cambios de base ( cada cinco años, según SEC 945), que, a su vez, son aprovechados para revisar definiciones de los agregados y metodología, con el fin de mejorar el análisis económico-contable. Esto lleva a dos implicaciones muy importantes en el análisis económico a largo plazo:

1. Es necesario elaborar las series contables de períodos anteriores, de acuerdo con la nueva metodología, para disponer de series largas homogéneas que permitan analizar la evolución temporal de las variables económicas.

2. Es necesario también disponer de series a precios constantes de un mismo año base, ya que cada serie contable emplea precios de un año base distinto.

Solo la Oficina Estadística del país en cuestión dispone de la información adecuada (aunque no siempre de toda la necesaria), para

realizar la revisión histórica de los agregados. Por lo general, esta se realiza en términos de grandes agregados. Normalmente, estas revisiones requieren tiempo y medios; por ello, algunos países no las realizan. Los organismos internacionales, por disponer de información detallada de las Cuentas Nacionales directamente aportada por cada país, pueden realizar sus propios enlaces de las series contables. Si finalmente la Oficina de Estadística del país elabora la serie histórica con la nueva metodología, pueden existir divergencias respecto a la elaborada por el organismo internacional, pues este utiliza técnicas más simples y a un nivel de agregación superior.

La técnica sencilla más generalizada empleada en las series a precios constantes de dos bases contables consiste en enlazarlas tomando como hipótesis que los índices de volumen de la antigua base permanecen invariables (algo que puede no ser cierto si han existido cambios de definición de las variables), es decir, manteniendo constantes las tasas de crecimiento de las magnitudes en la antigua base. Notemos que, en el caso de series reales de diferentes series contables, se dan simultáneamente los dos problemas mencionados. Si se enlazan por separado las series reales, de los componentes, y con ellas se elabora el agregado en términos constantes, aparecerán diferencias frente a la serie enlazada del agregado, que es la que se elige porque se deben mantener las hipótesis de partida. Cuando la Oficina de Estadística realiza la homogeneización, parte de un grado de desagregación mayor, emplea técnicas más complejas y realiza ajustes para mantener el equilibrio general de los agregados calculados, que eviten el problema mencionado.

El texto de este trabajo se organiza en los siguientes apartados. El primer apartado corresponde a esta introducción. El segundo apartado se centra en las grandes magnitudes de la Contabilidad Nacional. En el epígrafe 2.1, se realiza una introducción referente a la evolución de los sistemas de Contabilidad Nacional en el periodo considerado. Como ya se ha señalado, esto es muy interesante porque muestra el grado de homogeneidad que se puede atribuir a cada periodo contable y las reservas que se deben tener al comparar distintos periodos y países. En el epígrafe 2.2, se ofrece el resultado del contraste de las fuentes mencionadas, y la información relevante con respecto a las series que

contaban con discrepancias en ambas fuentes. El caso de España se recoge en un epígrafe aparte: el 2.3. Finalmente, en el epígrafe 2.4 se ofrecen las definiciones que el sistema SEC emplea para los grandes agregados de la Contabilidad Nacional: el producto interior bruto y sus componentes desde el lado de la demanda. El tercer apartado es relativo al mercado de trabajo y se distinguen tres epígrafes: el 3.1, donde se informa de las peculiaridades de las series del mercado de trabajo dentro del ámbito de la Contabilidad Nacional y los dos siguientes -3.2 y 3.3-, donde se describen con detalle, dentro del marco del SEC, los agregados del mercado de trabajo que se han presentado: empleo y salarios.

Por último, dos anejos estadísticos recogen los datos agrupados por variables para los doce países comunitarios y Estados Unidos. En el anejo I, los de Contabilidad Nacional, que se agrupan en cuatro bloques: series en términos nominales, series en términos reales, deflatores y tasas de crecimiento de las series reales. En el anejo II, se ofrecen los datos del mercado de trabajo, tanto en valor como en tasas de crecimiento.

En el anejo gráfico que sigue a los anejos estadísticos, se dispone de los gráficos de algunos agregados en tasas de crecimiento, para los distintos países (véase índice en la pág.150). Los catorce primeros gráficos corresponden a los de Contabilidad Nacional, y los cuatro restantes al mercado de trabajo. Estos últimos permiten comparar para cada país, en un caso, empleo total y asalariado, y, en otro, remuneración nominal por asalariado y remuneración real por asalariado.

## **2. LA CONTABILIDAD NACIONAL**

Las cuentas nacionales configuran el núcleo central de las estadísticas económicas de un país. Su evolución temporal no solo permite analizar los comportamientos de las variables macroeconómicas, sino también de las transacciones entre los distintos sectores económicos y unidades productivas. Todo ello es posible, siempre que se articulen de forma que se disponga de información suficiente para pasar del detalle de desagregación de una rama productiva al de los grandes agregados macroeconómicos.

Si lo anterior es importante referido a la economía de un país, aún mayor es su importancia en el análisis de un núcleo económico como el de la Comunidad Europea y sus relaciones frente a los países externos a esta. La armonización de la Contabilidad Nacional ha sido una preocupación continua en los ámbitos internacionales, en los que la Comunidad Europea se ha enmarcado desde su constitución.

Las series estadísticas de la Contabilidad Nacional de cada país no garantizan la homogeneidad contable, por dos motivos:

- Algunos países presentan la información de los agregados de acuerdo con sus propias necesidades (es el caso de Alemania, que se centra en el PNB y no en el PIB<sup>1</sup>) y criterios contables.
- Las estadísticas se elaboran con metodologías distintas en diferentes períodos.

Para conseguir cierta homogeneidad, es necesario acudir a fuentes de información estadística que proporcionen las series según criterios contables armonizados, a partir de la información que les suministran los propios países. Actualmente, son dos los organismos internacionales que realizan este trabajo: la Organización para la Cooperación y el Desarrollo

---

<sup>(1)</sup> También Estados Unidos ha mantenido el enfoque del PNB en sus cuentas, aunque sus publicaciones de cuentas nacionales presentan datos de los agregados en términos interiores.

Económico (OCDE) y la Oficina Estadística de las Comunidades Europeas (EUROSTAT).

En este trabajo se realiza una recopilación de estas estadísticas para los países comunitarios y Estados Unidos, para el período 1960-1991. El analista que acuda a consultar las mencionadas fuentes se encontrará con la sorpresa adicional de que existen discrepancias notables, incluso a un nivel de desagregación muy bajo. Por ello, se han contrastado ambas fuentes, acudiendo a las de carácter nacional, cuando ello ha sido posible. Éste ha sido el caso de Portugal, que contaba con un trabajo exhaustivo sobre las cuentas nacionales para el período 1960-85 presentado por el Banco de Portugal. También el de Holanda, para el cual la información solo ha sido estadística. En el caso de Alemania, no ha sido posible contar con información nacional, por lo que se presentan las discrepancias más importantes que se han encontrado por el contraste de ambas fuentes. En el caso de España, los datos presentados corresponden a la última serie contable homogénea elaborada por el Instituto Nacional de Estadística (INE) para el período 1964-1991, siguiendo los criterios contables del SEC.

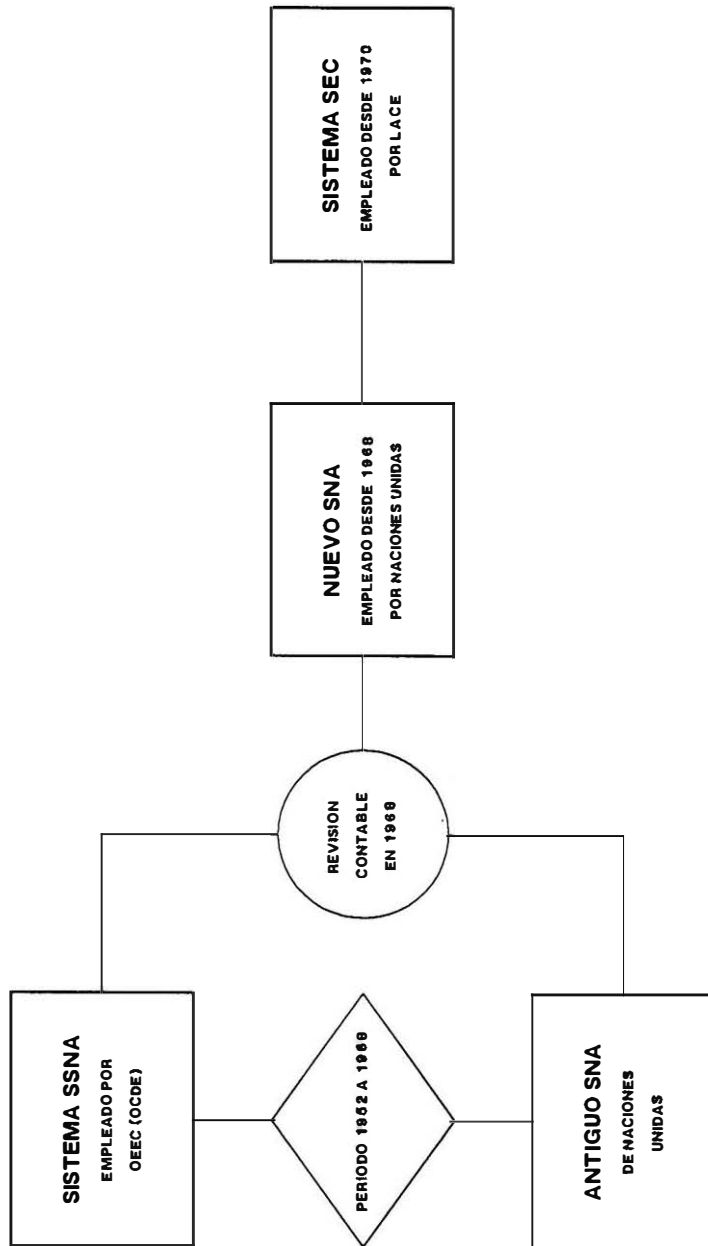
## 2.1. EL MARCO CONTABLE EN EL PERÍODO 1960-1991.

A lo largo del período 1960-1991, ha tenido lugar en el ámbito internacional un proceso de armonización y mejora de las estadísticas de la Contabilidad Nacional. Este proceso se ha traducido en diversos sistemas contables. Se pueden establecer dos períodos marcadamente distintos según el sistema vigente (véase esquema en la pág. 13). El primero corresponde al sistema de la Organización para la Cooperación Económica Europea (OEEC)<sup>2</sup>, el SSNA, que estuvo vigente hasta 1969. Esta organización, en cooperación con las Naciones Unidas, el Fondo Monetario Internacional, los Estados Unidos y Canadá, articuló un sistema contable que evolucionó a lo largo del período 1960-69. En 1968, las Naciones Unidas estructuran un nuevo sistema, el SNA, con importantes

---

<sup>(2)</sup> A partir de 1961, pasa a denominarse OCDE, Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico.

**EVOLUCION DE LOS SISTEMAS DE CUENTAS NACIONALES  
PERIODO 1960-1991**



diferencias respecto al anterior. Este es adaptado en 1970, para su empleo en el ámbito de las estadísticas comunitarias y con el objeto de disponer de una base estadística homogénea, para realizar estudios con fines sociales y económicos.

La adaptación comunitaria del SNA, el Sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas (SEC), ha sido adoptado progresivamente por los países europeos, lo que, en parte, explica los cambios que experimentan las series de contabilidad nacional de estos países. Tales cambios tienen distintos orígenes:

- a) La adaptación a la normativa contable comunitaria (nomenclaturas, clasificaciones y metodología) respecto a las estadísticas de la Contabilidad Nacional.
- b) La adaptación simultánea a las innovaciones contables que la Comunidad Europea introduce, para conseguir mejorar la información económica y su grado de armonización entre los países comunitarios.
- c) Aquellos que, por imposición de la normativa, se realizan cada cinco años para renovar las ponderaciones empleadas en la elaboración de la información de base (TIO) de las cuentas de las ramas productivas y de los sectores, y que permiten actualizar la elaboración de las magnitudes agregadas en términos constantes, con el fin de captar las nuevas estructuras productivas de la economía. Estos cambios en las estructuras se deben, entre otras causas, a la evolución de los mercados, a los cambios cualitativos en la producción de una rama o al peso de ciertos productos dentro de la misma.
- d) Otros cambios propios de la evolución económica del país, y que, en la actualidad, con la creación del mercado interior europeo, vienen dictados por la integración de las estructuras económicas (por ejemplo, la implantación del impuesto del valor añadido, en el caso de España, ha supuesto una TIO especial en 1986).

A continuación, se ofrece una descripción más amplia de las características e innovaciones que ha supuesto cada uno de los sistemas contables, desde su implantación, en 1952, hasta la actual revisión que se concretará en una nueva versión del SNA y del SEC.

### **2.1.1. El primer sistema contable**

En la década de los sesenta, el sistema de referencia era el Sistema Normalizado de Cuentas Nacionales de la OCDE (SSNA)<sup>3</sup>.

Este sistema fue presentado por primera vez en 1952, por la Organización para la Cooperación Económica Europea (OEEC), y en su creación participaron los países miembros : Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, Francia, Grecia, Irlanda, Islandia, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Noruega, Portugal, Suecia, Suiza, Trieste, Turquía y el Reino Unido, así como Canadá y Estados Unidos. Surge como una versión revisada y ampliada del "Système Simplifié de Comptabilité Nationale", elaborado en Cambridge por el Grupo de Estudio de la Renta Nacional, bajo la dirección de J.R. Stone.

En 1956, la Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas convocó una conferencia de representantes de las mismas, del Fondo Monetario Internacional (FMI) y de la OEEC, con la finalidad de eliminar las divergencias entre el sistema de contabilidad nacional de las Naciones Unidas y el de la OEEC, y de armonizar al máximo dichos sistemas con el "Manual de Balanza de Pagos" del FMI. Como resultado de la incorporación de nuevas transacciones y del cambio de ciertos criterios sugeridos por los países miembros de la OEEC y los expertos internacionales, surge una versión ampliada del SSNA en 1958.

---

<sup>(3)</sup> La contabilidad nacional española base 1958 empleaba este sistema de referencia en el período 1954-64.



Paralelamente, la **ONU** contaba con un **Sistema de Cuentas Nacionales (SNA)**, publicado por primera vez en 1952. Ambos sistemas tenían como objetivo presentar los flujos más relevantes de la Economía Nacional en un conjunto de cuadros-tipo (diez en el caso del SSNA y seis en el caso del SNA).

Las características básicas de ambos sistemas se resumen en tres:

1. El énfasis en este sistema contable está en las magnitudes en términos **nacionales**, aunque las magnitudes **interiores** también se presentan dentro de los cuadros-tipo.

2. El análisis de la economía se realiza a partir de su división en **tres sectores institucionales**:

- i) Empresas, incluyendo a los empresarios individuales y las empresas públicas, así como las instituciones privadas sin fines de lucro vinculadas a las empresas.
- ii) Administraciones Públicas, que comprende todos los organismos públicos no considerados empresas, independientemente de su inclusión o no en los presupuestos públicos.
- iii) Familias e instituciones privadas sin fines de lucro (IPSFL), destacando entre ellas las cajas de pensiones de jubilación privadas y del Estado.

3. El sistema contable se articula en cuatro cuentas para cada uno de los distintos sectores institucionales - la cuenta de producción, la de distribución de la renta, la de las operaciones de capital y la de las operaciones exteriores-, que permiten construir el conjunto de **cuentas consolidadas de la economía nacional**, seis en el SSNA (doce en el SNA), que son las siguientes :

a) **Cuenta del producto y gastos nacionales**, que se podría obtener como consolidación de las cuentas de producción de los sectores

institucionales, con ciertos ajustes para obtener el producto nacional bruto a precios de mercado (PNB<sub>pm</sub>), desde la óptica de la demanda.

**b) Cuenta de renta nacional**, que se centra en el momento de distribución de la Renta Nacional cuando llega al sector de los particulares. Por ello distingue entre: la percibida por las familias e IPSFL (en la forma de remuneraciones y rentas de la propiedad y de las empresas recibidas), las recibidas por el Estado y el ahorro de las sociedades. Esta cuenta, consolidada con las dos siguientes, proporcionaría la cuenta de distribución de renta consolidada del país.

**c) Cuenta de distribución consolidada de las administraciones públicas (AAPP).**

**d) Cuenta de distribución consolidada del sector familias e IPSFL.**

**e) Cuenta consolidada de las operaciones de capital**, que presenta, para la economía nacional, la distribución del ahorro de los sectores y de las transferencias de capital recibidas del exterior, en formación bruta de capital fijo y transferencias de capital pagadas al exterior.

**f) Cuenta consolidada del Resto del Mundo**, como resumen de las operaciones corrientes y de capital, de los tres sectores, con los no residentes, que proporciona el préstamo neto de la nación.

### 2.1.2. El sistema contable de las Naciones Unidas

Los países europeos asumieron, a lo largo de los sesenta, como base metodológica la estructura contable de la OCDE, aunque adaptándola a sus propios criterios. Cada país realizaba innovaciones en función de sus necesidades y posibilidades estadísticas, para poder llevar a cabo análisis económicos en muy diversos aspectos. A finales de los sesenta, algunos países ya recopilaban información suficiente que les permitía construir tablas input-output. Era necesario revisar el sistema contable vigente y adaptarlo a las necesidades que la coyuntura económica imponía. Esto se materializó en el nuevo **Sistema de Contabilidad de las Naciones Unidas (SNA)**.

En 1968, la ONU publica la versión nueva del SNA, con una estructura de cuentas distinta y los siguientes objetivos :

i) Presentar una mayor desagregación de las estadísticas de las transacciones económicas, con mayor énfasis en la cuenta de producción desde el **enfoque funcional**.

Como unidad base, se establece la **unidad de producción homogénea (UPH)**, que se caracteriza por realizar una actividad única sobre un producto o grupo de productos. Se agrupan en **ramas de actividad**, sobre la base de una clasificación normalizada de productos, y de acuerdo con la descripción del conjunto de actividades que realiza cada una de estas agrupaciones<sup>4</sup>, lo que permite el análisis de los flujos de cada producto, como materias primas entre las ramas (**inputs**) y como productos finales (**outputs**) y que se materializa en la elaboración de lo que se denomina una tabla **input-output (TIO)**. Cada UPH solo puede pertenecer a un sector institucional único.

ii) Presentar los flujos y **stocks** de la economía a **precios constantes**, algo que no se realizaba en el antiguo sistema de cuentas. Para ello es necesario contar con unas normas sobre el sistema de índices de precios y de cantidad que permiten relacionar las magnitudes de dos años, consecutivos o no, en términos corrientes y constantes. El sistema de índices que propone es el siguiente<sup>5</sup>:

---

(4) Existen clasificaciones normalizadas internacionales que establecen agregaciones a distinto nivel. Con la evolución de la Contabilidad Nacional, el nivel de desagregación es cada vez mayor, pero siempre está en función de la información estadística disponible por cada país.

(5) En la publicación "A system of National Accounts", de las Naciones Unidas, se dedica el capítulo IV a la descripción del sistema de índices de precios y cantidad necesarios para la elaboración de las Cuentas Nacionales. Este capítulo es muy exhaustivo; por ello, el SEC, que también le dedica un capítulo, lo hace abarcando todos los aspectos, de forma más técnica y sintética. El SNA realiza un análisis más profundo y descriptivo de cada aspecto.

- para la demanda final y el valor añadido,
- para los consumos intermedios,
- y sugiere ciertos criterios para el cálculo de índices para los inputs primarios, trabajo y capital.

La elección de un año denominado base permite construir índices que pongan a este en relación con cualquier año posterior. La elaboración de los índices, para las distintas magnitudes de la contabilidad nacional, radica siempre en la elección del concepto de cantidad o volumen que se ha de medir, y que se ve alterado al alejarse del año base. Este concepto tiene muy diferentes aspectos que considerar, de los que mencionaremos algunos. El cálculo del volumen de la producción de una rama plantea problemas en la elección de indicadores de cantidad de los diferentes productos que integran la producción de la misma, porque, a lo largo del tiempo, pueden cambiar para un producto determinado: su participación en el agregado, su calidad, su desaparición del mismo, o incluso aparecer nuevos productos que deban ser integrados en el agregado, lo que hace que el concepto de volumen se vea alterado. También existe una gran dificultad e imprecisión al definirlo en ciertas magnitudes, como pueden ser el valor añadido o las operaciones de distribución (impuestos, subvenciones, remuneraciones, etc.). Por ello, el SNA sugiere qué indicadores son los más adecuados para determinadas categorías de transacciones asociadas al sistema de cuentas nacionales: por ejemplo, los consumos intermedios como inputs y outputs, el consumo final, etc.

En referencia a los criterios básicos de cálculo de los índices de precios y volumen, mencionemos las dos vías comentadas por el SNA para su elaboración, dejando claro que este también señala que cada caso debe ser resuelto de acuerdo con la información disponible:

1. Cuando los componentes de un agregado mantengan estable su calidad y participación a lo largo de un período temporal amplio, será más fácil:

- a) conocer los índices simples de volumen (que, por no apreciarse grandes cambios cualitativos, podríamos llamar también de cantidades);

- b) obtener con ellos el índice agregado de volumen de Laspeyres;
- c) mediante el método de extrapolación de cantidades, y multiplicando este índice agregado por el valor del agregado en el año base, obtener el agregado a precios constantes para un año posterior, respecto al cual se hayan elaborado los índices simples con relación al año base.

Como cociente del valor corriente del agregado y del valor del agregado en el año base, se elabora el correspondiente índice de valor, que, por tanto, queda determinado por el año base. A partir de ambos índices agregados, como cociente entre este último y el de volumen, se obtiene el correspondiente índice agregado de precios de Paasche.

2. Las estimaciones de las magnitudes en valor, tanto de un producto (ya sea este consumo intermedio o final) como de otras variables económicas (valor añadido, consumo agregado final), solo son resultado de un cálculo a partir de magnitudes a un nivel superior de desagregación. Un método para elaborar los correspondientes índices agregados se basará en realizar agrupaciones de los bienes o de las categorías de transacciones en el caso de un agregado (por ejemplo, el consumo privado, como agrupación de bienes duraderos y no duraderos), para las cuales sea más fácil obtener indicadores de precios, a fin de elaborar los índices de precios simples. Con ellos se elabora un índice de precios de Paasche agregado, sobre la base de las proporciones en valor que cada componente mantenga respecto al agregado en el año corriente. Con este índice de precios se deflacta, es decir, se dividen por el índice de precios los valores corrientes de la magnitud agregada para un año dado (aquel para el cual se haya establecido el índice respecto al año base), a fin de obtener el valor, a precios constantes del año base. Esto exige cambiar, cada cierto período temporal (5 ó 10 años), el año base utilizado para ajustar los cambios cualitativos que puedan producirse en el agregado elaborado.

Como en el caso anterior, a partir de los índices de valor y precios, se obtendría el índice agregado de volumen.

iii) Satisfacer la demanda de los analistas macroeconómicos cuyos modelos económicos necesitaban **desagregaciones de los grandes agregados**. Esto exigía establecer una estructura coherente en la subdivisión de las transacciones de una misma categoría para cada sector. En concreto, en el caso del agregado consumo, era necesario establecer una clasificación coherente con la agrupación de los productos industriales, para poder realizar un análisis adecuado de las implicaciones del consumo privado.

iv) Separar los distintos **flujos financieros** sobre la base de los sectores financieros emisores y receptores. Clasificar los distintos activos y pasivos emitidos, y los instrumentos en que se materializan, presentando en la Cuenta de Operaciones Financieras su variación.

Todo lo anterior da lugar a una publicación de cuentas nacionales con una información más completa y detallada según el nuevo sistema de la ONU -SNA- que se articula en tres tipos de cuentas :

#### **I.- Cuentas consolidadas de la nación:**

- La **cuenta 1 - Producto interior bruto a precios de mercado y su Gasto**, que presenta el PIB a precios de mercado a partir de los componentes de demanda: consumo final de las administraciones públicas, consumo final privado ( de familias e ipsfl), variación de existencias, formación bruta de capital fijo y exportaciones menos importaciones, de bienes y servicios; y su distribución entre las distintas remuneraciones a los factores productivos: remuneración de asalariados, excedente neto de explotación, consumo de capital fijo e impuestos netos.

- La **cuenta 2 - Renta nacional disponible y su distribución**. Obtiene la renta disponible de la economía nacional a partir de: las remuneraciones de asalariados, las rentas netas del resto del mundo, el excedente neto de explotación y los impuestos netos de subvenciones. Y la subdivide entre: consumo final de las administraciones públicas, consumo privado final - que comprende tanto el de las familias como el de las instituciones privadas sin fines de lucro - y el ahorro.

- La cuenta 5 - Cuenta de **Capital**, que se presenta dividida en dos partes. Una primera cuenta que describe el proceso de financiación de la formación bruta de capital, las adquisiciones netas de activos intangibles del resto del mundo y del préstamo neto al resto del mundo, a partir de: el ahorro, el consumo de capital fijo y las transferencias netas de capital del resto del mundo. Y en la segunda se contabilizan las variaciones de activos y pasivos netos nacionales.

- La cuenta 6 - Cuenta de **operaciones exteriores**. Dividida en:

Cuenta de **Operaciones Corrientes** con el resto del mundo, cuyo saldo es la diferencia entre los ingresos recibidos por: exportaciones, remuneraciones de asalariados procedentes del resto del mundo, dividendos, rentas de la propiedad y o.t.c.<sup>6</sup> procedentes del resto del mundo, y los pagos por: importaciones, remuneraciones de asalariados pagadas al resto del mundo, dividendos, rentas de la propiedad y o.t.c. Este saldo se denomina **superávit de transacciones corrientes de la nación**.

Cuenta de **Operaciones de Capital**, que distribuye los ingresos totales (superávit de transacciones corrientes, transferencias de capital recibidas del resto del mundo y variación neta de pasivos exteriores) entre los gastos (adquisiciones netas de activos intangibles del resto del mundo y de activos financieros exteriores).

**II.- Cuentas de distribución de los consumos y costes en la producción de bienes y servicios**, que se clasifican en diversos grupos:

**A. Cuenta de producción**, que se elabora para las distintas ramas de actividad. Distribuye la producción y las importaciones realizadas de cada una de ellas entre: consumos intermedios (realizados por las empresas, las administraciones públicas y las instituciones privadas sin fines lucrativos), consumo privado final de las familias, variación de stocks, formación bruta de capital fijo y exportaciones.

---

<sup>(6)</sup> Otras transferencias corrientes.

**B. Cuentas relativas a otros bienes y servicios**, que recogen un desglose de las distintas formas de consumo por los distintos sectores que incurren en el mismo: familias, instituciones privadas sin fines de lucro y familias no residentes.

**C a F. Cuentas de los costes productivos**, que distribuyen el valor de la producción entre las remuneraciones a los distintos factores productivos: consumos intermedios, trabajo, capital (en la forma de excedente neto y consumo de capital fijo) y el servicio de las administraciones públicas (en la forma de impuestos netos), para las cuatro grandes agregaciones de los agentes productores: empresas<sup>7</sup>, administraciones públicas, instituciones privadas sin fines lucrativos y las economías domésticas como productoras de servicios (domésticos).

**III.- Cuenta de ingresos y gastos y Cuenta de operaciones financieras para los distintos sectores institucionales.** La primera tiene como saldo el ahorro bruto del sector, y la segunda presenta la financiación del sector, así como los flujos de sus activos y pasivos financieros.

Los sectores institucionales se subdividen y diversifican frente al antiguo sistema para reflejar mejor las estructuras financieras :

1. Empresas y cuasiempresas no financieras, subdivididas en privadas y públicas.
2. Instituciones financieras, que se subdivide en : el banco central, otras instituciones monetarias, compañías de seguros y fondos de pensiones bajo sistemas externos a la seguridad social y otras instituciones financieras vinculadas a los mercados financieros.

---

<sup>(7)</sup> También presentadas las de las seis subdivisiones siguientes: i) agricultura, ganadería y pesca, ii) minería y extracción, manufacturas y electricidad, gas y agua, iii) construcción, iv) comercio, restaurantes y hoteles, v) transporte, almacenaje y comunicaciones, y vi) servicios.



3. Administraciones públicas, divididas en: administración central, administraciones territoriales y seguridad social.

4. Familias.

5. Instituciones privadas sin fines de lucro.

### **2.1.3. La adopción del SNA en la Comunidad Europea**

La adaptación del SNA en la Comunidad Europea se realizó en 1970 y se concreta en el Sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas (SEC), actualmente vigente en los países comunitarios. EL SEC, según criterios contables generales enmarcados en el SNA, realiza una presentación sintética de los conceptos contables que el mismo establece, introduciendo mayor precisión en algunos de ellos y, como se indica a continuación, también realiza innovaciones frente a este:

1. Presenta criterios claros para la agrupación de las unidades económicas que proporcionan la información estadística (establecimientos, empresas de seguros, unidades de las administraciones públicas, hogares, etc.). Estos permiten una agrupación adecuada de las unidades para el análisis económico que la contabilidad nacional pretende realizar. Esto supone, a su vez, que las estadísticas de base aporten la información del modo más adecuado para poder realizar el análisis de cada unidad elegida, y contribuye, por tanto, a mejorar la homogeneidad de las cuentas nacionales.

Para realizar el análisis desde el punto de vista del proceso productivo, ya el SNA estableció los conceptos de unidad de producción homogénea y los criterios de agrupación de las mismas en ramas de actividad, descripción que no altera ni mejora el SEC. Pero el SEC pone en orden las normas para el análisis económico desde el enfoque funcional y para la adecuada sectorización de la economía. A continuación, se destacan las más generales y relevantes.

Como criterio de máxima importancia y mayor generalidad, la utilización del concepto de "centro de interés en el territorio económico", con el fin de realizar la clasificación de las unidades económicas entre residentes y no residentes en el territorio económico objeto de las cuentas nacionales, y delimitar el ámbito de la producción. Una unidad tiene un centro de interés en el territorio económico, si "... realiza operaciones económicas, durante un período lo bastante largo (un año o más)..." (SEC 207), en dicho territorio. Una unidad será conceptuada como residente, solo respecto a las actividades por ella realizadas que le valgan la consideración de unidad con centro de interés en el territorio económico.

Un segundo criterio permite clasificar las unidades económicas residentes en unidades institucionales. Según el párrafo 212 del SEC, una unidad institucional es una unidad residente dotada de una contabilidad completa y de autonomía de decisión en su función principal.

Y, finalmente, un tercer criterio es el que permite delimitar los distintos sectores institucionales, como los que agrupan unidades institucionales que realizan una misma función principal, siendo esta representativa de su comportamiento económico (SEC 218). El SEC establece, en el párrafo 201, qué funciones económicas se distinguen como resultado de las operaciones entre las unidades : producir, financiar, asegurar, redistribuir y consumir.

Es de señalar, además, respecto a este último criterio, que el SEC aclara la asignación de las unidades institucionales productoras de bienes y servicios. Así, en SEC 219, leemos: "..., es necesario distinguir previamente si los bienes y servicios son destinados a la venta, es decir, si se venden en el mercado o son no destinados a la venta, es decir, si se distribuyen a título gratuito o cuasigratuito, para poder decidir la inclusión de dicha unidad en un sector determinado". Por ello asigna a cada sector una función y los tipos de bienes y servicios, destinados o no a la venta, que puede producir. Ciertos servicios pueden plantear problemas en su consideración o no como servicios destinados a la venta, y en la asignación de la unidad institucional que los produce al correspondiente sector. El criterio que el SEC establece para ciertos servicios determinados por convenio (los considerados en los párrafos 308

b y 313 b) es el siguiente: cuando los recursos de la unidad productora provengan, en su mayor parte ( el 50% ó más), de la venta de su producción, se le considerará un servicio destinado a la venta<sup>8</sup>; cuando los recursos procedan, en su mayor parte, de transferencias públicas, contribuciones voluntarias de los hogares a los consumidores y rentas de la propiedad, el servicio será no destinado a la venta.

2. Todo lo anterior permite que el SEC presente una estructura de cuentas distinta de la del SNA, que facilita el acceso a las diferentes magnitudes económicas de las ramas de actividad, de los sectores y de la economía nacional.

3. Segrega las empresas de seguros de las instituciones de crédito que pasan a constituir un sector institucional por sí solas, S50. Asimismo, las instituciones privadas sin fines lucrativos pasan a constituir el sector S70.

Estas son las características básicas del actual sistema contable SEC:

1. Una **clasificación económica sectorial**, donde cada sector agrupa unidades institucionales (SEC 220). Los distintos sectores institucionales son:

- (S10) Sociedades y cuasisociedades no financieras, que tienen como función principal producir bienes y servicios no financieros destinados a la venta.
- (S40) Instituciones de crédito, cuya función principal es reunir, transformar y distribuir disponibilidades financieras.

---

<sup>(8)</sup> Como ejemplo, aquellas unidades públicas que produzcan servicios destinados a la venta, según el criterio del SEC, es decir, cuyos recursos principales procedan en más de un 50% de la venta de éstos a precios de mercado, no serán consideradas parte del sector (S60) Administraciones Públicas, ya que este se caracteriza por producir servicios no destinados a la venta.

- (S50) Empresas de seguro, cuya función principal es transformar riesgos individuales en colectivos.
- (S60) Administraciones Públicas (AAPP), cuya función principal es producir servicios no destinados a la venta y redistribuir la renta y la riqueza nacionales.
- (S70) Instituciones privadas sin fines lucrativos, cuya función principal es producir servicios no destinados a la venta para los hogares.
- (S80) Hogares, cuya función principal es consumir, pero que también realizan actividades productivas no financieras como empresarios individuales.
- (S90) Resto del mundo, que se limita a agrupar las unidades no residentes en la medida en que llevan a cabo operaciones con las no residentes.

2. Un **sistema más completo de cuentas**, cuya descripción es la siguiente:

- i) **Cuenta de bienes y servicios (C0)**, que se elabora para el conjunto de la economía nacional y para las distintas ramas de actividad. Presenta el equilibrio por ramas y para la nación entre los recursos (producción e importaciones) y los empleos (consumos intermedios, consumo final, formación bruta de capital y exportaciones).
- ii) **Cuenta de producción (C1)**, que se elabora para la economía nacional, para las ramas de actividad y para los sectores institucionales (conjuntamente para los sectores S10 y S80). Como recursos, cuenta con la producción, y en los empleos, con los consumos intermedios, siendo su saldo el **valor añadido bruto a precios de mercado**. Al incluir, en la cuenta de la economía nacional, el IVA que grava los productos y los

impuestos netos a la importación, se obtiene como saldo el **producto interior bruto a precios de mercado** (PIBpm).

- iii) **Cuenta de explotación (C2)**, que se elabora para la economía nacional, para las ramas de actividad y para los sectores institucionales (conjuntamente para los sectores S10 y S80). Distribuye el valor añadido bruto entre la remuneración de asalariados, los impuestos netos ligados a la producción (excluido el IVA) y el excedente bruto de explotación. En el caso de la economía nacional, por distribuir el PIB a precios de mercado, se debe incluir entre los empleos los impuestos netos a la importación y el IVA.
- iv) **Cuenta de Renta (C3)**, que registra las operaciones de distribución y redistribución de renta para los distintos sectores institucionales y la economía nacional. Su saldo es la **renta bruta disponible**, y, en el caso de la economía nacional, la **Renta Nacional Bruta Disponible**. El saldo de cualquier cuenta de renta se expresa en términos **nacionales**, por lo que en cada una de las categorías de renta se incluyen los flujos de renta (remuneraciones, dividendos, etc.), recibidos y enviados al resto del mundo.
- v) **Cuenta de utilización de renta (C4)**, que reparte la renta bruta disponible entre consumo final (para los sectores consumidores S60, S70 y S80) y el ahorro bruto, que es su saldo. Se elabora para los sectores institucionales y la economía nacional.
- vi) **Cuenta de capital (C5)**, que se elabora para la economía nacional, los sectores institucionales y el resto del mundo. Registra las operaciones ligadas a inversiones en activos no financieros y las transferencias de capital. Su saldo es la **capacidad o necesidad de financiación** del sector o de la economía nacional.

- vii) **Cuenta financiera (C6)**, que registra para los diferentes sectores institucionales, la economía nacional y el resto del mundo, las variaciones de activos y pasivos financieros.
- viii) **Cuenta de operaciones corrientes (C7)**, que registra las operaciones corrientes, que recogen las cuentas (C0) a (C4), de las unidades residentes con el resto del mundo.

#### **2.1.4. La situación actual en la Contabilidad Nacional**

El problema de la homogeneidad de la contabilidad nacional de los distintos países no ha quedado resuelto con la existencia de un marco contable armonizado. Aunque el SEC fue derivado del SNA, ambos han aplicado criterios distintos desde su implantación respecto a los nuevos problemas contables que han surgido a lo largo de las décadas de los setenta y los ochenta (exigencia de adaptación contable al corto plazo y la inflación, entre otros). En 1984, la Conferencia de la Sociedad Italiana de Estadística en Sorrento fue uno de los foros internacionales donde se discutieron los problemas que presentaban los sistemas estandarizados contables SNA y SEC<sup>9</sup>. A continuación, describimos los dos problemas más relevantes respecto a las series que aquí se van a presentar:

- La asignación de transacciones de una misma categoría **entre los diferentes sectores económicos.**
- La armonización en la **sectorización de la economía.**

---

<sup>(9)</sup> Las discusiones de la mencionada conferencia quedan recogidas en la publicación de EUROSTAT "Current international thinking and objectives for the revision of the System of National Accounts ", Studies nº 7.

## **La asignación de transacciones entre sectores económicos**

Uno de los problemas básicos a los que se han enfrentado ambos sistemas ha sido el criterio de asignación de transacciones de una misma categoría entre los diferentes sectores económicos. En la práctica, dos eran los criterios vigentes:

19. En función del criterio del beneficio, se asignaba la transacción al sector beneficiario de la misma, independientemente de quién hubiese decidido emplear los fondos correspondientes.

20. En función del criterio de decisión del gasto, se asignaba la transacción al sector que asumiese la decisión y realizase, de hecho, el gasto de fondos.

El criterio que SNA y SEC decidieron asumir fue el del beneficio. Sin embargo, persistían las discrepancias cuando los miembros comunitarios facilitaban los datos a los organismos internacionales, por lo que existían desviaciones de las definiciones armonizadas. Esto también supuso que en 1984 solo dos países comunitarios, Italia y Francia, siguieran oficialmente el SEC en su contabilidad nacional (España y Portugal también lo empleaban, pero aún no estaban en la CE).

El empleo del criterio del beneficio es importante en la sectorización del consumo final, porque permite realizar una correcta clasificación del consumo final entre consumo privado y consumo colectivo (de las AAPP y de las IPSFL). Las discrepancias existentes entre los países, en la aplicación del mismo, hace que las series de estos dos agregados, componentes del PIB desde el enfoque de la demanda, puedan tener un limitado nivel de comparabilidad. Aunque existe un acuerdo para que los datos que envíen los países comunitarios a los organismos internacionales se realicen con ambos criterios, las dificultades residen en el modo de hacerlo desde el punto de vista de las cuentas sectoriales establecidas en el SEC, que son la base para obtener los grandes agregados y las cuentas de la economía nacional.

Nos centraremos, a continuación, en algunos ejemplos que permitan ver las diferencias que la aplicación de uno u otro criterio produce sobre el consumo privado final.

El problema surge en las transacciones que involucran las economías domésticas, como consumidoras finales de bienes, si se emplea el criterio del beneficio, pero que no lo serían, si se adoptase el criterio de decisión del gasto.

Un caso concreto es el de las remuneraciones en especie. El SEC adopta el criterio del beneficio y establece que sean asignadas como parte de las remuneraciones percibidas por los asalariados, incluidas dentro de la rúbrica: sueldos y salarios brutos (SEC 408). De esta forma, las economías las reciben como renta, que se convierte en su consumo. En cambio, si se adoptase el criterio de decisión del gasto, estos pagos en especie serían consumo intermedio del sector empresas, y, por tanto, no aparecerían como renta de las familias. El consumo privado final quedaría infravalorado, y, por tanto, también el PIB.

Otro problema en la contabilización del agregado consumo privado aparece vinculado a ciertas transacciones entre las economías domésticas y las administraciones públicas: particularmente, las que permiten el consumo de bienes y servicios, por parte de las primeras, a un menor precio con fines sociales. Estas transacciones se dan en el ámbito de los servicios de sanidad pública (medicamentos gratuitos de los pensionistas), educación y servicios sociales prestados por empresas públicas, como el transporte público. En estos dos últimos casos, existe una subvención de explotación, que paga la administración pública, y que permite valorar la producción de dichos servicios por un importe inferior al real. Pero ciertos colectivos pueden recibir estos servicios incluso por un importe inferior al de su valor de producción (por ejemplo, bonos de transporte para jubilados y pensionistas).

En cualquier caso, el SEC establece que el coste asociado a los bienes suministrados, gratuita o semigratuitamente, a las familias se recoja como un flujo de renta entre las administraciones públicas y las economías domésticas, en la forma de prestaciones sociales o



transferencias corrientes diversas (SEC 426). Este flujo permite que el consumo privado incluya este gasto realizado por las administraciones públicas y, por tanto, se respete el criterio del beneficio. Con el criterio de decisión del gasto, deberían ser contabilizadas directamente como consumos intermedios, y, por tanto, producción de las administraciones públicas, es decir, consumo público. En cualquier caso, el criterio adoptado debe ser uno u otro, teniendo en cuenta que, al adoptar el último, se infravalorará el PIB.

Un ejemplo de este último problema lo tenemos muy reciente en la contabilidad nacional española al realizar el cambio a la base 1985. En la base anterior -la de 1980-, se mantuvo como criterio el de considerar solo una parte de la acción concertada de la Seguridad Social en materia de sanidad, como consumo intermedio de las administraciones públicas y, por tanto, como consumo público. En la base 1985, la totalidad del importe se considera consumo público, lo que implica que el consumo privado se reduzca en la misma medida en que aumenta el público, a partir de 1985, y, en concreto, respecto al importe de 1985 según la antigua serie contable. En cambio, la serie de consumo público que aquí presentamos ha seguido este último criterio, en la medida en que el INE ha podido disponer de la información adecuada, por ser una elaboración homogénea del Instituto Nacional de Estadística, según los criterios de la base 1986.

### **La sectorización de la economía**

La armonización en la sectorización de la economía es otro de los puntos claves en la homogeneización de las cuentas nacionales. La definición de las Administraciones Públicas y la delimitación de las empresas públicas han sido muy discutidas entre las principales instituciones internacionales (Naciones Unidas, FMI, OCDE y Comunidad Europea). En el ámbito del sector público, las distintas estructuras financieras y sociales marcan las diferencias entre los países en la definición de las empresas que lo constituyen (estructuras de seguridad social distintas, diferencias en la organización y financiación de la actividad pública, y su control, etc.). El SNA es menos estricto que el SEC, en la definición de las unidades institucionales que configuran cada

sector. Desde 1985, existe una clasificación de las funciones de las Administraciones Públicas establecidas por las Naciones Unidas (COFOG) con el fin de armonizar las estadísticas internacionales. Desde entonces, los países comunitarios han intentado adaptar su contabilidad a esta clasificación. La serie de consumo de las Administraciones Públicas es la que se ve más afectada, por los motivos que se han mencionado en los párrafos anteriores.

Dentro de este ámbito, hay que mencionar también los problemas vinculados a la contabilización de la actividad de intermediación de las instituciones de crédito. El SEC y el SNA contabilizan de forma especial esta actividad de intermediación. Primero, el valor añadido que genera esta actividad surge al contabilizar, como parte de la producción de la rama instituciones de crédito, la producción imputada de los servicios bancarios (PISB)<sup>10</sup>. Puesto que es imposible distinguir qué parte de dicho valor añadido emplea cada rama como consumo intermedio, el valor añadido de cada rama que emplee servicios de las entidades de crédito estará sobrevalorado. Es necesaria la creación de una rama ficticia a la que se atribuye como valor añadido el que generan las operaciones bancarias con signo negativo (-PISB). Por ello, al calcular el PIB a precios de mercado como suma de los valores añadidos de los distintas unidades económicas, aparece incluida en el valor añadido de las instituciones de crédito la propia PISB, que desaparece en su totalidad al sumar el valor añadido negativo del sector ficticio. Al adoptar este convenio contable, se producen dos omisiones:

1. La parte de la PISB consumida directamente por los usuarios finales residentes -que no aparece en la forma de valor añadido de alguna de las ramas productivas- es eliminada, lo cual minusvalora el PIB.

2. En el caso de economías pequeñas con una fuerte actividad financiera procedente del exterior, los ingresos netos de esta actividad,

---

<sup>(10)</sup> Según el SEC, se valora como la diferencia entre los ingresos de las instituciones de crédito que no procedan de su propio capital y el interés pagado a sus acreedores (en su mayoría, depositantes).

con los actuales esquemas contables internacionales -SNA y SEC-, no son valorados en el PIB<sup>11</sup>, pero sí aparecen valorados en la PISB.

Luxemburgo es uno de los países afectados por el problema, que resuelve en el marco de su contabilidad nacional. Los datos del PIB que proporciona el Servicio Central de Estudios Económicos de Luxemburgo son superiores a los de las estadísticas internacionales, sobre todo recientemente.

Cuando se realicen comparaciones de los agregados económicos en porcentaje del PIB entre distintos países, deberá tenerse en cuenta que los países con una actividad financiera de intermediación exterior muy importante obtienen, con los criterios del SEC y del SNA, un PIB infravalorado. Por ello, al expresar la magnitud agregada como porcentaje del PIB, estará infravalorada.

Todo lo anterior pone de manifiesto las dificultades en la armonización de datos estadísticos entre los distintos países comunitarios. En 1989, la Comisión de las Comunidades Europeas propuso un **Programa Estadístico para el período 1989-1992**, y la creación de un comité de seguimiento del mismo al Consejo Europeo<sup>12</sup>, entre cuyos objetivos se encontraban los siguientes:

1. Acelerar el desarrollo de la infraestructura estadística necesaria para el buen funcionamiento del mercado único europeo.

---

(11) Solo aparecen contabilizados en el Producto Nacional Bruto, que incluye las rentas netas procedentes del resto del mundo.

(12) Este programa se recoge en el Proyecto de Resolución del Consejo relativo al establecimiento de un plan de acciones prioritarias en el ámbito de la información estadística: Programa Estadístico de las Comunidades Europeas 1989-1992 y en el Proyecto de Decisión del Consejo por el que se crea el Comité del Programa Estadístico de las Comunidades Europeas, todo ello publicado por la Comisión de las Comunidades Europeas (COM (88) 696 final, en Bruselas, 25 de enero de 1989).

2. Construir un sistema europeo integrado, basado en los sistemas nacionales, con los siguientes principios:

- La coordinación de las estadísticas solicitadas por los servicios de la comisión a los institutos estadísticos de los estados miembros a través de EUROSTAT.

- Ofrecer el apoyo técnico de la Comunidad en los trabajos estadísticos que esta exija, y, en especial, en los ámbitos y países que carezcan de la cobertura estadística suficiente.

3. Promover la adopción de normas estadísticas europeas.

Con respecto a las Cuentas Nacionales, los objetivos de dicho programa se materializarán en una revisión del SEC, que se ofrecerá próximamente y que supondrá :

a) Elaborar las cuentas nacionales de forma homogénea para garantizar el cálculo idéntico del PNB en los países de la Comunidad, ya que los recursos propios comunitarios se calculan en porcentaje de esta magnitud.

b) Vincular los conceptos del SEC más estrechamente con los de las estadísticas de Balanza de Pagos y de las finanzas públicas.

c) Reducir los plazos de elaboración de las cuentas nacionales, mediante la armonización de la contabilidad trimestral.

## **2.2. LOS DATOS Y LAS FUENTES ELEGIDAS**

En el anejo estadístico I, se presentan, para los doce países comunitarios y Estados Unidos, las siguientes series extraídas de la contabilidad nacional:

- **PIB a precios de mercado y sus componentes desde el enfoque de la demanda** : consumo privado nacional -realizado por las familias y las ipso- (CP), consumo de las Administraciones Publicas (G), formación bruta de capital fijo (FBKF), variación de existencias (VEX), exportaciones (X) e importaciones (M) de bienes y servicios. A precios corrientes y a precios constantes de 1985, y los correspondientes deflatores,

- **PIB nominal al coste de los factores, impuestos netos de subvenciones a la producción y a la importación, y stock de capital real** a precios de 1985.

La fuente estadística que permite contar con una información más actualizada respecto al último período contable, 1985-91, es la ofrecida por la base de datos CRONOS de EUROSTAT. Los datos de esta son proporcionados por los doce países comunitarios y por Estados Unidos a petición de la Oficina Estadística de las Comunidades Europeas, de acuerdo con los criterios armonizados del SEC.

El período estadísticamente más conflictivo es el comprendido entre 1960 y 1969; en ciertos casos, se prolonga varios años en la década de los setenta (hasta el 77 en Portugal) en función de la adopción por cada país del sistema SEC en su contabilidad nacional. Los datos de EUROSTAT, por proceder de un soporte informático, no proporcionan información de los posibles cambios contables. Así, a priori, no es posible detectarlos sin contrastarlos con otra fuente.

Aquí se ha empleado la publicación de la OCDE " National Accounts, vol. I. 1960-1989 ", que, además de publicar las series de los agregados mencionados, informa de aquellos períodos que han sido revisados por la OCDE para presentarlos de acuerdo con el sistema contable de las Naciones Unidas de 1968 (nuevo SNA)<sup>13</sup>.

---

<sup>(13)</sup> Solo existe una excepción -Grecia-, cuyos datos se obtienen mediante el sistema de registro de las Naciones Unidas anterior a 1968 (antiguo SNA).

El análisis de los datos ha puesto de manifiesto la falta de homogeneidad que puede existir en los datos proporcionados por EUROSTAT, para un agregado de un país a lo largo del tiempo. También constata que la información armonizada ofrecida por la OCDE en el nivel de máxima agregación de la Contabilidad Nacional,

por elaborarse mediante el sistema SNA del cual se deriva el SEC, coincide con la proporcionada por EUROSTAT, salvo casos concretos, siendo, además, útil para detectar los problemas que puedan aparecer en algunas de las series de EUROSTAT.

Pero, en algunos casos, no es posible decidir qué fuente proporciona los más adecuados, sin acudir a una información directa de fuentes nacionales. En la práctica, esto último no es fácil: el caso de Alemania es el ejemplo más significativo al respecto. Como se expondrá con más detalle a continuación, el contraste de las series de Alemania en ambas fuentes ha puesto de manifiesto significativas diferencias al elaborar las series según los dos sistemas contables. No ha sido posible disponer de una fuente nacional con información bastante para discriminar entre ambas fuentes. Pero, en el caso de Portugal, sí ha sido posible. La información detallada que dos trabajos publicados por el Banco de Portugal han proporcionado sobre las cuentas nacionales portuguesas, en el período 1958-85, permite ofrecer un contraste más detallado de las series publicadas por la OCDE y EUROSTAT para Portugal.

Recogemos a continuación los resultados más importantes del contraste de los datos de ambas fuentes para los distintos países:

**Tabla I**

PAÍS	PERÍODO REESTIMADO
Dinamarca	1960-1965
Francia	1960-1969
Holanda	1960-1967
Italia	1960-1969
Portugal	1960-1976

1. Para Bélgica, Reino Unido, Irlanda, Grecia y Luxemburgo, coinciden las series en términos nominales.

2. Por el contrario, en las series en términos reales de dichos países, por lo general, los niveles son ligeramente distintos, pero se mantienen las tasas de crecimiento. En el caso de Bélgica, solo las series de exportaciones e importaciones de EUROSTAT en el año 1980 presentaban un cambio de nivel, es decir, la serie del período 1960-79 no estaba a precios de 1985. En este caso, se han reestimado las series sobre la base de la tasa proporcionada por la OCDE para 1980.

3. En los casos de Francia, Dinamarca e Italia las series de EUROSTAT en términos nominales también estaban en una base contable distinta en los períodos en que la OCDE presentaba reestimaciones. En estos casos, se han sustituido los datos por los de la OCDE. En el caso de las series reales, al no presentar el mismo nivel, se han enlazado con tasas de crecimiento a partir del año inicial del cambio contable.

4. En el caso de Holanda y Portugal, que también contaban con un período reestimado por la OCDE (1960-67 y 1960-77, respectivamente), el contraste de ambas fuentes ha puesto de manifiesto datos anómalos en las dos. En uno y otro caso, se ha contado con información de fuentes nacionales.

Concretamente en el caso de Holanda, la información ha procedido de una publicación de estadísticas generales para ese país sin información no numérica adicional. Los escasos problemas que aparecían en las series se han resuelto empleando las tasas de crecimiento proporcionadas por dicha fuente nacional.

En el caso de Portugal, existían fuertes divergencias entre EUROSTAT y OCDE en el período 1960-76, como se pone de manifiesto con mayor claridad en el estudio realizado por el Banco de Portugal sobre la contabilidad nacional de aquel país. Por ello se ofrece un mayor detalle de los problemas de las series de contabilidad portuguesas en un apartado posterior. Las series de EUROSTAT se han revisado tomando como base las publicadas en dicho trabajo.

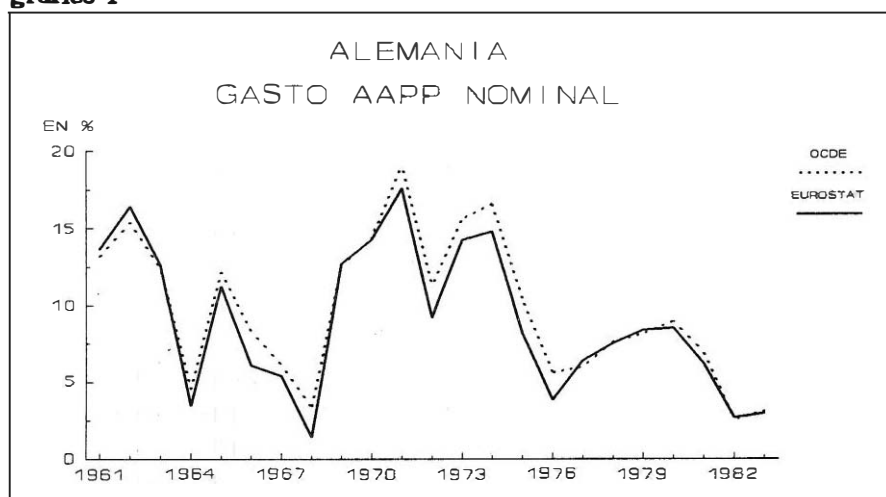
A continuación, se describen los problemas encontrados en el caso de Alemania, donde existen diferencias destacables al contrastar ambas fuentes, aunque los datos de EUROSTAT se han mantenido en todas las series, por no contar con información adicional que permitiese otra elección. Al finalizar la descripción para Alemania, se expone el caso de Portugal.

## ALEMANIA

Los niveles de las series a precios corrientes de consumo privado, consumo público, exportaciones e importaciones son distintos en ambas fuentes. Son más acentuadas las diferencias en las series de consumo privado y consumo público, y, en esta última, lo son aún más en periodos próximos.

También existen diferencias en las series mencionadas en tasas de crecimiento (véase gráfico 1 ).

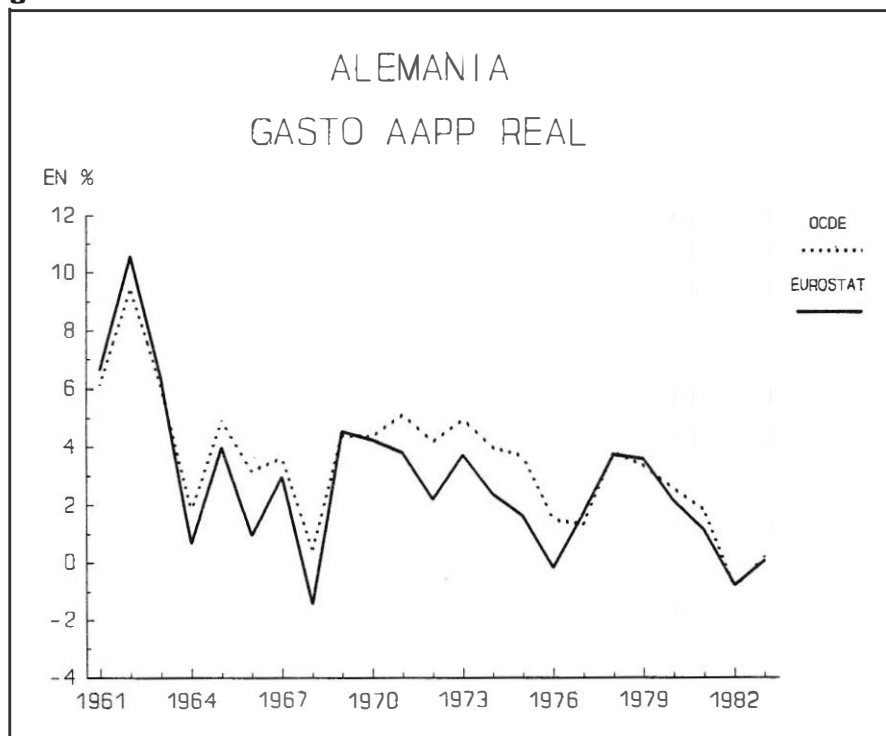
gráfico 1





También las series reales presentan diferencias en niveles y en tasas de crecimiento. El gráfico 2 pone de manifiesto las diferencias en las tasas de crecimiento de las series de consumo público.

gráfico 2



Las importaciones y exportaciones de bienes y servicios, en términos reales, para el período 1960-69, han tenido que ser calculadas con los datos de la OCDE, porque las series de EUROSTAT se referían solo al período 1970-91. Se han mantenido las tasas de crecimiento de los datos de la OCDE, realizándose un enlace con los datos de EUROSTAT, a partir del año 1970.

## PORTUGAL

Hasta 1977, Portugal no adopta el SEC como base para las cuentas nacionales elaboradas por el Instituto Nacional de Estadística (INE) portugués. Anteriormente, Portugal empleaba el antiguo sistema de contabilidad de la OCDE (1950/51) y el de la ONU (1952). En la bibliografía se pueden encontrar las referencias a los artículos publicados por el Banco de Portugal que ofrecen información detallada<sup>14</sup> sobre las diferencias contables entre los dos periodos (1960-1976 y 1977-1991), resultado del empleo de los dos sistemas.

En el documento de trabajo nº 15 del Banco de Portugal, de Rui Cartaxo, se presentan series revisadas de todas las cuentas nacionales para el período 1958-85, siguiendo en lo posible las definiciones de la nueva contabilidad empleada por Portugal a partir de 1977.

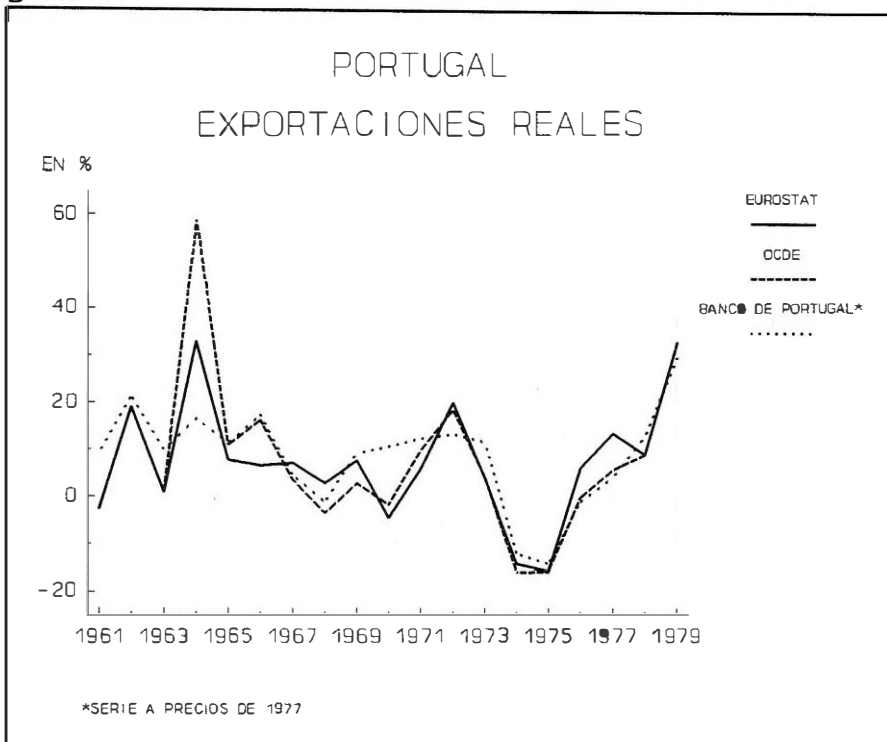
Solo las cifras del período 1977-78 de dicho trabajo son comparables con las publicadas por EUROSTAT Y OCDE<sup>15</sup>, porque el período 1979-85 ha estado sujeto a revisión desde el año 1986 en que se publicó el trabajo. En términos nominales, los datos del Banco de Portugal del producto interior bruto (PIB), de la formación bruta de capital fijo (FBKF) y del consumo de las administraciones públicas (G) coinciden en dicho período con los proporcionados por ambas fuentes. En cambio, el consumo privado (CP), las exportaciones (X) y las importaciones (M) difieren en niveles, aunque la tasa de crecimiento del año 1978 es prácticamente la misma en los tres casos, incluso en términos reales, como se puede ver en los gráficos 3 a 7.

---

<sup>(14)</sup> Se realizan comparaciones entre ambos sistemas en cifras para un mismo año y se ponen de manifiesto las deficiencias metodológicas del antiguo sistema contable en el artículo de Rui Cartaxo (1982).

<sup>(15)</sup> En el período 1977-85, las series nominales coinciden en ambas publicaciones. Las de EUROSTAT para el período 1985-89 reflejan datos definitivos y últimas estimaciones más recientes con respecto a las de la OCDE.

**gráfico 3**



La comparación de los datos ofrecidos por el Banco de Portugal con los datos proporcionados por EUROSTAT y la OCDE pone de manifiesto varios hechos:

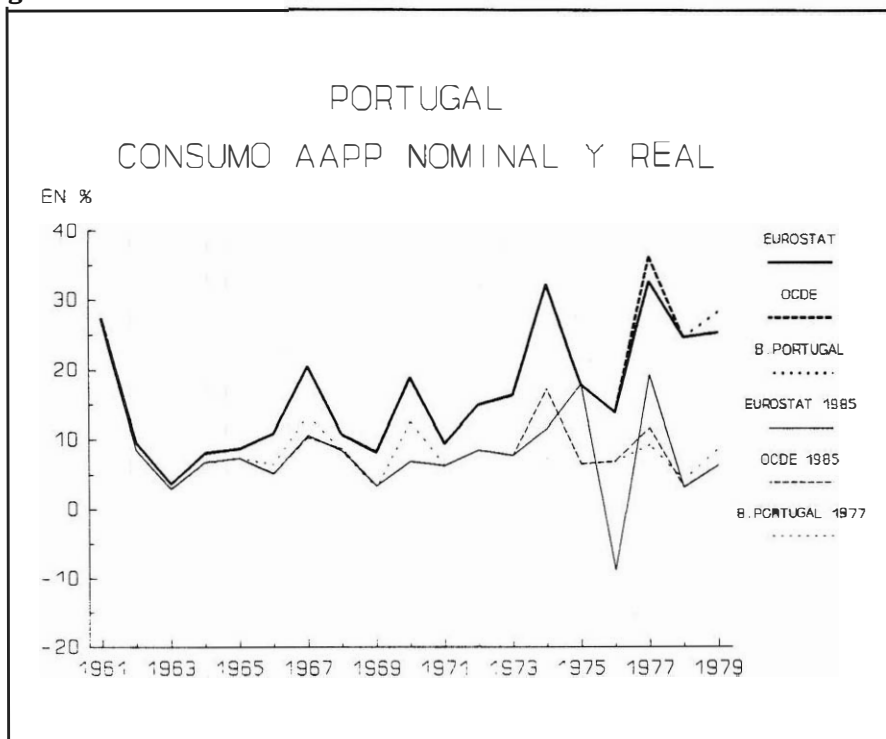
- EUROSTAT proporciona datos originales para el periodo 1960-76. Como consecuencia, la tasa de crecimiento de algunas series (X, M y CP) en 1977 es muy elevada, tanto en términos nominales como reales (véase gráfico 3).

- OCDE presenta reestimaciones para dicho período. Aun así, se observa una discontinuidad en 1964 en las series de exportaciones e

importaciones, que, como luego se explicará, se debe a cambios contables en la Balanza de Pagos de Portugal.

- En el caso concreto del consumo de las Administraciones Públicas, donde las tres fuentes coinciden en términos nominales, aparecen importantes diferencias en términos reales en tasas de crecimiento (véase gráfico 4).

gráfico 4



A continuación, se citan los problemas que ha presentado, según Cartaxo, el enlace de la nueva contabilidad de Portugal con el antiguo sistema de contabilidad, y, posteriormente, se describen las soluciones presentadas en el trabajo mencionado:

19. El **consumo privado** en el periodo 1960-76 se obtenía según las antiguas cuentas nacionales , como una magnitud residual.
29. La **formación bruta de capital** presenta una discontinuidad en 1968 y un dato anómalo en 1976.
39. Las series de **exportaciones e importaciones** no son homogéneas en el periodo 1960-76. Hay dos discontinuidades en 1965 y en 1977.

### Consumo privado

El consumo privado en el período 1960-76 se obtenía según las antiguas cuentas nacionales de forma residual. Existen, por tanto, grandes errores en la serie, debido a los problemas que posteriormente se analizan respecto a las exportaciones e importaciones. Otro error estadístico es el relativo a la producción imputada de servicios bancarios (PISB), que se contabilizaba en esta rúbrica, ya que, en el cálculo del PIB como suma de los valores añadidos de los sectores, no se restaba la PISB (véase gráfico 5). La solución aportada en el trabajo es la de emplear las series del trabajo "Evolução do Consumo Privado em Portugal no Período 1953/1967", CEP, 1972, que se basan en estimaciones del consumo aparente<sup>16</sup>.

### Formación bruta de capital fijo

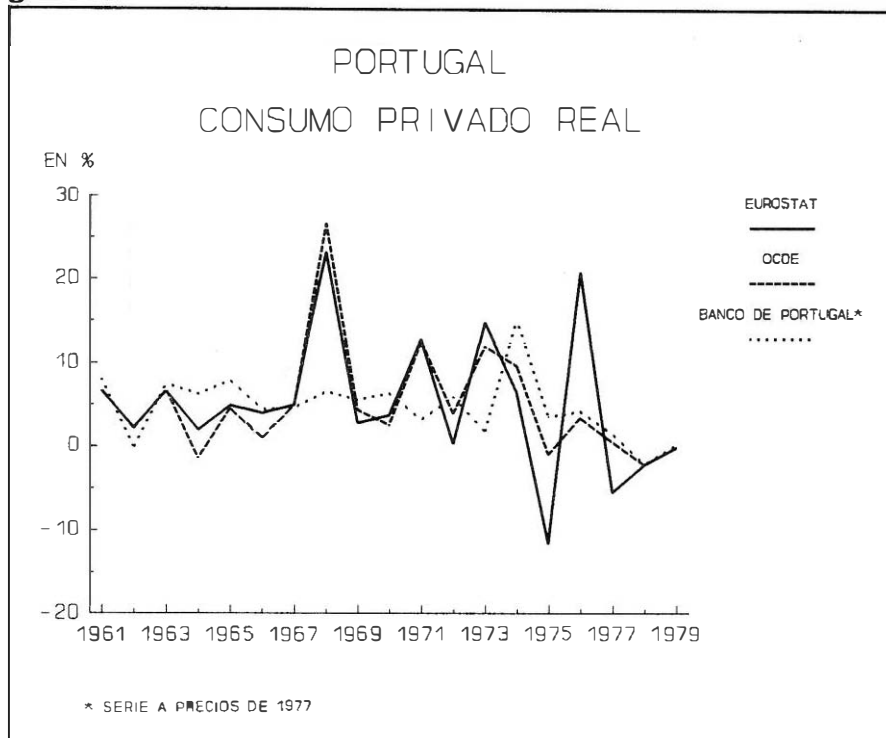
La serie de formación bruta de capital fijo de la contabilidad antigua publicada por el INE portugués presenta dos problemas en el período 1960-76:

- En 1968, hay una discontinuidad en el componente relativo a la inversión en vivienda, que origina una tasa errónea de crecimiento del agregado (véase gráfico 6).

---

<sup>(16)</sup> En el trabajo mencionado, se presentan series desagregadas del consumo de bienes duraderos y no duraderos.

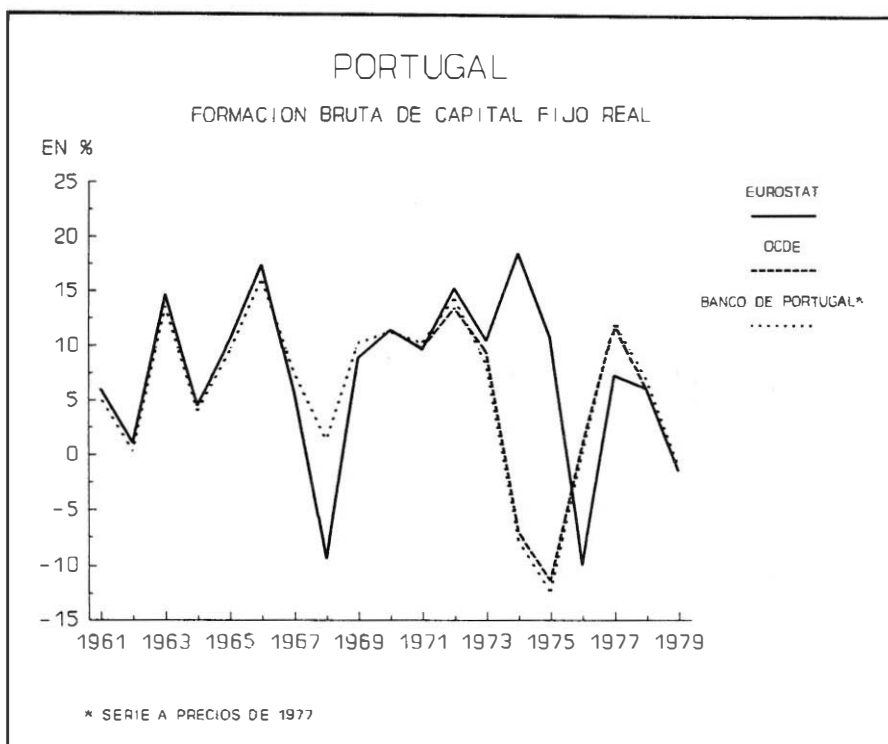
**gráfico 5**



- La tasa del año 1976 correspondía a una previsión que nunca fue revisada por el propio INE, ya que no se realizó el cálculo de las tasas de crecimiento del año 1977 según la nueva contabilidad.

Estas dos tasas son revisadas en el trabajo del Banco de Portugal, como se puede ver en el gráfico mencionado. La tasa de 1976, calculada a partir de los datos de la OCDE, coincide con la del Banco de Portugal. En cambio, tanto los datos de la OCDE como los de EUROSTAT proporcionan una tasa distinta para el año 1968. Asimismo, en el gráfico se puede observar que los datos de EUROSTAT en el periodo 1974-77 proporcionan unas tasas muy distintas de las que proporcionan la OCDE y el Banco de Portugal, prácticamente idénticas en ambas fuentes.

**gráfico 6**



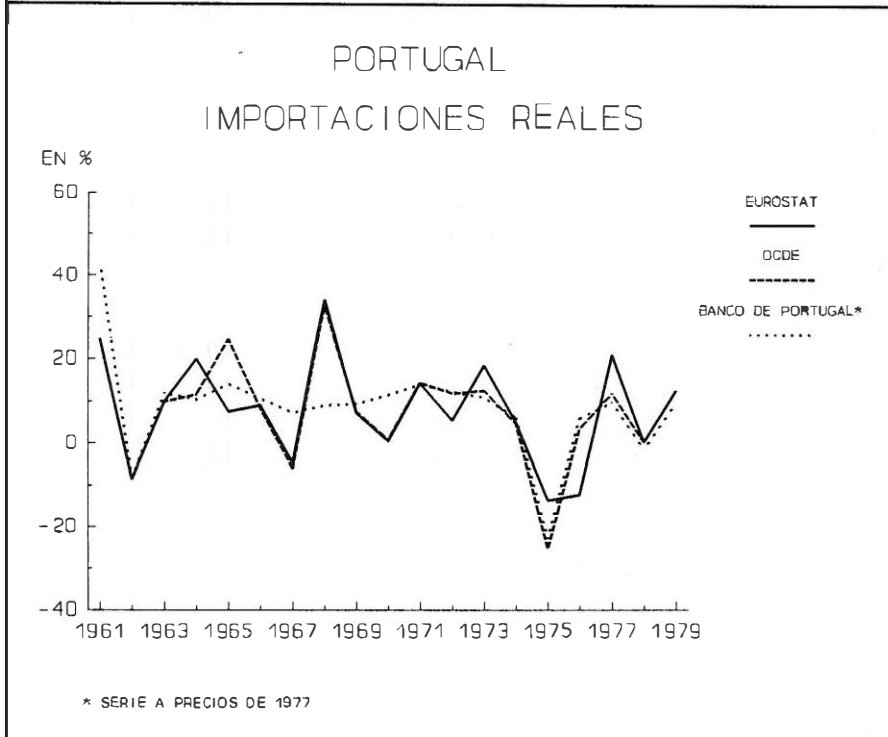
### Exportaciones e importaciones

Las series de exportaciones e importaciones de bienes y servicios, publicadas en el trabajo de Cartaxo, están calculadas a partir de los datos de la Balanza de Pagos portuguesa publicada por el INE de aquel país, con varios ajustes contables, a partir de los datos disponibles en las balanzas que publicó el Banco de Portugal.

El primer ajuste corresponde al período 1960-64, en el cual la Balanza de Pagos de Portugal, publicada por el banco central portugués, se presentaba desdoblada en dos:

- Balanza de pagos de la zona del escudo con el extranjero.
- Balanza de pagos de la metrópoli con el extranjero.

**gráfico 7**



Los datos que entonces publicó el INE portugués eran resultado de la suma de los flujos de la balanza de la metrópoli con el extranjero y el comercio de mercancías de la metrópoli con ultramar, procedentes de las publicaciones de comercio exterior, y excluían inevitablemente las



transacciones de servicios entre la metrópoli y ultramar. Este problema ha sido resuelto por Cartaxo, realizando una estimación del flujo de servicios de la metrópoli con ultramar, basada en la proporción relativa que presentaban a partir de 1964.

El segundo ajuste corresponde al período 1965-76. A partir de 1964, la Balanza de Pagos publicada por el Banco de Portugal corresponde al comercio entre la metrópoli y el exterior (extranjero y zona del escudo). El INE toma los datos de la misma, y estos ya incluyen el flujo de servicios entre la metrópoli y ultramar. Pero, en esta nueva balanza, el comercio entre la metrópoli y ultramar se contabilizaba según el criterio de liquidación y no según el de transacciones. Este último era el empleado en el período anterior, y, por tanto, en las transacciones con el extranjero. Los nuevos datos realizan la revisión utilizando cifras de las Estadísticas de Comercio Exterior para el período 1964-76, que seguían el criterio de transacciones.

Las series que se presentan en el trabajo de Cartaxo proceden del Trabajo de A. Mateus <sup>17</sup> e incorporan las correcciones mencionadas y una tercera, y se excluyen las importaciones de diamantes procedentes de Ultramar y las exportaciones de diamantes al Reino Unido.

## **2.3. LA CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA**

### **2.3.1. Los datos y las fuentes elegidas**

En el caso español, la fuente básica han sido las últimas series publicadas para el periodo 1964-91, en la Contabilidad Nacional de España, por el Instituto Nacional de Estadística español (INE). Esta serie contable es una elaboración homogénea del INE, en base 1986, para los grandes agregados de la Contabilidad Nacional, a partir de la última serie contable en base 1985 (CNE 1985) para el período 1985-91, y de las

---

<sup>(17)</sup> "Modelo de Conjuntura para a Economía Portuguesa", Banco de Portugal 1980.

distintas series elaboradas por el INE en otras bases contables (CNE 1970 y CNE 1980) para el período 1964-84.

Los datos del período 1960-63 se han obtenido a partir de los datos proporcionados por Corrales y Taguas (1989) en su trabajo de homogeneización de las distintas series contables españolas: CNE 1958, CNE 1970 y CNE 1980. Por tanto, se han tomado los datos del período 1960-64, de las series que obtienen Corrales y Taguas en base 1980 para el período 1954-88. Se ha realizado el enlace de estos datos, para cada agregado, con la nueva serie contable enlazada por el INE en base 1985.

Las series reales han requerido una elaboración adicional para mantener un criterio homogéneo: el de ofrecer las series de todos los países a precios constantes de 1985. La última serie contable en términos constantes publicada por el INE está calculada a precios de 1986. Y la serie contable mencionada en el párrafo anterior para el período 1960-63, a precios de 1980. Por ello se han empleado los precios relativos del año 1985, de cada agregado, para trasladar las series a precios constantes de dicho año. En el epígrafe 2.3.3, se explica el motivo por el cual el INE ha empleado el año 1986 como año base para las series a precios constantes.

### **2.3.2. La evolución contable en España**

Para dejar más clara la evolución de la Contabilidad Nacional de España dentro del período 1960-1987 y poner en evidencia la influencia de la evolución del marco contable internacional en la contabilidad española, presentamos con más detalle este proceso :

19. Las primeras estimaciones en España, enmarcadas dentro de un sistema contable, fueron realizadas para el período 1954-64 tomando como año base 1958, según el sistema normalizado de la OCDE.

29. En 1965, el INE queda encargado de la elaboración de la Contabilidad Nacional de España, tomando como base el año 1964 y dentro del marco contable de la OCDE. El resultado es una serie contable 1965-72, perfectamente compatible con la anterior.

3º. A partir de 1973, el INE adopta para sus estimaciones el Sistema Europeo de Cuentas Integradas (SEC), que surge como alternativa europea al Sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas (SNA). El propio INE proporcionó una serie homogénea, tomando como año base 1970 para el período 1964-1983.

4º. En 1986, se realiza un nuevo cambio de base a 1980. El INE proporciona una serie en esta nueva base para el período 1970-87.

5º. A finales de 1989, se realiza el correspondiente cambio de base quinquenal, que corresponde a la publicación de las tablas input-output para el año 1985. En esta publicación se presenta la serie 1985-88 en la denominada base 1985 y se hace referencia a una segunda fase en la publicación de la contabilidad base 1985, que consiste en la obtención del enlace de esta serie con las correspondientes de CNE, bases 1970 y 1980.

6º Este enlace se publica en 1992 para las principales macromagnitudes, para el PIB y para sus componentes desde el lado de la oferta y de la demanda, teniendo como base 1986. Esto se debe a que las TIO de 1986 y 1987 se obtuvieron con la perspectiva de un sistema impositivo distinto, consecuencia de la implantación del IVA. Por ello, fue necesario elaborar la nueva serie contable 1985-90, a precios de 1986 y según los criterios contables de 1986, aunque las definiciones de los agregados no varíen respecto a las empleadas en 1985.

En distintas publicaciones, se puede encontrar amplia información de las diferencias que existen, en particular, entre las distintas series contables mencionadas <sup>18</sup>, si bien las sucesivas publicaciones de Contabilidad Nacional del INE explican detalladamente la metodología empleada, los cambios realizados y los motivos que justifican dichos cambios. Especial mención merece la publicación del INE : "Contabilidad Nacional de España. Series Enlazadas 1964-1991. Base 1986", donde se

---

<sup>(18)</sup> El trabajo de E. Uriel que enlaza la CNE58 y CNE70, el mencionado en el texto de Taguas y Corrales, y el Documento Interno del Banco de España, ES/1992/4, de Coral García y Cristina Luna.

detallan todos los ajustes efectuados para realizar el enlace de las tres series contables que coexisten en el período mencionado.

El siguiente epígrafe aclara distintos aspectos que han caracterizado el proceso de elaboración de las series de contabilidad homogéneas para los grandes agregados de la Contabilidad Nacional de España. Está basado en la publicación del INE antes mencionada.

### **2.3.3. La incorporación de España a la Comunidad Europea y las implicaciones en el enlace contable**

Primero nos centraremos en el último cambio contable que se ha producido en la Contabilidad Nacional de España para elaborar la última serie contable 1985-91. La causa principal de este cambio es la integración de España en las Comunidades Europeas (CE) el 1 de Enero de 1986. En relación con la Contabilidad Nacional, tres fueron las consecuencias más importantes:

1. El cambio temporal en el calendario de las estimaciones de las cuentas quinquenales, y la elaboración sucesiva de tablas input-output para cada año de la serie contable.
2. La inclusión de una nueva operación contable vinculada al IVA que grava los productos, consecuencia de la modificación del sistema fiscal de imposición indirecta.
3. La inclusión de un nuevo subsector institucional -el de las Instituciones Comunitarias-, lo que implica algunas operaciones nuevas como las subvenciones a la importación.

Es de resaltar cómo un cambio económico, consecuencia de la adaptación a la normativa comunitaria, puede tener importantes implicaciones en la metodología empleada en la elaboración de las Cuentas Nacionales: esto es lo que ocurre al implantar el IVA en España.

Aquí se disponía de una serie contable para el período 1985-1988, elaborada a partir de una TIO para el año 1985. Esta TIO se obtuvo según el criterio más generalizado en el marco del SEC, que es el de precios salida de fábrica<sup>19</sup>, lo cual exige que se contabilicen todas las operaciones implicadas en su elaboración, incluyendo los impuestos indirectos sobre la producción y la importación. Esta tabla se obtuvo con la máxima información disponible de base y estableció las cifras definitivas de todas las Cuentas Nacionales del año 1985. A su vez, permitió, mediante la elaboración de índices de precio y volumen, obtener las estimaciones de las cuentas para los años siguientes de la base contable (86, 87 y 88).

Al implantar el IVA en España en 1986, fue necesario, de acuerdo con los criterios establecidos por el SEC, elegir uno de los dos sistemas de registro del IVA: registro IVA neto o registro IVA bruto. Se adoptó el primero, por lo cual hubo que valorar cualquier operación a precios salida de fábrica con exclusión del IVA asociado a la misma, es decir, excluyendo, de los impuestos indirectos asociados a la operación, el IVA que ha facturado la unidad productora (IVA deducible)<sup>20</sup>. Algunos de los antiguos impuestos sobre la producción se han mantenido, de modo que el IVA solo sustituye una parte de los antiguos impuestos indirectos.

La TIO de 1986 suponía que, por vez primera, se elaborasen dos tablas input-output consecutivas. Estadísticamente, es una ventaja contar con una TIO tan próxima, porque permite suponer estabilidad temporal en

---

<sup>(19)</sup> Existen otros dos criterios empleados en el marco del SEC: precios de producción y precios mixtos. En la mayoría de los países europeos, se emplea el criterio de precios salida de fábrica por cuestiones de comparabilidad internacional. En España, además, es el que mejor se adapta a la información estadística disponible.

<sup>(20)</sup> Existen dos tipos de IVA asociados a operaciones de producción y desde el punto de vista del productor:

- el IVA facturado, que es el que cargan los productores a los consumidores finales de un producto, y

- el IVA deducible, que es el que pagan los productores por los inputs intermedios que emplean en el proceso productivo.

los ejercicios de extrapolación de datos. Pero, previamente, había que salvar un inconveniente: la diferente valoración de las operaciones en 1985, que incluían los impuestos indirectos sobre la producción que, por ser sustituidos por el IVA, debían, según el nuevo criterio, ser excluidos. El proceso seguido fue el siguiente:

- Elaborar la TIO85 a precios de productor (TIO85-p)<sup>21</sup>.
- Incorporando información estructural correspondiente al año 1986 y extrapolando los datos de la TIO85-p, elaborar la TIO86-p.
- Realizar, de nuevo, el proceso inverso al del primer paso, incorporando los impuestos netos, para obtener la TIO86 a precios salida de fábrica (este proceso plantea nuevos problemas, porque en 1986 aún convivían, a efectos prácticos, ambos sistemas fiscales).

Este último paso plantea numerosos problemas, ya que el IVA es un agregado que se obtiene de forma global para el conjunto de la Economía, como el saldo total entre el IVA facturado por los bienes y servicios, producidos e importados, menos el IVA deducible por los consumos intermedios incurridos. Este saldo se corresponde con el IVA recaudado por los diferentes agentes de las administraciones públicas. El valor añadido bruto a precios de mercado para cada rama de actividad, según el registro de IVA neto, se obtiene como el valor de la producción valorada, excluido el IVA facturado, menos los consumos intermedios valorados, excluido el IVA deducible. El IVA, en términos globales, pasa a ser considerado un pseudoproducto que permite equilibrar la oferta, como suma de los valores añadidos de las ramas, y la demanda a precios de mercado. Pero no se dispone de información estadística directa sobre el IVA para las distintas ramas de actividad.

---

<sup>(21)</sup> Este es un proceso complejo por el antiguo sistema impositivo en cascada y el distinto tratamiento impositivo en la producción y las importaciones, entre otros problemas.

Por ello, en España, las estimaciones correspondiente del IVA, tanto a precios corrientes como constantes, se realizan sobre la base de los crecimientos de las operaciones de demanda interna que lo definen: consumo privado interior, excluyendo los servicios que no están gravados (alquileres de vivienda, gastos de sanidad, etc.), formación bruta de capital fijo sujeta a IVA no deducible y los consumos intermedios de las ramas de actividad cuya producción está exenta, total o parcialmente , de IVA (servicios no destinados a la venta de las AAPP, enseñanza, alquileres, investigación destinada a la venta, etc.), así como la formación bruta de capital fijo asociada a estos servicios.

Una vez mencionada la principal peculiaridad de la serie contable en base 1985, hablaremos de la homogeneización que el INE ha realizado para obtener una serie económica larga de las principales macromagnitudes de la Contabilidad Nacional de España para el periodo 1964-1991.

El enlace se inspira en los siguientes principios:

1. Se parte de la condición de que en el periodo 1964-1985 el sistema fiscal era distinto, y de que es necesario trabajar con la información existente en cada momento. Ello obliga a establecer como supuesto que las unidades productivas en el periodo anterior a 1985 mantuvieron un comportamiento similar en relación a aquellos impuestos que gravan los productos, interiores e importados, que han sido sustituidos por el IVA. Esta hipótesis solo se establece sobre aquellas operaciones relativas a la valoración de la producción y de los consumos intermedios, que permiten obtener el valor añadido a precios de mercado. Y, por ello, no afecta a las operaciones que integran la demanda.

El equilibrio del sistema se establece a partir de la Cuenta de Bienes y Servicios de la Economía Nacional, que en el periodo 1964-85 exige la inclusión de lo que el INE denomina "línea fiscal homogénea con el IVA (LFH)", que permite valorar la oferta a precios de mercado, y que corresponde al volumen en cada año de los impuestos sobre la producción e importación sustituidos por el IVA.

2. El enlace se ha realizado con el nivel de **máxima** desagregación disponible en cada una de las bases contables, según los siguientes criterios:

- Cada variable elemental mantiene su evolución temporal en términos interanuales, aunque se deba integrar en una rúbrica distinta, debido a que, en la base 1985, se sigue un nuevo criterio contable.

- A toda la información de base de cada año se aplican las normas adoptadas en el año base 1985, y se realizan los cambios contables introducidos en el año 1986 por el sistema de registro del IVA.

Por ello, la serie homogénea 1964-1991 tiene el año 1985 como año base estructural, y el 1986 para la obtención de las series a precios constantes, consecuencia del nuevo sistema de fiscalización.

#### **2.4. LOS COMPONENTES DEL PIB EN EL CONTEXTO DEL SEC<sup>22</sup>**

El PIB a precios de mercado es el agregado macroeconómico más importante del sistema SEC. Se obtiene como saldo de la Cuenta de Producción de la Nación (C.1), resultante de la agregación de las respectivas cuentas de producción de los sectores institucionales o de las ramas de actividad. Este agregado mide el resultado final de la actividad productiva de las unidades residentes.

Visto desde la cuenta de producción, corresponde al total de los bienes y servicios producidos en la economía, menos los consumos intermedios, más los impuestos sobre el valor añadido, más los impuestos netos de subvenciones sobre los productos importados (excluido el IVA). Para calcular el PIB al coste de los factores, se deducen del PIB a precios de mercado todos los impuestos netos ligados a la producción y a la

---

<sup>(22)</sup> Este capítulo se basa en el capítulo III - Transacciones de bienes y servicios de la publicación de la Oficina Estadística de las Comunidades Europeas (EUROSTAT), "European System of Integrated Accounts (ESA) 2<sup>nd</sup> Edition, 1979", págs.50-65.



importación. Aquí presentamos el PIB desde el enfoque de la demanda ofreciendo las series de sus componentes, que son estos:

- el consumo privado nacional (CPN),
- el consumo de las Administraciones Públicas (G),
- la formación bruta de capital, descompuesta en variación de existencias (VEX) y formación bruta de capital fijo (FBKF),
- las exportaciones de bienes y servicios (X), y
- las importaciones de bienes y servicios (M).

A continuación, se presentan estos grandes agregados con las definiciones estrictas del SEC. A su vez, se establece la relación con las variables presentadas en este trabajo.

**El consumo privado nacional** comprende el realizado por residentes del sector S80. Hogares, tanto en el territorio económico como en el resto del mundo. Este es el concepto que el SEC denomina consumo privado nacional final y que aparece como empleo en la cuenta de utilización de renta de la nación (C.4).

**El consumo de las Administraciones Públicas e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro** valora sobre la base de los costes de producción en los que incurran, las AAPP y las IPSFL (excluyendo, en el caso del consumo de las AAPP, el importe de las ventas residuales y los pagos parciales<sup>23</sup>) el volumen de servicios colectivos producidos, no vendibles en el mercado, pero de los cuales se benefician todas las unidades económicas. Este es el concepto que el SEC denomina consumo

---

<sup>(23)</sup> Estos son bienes y servicios destinados a la venta producidos "... a título marginal, accidental o accesorio..." (SEC 314), cuyo valor se considera una venta de la rama Administraciones Públicas y se incluye como consumo final de los hogares.

colectivo. También aparece como empleo en la cuenta de utilización de renta de la nación (C.4).

Debemos aclarar cuál es la desagregación del consumo nacional final, que se ofrece en las series recogidas en el apéndice estadístico:

- el consumo privado nacional (CP), corresponde a la definición que empleaba el SNA en la Cuenta de Producto Interior Bruto, que incluye el consumo de las IPSFL;

- por tanto, la serie que denominamos consumo de las Administraciones Públicas (G) no contempla el consumo colectivo de las IPSFL.

Esto se debe a que, en algunos países, aún no se dispone de las estadísticas necesarias para desvincular las transacciones de consumo final de las IPSFL, de las realizadas por las familias. De esta forma, se mantiene la definición de ambos agregados para todos los países, aunque se vulnera el criterio establecido por el SEC, que considera que el consumo de las IPSFL debe ser colectivo, puesto que no puede ser consumido individualmente por las familias.

**La formación bruta de capital comprende:**

- la de capital fijo " ... representa el valor de los bienes duraderos, destinados a fines no militares... y de un valor de al menos 100 UCE (a precios de 1970), adquiridos por las unidades de producción residentes con el fin de utilizarlos durante más de un año en sus procesos de producción, incluyendo el valor de los servicios incorporados a los bienes de capital fijo" (SEC 337);

- la variación de existencias "... representa la diferencia entre las entradas y salidas de existencias durante el período considerado. Las existencias comprenden todos los bienes (materias primas, productos semielaborados, trabajos en curso, productos terminados) que no forman

parte del capital fijo y que, en un momento dado, se encuentran en poder de las unidades de producción residentes" (SEC 347).

**Las exportaciones de bienes y servicios incluyen :**

- todas las mercancías nacionales o nacionalizadas<sup>24</sup>, nuevas o ya existentes, sean vendidas o transferidas, que abandonan de forma permanente el territorio económico hacia el resto del mundo<sup>25</sup>;

- los servicios de transporte, seguros y otros, prestados por unidades residentes a no residentes.

**Las importaciones de bienes y servicios incluyen :**

- todas las mercancías, nuevas o ya existentes, sean vendidas o transferidas, que entran de forma permanente en el territorio económico del país, procedentes del resto del mundo<sup>25</sup>;

- los servicios de transporte, seguros y otros, prestados por unidades no residentes a unidades residentes.

Estas dos últimas definiciones corresponden al concepto de exportaciones (SEC 356 y 365) e importaciones (SEC 375 y 388) de bienes y servicios que emplea el SEC. Pero, para obtener el PIB a precios de mercado a partir de los agregados de demanda en términos nacionales, en las series de exportaciones e importaciones, se deben realizar los siguientes ajustes:

1. La serie de exportaciones incluye, además:

---

(<sup>24</sup>) Como mercancía nacionalizada se entiende aquella que ha sido importada y ha pasado por aduanas, siendo admitida a libre circulación por el territorio económico.

(<sup>25</sup>) El criterio que establece el SEC es el de haber cruzado los límites del mismo, y, en el caso de equipo de transporte, el momento de la transferencia de la propiedad desde la unidad residente a una no residente.

- el valor de los bienes y servicios, adquiridos por hogares no residentes, en el territorio económico,

que ha sido excluido del consumo privado nacional final, por ser realizado por hogares no residentes.

2. La serie de importaciones incluye, además:

- el valor de los bienes y servicios, adquiridos por los hogares residentes, en el resto del mundo,

que ha sido incluido en el consumo privado nacional final, por ser realizado por los hogares residentes.

### **3. EL MERCADO DE TRABAJO: EMPLEO Y SALARIOS**<sup>26</sup>

#### **3.1. DATOS Y FUENTES**

En este apartado se abordan las series de empleo, total y asalariado, y de la remuneración de asalariados que se presentan en el anejo estadístico II. Todas ellas proceden de la base de datos CRONOS de la Oficina de las Comunidades Europeas (EUROSTAT).

Al igual que las series reales de la Contabilidad Nacional, la Oficina de Estadísticas de la Comunidad las elabora a partir de cuestionarios armonizados enviados a los países comunitarios y a Estados Unidos, dentro del marco establecido por el Sistema Europeo de Cuentas Nacionales Integradas.

Las series de remuneración de los asalariados han sido revisadas de acuerdo con los cambios descritos en el apartado 2.2 para las series de contabilidad nacional, según la información procedente de la OCDE y de fuentes nacionales.

La descripción de las definiciones establecidas por el SEC para cada variable se presenta en los epígrafes 3.2 y 3.3. Conviene resaltar dos hechos:

- Las series de empleo de un país se elaboran a partir de los datos obtenidos a través de varios cuestionarios, realizados a lo largo de un año. Cada uno de estos se refiere a una semana concreta, de forma que el correspondiente dato anual se obtiene como media de los distintos datos de períodos inferiores (generalmente, trimestrales). Por tanto, el trabajo temporal adquiere un tratamiento distinto según sus características. Si el trabajador realiza un trabajo a tiempo parcial durante todo un año, se considera como una persona ocupada en el período anual; si es un

---

<sup>(26)</sup> Este capítulo se basa en el capítulo IV -Operaciones de distribución de la publicación de la Oficina Estadística de las Comunidades Europeas (EUROSTAT), "European System of Integrated Accounts (ESA) 2<sup>nd</sup> Edition, 1979".

trabajador temporal -el que se emplea solo durante un período inferior al año-, queda contabilizado de forma proporcional al tiempo trabajado, por ser la cifra anual un promedio. Este hecho es relativamente importante al calcular magnitudes agregadas por trabajador ocupado (como la remuneración por asalariado). Por tanto, en los países que solo envían un cuestionario anualmente, debe ser realizado un ajuste contable que contemple las situaciones de aquellos trabajadores que solo hayan trabajado un número de meses al año.

- En cuanto a los datos de la remuneración por asalariado, se puede enfocar la elección desde dos puntos de vista:

1. Si se desea relacionar la remuneración con el PIB o con el empleo asalariado, para obtener la remuneración por asalariado, o con cualquier otra magnitud interior, basta emplear el concepto del SEC, remuneración de los asalariados, que comprende:

- a) la remuneración de asalariados residentes por empresarios residentes, y
- b) la remuneración de asalariados no residentes por empresarios residentes.

2. Cuando las remuneraciones se contemplen dentro del concepto de rentas percibidas, deberá distinguirse entre remuneraciones recibidas por residentes y remuneraciones recibidas por no residentes. Y, por tanto, excluir de la rúbrica remuneraciones de asalariados, que aparece en los empleos de la Cuenta de Explotación de la economía nacional (C.2) del SEC, las remuneraciones de asalariados no residentes recibidas de empresarios residentes y añadir las remuneraciones recibidas del resto del mundo por los residentes, que aparecen en los empleos, de la Cuenta de Renta de la economía nacional (C.3).

### **3.2. EL EMPLEO EN EL CONTEXTO DE LA CONTABILIDAD NACIONAL**

El concepto utilizado en las series de empleo por el SEC corresponde al de **población ocupada interior**, que incluye tanto a residentes como a no residentes que trabajen para unidades productivas residentes. De este modo, es compatible con la actividad productiva de estas unidades que miden los agregados de la contabilidad nacional en términos interiores (PIB y sus componentes).

Este concepto es distinto del utilizado en las estadísticas de empleo, que comprende a las personas residentes en sentido legal estricto, y que incluiría, por tanto, a residentes que trabajasen para unidades productivas no residentes y excluiría a no residentes que trabajasen para residentes.

#### **EMPLEO TOTAL**

El empleo total refleja el número de personas vinculadas a alguna actividad productiva, en el sentido de la contabilidad nacional, sean civiles o militares, y que se encuentren dentro de una de las siguientes categorías:

1. empleados asalariados;
2. trabajadores por cuenta propia, siempre que no tengan, a su vez, otra actividad que les clasifique como asalariados;
3. trabajadores familiares impagados, y
4. fuerzas armadas, que comprende:

a) personal militar, originario del país, dentro de la población en edad de trabajar, y que estén en servicio activo en las fuerzas armadas durante el periodo en consideración;

b) policía móvil y patrullas armadas en los pasos fronterizos, que hayan recibido entrenamiento táctico, estén equipados y bajo mando militar;

y excluyen :

- 1) fuerzas de seguridad, que se consideran empleo civil; y
- 2) reservistas que sean reclamados para formación por un período inferior al mes, que también son considerados empleados civiles.

#### **EMPLEO ASALARIADO**

Contabiliza a las personas que trabajan para otro, sea un empresario público o privado, percibiendo a cambio una compensación en la forma de salario, paga, gratificación o en especie. Se desagrega en las categorías:

1. personas que estén bajo contrato de empleo (trabajadores manuales o no, personal gerente, personal doméstico, etc.); como excepción, en los países comunitarios no se incluirían los vocales de consejos de dirección de empresas;
2. empleados gubernamentales y civiles cuyos empleos estén regulados por ley pública;
3. las fuerzas armadas, alistados -por cualquier plazo- y reclutas, y
4. religiosos, pagados directamente por el gobierno o instituciones privadas sin fines lucrativos.

### **3.3. LA REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS EN EL CONTEXTO DE LA CONTABILIDAD NACIONAL**

Por este concepto, se contabilizan todos los pagos monetarios y en especie que los empresarios abonan a los empleados, por el trabajo realizado durante el período relevante y se compone de:

- salarios brutos,
- contribuciones sociales reales a cargo de los empresarios, y
- contribuciones sociales imputadas.



El **salario bruto** incluye, además del salario base, otros conceptos clasificables en:

- pagas, establecidas o no, por: trabajo extra (nocturno, en fin de semana, etc.), períodos vacacionales, asignaciones específicas (vivienda, desplazamiento forzoso del lugar de residencia, etc.);
- suplementos por transportes, al trabajo y desde el mismo;
- bonificaciones de productividad, beneficios y pagas extraordinarias en Navidades;
- comisiones, propinas y pagos por servicios estatutarios;
- pagos establecidos por los empresarios en favor de sus empleados según planes de ahorro;
- remuneraciones en especie, bienes o servicios suministrados gratuitamente o a precios reducidos, a los empleados para su propio consumo (comida, bebida, tabaco, gasolina, ropa, material para el hogar, y las comidas y los uniformes de los miembros de las fuerzas armadas), y
- pagos realizados por los empresarios a sus asalariados con una finalidad material previa.

Cualquier gasto corriente que los empresarios realicen que no sea en beneficio exclusivo del empleado (transporte propio, uniformes, exámenes médicos y otros) no será incluido (formará parte de los consumos intermedios).

Las **cotizaciones sociales reales a cargo de los empleadores** corresponden a los pagos estatutarios, contractuales y contribuciones voluntarias de seguro vinculados a diferentes riesgos: enfermedad, maternidad, incapacidad laboral, jubilación, desempleo, accidente laboral, o por problemas de continuidad de la empresa, tanto al propio empleado

como a sus familiares. Estos son realizados a cargo de los empleadores y comprenden los pagos directos a las entidades aseguradoras:

- administraciones de Seguridad Social,
- empresas de seguros, y
- gobierno central y local en el caso de empleados públicos.

Las **contribuciones sociales imputadas** representan la parte de los beneficios sociales pagada directamente a empleados, actuales o no, por los empresarios, por diversos motivos (enfermedad, maternidad, accidente o incapacidad laboral, despido, etc.).

Esta partida requiere una contabilización especial en las Cuentas Nacionales. Aparece en las cuentas de los sectores S10, S40, S50 y S60, en primer lugar, como empleo en la cuenta de explotación (C.2) del sector, como componente de la remuneración de los asalariados pagada por el mismo, y, en segundo lugar, como empleo en la cuenta de renta en la forma de prestaciones sociales. Notemos que, en la cuenta de renta, tenemos como recurso el excedente bruto de explotación del sector, saldo procedente de la cuenta de explotación, del que ya se han deducido las contribuciones sociales imputadas. Por ello debe equilibrarse la cuenta de renta del sector, asumiendo que los beneficios sociales que se proporcionan a través de las contribuciones sociales imputadas son financiados directamente por devoluciones ficticias de los asalariados de los pagos realizados por los empresarios.



## BIBLIOGRAFÍA

CARTAXO, RUI JANES, Y SEQUEIRA DA ROSA, NORBERTO (1986). "Series longas para as contas nacionais portuguesas 1958-1985"; Banco de Portugal, Documento de trabajo nº 15, Lisboa.

COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS (1979). "European system of integrated economic accounts (ESA)", 2ª ed.; EUROSTAT, Luxemburgo.

COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS (COM (88) 696 final). Bruselas, 25 de enero de 1989. "Proyecto de Resolución del Consejo relativa al establecimiento de un plan de acciones prioritarias en el ámbito de la información estadística: Programa Estadístico de las Comunidades Europeas 1989-1992".

ERBA, PIERO (1984). "Current international thinking and objectives for the revision of the system of national accounts"; EUROSTAT, Estudio nº 7 de Cuentas Nacionales, Luxemburgo.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (1967). "Contabilidad Nacional de España. Año 1965 y avance de 1966."; INE, Madrid.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (1991). "Contabilidad Nacional de España Base 1985. Serie contable 1985-1990 y Tabla input-output 1987."; INE, Madrid.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (1992). "Contabilidad Nacional de España. Serie enlazada 1964-1991. Base 1986"; INE, Madrid.

NETHERLANDS CENTRAL BUREAU OF ESTATISTICS (1975). "Statistical Year Book of the Netherlands. 1965-1966"; publicado en microfichas.

NU, NACIONES UNIDAS (1968). "A system of national accounts"; Naciones Unidas, Studies in methods, serie F, nº 2 re. ,

OCDE (Paris 1991) . "National Accounts, 1960-1989. Main Agregates. Vol.1"

TAGUAS, D. Y CORRALES, A. (1989) . "Series Macroeconómicas para el periodo 1954-88: Un intento de homogeneización"; Instituto de Estudios Fiscales, Madrid.

**ANEJO ESTADÍSTICO I :  
CONTABILIDAD NACIONAL**



## **SERIES NOMINALES**





1. PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO (a)

	1980													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINÁMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	BEJUI	
1960	302.71	557.02	41.15	681.90	300.66	105.16	44.41	631.3	24791	26.11	73.30	25.74	513.39	
1961	331.71	592.44	45.66	777.51	327.99	118.64	46.96	679.4	27572	26.12	78.87	27.47	531.79	
1962	360.78	633.71	51.45	898.13	366.22	126.01	50.60	736.0	30979	27.50	83.92	28.78	572.21	
1963	382.37	681.30	54.77	1062.34	410.56	140.71	54.96	791.7	35484	29.34	91.05	30.61	603.87	
1964	420.18	762.52	62.60	1208.82	455.45	158.01	64.55	900.5	38844	33.50	96.61	33.36	646.42	
1965	459.17	829.95	70.32	1402.22	490.26	179.76	72.12	958.8	41797	35.10	109.95	35.82	701.39	
1966	488.23	892.11	77.18	1626.69	530.75	199.99	78.61	1010.7	45286	36.88	120.39	38.22	768.32	
1967	494.35	955.35	84.82	1842.05	573.31	216.10	86.23	1103.8	49884	37.12	134.60	40.41	812.39	
1968	533.28	1022.34	94.36	2079.63	623.12	234.50	95.61	1245.6	54071	40.61	146.45	43.86	887.69	
1969	596.95	1134.16	107.32	2381.19	710.50	266.47	107.99	1438.0	59693	47.02	160.50	46.63	958.33	
1970	675.30	1262.11	118.62	2629.86	793.53	298.90	121.18	1620.1	67178	55.04	180.25	51.51	1008.61	
1971	749.75	1382.01	131.11	2967.99	884.19	330.30	136.53	1853.2	72994	56.05	201.88	57.92	1094.88	
1972	823.12	1545.38	150.73	3483.42	987.94	377.72	154.26	2237.5	79810	63.21	234.98	64.16	1203.07	
1973	917.25	1755.01	172.85	4199.41	1129.83	484.13	176.04	2701.0	96738	76.82	285.97	74.17	1344.12	
1974	983.93	2056.81	193.62	5143.30	1302.97	564.19	199.78	2987.5	122190	93.64	343.74	84.52	1455.20	
1975	1026.63	2271.15	216.25	6052.64	1467.89	672.16	219.96	3792.0	138632	86.74	382.24	106.73	1582.42	
1976	1120.50	2578.91	251.21	7266.39	1700.55	824.93	251.93	4653.2	174869	99.81	472.07	127.53	1763.38	
1977	1195.29	2785.26	279.31	9219.92	1917.80	963.72	274.93	5703.4	214398	102.56	625.84	146.78	1965.99	
1978	1283.55	2987.49	311.38	11285.00	2182.58	1161.39	297.01	6756.8	253536	112.22	787.26	169.24	2217.15	
1979	1388.44	3188.80	346.88	13201.10	2481.09	1428.76	315.96	7916.9	309834	122.15	993.30	198.06	2462.74	
1980	1472.04	3451.75	373.78	15167.97	2808.29	1710.93	336.74	9860.7	387669	132.93	1256.05	232.01	2686.15	
1981	1534.97	3577.54	407.80	17044.80	3164.81	2050.06	352.85	11359.0	464030	141.69	1501.14	255.71	3007.18	
1982	1588.09	3888.99	464.46	19722.64	3626.03	2574.65	368.86	13382.3	545124	158.79	1850.41	278.78	3118.56	
1983	1668.54	4122.26	512.53	22531.77	4006.50	3079.17	381.02	14779.1	633436	174.68	2301.71	304.48	3349.38	
1984	1750.89	4429.04	565.28	25519.54	4361.91	3805.68	400.25	16406.6	725760	193.67	2815.73	323.62	3717.77	
1985	1823.18	4738.04	615.07	28200.89	4700.14	4617.81	418.18	17790.0	810580	205.26	3523.95	354.77	3962.21	
1986	1925.29	4985.95	666.50	32323.99	5069.30	5514.76	428.61	18877.1	899903	223.30	4420.41	381.93	4176.10	
1987	1990.58	5205.54	699.90	36143.97	5336.65	6258.45	430.17	20262.8	983803	227.85	5174.73	419.65	4452.87	
1988	2095.98	5542.67	735.51	40163.97	5723.21	7526.45	449.82	21815.1	1091837	248.39	6002.76	465.85	4809.08	
1989	2220.88	6015.98	776.01	45024.90	6136.06	8777.53	475.30	24308.0	1192725	279.03	7130.27	509.21	5131.99	
1990	2404.54	6429.34	810.44	50074.12	6484.12	10454.98	508.31	25694.0	1306833	291.51	8507.43	548.50	5392.20	
1991	2592.09	6712.23	840.13	54775.38	6769.40	12640.06	538.81	26540.9	1416610	309.87	9936.68	574.40	5591.71	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

2. CONSUMO PRIVADO NACIONAL (a)													mm	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	179.87	385.27	25.49	476.63	179.61	84.43	25.97	483.0	14791	14.10	51.74	17.06	328.12	
1961	197.26	402.04	28.33	538.74	196.66	91.16	27.98	509.0	16170	14.87	56.18	17.94	338.78	
1962	214.71	422.30	31.85	617.25	219.72	96.25	30.47	549.0	18250	15.65	57.25	19.01	359.81	
1963	227.85	457.38	33.64	740.68	248.19	104.51	33.84	586.0	21349	16.88	62.23	20.26	379.41	
1964	245.59	488.89	37.73	824.19	271.14	116.23	38.27	653.0	23143	18.99	66.65	21.63	407.13	
1965	271.65	533.29	41.39	967.12	289.24	130.84	42.77	687.0	24750	20.42	75.38	23.03	438.46	
1966	291.51	570.13	45.98	1109.62	312.82	144.52	46.52	725.0	27297	21.45	83.07	24.37	474.63	
1967	300.49	601.22	50.83	1244.18	338.68	156.51	50.51	773.0	30237	21.93	88.30	25.61	500.81	
1968	320.39	651.58	55.48	1386.07	369.60	168.50	55.21	884.0	32263	23.44	98.19	27.55	549.79	
1969	352.92	705.98	61.68	1532.13	419.61	184.32	63.18	1002.0	35388	25.12	108.90	29.24	594.47	
1970	394.08	755.20	68.08	1701.10	459.58	206.81	70.82	1116.0	39992	27.80	119.57	31.87	635.84	
1971	440.20	833.08	73.16	1925.64	511.13	224.54	78.94	1261.0	43660	30.74	132.12	35.76	688.43	
1972	488.66	930.16	80.44	2245.30	570.30	248.12	88.45	1453.8	47951	33.87	148.90	40.48	754.55	
1973	539.48	1063.35	94.20	2694.36	645.00	307.11	99.83	1738.2	58484	37.56	179.13	46.31	833.71	
1974	586.93	1230.32	105.22	3332.92	749.59	381.95	113.39	2044.3	73637	43.19	235.02	53.41	911.70	
1975	645.56	1390.43	119.94	3919.51	862.26	454.01	128.95	2431.9	85972	50.12	282.73	65.73	1005.82	
1976	700.10	1571.63	142.13	4817.08	993.53	542.43	147.99	3002.0	106383	56.50	348.32	76.42	1122.87	
1977	753.83	1724.51	158.90	6050.26	1117.09	634.84	164.31	3658.3	129209	61.09	450.38	87.33	1250.01	
1978	803.33	1838.93	174.89	7272.41	1264.00	756.83	179.17	4308.9	150848	65.02	535.36	100.64	1392.72	
1979	864.50	2002.39	195.81	8581.44	1442.02	904.95	192.43	5170.4	185051	70.65	670.25	119.37	1554.72	
1980	928.53	2171.91	208.81	9991.46	1653.31	1104.61	205.78	6157.6	236603	78.09	845.52	138.86	1721.22	
1981	982.75	2333.87	228.57	11301.42	1907.22	1383.07	213.23	7489.9	284030	86.25	1045.45	154.55	1909.68	
1982	1017.50	2550.01	255.64	12939.22	2200.82	1734.18	221.83	8001.0	335448	95.76	1287.06	169.60	2046.30	
1983	1064.06	2686.85	279.96	14604.22	2435.55	2053.57	229.86	8813.8	387170	104.18	1596.20	185.82	2223.66	
1984	1113.63	2873.43	307.89	16304.61	2651.30	2461.44	236.75	9651.7	443288	112.60	1990.34	198.11	2422.20	
1985	1155.12	3105.09	337.21	18079.99	2871.10	3025.49	247.72	10597.6	498048	120.52	2393.25	216.11	2615.80	
1986	1191.11	3196.55	366.75	20437.73	3062.81	3718.86	256.15	11311.1	553868	126.18	2876.20	239.68	2777.10	
1987	1238.58	3354.93	377.88	22855.77	3249.51	4346.93	263.93	11999.3	606889	134.72	3335.67	263.24	2979.92	
1988	1294.56	3499.47	393.08	25141.33	3448.09	5143.44	268.96	12762.1	670883	144.74	3909.89	297.07	3213.08	
1989	1347.18	3743.96	409.71	28301.73	3678.97	6175.72	281.18	13728.0	739970	154.60	4527.09	324.66	3425.10	
1990	1447.50	3978.83	424.08	31253.81	3911.57	7563.62	299.05	14231.0	808153	166.55	5368.70	347.54	3636.30	
1991	1537.32	4161.85	439.35	34231.61	4091.50	8978.02	316.69	14928.3	878462	179.04	6313.60	367.67	3803.57	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

3. CONSUMO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS (a)

	MIM													EEUU
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO		
1960	32.42	69.31	5.47	57.46	42.77	12.31	5.62	79.0	2974	2.55	7.74	4.24	85.43	
1961	36.85	70.68	6.59	64.40	47.16	13.39	6.17	85.1	3289	2.59	9.85	4.58	92.94	
1962	42.91	77.88	7.82	73.98	53.20	14.60	6.91	92.7	3807	2.99	10.80	4.90	101.69	
1963	48.33	88.56	8.46	90.71	60.33	15.84	7.92	100.9	4638	3.61	11.21	5.16	105.96	
1964	50.01	95.47	9.74	99.03	66.16	18.41	9.43	120.7	5240	3.61	12.13	5.48	110.95	
1965	55.62	106.23	11.46	117.94	70.42	21.08	10.50	131.1	5946	3.83	13.20	6.01	117.35	
1966	59.00	117.10	13.21	141.88	75.42	23.62	11.71	137.9	6334	4.21	14.65	6.54	136.31	
1967	62.19	128.77	15.13	173.67	81.28	28.13	13.16	148.1	6761	4.48	17.67	7.23	153.69	
1968	63.08	139.01	17.56	189.47	92.16	30.22	14.26	166.8	7369	4.90	19.58	7.68	166.79	
1969	71.10	154.50	20.25	217.70	103.75	33.87	16.22	195.6	7988	5.18	21.21	8.02	176.86	
1970	81.24	169.41	23.67	248.83	116.64	37.74	18.66	237.2	8709	5.78	25.25	9.04	189.59	
1971	95.54	194.66	27.86	285.66	131.93	41.36	21.85	282.5	10634	6.57	27.65	10.31	198.69	
1972	104.34	224.28	32.08	331.37	146.80	45.94	24.43	343.0	12082	7.43	31.84	11.76	216.51	
1973	119.20	255.26	36.81	398.97	167.69	55.44	27.42	422.8	13936	8.66	37.11	13.40	234.43	
1974	136.82	302.34	45.25	508.68	200.23	78.07	32.45	513.1	16805	10.73	49.14	16.72	263.03	
1975	147.97	373.59	53.18	630.77	243.44	102.01	38.25	705.3	19563	12.95	57.98	23.12	294.22	
1976	153.63	423.39	60.52	820.00	287.76	124.33	43.47	839.4	23438	14.70	66.12	27.05	318.81	
1977	163.43	467.28	66.77	1059.43	329.53	153.84	47.85	972.9	29529	16.29	87.85	29.48	345.47	
1978	175.70	520.14	76.25	1344.42	383.68	185.15	52.61	1155.8	35850	17.55	109.67	33.42	377.29	
1979	190.35	561.06	86.83	1638.85	436.65	233.53	57.17	1431.3	44962	19.52	137.58	38.85	418.92	
1980	206.51	613.89	99.73	2007.59	509.27	280.05	60.26	1860.2	57013	22.18	182.61	48.96	473.72	
1981	219.16	663.74	113.22	2369.88	595.03	368.55	62.75	2260.3	74156	24.67	225.89	55.39	525.61	
1982	225.04	700.57	131.10	2783.66	701.30	471.23	65.12	2646.2	87386	26.10	276.17	60.39	574.09	
1983	231.66	721.52	140.54	3280.20	782.13	579.37	66.58	2857.3	103568	27.56	348.36	65.81	617.00	
1984	238.01	755.05	146.18	3646.55	854.30	742.77	66.39	3066.6	118034	29.76	423.08	69.79	670.11	
1985	247.13	808.93	155.48	4151.69	910.31	942.05	67.67	3300.9	133265	32.31	546.90	73.83	727.92	
1986	257.87	839.30	159.36	4740.22	959.51	1067.24	68.55	3541.9	145960	34.96	678.84	79.41	780.63	
1987	266.82	844.60	176.21	5451.78	1004.66	1224.76	70.59	3594.4	163880	38.46	787.83	85.38	827.85	
1988	271.51	845.15	188.55	5924.43	1059.17	1507.55	71.16	3577.2	184291	40.55	962.19	91.76	878.21	
1989	281.17	873.62	194.64	6831.27	1106.44	1803.35	72.67	3713.0	199486	44.26	1147.42	99.07	919.34	
1990	294.81	920.17	200.81	7610.20	1170.01	2221.41	75.40	4021.0	226539	47.56	1422.83	109.54	973.40	
1991	308.08	970.78	205.63	8451.53	1233.19	2503.53	77.89	4415.1	248060	50.74	1757.20	122.13	ND	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

4. FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO (a)														DM	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU		
1960	73.58	107.74	8.89	140.81	62.71	20.01	10.72	91.0	6448	5.46	16.00	4.23	92.41		
1961	83.46	122.34	10.60	168.13	72.25	21.63	11.65	111.0	7381	6.33	17.00	4.75	93.44		
1962	92.88	134.78	11.90	198.48	81.31	25.31	12.36	131.5	8441	7.13	17.20	4.90	100.51		
1963	97.71	140.77	12.07	237.01	94.36	27.07	13.03	154.6	9814	8.83	19.51	5.14	108.47		
1964	111.70	170.48	15.36	285.93	108.43	33.24	16.45	184.5	9937	11.30	20.29	6.12	117.31		
1965	119.90	185.51	16.97	349.12	118.74	38.78	18.11	205.4	9279	9.83	22.51	6.63	131.57		
1966	124.17	204.33	18.61	408.13	130.75	43.32	20.58	199.9	9804	9.81	26.69	7.06	142.33		
1967	114.18	218.85	20.54	464.45	142.00	43.87	22.67	221.3	11203	8.88	32.39	7.71	145.30		
1968	119.39	219.67	22.09	533.19	151.21	54.38	25.63	260.4	12645	8.96	33.38	8.51	160.96		
1969	138.90	241.30	26.36	617.96	173.15	65.59	26.54	334.7	14462	10.46	38.04	8.83	175.67		
1970	172.05	286.17	29.28	684.08	192.94	70.66	31.36	368.5	16532	12.70	43.54	9.74	178.49		
1971	196.11	304.81	31.75	705.98	218.27	83.30	34.64	438.2	17475	15.90	51.96	10.89	199.57		
1972	209.17	329.74	37.01	867.64	244.45	104.83	36.40	529.7	18465	17.56	66.50	11.94	227.69		
1973	219.26	375.58	42.81	1107.98	285.19	135.68	40.66	682.2	24063	20.96	78.71	14.73	256.91		
1974	212.71	467.37	46.46	1435.94	336.12	125.48	43.85	735.8	31664	23.00	90.30	17.50	270.26		
1975	209.41	511.15	45.59	1592.46	354.31	139.95	46.32	861.8	34568	24.06	98.17	21.03	272.34		
1976	225.65	568.73	57.68	1807.44	407.23	175.00	48.97	1164.0	41776	24.86	116.59	24.50	308.09		
1977	242.43	602.96	61.66	2201.46	439.35	221.42	57.89	1412.3	50323	25.70	165.81	27.04	370.10		
1978	264.90	647.52	67.50	2551.50	488.44	278.00	63.30	1868.9	57657	26.99	219.77	31.06	445.03		
1979	301.29	661.10	72.47	2842.37	555.07	369.18	66.49	2414.0	70767	29.78	263.96	36.92	502.63		
1980	332.08	728.28	70.31	3368.21	645.75	413.68	70.79	2677.2	94062	36.03	358.85	41.56	514.26		
1981	331.29	642.88	63.82	3728.80	700.53	456.35	67.58	3369.1	110683	36.02	463.01	41.30	559.32		
1982	323.45	672.12	74.61	4263.84	774.28	513.50	67.16	3547.4	121734	39.67	574.77	44.82	537.58		
1983	340.81	669.01	82.05	4685.95	809.60	624.00	69.46	3419.0	134842	37.09	671.51	48.61	577.61		
1984	350.67	709.03	97.25	4778.85	840.36	702.90	74.31	3516.4	152603	38.82	663.69	54.97	670.01		
1985	355.81	741.28	115.19	5408.69	905.29	880.37	80.25	3386.5	167593	36.26	767.96	60.35	718.12		
1986	373.48	782.91	138.37	6296.77	977.52	1018.10	86.18	3393.5	177654	49.43	976.99	64.51	743.51		
1987	385.78	834.15	138.03	7518.13	1054.77	1074.69	87.10	3338.6	194102	58.29	1250.82	74.08	769.27		
1988	409.90	981.62	134.77	9096.16	1177.21	1318.38	95.78	3637.4	219252	66.71	1611.25	88.96	820.81		
1989	451.40	1173.84	141.32	10876.63	1295.88	1689.60	103.23	4422.0	241005	65.39	1885.02	101.84	853.89		
1990	509.51	1307.27	143.62	12338.87	1373.08	2060.65	109.14	4895.0	264341	73.62	2243.35	105.20	868.70		
1991	569.12	1351.72	145.05	13194.20	1406.04	2406.84	113.62	5012.5	279408	81.20	2577.60	92.89	ND		

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

5. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS (a) (b)

	mm												
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA(b)	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	8.76	-0.40	1.82	-2.90	8.42	-3.63	1.29	12.50	865	0.63	1.30	0.56	3.50
1961	6.33	3.18	0.87	12.20	5.35	0.90	1.12	9.30	1028	0.58	5.43	0.28	2.01
1962	6.15	-0.05	1.50	29.30	7.92	-1.13	0.68	11.80	871	1.54	3.17	0.00	6.42
1963	2.04	2.49	0.41	32.80	5.89	4.46	0.55	7.40	607	-0.02	3.28	0.16	5.40
1964	6.01	11.68	1.06	32.66	10.26	5.67	1.73	10.80	301	-0.41	1.78	0.70	4.47
1965	10.50	6.65	1.59	41.83	7.35	9.42	1.23	22.00	483	0.74	4.43	0.46	8.79
1966	5.06	8.65	0.58	47.61	10.12	3.51	0.90	7.90	622	0.63	0.94	0.29	11.61
1967	-0.43	4.21	0.01	24.96	9.65	3.55	0.66	-4.90	858	-1.12	0.26	0.28	9.45
1968	10.99	9.28	0.53	15.74	10.55	2.01	0.52	14.10	33	-0.79	1.29	0.45	9.25
1969	17.52	21.98	1.35	58.69	17.65	6.58	2.29	34.90	689	-0.58	-0.06	0.54	10.44
1970	13.80	20.53	1.15	21.14	20.18	8.70	2.45	28.00	1883	1.75	3.15	0.38	1.37
1971	4.45	19.06	0.76	25.69	13.26	7.90	1.51	6.30	723	0.97	3.16	0.12	8.20
1972	4.18	7.40	0.31	32.02	16.13	10.25	0.73	30.90	722	0.74	1.28	0.03	8.41
1973	12.76	22.22	2.33	31.60	22.11	39.10	2.48	42.40	2213	0.14	10.81	1.52	16.52
1974	0.79	44.68	2.37	113.17	30.11	32.63	4.62	131.00	5158	-2.83	21.08	1.04	12.79
1975	-7.53	-13.12	-0.43	141.06	-9.67	43.40	-0.94	23.00	-1383	-3.78	-9.87	-1.35	-4.18
1976	14.03	4.26	2.57	145.19	24.51	51.11	2.96	17.60	5300	-1.66	5.32	0.91	16.93
1977	6.34	8.61	2.18	97.11	29.47	34.58	1.54	179.70	3038	-4.30	15.93	1.82	25.24
1978	6.85	4.40	-0.53	27.79	17.41	23.12	1.82	92.80	3508	1.56	20.22	1.80	30.04
1979	22.40	23.85	1.58	99.01	32.53	32.39	1.50	200.00	5631	-2.31	29.05	2.17	13.10
1980	10.27	24.67	-1.12	156.63	34.33	3.82	1.72	-73.00	10460	-2.52	53.16	-2.57	-6.01
1981	-11.53	-4.95	-0.80	-0.57	-7.50	-24.16	-3.09	-145.70	4150	-1.26	55.81	-2.76	32.39
1982	-16.19	5.49	1.12	115.68	18.81	121.02	-1.02	168.90	6453	-0.23	56.38	-1.18	-12.34
1983	-1.51	-29.72	-0.19	155.01	-14.05	138.11	0.56	101.60	3348	5.42	-20.85	1.47	-9.01
1984	4.72	15.33	6.85	254.25	-12.41	213.03	1.99	217.00	13895	9.06	-37.72	1.29	66.21
1985	1.36	-36.26	5.10	13.41	-17.87	305.81	2.50	163.20	14965	5.35	-40.78	0.82	24.27
1986	2.49	-33.41	5.02	162.01	17.15	180.72	-4.78	139.50	10722	2.95	10.57	0.72	12.16
1987	-1.40	8.16	-5.07	257.58	20.68	68.77	-4.79	129.00	12493	-1.78	170.97	1.39	26.04
1988	10.92	3.23	-3.50	449.71	35.24	46.89	-5.56	-129.30	15409	-2.78	169.81	4.80	11.46
1989	20.37	18.06	3.00	485.47	45.21	-99.70	-2.09	142.00	12915	8.85	192.22	3.16	24.11
1990	19.59	16.27	-1.92	566.70	31.84	-224.51	-1.06	468.00	7493	5.29	231.21	-0.72	-6.30
1991	20.43	18.20	0.33	616.17	28.20	ND	-1.06	297.16	9064	5.77	239.26	-4.85	ND

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Véase nota (2) en página 125.

6. EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS (a)

	mm												
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	56.98	213.90	13.23	61.15	43.58	9.60	21.15	201.0	3222	22.62	13.11	5.42	26.52
1961	59.27	234.80	13.63	67.32	45.97	11.01	21.28	235.3	3668	22.71	14.16	5.66	27.05
1962	62.02	261.20	14.66	79.59	47.32	12.25	22.58	237.3	4082	21.97	17.03	5.81	28.49
1963	67.58	288.70	16.57	87.79	52.07	14.10	24.55	265.5	4489	22.79	19.32	6.12	30.48
1964	75.17	329.20	18.60	113.38	57.95	14.47	28.00	300.7	5178	26.38	23.44	6.48	34.34
1965	82.18	353.97	20.51	122.34	65.30	16.12	30.80	333.8	6211	28.32	26.88	6.90	36.40
1966	92.76	395.30	21.93	154.02	71.01	22.52	32.63	376.3	6922	28.49	30.99	7.44	40.11
1967	100.15	414.20	23.08	167.73	75.88	23.02	34.78	417.7	7503	29.14	33.62	7.71	42.61
1968	113.14	465.50	25.98	233.99	82.65	22.49	39.02	483.6	8570	32.70	34.04	9.37	46.96
1969	128.71	561.60	29.43	287.34	100.23	25.90	45.90	536.9	9836	39.63	36.65	10.24	50.84
1970	142.18	654.50	33.10	348.25	125.43	29.99	54.30	598.8	11041	48.92	42.73	11.92	58.50
1971	154.79	698.70	36.18	421.74	145.21	34.11	62.02	669.0	12355	49.40	49.47	13.36	61.72
1972	168.85	789.10	40.83	507.35	165.14	44.30	69.40	773.2	14110	52.38	59.00	14.02	69.40
1973	199.38	975.80	49.31	610.85	198.57	68.90	83.41	1026.4	16833	68.61	72.12	17.55	92.96
1974	257.24	1260.20	61.48	740.35	263.63	90.76	107.78	1271.7	24637	96.10	88.52	23.44	123.00
1975	249.98	1220.10	65.05	815.86	279.80	113.35	109.72	1619.0	28467	80.21	76.82	27.38	134.85
1976	284.94	1456.90	72.45	996.98	332.95	145.13	128.47	2152.4	38563	87.94	81.61	35.68	145.16
1977	301.40	1543.70	80.46	1333.96	392.89	162.33	130.74	2817.0	49838	89.08	115.30	43.83	154.22
1978	315.32	1597.40	86.52	1710.14	445.46	204.36	133.34	3373.8	59392	94.00	158.37	47.95	180.26
1979	344.54	1863.90	101.44	1975.21	526.94	249.56	155.06	3936.3	75153	111.05	268.72	55.46	221.52
1980	384.63	2170.20	122.26	2386.56	604.42	357.65	176.81	4638.6	84953	117.66	343.95	63.10	271.03
1981	435.38	2439.00	149.04	3041.95	714.28	422.38	204.62	5503.6	108344	122.76	389.51	67.84	290.70
1982	468.21	2794.30	168.92	3630.62	790.35	473.02	212.60	6433.3	125125	141.31	488.48	73.18	268.06
1983	473.16	3078.90	186.31	4666.86	900.66	609.49	219.77	7751.6	140016	157.62	721.24	80.51	259.92
1984	528.31	3505.20	207.52	5864.49	1053.33	824.65	248.56	9770.0	165197	195.76	1048.63	92.40	278.68
1985	583.82	3644.90	225.57	6407.22	1123.93	977.82	265.54	10738.4	185022	222.89	1315.21	102.71	276.05
1986	572.96	3527.80	213.56	6416.95	1074.10	1233.10	232.52	10351.5	181961	224.81	1466.57	98.82	303.87
1987	570.61	3616.00	220.08	6995.82	1101.38	1536.78	226.65	11785.1	191841	223.84	1774.67	107.62	346.50
1988	611.72	4039.20	237.71	7574.81	1220.54	1800.88	246.23	13532.6	210046	249.38	2129.52	108.47	426.34
1989	692.73	4641.90	266.41	8150.35	1412.05	2018.83	276.25	15991.0	243046	285.09	2671.15	123.52	484.22
1990	760.75	4777.50	283.02	8555.20	1467.02	2279.08	287.91	15940.0	274472	286.84	3100.17	134.91	528.40
1991	880.95	5002.04	301.14	9454.13	1513.97	2527.49	303.74	16848.6	290666	304.05	3183.87	138.29	554.38

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

7. IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS (a)													DMG	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	48.90	218.80	13.75	51.25	37.36	17.56	20.34	235.2	3352	19.25	16.58	5.77	22.59	
1961	51.46	240.60	14.38	73.29	40.01	19.45	21.23	270.3	3728	20.96	23.75	5.74	22.43	
1962	57.89	262.40	16.28	100.48	43.87	21.27	22.40	286.3	4300	21.79	21.53	5.84	24.71	
1963	61.14	296.60	16.42	126.66	50.60	25.27	24.93	322.7	5350	22.74	24.50	6.23	25.85	
1964	68.30	333.20	19.88	146.37	58.01	30.41	29.32	369.2	5191	26.38	27.68	7.05	27.78	
1965	80.68	355.70	21.59	196.14	60.94	36.48	31.28	420.5	5328	28.03	32.46	7.21	31.18	
1966	84.27	403.40	23.13	234.58	69.51	37.50	33.72	436.3	6192	27.70	35.94	7.48	36.67	
1967	82.23	411.90	24.77	232.94	74.27	38.98	35.55	451.4	7078	26.20	37.64	8.13	39.47	
1968	93.71	462.70	27.28	278.83	82.92	43.10	39.03	563.3	7544	28.60	40.04	9.70	46.06	
1969	112.20	551.20	31.75	332.64	103.96	49.79	46.14	666.1	9127	32.79	44.23	10.24	49.95	
1970	128.05	623.70	36.66	373.55	121.24	55.00	56.41	728.4	10979	41.91	53.98	11.44	55.18	
1971	141.34	668.30	38.60	396.72	135.61	60.91	62.43	803.8	11853	47.52	62.49	12.52	61.73	
1972	152.08	735.30	39.94	500.26	154.88	75.72	65.15	893.1	13520	48.77	72.54	14.07	73.49	
1973	172.83	937.20	52.61	644.33	188.73	122.10	77.76	1211.0	18791	59.12	91.90	19.34	90.41	
1974	210.56	1248.10	67.16	987.76	282.71	144.70	102.31	1708.4	29711	76.54	140.31	27.59	125.58	
1975	218.76	1211.00	67.08	1047.03	262.25	180.56	102.34	1849.0	28555	76.81	123.60	29.18	120.63	
1976	257.85	1446.00	84.14	1320.30	345.43	213.07	119.93	2522.2	40591	82.54	145.90	37.03	148.48	
1977	272.14	1561.80	90.66	1522.31	390.53	243.29	127.40	3336.8	47539	85.30	209.43	42.72	179.05	
1978	282.55	1620.90	93.25	1621.26	416.41	286.07	133.23	4043.4	53719	92.91	256.13	45.63	208.19	
1979	334.64	1923.50	111.25	1935.78	512.12	360.85	156.69	5235.1	71730	106.54	376.26	54.71	248.15	
1980	389.98	2257.20	126.21	2742.47	638.79	448.88	178.62	5899.9	95422	118.52	528.04	57.90	288.07	
1981	422.08	2497.00	146.05	3396.68	744.75	556.13	192.24	7117.2	117333	126.75	678.53	60.61	310.52	
1982	429.92	2833.50	166.93	4010.39	859.53	738.30	196.83	7414.5	131022	143.82	832.45	68.03	285.13	
1983	439.64	3004.30	176.14	4860.48	907.39	925.37	205.21	8164.2	135508	157.18	1014.75	77.74	319.80	
1984	484.45	3429.00	200.41	5329.21	1024.99	1139.11	227.75	9815.1	167237	192.33	1272.29	92.94	389.44	
1985	520.06	3525.90	223.48	5860.10	1092.62	1513.53	245.50	10396.6	188313	212.08	1458.59	99.05	399.95	
1986	472.62	3327.20	216.56	5729.68	1021.79	1703.26	213.01	9860.4	168262	215.02	1588.76	101.21	441.17	
1987	469.81	3452.30	207.23	6935.11	1094.35	1993.45	213.31	10467.6	185402	225.68	2145.23	112.06	496.71	
1988	502.63	3826.00	215.10	8022.47	1217.04	2290.69	226.75	11564.9	208044	250.22	2779.90	125.21	540.82	
1989	571.97	4435.40	239.07	9620.55	1402.49	2810.27	255.94	13688.0	243697	279.16	3292.63	143.04	574.67	
1990	627.62	4570.70	239.17	10250.66	1469.40	3445.27	262.13	13861.0	274165	288.35	3858.83	147.97	608.30	
1991	725.53	4785.52	251.37	11172.26	1504.67	3731.22	272.35	14942.2	288147	310.84	4128.94	142.20	616.72	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.



8. PRODUCTO INTERIOR BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (a)

	mm													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	263.45	503.58	36.39	637.70	257.33	93.22	38.16	551.4	22386	23.77	67.94	22.92	469.27	
1961	288.18	530.48	41.14	728.61	281.39	104.92	40.14	598.9	24808	23.74	72.80	24.51	485.93	
1962	313.62	567.20	46.00	844.03	314.53	110.91	43.18	650.7	27984	23.16	77.10	25.60	523.09	
1963	333.06	610.23	48.46	998.34	351.66	123.47	46.82	695.2	32100	26.91	83.81	27.19	551.63	
1964	366.79	683.03	55.31	1130.12	388.44	138.67	55.11	785.8	35213	30.93	88.61	29.58	590.56	
1965	402.73	747.21	61.76	1307.82	419.58	157.93	61.43	835.2	37933	32.27	100.91	31.73	641.98	
1966	428.38	796.74	67.32	1511.69	454.23	174.81	67.90	869.9	41158	34.01	110.14	33.60	707.15	
1967	431.91	848.59	73.45	1714.15	493.27	188.42	73.92	954.9	45130	34.17	122.25	35.30	746.14	
1968	471.32	911.90	80.82	1945.63	541.70	202.63	80.48	1076.8	49209	37.37	132.58	38.01	813.24	
1969	520.29	1012.97	91.79	2215.59	613.98	228.99	98.31	1233.1	54532	43.14	144.60	40.34	876.64	
1970	598.03	1131.50	101.33	2448.24	690.49	258.00	109.63	1384.5	61348	50.33	161.51	44.38	919.54	
1971	663.70	1241.12	111.87	2776.82	770.61	287.42	122.74	1581.3	66918	50.69	181.71	50.11	996.45	
1972	728.70	1403.59	128.84	3253.92	860.08	329.98	138.49	1917.8	73700	56.76	211.55	56.68	1098.90	
1973	814.85	1603.23	149.10	3906.93	987.20	428.21	159.02	2325.7	89557	69.14	257.20	65.79	1229.00	
1974	877.70	1875.33	169.65	4837.84	1143.20	507.32	181.82	2611.2	113179	85.38	313.00	75.71	1329.94	
1975	916.70	2083.19	188.71	5717.34	1290.26	593.18	199.75	3402.9	131738	77.85	347.59	95.72	1447.51	
1976	1000.70	2361.22	218.12	6880.68	1487.74	728.73	229.16	4060.2	164629	90.37	427.80	112.76	1617.50	
1977	1067.40	2551.73	240.20	8736.87	1693.48	844.63	248.20	5171.0	200855	92.97	568.04	129.82	1808.02	
1978	1145.70	2735.28	265.06	10805.21	1918.95	1016.71	267.71	6275.0	238180	100.96	726.72	149.76	2048.61	
1979	1236.40	2926.14	292.31	12599.56	2169.42	1245.19	286.16	7392.1	293216	110.57	918.56	173.44	2282.94	
1980	1309.20	3161.64	315.99	14473.55	2451.34	1523.72	304.72	8530.4	365173	118.90	1144.50	201.28	2483.60	
1981	1365.80	3275.66	345.12	16136.16	2774.65	1859.97	319.95	10134.2	438426	127.83	1367.49	218.90	2767.89	
1982	1415.70	3550.97	397.41	18689.31	3165.20	2310.68	336.16	11814.6	514974	142.26	1654.61	238.54	2875.21	
1983	1485.90	3770.68	437.87	21207.42	3500.49	2733.24	347.10	13006.0	594133	154.22	2035.00	261.30	3089.00	
1984	1561.10	4060.40	481.68	23951.71	3807.00	3362.59	364.87	14533.0	681240	170.04	2499.07	280.30	3426.59	
1985	1630.80	4346.78	520.52	26219.48	4100.23	4136.84	380.99	15973.0	760769	179.37	3116.92	307.03	3651.45	
1986	1730.43	4582.14	555.67	29506.29	4441.71	4872.73	388.81	16889.3	843125	195.31	3791.55	326.54	3854.34	
1987	1789.78	4739.41	585.94	33013.28	4669.22	5464.21	389.58	18154.9	914648	199.07	4498.60	358.69	4116.43	
1988	1886.61	5050.43	620.26	36880.45	4984.28	6578.29	407.76	19670.3	1007350	215.52	5150.26	397.60	4451.06	
1989	1989.41	5461.43	660.89	41263.48	5347.41	7821.52	430.02	21286.0	1096820	240.09	6157.14	436.58	4746.64	
1990	2150.18	5846.41	694.44	45983.67	5658.80	9215.09	457.63	23052.0	1193960	249.55	7345.21	478.17	4979.59	
1991	2312.11	6099.02	720.33	50383.21	5923.37	10882.19	486.33	23714.4	1285490	263.28	8560.91	501.01	ND	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

9. IMPUESTOS SOBRE LA PRODUCCIÓN Y LA IMPORTACIÓN NETOS DE SUBVENCIONES (a)													mm
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	39.26	53.44	4.76	44.20	43.32	11.94	6.25	79.9	2405	2.34	5.36	2.82	44.12
1961	43.53	61.96	4.52	48.90	46.60	13.72	6.82	80.5	2764	2.37	6.07	2.96	45.86
1962	47.16	66.51	5.45	54.10	51.69	15.10	7.42	85.3	2995	2.35	6.82	3.18	49.12
1963	49.31	71.07	6.31	64.00	58.90	17.24	8.14	96.5	3384	2.43	7.24	3.42	52.24
1964	53.39	79.49	7.29	78.70	67.01	19.34	9.44	114.7	3631	2.57	8.00	3.78	55.86
1965	56.44	82.74	8.56	94.40	70.67	21.83	10.69	123.6	3864	2.83	9.04	4.09	59.41
1966	59.85	95.37	9.86	115.00	76.52	25.18	10.71	140.8	4128	2.87	10.25	4.62	61.17
1967	62.44	108.76	11.37	127.90	80.04	27.68	12.31	148.9	4754	2.94	12.35	5.11	66.25
1968	61.96	110.44	13.54	134.00	81.42	31.87	15.13	168.8	4862	3.24	13.87	5.85	74.45
1969	76.66	121.19	15.53	165.60	96.52	37.48	9.68	204.9	5161	3.89	15.90	6.29	81.69
1970	77.27	130.61	17.29	181.61	103.04	40.90	11.55	235.6	5830	4.72	18.74	7.13	89.07
1971	86.05	140.89	19.24	191.18	113.58	42.88	13.79	271.9	6076	5.36	20.16	7.81	98.43
1972	94.42	141.79	21.89	229.50	127.86	47.74	15.77	319.7	6110	6.45	23.43	7.48	104.17
1973	102.40	151.78	23.75	292.48	142.63	55.92	17.02	375.3	7181	7.68	28.77	8.38	115.12
1974	106.23	181.48	23.97	305.46	159.77	56.87	17.96	376.3	9011	8.27	30.74	8.81	125.26
1975	109.93	187.96	27.54	335.29	177.63	78.98	20.21	389.1	6894	8.90	34.65	11.01	134.91
1976	119.80	217.69	33.09	385.71	212.81	96.20	22.77	593.0	10240	9.44	44.26	14.77	145.88
1977	127.39	233.53	39.11	483.05	224.32	119.09	26.73	532.4	13543	9.59	57.80	16.96	157.97
1978	137.85	252.21	46.32	479.79	263.63	144.68	29.30	481.8	15356	11.26	60.54	19.48	168.54
1979	152.04	262.66	54.57	601.54	311.67	183.57	29.80	524.8	16618	11.57	74.74	24.62	179.80
1980	162.84	290.11	57.79	694.42	356.95	187.21	32.02	830.3	22496	14.03	111.55	30.73	202.55
1981	169.17	301.88	62.68	908.64	390.16	190.09	32.90	1224.8	25604	13.86	133.65	36.81	239.29
1982	172.39	338.02	67.05	1033.32	460.83	263.97	32.70	1567.7	30150	16.53	195.80	40.24	243.35
1983	182.64	351.58	74.66	1324.35	506.01	345.93	33.92	1773.1	39303	20.47	266.71	43.18	260.38
1984	189.79	368.64	83.60	1567.83	554.91	443.09	35.38	1873.6	44820	23.62	316.66	43.32	291.18
1985	192.38	391.26	94.55	1981.41	599.91	480.97	37.19	1817.0	49811	25.89	407.03	47.74	310.76
1986	194.86	403.81	110.83	2817.70	627.59	642.03	39.80	1987.8	56778	28.00	628.86	55.39	321.76
1987	200.80	466.13	113.96	3130.69	667.43	794.27	40.59	2107.9	69155	28.77	676.13	60.96	336.44
1988	209.37	492.24	115.25	3283.52	738.93	948.16	42.06	2144.8	84487	32.87	852.50	68.25	358.02
1989	231.47	554.55	115.12	3761.42	788.65	956.01	45.28	3022.0	95905	38.94	973.13	72.63	385.35
1990	254.36	582.93	116.00	4090.45	825.32	1239.89	50.68	2642.0	112873	41.96	1162.22	70.33	412.61
1991	279.98	613.21	119.80	4392.17	846.03	1757.87	52.48	2826.4	131120	46.59	1375.77	73.39	ND

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.



## **SERIES REALES**



10. PRODUCTO INTERIOR BRUTO REAL A PRECIOS DE MERCADO (a) (b)

	mm												
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB. PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	856.56	2051.64	279.30	9001.37	1843.80	1307.96	181.94	6548.76	299830	96.69	1182.58	200.62	1804.53
1961	895.30	2153.54	297.12	10088.27	1945.32	1453.92	187.55	6876.52	324438	100.37	1244.08	207.16	1854.22
1962	936.36	2265.68	313.95	11029.48	2075.12	1477.26	195.82	7097.40	344566	101.74	1326.19	209.46	1952.27
1963	962.18	2363.98	315.95	12015.20	2186.08	1626.71	202.49	7433.80	363894	105.24	1404.43	218.02	2035.97
1964	1026.33	2528.25	345.24	12835.94	2328.57	1761.54	219.49	7716.37	374075	113.50	1504.14	229.44	2155.45
1965	1081.42	2618.14	360.97	13637.49	2439.83	1926.69	231.17	7865.46	386300	115.71	1615.45	234.58	2284.66
1966	1111.89	2701.73	370.88	14625.66	2567.05	2042.80	233.76	7933.28	409419	117.00	1676.84	239.47	2400.25
1967	1108.66	2805.73	383.62	15260.46	2687.40	2156.69	247.43	8393.92	438806	117.24	1812.66	245.95	2454.35
1968	1169.99	2923.48	398.82	16267.17	2801.85	2299.02	266.32	9085.34	467527	122.13	1944.99	256.34	2557.45
1969	1257.00	3095.41	424.02	17716.18	2997.72	2528.18	282.70	9618.73	496036	134.32	2009.17	258.48	2630.61
1970	1321.53	3315.24	432.60	18468.32	3169.05	2727.19	298.77	9878.66	522379	140.45	2181.96	265.93	2627.96
1971	1361.20	3436.98	444.14	19326.95	3320.28	2923.01	311.36	10221.73	530865	144.20	2325.97	273.34	2713.46
1972	1419.17	3618.31	467.52	20901.95	3455.54	3182.14	321.71	10882.78	545150	153.71	2512.05	279.93	2850.20
1973	1488.08	3831.90	484.58	22529.93	3643.44	3414.17	336.79	11396.62	583814	166.48	2793.40	302.12	2986.27
1974	1492.16	3989.16	479.97	23797.89	3742.02	3289.74	350.12	11883.45	615567	173.48	2824.12	299.40	2964.35
1975	1471.24	3929.33	476.85	23981.99	3729.40	3488.12	349.81	12552.14	599360	162.10	2702.69	297.38	2933.67
1976	1549.79	4148.83	507.70	24715.23	3894.09	3710.89	367.73	12727.57	638874	166.20	2870.25	308.27	3076.92
1977	1593.93	4168.30	516.00	25416.90	4031.53	3837.99	376.26	13773.00	660296	168.82	2967.47	311.37	3213.45
1978	1641.58	4282.53	523.59	25788.62	4167.62	4095.17	385.48	14762.51	684677	175.69	3051.40	322.55	3378.26
1979	1709.27	4373.61	542.17	25799.42	4299.98	4247.21	394.60	15218.95	725607	179.81	3223.95	329.99	3444.87
1980	1727.54	4562.19	539.75	26134.99	4360.02	4321.62	398.04	15687.45	756132	181.32	3371.95	333.49	3442.02
1981	1730.52	4516.53	534.96	26088.90	4411.50	4323.20	395.48	16208.62	760331	180.31	3426.48	320.08	3520.05
1982	1714.07	4584.99	551.09	26497.46	4513.36	4341.00	389.83	16578.67	761985	182.37	3499.26	324.39	3429.25
1983	1740.96	4601.76	564.96	27085.57	4548.71	4358.34	395.21	16536.98	769387	187.81	3493.26	336.63	3562.79
1984	1789.36	4699.25	589.75	27482.99	4616.27	4477.80	407.59	17257.39	790072	199.43	3427.55	342.17	3818.19
1985	1823.18	4738.04	615.07	28200.88	4700.14	4617.81	418.18	17790.00	810580	205.26	3523.95	354.77	3962.21
1986	1863.79	4807.59	637.49	29103.31	4813.24	4692.61	426.56	17706.69	834248	215.07	3669.91	369.05	4088.60
1987	1890.39	4912.74	639.35	30745.33	4917.66	4661.12	429.87	18516.68	860419	220.87	3862.60	386.20	4232.36
1988	1960.51	5154.53	642.70	32333.64	5106.36	4850.77	441.22	19341.34	895389	233.25	4014.15	402.32	4424.58
1989	2024.13	5342.79	650.09	33873.51	5290.62	5019.46	458.92	20577.33	922591	247.92	4221.09	411.42	4547.62
1990	2119.66	5543.49	663.53	35096.63	5427.40	5011.73	476.93	22041.69	940574	253.73	4405.48	414.96	4588.72
1991	2191.73	5615.52	675.47	35927.39	5497.90	5046.94	487.91	21974.29	950920	261.34	4493.69	407.95	4570.26

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Véase (4) en página 126.

11. CONSUMO PRIVADO NACIONAL A PRECIOS DE 1985 (a) (b)

	DM												EEUU
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	476.48	1460.01	175.26	6046.10	1122.66	909.81	99.50	4969.14	162859	49.42	977.01	122.56	1099.60
1961	504.89	1483.96	188.13	6710.93	1189.41	970.82	104.87	5125.88	175038	51.87	1055.17	125.19	1121.42
1962	533.31	1542.24	199.23	7300.89	1273.41	1013.16	111.31	5304.35	187541	54.16	1054.11	127.93	1170.49
1963	548.90	1610.84	199.29	8127.72	1361.24	1064.26	119.16	5528.30	204932	56.64	1133.17	133.99	1213.34
1964	578.68	1652.90	214.92	8474.69	1437.89	1157.67	125.63	5763.46	211724	61.86	1204.56	138.30	1282.30
1965	618.93	1723.43	222.30	9050.73	1495.53	1246.10	133.18	5812.18	218630	64.33	1299.72	140.34	1355.36
1966	641.81	1769.16	232.55	9704.08	1567.82	1329.53	137.51	5899.10	234286	65.37	1358.21	142.85	1423.61
1967	651.54	1819.44	239.43	10288.33	1647.69	1412.55	145.05	6120.35	251584	65.37	1422.04	146.26	1464.79
1968	683.57	1916.48	243.12	10903.22	1713.22	1509.86	154.74	6666.67	264587	68.18	1515.90	150.38	1540.03
1969	735.86	2019.07	258.40	11683.55	1816.61	1604.18	163.13	7026.65	282039	71.73	1602.31	151.27	1595.04
1970	790.06	2107.14	267.50	12228.54	1894.39	1745.23	175.17	6957.61	302970	75.75	1704.85	155.62	1633.29
1971	836.25	2206.83	265.46	12852.19	1984.20	1842.00	180.97	7181.09	313424	80.16	1761.11	160.65	1686.91
1972	878.57	2338.26	269.93	13918.92	2080.63	1970.77	187.31	7552.21	323774	84.01	1866.78	170.73	1796.12
1973	908.98	2519.79	282.97	15004.60	2187.92	2120.93	194.79	8092.18	346469	88.93	1901.89	179.84	1872.24
1974	919.81	2585.25	274.87	15769.83	2207.92	2134.99	202.01	8226.56	359380	93.31	2190.69	177.21	1851.17
1975	953.98	2601.37	284.96	16053.69	2266.12	2250.92	208.66	8294.34	360017	98.19	2271.75	176.46	1890.99
1976	992.49	2727.10	307.37	16952.70	2373.46	2370.76	219.73	8528.41	378183	101.26	2369.43	177.19	1995.15
1977	1033.49	2792.28	310.72	17206.99	2435.87	2478.88	229.84	9104.78	390596	103.88	2321.55	176.39	2084.04
1978	1071.11	2856.37	313.03	17361.85	2529.52	2620.60	239.76	9935.21	402798	106.93	2274.26	186.34	2169.01
1979	1105.50	2994.45	317.36	17587.56	2601.05	2689.30	246.93	10376.08	431455	110.72	2274.35	194.45	2216.28
1980	1121.68	3054.73	305.68	17693.08	2628.06	2693.51	246.83	10418.95	458089	112.74	2359.15	194.56	2210.38
1981	1117.65	3021.19	298.63	17469.50	2674.55	2748.55	241.84	10596.92	466081	114.71	2427.89	194.77	2244.83
1982	1100.95	3061.60	302.93	17450.21	2759.99	2855.56	238.45	9848.60	470276	115.16	2485.15	196.66	2268.88
1983	1114.78	3010.14	310.76	17500.02	2783.49	2863.32	240.04	9933.28	472966	115.73	2449.29	205.53	2383.34
1984	1136.59	3044.86	321.25	17463.19	2809.47	2911.91	241.98	10131.95	483231	117.40	2377.09	208.82	2498.40
1985	1155.12	3105.09	337.21	18079.99	2871.10	3025.49	247.72	10597.60	498048	120.52	2393.25	216.11	2615.80
1986	1194.21	3179.70	356.55	18680.08	2977.94	3045.25	255.59	10821.95	519748	124.08	2526.97	229.62	2721.85
1987	1231.93	3280.46	351.22	19762.37	3058.07	3076.60	265.79	11074.57	542883	130.09	2663.21	241.68	2797.26
1988	1269.92	3381.78	348.41	20703.83	3152.97	3185.58	268.13	11477.74	567727	136.04	2838.40	259.65	2900.68
1989	1282.42	3492.83	345.66	21863.38	3247.11	3321.35	272.73	11907.36	588071	140.61	2932.05	268.80	2959.82
1990	1341.77	3582.27	348.95	22682.03	3343.51	3387.96	282.44	12041.80	603099	145.39	3087.94	271.49	2987.43
1991	1375.06	3629.10	353.15	23370.77	3397.13	3398.06	289.77	12258.43	616378	151.22	3251.75	269.32	2993.29

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Véase (4) en página 126.

12. CONSUMO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS A PRECIOS DE 1985 (a) (b)

	ALEMANIA	BÉLGICA	DINMARC	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	mm
1960	127.59	314.22	57.29	1306.75	387.60	234.68	35.50	1102.2	57745	15.53	94.33	45.34	373.05	
1961	136.07	320.20	58.02	1380.37	406.18	245.00	36.80	1125.3	60271	16.09	119.52	46.93	401.60	
1962	150.48	347.73	65.28	1472.40	425.36	261.35	38.30	1160.5	62619	16.59	129.68	48.37	422.41	
1963	160.10	387.92	64.86	1614.38	439.73	272.26	40.90	1206.9	65303	16.88	133.57	49.25	433.30	
1964	161.20	404.20	72.07	1635.40	458.02	297.67	41.60	1243.5	68065	16.62	142.66	50.03	454.49	
1965	167.67	426.61	76.20	1693.51	472.75	324.35	42.20	1289.2	70759	17.32	153.21	51.35	468.91	
1966	169.30	446.79	71.64	1727.45	485.56	344.67	42.90	1302.5	73559	17.81	163.32	52.72	503.94	
1967	174.34	472.16	77.12	1768.42	506.22	373.86	44.00	1361.0	76783	17.48	185.54	55.70	530.92	
1968	171.86	488.59	81.71	1801.71	534.62	378.88	44.90	1439.7	80764	18.44	201.12	55.91	549.13	
1969	179.67	519.27	87.54	1880.86	556.66	407.94	46.80	1539.5	83024	19.50	207.56	54.88	561.84	
1970	187.33	535.50	93.81	1989.07	579.14	432.02	49.60	1713.8	85158	21.91	233.91	55.79	563.37	
1971	194.51	565.10	98.87	2074.56	602.53	453.36	51.80	1861.8	89572	22.56	248.88	57.44	561.29	
1972	198.83	598.40	104.31	2182.51	624.01	479.05	52.20	2002.1	94106	23.51	270.29	59.87	554.77	
1973	206.26	630.30	108.96	2322.13	645.41	511.64	52.60	2137.2	96657	24.31	291.37	62.46	555.23	
1974	211.19	651.80	112.57	2538.09	653.35	573.43	53.80	2298.9	98950	25.20	341.78	63.63	567.93	
1975	214.64	681.20	114.62	2670.13	681.55	641.87	56.00	2498.9	101324	26.07	364.34	67.18	568.85	
1976	214.30	706.20	120.15	2854.37	710.14	674.81	58.30	2564.0	103461	26.78	389.84	68.01	578.89	
1977	218.03	722.30	122.98	2965.66	726.79	718.84	60.30	2617.3	106603	27.58	406.90	66.88	585.12	
1978	226.24	765.90	130.55	3125.82	763.74	744.03	62.60	2824.4	110378	28.06	420.30	68.42	598.32	
1979	234.45	784.90	138.32	3257.11	787.24	787.52	64.40	2953.6	113672	28.68	447.60	69.90	609.67	
1980	239.52	796.70	143.86	3393.89	806.75	789.12	64.80	3163.1	116074	29.58	483.00	71.01	617.44	
1981	242.27	798.70	147.57	3512.84	831.01	842.92	66.40	3173.6	118787	29.98	508.20	71.21	624.14	
1982	240.45	787.70	152.20	3698.34	862.55	862.27	66.70	3276.6	121847	30.43	526.60	71.79	638.97	
1983	240.68	788.40	152.02	3841.83	879.71	885.96	67.37	3264.6	126053	31.00	546.00	73.22	661.57	
1984	243.36	790.00	151.45	3935.39	890.19	912.98	66.82	3241.9	128874	31.67	546.50	73.89	691.56	
1985	247.13	808.90	155.48	4151.69	910.31	942.05	67.67	3300.9	133265	32.31	546.90	73.83	727.93	
1986	252.81	822.80	156.43	4375.22	925.37	934.34	69.31	3383.5	136674	33.30	586.20	75.14	763.26	
1987	255.79	825.50	160.09	4762.78	951.01	942.60	71.31	3235.8	141425	34.20	614.56	76.06	789.25	
1988	256.18	817.70	160.38	4954.79	978.23	987.00	71.44	3063.1	145449	35.52	647.56	76.51	805.65	
1989	256.91	811.10	158.33	5365.28	980.16	1028.70	71.12	3002.0	146765	36.19	665.04	77.20	808.03	
1990	259.83	818.70	157.75	5591.90	1013.66	1034.40	71.13	3108.0	141873	37.32	674.71	79.39	821.91	
1991	258.53	830.99	155.70	5840.41	1033.83	1029.30	70.84	3114.2	149951	38.48	700.35	81.60	ND	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Véase (4) en página 126.



13. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO A PRECIOS DE 1985 (a) (b)

	mm												
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	218.84	419.22	56.78	1647.34	361.38	311.28	37.46	883.5	87008	26.25	335.83	31.07	316.06
1961	233.30	471.05	64.68	1943.77	400.66	336.45	39.30	1032.9	97070	28.63	353.21	34.11	320.46
1962	242.39	498.75	68.98	2164.41	434.68	364.79	41.71	1185.3	106550	30.85	354.64	34.34	341.85
1963	245.39	499.49	67.32	2412.13	472.90	384.77	42.45	1327.4	115157	35.22	402.48	34.82	366.65
1964	272.94	572.74	83.12	2773.54	522.42	464.40	50.48	1471.0	108458	43.01	418.71	40.59	390.70
1965	285.96	596.36	87.01	3229.39	558.93	523.81	53.08	1624.8	99338	37.04	458.35	42.69	427.21
1966	289.29	637.06	90.72	3651.78	599.48	540.53	57.35	1576.5	103633	35.15	532.06	43.78	444.16
1967	269.27	655.58	95.60	3872.51	635.64	532.00	62.20	1683.4	115795	32.36	572.28	47.61	439.81
1968	278.33	647.33	97.37	4238.83	670.78	645.60	69.14	1906.1	128296	31.01	580.00	50.59	467.81
1969	305.78	681.85	108.85	4662.52	732.25	765.92	74.45	2295.9	138241	34.27	639.81	50.29	476.34
1970	334.04	740.39	111.23	4822.33	766.09	755.34	80.06	2219.5	142439	38.17	712.47	51.56	458.81
1971	354.14	726.32	113.39	4677.66	821.97	861.10	81.28	2417.5	142678	42.23	785.90	52.52	485.36
1972	363.46	750.97	123.89	5341.89	867.75	993.86	79.42	2606.5	144551	45.20	899.08	52.40	527.82
1973	362.46	803.72	128.18	6036.33	930.32	1069.92	82.74	3027.8	157205	50.54	974.50	55.82	560.52
1974	327.24	859.48	116.83	6410.59	938.12	796.35	79.43	2676.1	160413	47.02	899.83	54.47	526.71
1975	310.34	843.43	102.36	6122.11	874.49	798.05	75.97	2579.2	148720	41.69	789.52	54.28	502.81
1976	321.73	877.11	119.89	6073.13	898.54	852.47	74.31	2929.2	148720	41.69	789.52	54.28	502.81
1977	333.92	877.49	116.96	6018.47	884.51	918.73	81.56	3048.0	151462	41.65	845.79	53.31	559.94
1978	348.26	901.74	118.26	5855.97	904.57	973.79	83.62	3623.4	152418	42.10	898.36	54.91	612.88
1979	372.16	877.20	117.74	5598.31	933.58	1059.53	82.18	4116.6	161121	43.68	886.28	56.45	627.51
1980	380.79	917.66	102.90	5637.50	959.17	990.95	81.43	3922.4	175132	49.23	961.93	53.42	584.52
1981	362.21	769.88	83.12	5495.23	941.22	916.61	73.30	4296.2	169660	45.58	1014.87	48.30	583.73
1982	343.13	756.69	89.01	5611.52	929.57	898.97	70.16	4148.6	161706	45.37	1037.78	50.91	532.91
1983	354.59	723.40	90.66	5478.49	898.82	887.21	71.49	3764.2	160743	40.03	963.76	53.48	579.72
1984	355.70	736.01	102.34	5099.06	875.66	836.97	75.20	3669.5	166516	40.08	796.20	58.03	671.79
1985	355.81	741.28	115.19	5408.69	905.29	880.37	80.25	3386.5	167593	36.26	767.96	60.35	718.12
1986	368.49	774.05	134.89	5944.15	946.85	825.58	86.55	3280.9	171304	47.69	851.44	61.81	732.58
1987	376.22	817.46	129.81	6778.86	993.86	783.69	87.89	3205.5	179874	54.76	979.75	67.75	753.49
1988	393.68	941.58	121.26	7729.46	1080.19	853.34	95.04	3312.3	192365	61.51	1126.31	76.65	791.33
1989	421.38	1077.93	121.55	8795.74	1160.41	938.88	98.74	3837.0	201131	57.54	1189.78	81.84	812.33
1990	458.64	1167.47	119.20	9402.16	1201.52	984.13	102.68	4202.0	207151	62.96	1260.40	79.89	822.00
1991	488.91	1174.48	116.94	9555.00	1194.32	972.32	103.81	4185.2	206322	66.86	1317.12	69.67	785.84

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Véase (4) en página 126.

14. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS A PRECIOS DE 1985 (a) (b)

	MII													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	REUO	MIII
1960	19.70	4.25	8.01	-30.20	29.60	10.60	7.09	84.50	8549	2.74	-67.51	3.62	8.28	
1961	12.67	29.05	3.08	114.09	16.57	90.55	5.84	80.60	9929	3.62	4.92	1.74	4.07	
1962	11.98	4.96	6.15	242.75	22.14	31.68	4.41	76.80	7808	3.55	-12.02	0.06	16.55	
1963	5.17	10.31	0.27	208.05	12.53	157.62	2.57	76.80	4752	-0.48	-35.29	1.06	13.72	
1964	11.40	95.33	4.11	227.23	30.80	153.02	6.33	92.10	1782	-4.29	-25.70	4.39	10.49	
1965	19.93	52.59	7.01	256.13	15.74	221.29	4.70	103.60	3304	-0.29	-17.50	2.72	20.83	
1966	11.42	63.79	2.29	271.48	27.91	150.50	3.62	38.40	4350	-0.85	-93.24	1.58	27.47	
1967	-0.67	25.96	-0.53	130.84	21.53	174.94	3.03	7.70	6068	-3.67	-51.29	1.14	24.65	
1968	19.75	60.31	1.79	78.37	25.33	175.70	2.81	76.80	-767	-3.20	38.32	2.03	25.39	
1969	32.40	154.86	4.98	274.36	49.97	249.15	5.27	115.20	4235	-2.42	-12.64	2.30	27.35	
1970	26.46	43.86	3.26	134.06	50.75	305.51	5.38	176.20	12537	4.57	12.87	1.59	2.54	
1971	6.71	41.83	1.96	156.74	25.88	318.39	3.83	22.60	3351	3.98	89.09	0.19	20.50	
1972	7.48	16.65	0.39	187.91	21.52	353.74	2.55	111.70	2947	2.87	97.04	-0.46	15.98	
1973	22.94	54.37	5.88	174.04	53.03	493.77	5.05	127.80	10950	0.17	310.06	6.58	30.88	
1974	0.31	86.55	5.27	354.30	62.72	326.25	7.39	511.70	19032	-2.08	259.08	2.95	25.22	
1975	-9.49	-23.73	-1.35	335.22	-44.86	343.31	0.18	-47.60	-7645	-3.65	-110.06	-3.43	-8.29	
1976	23.29	9.92	4.16	323.01	32.80	341.35	6.10	38.90	15406	-1.61	12.37	1.59	24.93	
1977	10.02	15.64	3.14	188.81	50.46	385.94	3.83	420.70	6047	-6.39	-10.73	3.39	37.07	
1978	8.88	12.16	-2.06	59.26	12.06	418.27	4.32	201.90	6740	0.78	-3.15	2.85	40.02	
1979	32.07	39.59	1.43	150.25	49.44	730.46	3.78	335.20	10371	-5.28	75.72	3.30	14.98	
1980	14.29	38.78	-2.47	230.42	37.14	745.95	3.47	-149.40	17918	-5.30	104.17	-3.30	-5.45	
1981	-11.53	-10.09	-1.96	-0.69	-23.14	422.89	-5.04	-175.80	4776	-1.78	90.46	-3.13	37.56	
1982	-12.02	4.12	1.53	86.94	15.19	267.69	-1.69	179.50	8755	-0.41	81.59	-1.24	-8.15	
1983	0.51	-28.49	-0.13	135.30	-23.99	261.65	0.66	100.60	3897	2.72	-65.00	1.35	-9.69	
1984	6.90	24.13	6.54	172.15	-12.33	241.23	1.92	208.10	12902	5.07	-86.83	1.09	63.83	
1985	1.36	-36.26	5.10	13.41	-17.87	305.81	2.50	163.20	14965	5.35	-40.78	0.82	24.27	
1986	2.19	-26.10	2.55	108.73	19.67	429.07	-5.10	154.50	13834	4.43	6.09	0.74	12.86	
1987	-0.05	12.89	-5.07	163.57	28.77	423.80	-13.70	3.40	13808	-0.84	125.26	1.16	21.92	
1988	12.79	13.97	-4.61	274.79	24.57	419.45	-16.71	-147.40	13579	-1.29	95.98	4.03	5.98	
1989	21.50	25.44	1.92	280.00	13.99	537.18	-5.77	125.00	11085	10.93	121.73	2.67	22.35	
1990	22.61	21.97	-2.98	318.71	1.23	652.46	-3.04	468.00	5996	7.94	150.81	-0.70	-8.33	
1991	22.87	23.19	3.62	336.24	-4.17	346.36	-1.71	380.76	30958	7.97	142.79	-3.43	-24.42	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Veanse (2) y (4) en páginas 125 y 126.

15. EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS A PRECIOS DE 1985 (a) (b)														mm	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU		
1960	131.60	811.45	62.79	749.36	210.06	107.06	60.49	1445.50	30657	72.37	194.97	37.25	83.34		
1961	136.61	885.82	65.47	809.85	220.81	122.59	61.91	1693.90	35178	74.89	213.02	38.41	83.87		
1962	142.29	975.48	68.69	912.90	224.71	134.80	65.78	1676.50	38824	73.70	258.51	39.09	88.23		
1963	153.57	1055.85	75.54	947.63	240.58	143.75	69.71	1837.40	41341	76.48	284.26	39.75	94.41		
1964	166.53	1155.41	81.99	1189.58	256.58	146.14	77.59	1987.40	45808	86.62	331.78	40.71	105.56		
1965	177.44	1225.58	88.46	1270.00	286.13	164.66	83.46	2165.20	54961	91.66	369.58	42.50	107.55		
1966	195.30	1319.74	91.90	1466.99	305.02	221.33	87.82	2395.60	61108	91.48	434.03	44.72	114.50		
1967	210.48	1376.11	95.53	1399.27	327.25	232.54	93.63	2643.00	65487	93.26	453.94	45.17	118.03		
1968	237.35	1544.04	104.37	1656.87	358.08	230.21	105.60	2880.00	74571	103.27	449.11	50.91	121.84		
1969	259.23	1780.64	110.81	1918.03	414.40	263.76	121.36	3013.20	83397	117.49	490.96	55.61	127.57		
1970	274.21	1962.66	117.02	2262.95	481.20	296.38	135.76	3579.30	88192	126.94	543.35	58.63	139.65		
1971	286.62	2051.75	123.53	2584.29	528.54	331.53	150.22	3726.00	94369	131.89	611.36	62.61	139.74		
1972	306.26	2278.63	130.42	2930.58	592.68	407.40	165.17	3860.20	103309	138.58	693.12	63.14	161.09		
1973	339.40	2601.21	140.62	3223.64	658.10	502.54	185.16	4281.60	107382	157.96	774.53	70.68	191.08		
1974	379.14	2698.91	145.54	3191.41	717.85	488.49	189.95	4311.80	113690	174.45	681.64	75.58	205.83		
1975	353.20	2477.10	142.95	3178.64	710.06	541.67	183.99	4637.40	115773	146.92	585.57	73.14	203.57		
1976	388.91	2795.68	148.79	3337.57	770.49	626.56	202.17	5013.80	127548	148.36	580.73	79.54	211.53		
1977	403.97	2857.89	154.91	3741.42	832.32	659.34	198.59	5717.30	142380	154.63	655.60	84.72	214.89		
1978	416.04	2922.87	156.75	4141.75	887.55	767.44	205.15	6421.60	155730	159.50	715.21	86.10	235.88		
1979	433.40	3128.86	169.85	4373.69	955.63	818.54	220.34	6837.00	169346	174.54	950.98	89.37	256.58		
1980	455.85	3207.20	178.60	4474.28	978.98	875.27	223.69	7271.40	154839	172.59	972.06	89.23	284.36		
1981	488.33	3289.60	193.25	4842.33	1013.97	823.38	228.28	7413.60	164585	164.26	928.87	88.49	283.32		
1982	506.32	3332.30	198.08	5082.14	995.90	764.19	227.70	7824.00	162570	163.75	972.24	89.32	259.41		
1983	502.57	3423.40	207.70	5588.49	1032.41	825.14	235.25	8641.80	166755	172.41	1104.51	91.09	252.24		
1984	542.90	3605.60	214.91	6241.76	1101.89	964.89	252.17	10075.50	179521	203.49	1233.02	97.09	268.75		
1985	583.82	3644.90	225.57	6407.22	1123.93	977.62	265.54	10738.40	185022	222.89	1315.21	102.71	276.05		
1986	580.26	3850.30	225.64	6526.03	1109.02	1114.51	274.55	11048.30	187106	230.41	1404.06	107.57	309.22		
1987	584.20	4103.70	237.09	6939.05	1140.46	1292.64	285.49	12527.00	195185	244.26	1525.02	113.72	360.08		
1988	614.06	4456.40	254.35	7291.09	1231.03	1408.54	307.78	13615.00	205057	262.77	1680.21	113.82	427.53		
1989	676.99	4783.10	269.53	7509.48	1359.28	1427.44	324.74	14990.00	223517	280.65	1903.41	118.67	478.22		
1990	739.63	5005.20	292.85	7751.07	1429.17	1440.19	339.90	16305.00	243990	286.79	2084.08	124.43	518.39		
1991	840.96	5185.39	311.01	8404.71	1466.33	1463.24	353.16	17055.02	250334	293.10	2077.83	126.42	537.05		

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras Irlandesas.

(b) Véase (4) en página 126.

**16. IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS A PRECIOS DE 1985 (a) (b)**

	mm													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	120.70	909.25	74.92	550.25	229.04	221.69	58.29	1863.9	37544	69.62	352.05	39.33	94.00	
1961	130.03	974.69	78.25	770.82	244.92	249.87	62.02	2119.1	42700	74.73	501.76	39.08	94.63	
1962	144.30	1054.68	88.71	1035.98	261.37	275.11	66.02	2232.5	49075	77.10	458.73	39.90	105.53	
1963	151.39	1145.90	87.74	1280.01	298.17	317.42	72.50	2468.9	60133	79.50	513.77	40.77	107.23	
1964	165.54	1247.37	104.90	1445.44	343.25	365.85	83.28	2788.2	56436	90.32	567.86	44.48	112.81	
1965	189.18	1329.33	112.12	1921.53	350.97	443.33	88.17	3095.3	57565	94.34	647.91	44.98	123.41	
1966	194.01	1461.21	118.22	2293.84	388.03	441.23	94.44	3204.0	65641	91.96	717.54	46.09	139.00	
1967	191.58	1484.35	123.54	2219.21	420.18	472.73	100.47	3323.8	74494	87.56	769.84	49.42	146.05	
1968	217.26	1658.20	129.54	2399.24	474.37	521.62	113.62	3844.5	78874	95.57	839.45	53.35	166.55	
1969	253.07	1915.01	146.56	2782.82	567.00	602.40	129.81	4361.4	94092	106.25	918.82	54.91	176.13	
1970	290.74	2061.43	160.22	2990.59	602.52	639.53	148.87	4735.9	109157	126.89	1025.49	57.73	183.32	
1971	317.09	2136.20	159.07	3011.52	642.84	688.41	157.98	4956.6	112322	136.63	1170.36	60.73	195.28	
1972	335.49	2341.31	161.42	3743.32	731.04	794.53	169.54	5207.6	122590	140.46	1314.26	66.43	220.59	
1973	351.86	2774.71	182.03	4368.46	831.35	1050.72	183.75	6198.8	134036	155.44	1458.95	74.10	243.57	
1974	345.65	2897.74	175.11	4717.94	837.95	879.51	182.20	6057.0	135912	164.43	1548.89	74.70	234.10	
1975	351.39	2636.27	166.69	4675.48	757.97	934.94	174.79	5438.5	118903	148.95	1197.85	69.52	209.42	
1976	390.92	2959.18	192.66	5133.67	891.34	992.41	192.48	6236.5	134844	150.28	1271.64	72.82	250.08	
1977	405.49	3100.79	192.71	4851.32	898.42	1071.53	198.05	7063.8	137399	152.53	1251.28	73.86	280.00	
1978	428.91	3182.71	192.94	4802.81	929.82	1148.15	210.50	8173.3	144190	161.67	1253.51	76.65	296.40	
1979	468.44	3468.46	202.53	5350.33	1026.95	1230.44	223.19	9306.2	160801	172.53	1411.18	84.07	300.17	
1980	484.66	3453.70	188.82	5526.89	1050.07	1132.29	222.13	8887.8	165834	177.52	1508.79	81.14	275.66	
1981	468.37	3353.00	185.65	5295.50	1026.11	1173.57	209.24	9039.8	163483	172.44	1543.98	78.84	282.33	
1982	464.63	3358.10	192.66	5547.91	1049.85	1256.10	211.44	8758.0	163154	171.93	1603.70	82.73	276.10	
1983	472.23	3315.20	196.05	5531.26	1021.73	1338.59	219.60	9166.6	161044	174.08	1505.18	87.94	309.67	
1984	496.14	3501.20	206.74	5431.78	1048.82	1341.38	230.50	10069.9	181005	198.29	1438.31	96.68	381.04	
1985	520.06	3525.90	223.48	5860.10	1092.62	1513.53	245.50	10396.6	183313	212.08	1458.59	99.05	399.95	
1986	534.22	3793.10	238.57	6705.72	1165.61	1570.65	254.34	10981.7	194420	224.84	1704.85	105.83	443.43	
1987	557.82	4127.50	233.79	8054.36	1254.51	1830.91	266.88	11530.2	212731	241.60	2045.11	114.17	482.26	
1988	586.12	4456.60	237.09	9216.35	1360.63	1977.66	284.48	11979.6	228781	261.30	2373.99	128.34	509.39	
1989	635.08	4847.80	247.08	10802.32	1470.34	2191.34	302.62	13284.0	248021	272.99	2591.02	137.77	539.22	
1990	702.78	5052.30	252.33	11645.41	1561.68	2453.46	316.16	14084.0	267855	286.68	2852.44	139.54	560.46	
1991	796.95	5224.07	261.17	12734.86	1591.36	2409.30	327.86	14647.4	278301	296.42	3017.88	136.05	560.46	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.

(b) Véase (4) en página 126.

17. STOCK DE CAPITAL FIJO (3% DEPRC.) A PRECIOS DE 1985 (a) (b)														DM	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	ERUU		
1960	2125.8	5623.8	744.1	11683.2	4074.7	4438.6	435.3	17.46	628.3	ND	ND	494.2	4366.2		
1961	2263.4	5846.2	774.0	13276.4	4269.6	4641.9	456.0	17.75	667.8	ND	ND	508.0	4503.1		
1962	2410.7	6112.6	810.8	15042.6	4494.3	4867.4	478.6	18.17	713.1	ND	ND	524.3	4639.9		
1963	2561.9	6397.5	850.4	17003.4	4742.8	5106.2	502.0	18.73	763.5	ND	ND	540.3	4793.4		
1964	2710.3	6673.0	887.1	19266.9	5018.4	5417.4	525.1	19.41	818.2	ND	ND	556.2	4964.9		
1965	2880.6	7012.2	938.1	21918.2	5330.5	5778.7	555.0	20.22	866.2	ND	ND	577.4	5153.0		
1966	3057.6	7363.1	991.1	24912.5	5665.8	6145.9	586.3	21.15	906.2	ND	ND	599.7	5371.7		
1967	3231.7	7742.5	1045.9	28037.6	6027.3	6483.5	620.7	22.01	947.7	ND	ND	622.3	5603.0		
1968	3379.5	8127.1	1103.7	31435.3	6409.8	6944.3	658.5	22.94	996.4	ND	ND	647.9	5820.6		
1969	3531.7	8489.9	1161.2	35154.8	6811.8	7501.9	708.4	24.11	1052.3	ND	ND	675.6	6055.5		
1970	3706.6	8875.8	1228.3	38922.5	7257.0	8032.2	755.5	25.50	1113.2	ND	ND	702.0	6292.7		
1971	3905.0	9305.4	1295.5	42432.4	7719.8	8652.3	807.3	26.85	1179.8	ND	ND	728.7	6505.3		
1972	4116.6	9706.2	1362.3	46501.4	8203.6	9386.6	859.5	28.36	1241.2	ND	ND	755.5	6733.6		
1973	4329.9	10117.5	1436.4	51142.6	8734.7	10174.9	908.0	30.00	1303.1	ND	ND	781.3	6993.0		
1974	4534.5	10567.1	1513.2	56019.0	9286.6	10666.0	957.9	32.01	1368.3	ND	ND	809.9	7279.2		
1975	4698.4	11056.7	1576.0	60460.5	9813.5	11144.1	1003.0	33.57	1443.1	ND	ND	835.2	7519.2		
1976	4840.9	11513.2	1622.5	64719.8	10274.5	11662.2	1042.8	34.99	1497.5	ND	ND	859.7	7695.4		
1977	4993.2	11987.4	1685.0	68796.7	10744.8	12231.1	1079.5	36.73	1555.4	ND	ND	884.1	7893.2		
1978	5151.3	12445.3	1742.5	72588.8	11192.5	12837.9	1123.1	38.51	1611.7	ND	ND	906.3	8133.2		
1979	5318.7	12911.6	1799.9	76009.4	11637.1	13512.3	1167.4	40.82	1666.1	ND	ND	929.8	8414.0		
1980	5513.3	13377.4	1839.8	79366.6	12189.0	14097.9	1207.9	43.31	1782.9	ND	ND	950.6	8704.0		
1981	5682.5	13679.0	1858.5	82480.9	12703.6	14591.6	1239.0	46.09	1890.2	ND	ND	965.7	8983.1		
1982	5826.8	13957.0	1882.5	85618.0	13188.5	15052.8	1265.8	48.63	1985.7	ND	ND	982.8	9201.6		
1983	5977.4	14191.9	1907.2	88527.1	13625.8	15488.4	1293.0	50.69	2077.0	ND	ND	1001.9	9459.3		
1984	6123.9	14431.2	1942.8	90971.1	14024.5	15860.8	1322.9	52.59	2170.8	ND	ND	1024.9	9800.0		
1985	6265.4	14667.3	1990.0	93650.7	14438.9	16265.3	1356.9	54.13	2262.4	ND	ND	1049.3	10175.1		
1986	6414.6	14928.0	2055.3	96785.3	14880.4	16602.9	1395.9	55.52	2354.5	ND	ND	1073.7	10551.6		
1987	6565.0	15223.0	2113.1	100660.6	15353.5	16888.5	1434.9	56.78	2452.0	ND	ND	1100.8	10935.7		
1988	6729.0	15631.8	2160.4	105370.3	15896.3	17235.2	1461.4	58.11	2558.5	ND	ND	1138.9	11344.3		
1989	6914.8	16162.6	2206.4	111004.9	16500.3	17657.0	1492.1	59.91	2670.1	ND	ND	1180.9	11759.6		
1990	7131.4	16764.4	2248.3	117076.9	17124.3	18111.5	1519.7	62.02	2783.8	ND	ND	1219.4	12170.0		
1991	7370.7	17352.1	2286.6	123119.6	17719.3	18540.4	1536.2	64.03	2892.7	ND	ND	1246.4	12529.9		

(a) En miles de millones de la moneda nacional.

(b) Véase (4) en página 126.

18. STOCK DE CAPITAL FIJO (5% DEPRC.) A PRECIOS DE 1985 (a) (b)

	DM													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	1974.6	5124.0	672.0	12574.2	3751.7	4438.6	400.2	15.61	582.6	ND	ND	435.4	3957.3	
1961	2105.9	5329.0	699.5	13889.3	3933.1	4704.1	419.6	15.85	620.1	ND	ND	447.7	4081.8	
1962	2247.5	5580.5	734.0	15359.3	4146.0	4992.0	441.0	16.23	663.7	ND	ND	462.8	4207.8	
1963	2393.7	5852.4	771.8	17003.4	4384.5	5294.6	463.4	16.75	712.6	ND	ND	477.7	4352.4	
1964	2538.1	6117.3	806.9	18926.8	4651.4	5671.4	485.6	17.40	766.0	ND	ND	492.8	4516.4	
1965	2704.9	6447.5	856.5	21209.8	4956.2	6098.9	514.7	18.19	813.0	ND	ND	513.2	4698.3	
1966	2879.0	6791.1	908.5	23801.1	5285.4	6533.1	545.4	19.10	852.0	ND	ND	535.1	4912.3	
1967	3050.6	7165.0	962.5	26483.6	5642.1	6948.1	579.3	19.94	892.9	ND	ND	557.3	5139.8	
1968	3196.6	7545.4	1019.7	29398.2	6020.8	7470.1	616.7	20.87	941.0	ND	ND	582.7	5354.9	
1969	3347.4	7905.5	1076.8	32590.8	6420.0	8102.2	666.3	22.03	996.4	ND	ND	610.4	5588.5	
1970	3521.5	8289.8	1143.6	35783.6	6863.5	8707.4	713.3	23.42	1057.0	ND	ND	636.8	5825.1	
1971	3719.3	8719.1	1210.8	38672.1	7325.0	9405.9	764.8	24.77	1123.4	ND	ND	663.7	6038.0	
1972	3930.8	9120.5	1277.7	42080.4	7808.6	10223.7	817.0	26.29	1184.8	ND	ND	690.7	6267.5	
1973	4144.3	9533.4	1352.0	46012.7	8340.2	11097.7	865.5	27.93	1246.7	ND	ND	716.8	6528.6	
1974	4349.5	9985.7	1422.2	50122.7	8903.2	11666.9	915.5	29.95	1312.0	ND	ND	745.9	6817.4	
1975	4514.0	10478.7	1492.4	53738.6	9421.9	12223.7	960.7	31.53	1387.0	ND	ND	771.7	7060.5	
1976	4657.6	10939.2	1539.5	57124.8	9885.3	12821.0	1000.7	32.97	1441.7	ND	ND	796.7	7240.3	
1977	4811.2	11418.0	1602.6	60287.1	10358.5	13466.6	1037.7	34.72	1499.8	ND	ND	821.8	7442.3	
1978	4970.7	11881.4	1661.0	63128.7	10809.6	14149.4	1081.7	36.53	1556.5	ND	ND	844.7	7686.9	
1979	5139.8	12353.4	1719.1	65570.6	11257.9	14912.0	1126.2	38.86	1611.3	ND	ND	868.9	7972.6	
1980	5263.6	12653.4	1736.0	67929.5	11654.2	15157.4	1151.3	40.84	1705.8	ND	ND	878.9	8158.5	
1981	5362.6	12790.6	1732.4	70028.3	12012.7	15316.1	1167.1	43.10	1790.2	ND	ND	883.2	8334.3	
1982	5437.6	12907.8	1734.7	72138.4	12341.6	15449.3	1178.9	45.09	1862.4	ND	ND	890.0	8450.5	
1983	5520.3	12985.8	1738.7	74010.0	12623.4	15564.0	1191.4	46.60	1930.0	ND	ND	899.0	8607.7	
1984	5600.0	13072.5	1754.1	75408.5	12867.9	15622.8	1207.0	47.94	2000.0	ND	ND	912.1	8849.1	
1985	5675.8	13160.2	1781.6	77046.8	13129.8	15722.0	1226.9	48.93	2067.6	ND	ND	926.8	9124.8	
1986	5760.5	13276.2	1827.4	79138.6	13420.1	15761.5	1252.1	49.76	2135.6	ND	ND	941.6	9401.1	
1987	5847.5	13429.9	1865.8	81960.5	13743.0	15757.1	1277.4	50.48	2208.6	ND	ND	959.1	9684.6	
1988	5948.8	13699.9	1893.8	85592.0	14136.0	15822.6	1290.2	51.27	2290.6	ND	ND	987.8	9991.7	
1989	6072.7	14092.9	1920.6	90108.1	14589.6	15970.4	1307.5	52.54	2377.2	ND	ND	1020.3	10304.4	
1990	6227.7	14555.7	1943.8	95004.9	15061.7	16156.0	1322.1	54.12	2465.5	ND	ND	1049.1	10611.2	
1991	6405.2	15002.4	1963.6	99809.6	15502.9	16320.5	1325.6	55.60	2548.5	ND	ND	1066.4	10866.5	

(a) En miles de millones de la moneda nacional.

(b) Véase (4) en página 126.



## **DEFLACTORES**





19. DEFLACTOR DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO													1985=100	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	35.34	27.15	14.73	7.58	16.31	8.04	24.41	9.64	8.27	27.00	6.20	12.83	28.45	
1961	37.05	27.51	15.37	7.71	16.86	8.16	25.04	9.88	8.50	26.02	6.34	13.26	28.68	
1962	38.53	27.97	16.39	8.14	17.65	8.53	25.84	10.37	8.99	27.03	6.33	13.74	29.31	
1963	39.74	28.82	17.33	8.84	18.78	8.65	27.14	10.65	9.75	27.88	6.48	14.04	29.66	
1964	40.94	30.16	18.13	9.42	19.56	8.97	29.41	11.67	10.38	29.51	6.42	14.54	29.99	
1965	42.46	31.70	19.48	10.28	20.09	9.33	31.20	12.19	10.82	30.33	6.81	15.27	30.70	
1966	43.91	33.02	20.81	11.12	20.68	9.79	33.63	12.74	11.06	31.52	7.18	15.96	32.01	
1967	44.59	34.05	22.11	12.07	21.33	10.02	34.85	13.15	11.37	31.66	7.43	16.43	33.10	
1968	45.58	34.97	23.66	12.78	22.24	10.20	35.90	13.71	11.57	33.25	7.53	17.11	34.71	
1969	47.49	36.64	25.31	13.44	23.70	10.54	38.20	14.95	12.03	35.01	7.99	18.04	36.43	
1970	51.10	38.07	27.42	14.24	25.04	10.96	40.56	16.40	12.86	39.19	8.26	19.37	38.38	
1971	55.08	40.21	29.52	15.36	26.63	11.30	43.85	18.13	13.75	38.87	8.68	21.19	40.35	
1972	58.00	42.71	32.24	16.67	28.59	11.87	47.95	20.56	14.64	41.12	9.35	22.92	42.21	
1973	61.64	45.80	35.67	18.64	31.01	14.18	52.27	23.70	16.57	46.14	10.24	24.55	45.01	
1974	65.94	51.56	40.34	21.61	34.82	17.15	57.06	25.14	19.85	53.98	12.17	28.23	48.09	
1975	69.78	57.80	45.35	25.24	39.36	19.27	62.88	30.21	23.13	53.51	14.14	35.89	53.94	
1976	72.30	62.16	49.48	29.40	43.67	22.23	68.51	36.56	27.38	60.05	16.45	41.37	57.31	
1977	74.99	66.82	54.13	36.27	47.57	25.11	73.07	41.41	32.47	60.75	21.09	47.14	61.18	
1978	78.19	69.76	59.47	43.76	52.37	28.36	77.05	45.77	37.03	63.87	25.80	52.47	65.63	
1979	81.23	72.91	63.98	51.17	57.70	33.64	80.07	52.02	42.70	67.93	30.81	60.02	71.49	
1980	85.21	75.66	69.25	58.04	64.41	39.59	84.60	59.67	51.27	73.31	37.25	71.72	78.04	
1981	88.70	79.21	76.23	65.33	71.74	47.42	89.22	70.08	61.03	78.58	43.81	79.89	85.43	
1982	92.65	84.82	84.28	74.43	80.34	59.31	94.62	80.72	71.54	87.07	52.88	85.94	90.94	
1983	95.84	89.58	90.72	83.19	88.08	70.65	96.41	89.37	82.33	93.01	65.89	90.45	94.01	
1984	97.85	94.25	95.85	92.86	94.49	84.99	98.20	95.07	91.86	97.11	82.15	94.58	97.37	
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
1986	103.30	103.71	104.55	111.07	105.32	117.52	100.48	106.61	107.87	103.83	120.45	103.49	102.14	
1987	105.30	105.96	109.47	117.56	108.52	134.27	100.07	109.43	114.34	103.16	133.97	108.66	105.21	
1988	106.91	107.53	114.44	124.22	112.08	155.16	101.95	121.79	121.94	106.49	149.54	115.79	108.69	
1989	109.72	112.60	119.37	132.92	115.98	174.87	103.57	118.13	129.28	112.55	168.92	123.77	112.85	
1990	113.44	115.98	122.14	142.68	119.47	208.61	106.58	116.57	138.94	114.89	193.11	132.18	117.51	
1991	118.27	119.53	124.38	152.46	123.13	250.45	110.43	120.78	148.97	118.57	221.12	140.80	122.35	

20. DEFLACTOR DEL CONSUMO PRIVADO NACIONAL													1985=100
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	37.75	26.39	14.54	7.88	16.00	9.28	26.10	9.72	9.08	28.53	5.30	13.92	29.84
1961	39.07	27.09	15.06	8.03	16.53	9.39	26.68	9.93	9.24	28.67	5.32	14.33	30.21
1962	40.26	27.38	15.99	8.45	17.25	9.50	27.37	10.35	9.73	28.90	5.43	14.86	30.74
1963	41.51	28.39	16.88	9.11	18.23	9.82	28.40	10.60	10.42	29.80	5.49	15.12	31.27
1964	42.44	29.58	17.55	9.73	18.86	10.04	30.46	11.33	10.93	30.70	5.53	15.64	31.75
1965	43.89	30.94	18.62	10.69	19.34	10.50	32.11	11.82	11.32	31.74	5.80	16.41	32.35
1966	45.42	32.23	19.77	11.43	19.95	10.87	33.83	12.29	11.65	32.81	6.12	17.06	33.34
1967	46.12	33.04	21.23	12.09	20.55	11.08	34.82	12.63	12.02	33.55	6.21	17.51	34.19
1968	46.87	34.00	22.82	12.71	21.57	11.16	35.68	13.26	12.19	34.38	6.48	18.32	35.70
1969	47.96	34.97	23.87	13.11	23.10	11.49	38.73	14.26	12.55	35.02	6.80	19.33	37.27
1970	49.88	35.84	25.45	13.91	24.26	11.85	40.43	16.04	13.20	36.70	7.01	20.48	38.93
1971	52.64	37.75	27.56	14.98	25.76	12.19	43.62	17.56	13.93	38.34	7.50	22.26	40.81
1972	55.62	39.78	29.80	16.13	27.41	12.59	47.22	19.25	14.81	40.31	7.98	23.71	42.01
1973	59.35	42.20	33.29	17.96	29.48	14.48	51.25	21.48	16.88	42.23	9.42	25.75	44.53
1974	63.81	47.59	38.28	21.13	33.95	17.89	56.13	24.85	20.49	46.28	10.73	30.14	49.25
1975	67.67	53.45	42.09	24.42	38.05	20.17	61.80	29.32	23.88	51.04	12.45	37.25	53.19
1976	70.54	57.63	46.24	28.41	41.86	22.88	67.35	35.20	28.13	55.80	14.70	43.13	56.28
1977	72.94	61.76	51.14	35.16	45.86	25.61	71.49	40.18	33.08	58.81	19.40	49.51	59.98
1978	75.00	64.38	55.87	41.89	49.97	28.88	74.73	43.37	37.45	60.81	23.54	54.01	64.21
1979	78.20	66.87	61.70	48.79	55.44	33.65	77.93	49.83	42.89	63.81	29.47	61.39	70.15
1980	82.78	71.10	68.31	56.47	62.91	41.01	83.37	59.10	51.65	69.26	35.84	71.37	77.87
1981	87.93	77.25	76.54	64.69	71.31	50.32	88.17	70.68	60.94	75.19	43.06	79.35	85.07
1982	92.42	83.29	84.39	74.15	79.74	60.73	93.03	81.24	71.33	83.15	51.79	86.24	90.19
1983	95.45	89.26	90.09	83.45	87.50	71.72	95.76	88.73	81.86	90.02	65.17	90.41	93.30
1984	97.98	94.37	95.84	93.37	94.37	84.53	97.84	95.26	91.73	95.91	83.73	94.87	96.95
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1986	99.74	100.53	102.86	109.41	102.85	122.12	100.22	104.52	106.18	101.69	113.82	104.38	102.03
1987	100.54	102.27	107.59	115.65	106.26	141.29	99.30	108.35	111.79	103.56	125.25	108.92	106.53
1988	101.94	103.48	112.82	121.43	109.36	161.46	100.31	111.19	118.17	106.40	137.75	114.41	110.77
1989	105.05	107.19	118.53	129.45	113.30	185.94	103.10	115.29	125.83	109.95	154.40	120.78	115.72
1990	107.88	111.07	121.53	137.79	116.99	223.25	105.88	118.18	134.00	114.55	173.86	128.01	121.72
1991	111.80	114.68	124.41	146.47	120.44	264.21	109.29	121.78	142.52	118.40	194.16	136.52	127.07

21. DEFLACTOR DEL CONSUMO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS														1985=100	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU		
1960	25.41	22.06	9.51	4.40	11.03	5.25	15.83	7.17	5.15	16.40	8.20	9.35	21.83		
1961	27.08	22.07	11.36	4.67	11.61	5.47	16.77	7.56	5.46	16.12	8.24	9.76	22.18		
1962	28.52	22.40	11.97	5.02	12.51	5.59	18.04	7.99	6.08	18.05	8.33	10.13	23.08		
1963	30.19	22.83	13.04	5.62	13.72	5.82	19.36	8.36	7.10	21.37	8.39	10.48	23.28		
1964	31.02	23.62	13.51	6.06	14.44	6.18	22.67	9.71	7.70	21.73	8.50	10.95	23.15		
1965	33.17	24.90	15.04	6.96	14.90	6.50	24.88	10.17	8.40	22.13	8.61	11.70	23.61		
1966	34.85	26.21	18.41	8.21	15.53	6.85	27.30	10.59	8.61	23.63	8.97	12.41	25.74		
1967	35.67	27.27	19.62	9.82	16.06	7.52	29.91	10.88	8.81	25.64	9.52	12.98	27.79		
1968	36.70	28.45	21.49	10.52	17.24	7.98	31.76	11.59	9.12	26.57	9.74	13.74	29.32		
1969	39.57	29.75	23.13	11.57	18.64	8.30	34.66	12.71	9.62	26.55	10.22	14.61	30.47		
1970	43.37	31.64	25.23	12.51	20.14	8.74	37.62	13.84	10.23	26.39	10.79	16.20	32.86		
1971	49.12	34.45	28.18	13.77	21.90	9.12	42.18	15.17	11.87	29.10	11.11	17.95	34.48		
1972	52.48	37.48	30.75	15.18	23.53	9.59	46.80	17.13	12.84	31.59	11.78	19.64	37.99		
1973	57.79	40.50	33.78	17.18	25.98	10.84	52.13	19.78	14.42	35.63	12.73	21.45	40.76		
1974	64.79	46.39	40.20	20.04	30.65	13.61	60.32	22.32	16.98	42.59	14.38	26.28	44.82		
1975	68.94	54.84	46.40	23.62	35.72	15.89	68.30	28.22	19.31	49.68	15.91	34.42	50.16		
1976	71.69	59.95	50.37	28.73	40.52	18.42	74.56	32.74	22.65	54.90	16.96	39.78	53.80		
1977	74.96	64.69	54.29	35.72	45.34	21.40	79.35	37.17	27.70	59.04	21.59	44.08	57.82		
1978	77.66	67.91	58.41	43.01	50.24	24.88	84.04	40.92	32.48	62.55	26.09	48.84	61.16		
1979	81.19	71.48	62.77	50.32	55.47	29.65	88.77	48.46	39.55	68.05	30.74	55.58	66.53		
1980	86.22	77.05	69.32	59.15	63.13	35.49	92.99	58.81	49.12	74.99	37.81	68.95	73.57		
1981	90.46	83.10	76.72	67.46	71.60	43.72	94.50	71.22	62.45	82.29	44.45	77.78	80.50		
1982	93.59	88.94	86.13	75.27	81.31	54.65	97.63	80.76	71.72	85.75	52.44	84.12	88.01		
1983	96.25	91.52	92.45	85.38	88.91	65.39	98.83	87.52	82.16	88.88	63.80	89.88	92.52		
1984	97.80	95.58	96.52	92.66	95.97	81.36	99.36	94.59	91.59	93.94	77.42	94.45	96.22		
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00		
1986	102.00	102.01	101.87	108.34	103.69	114.22	98.90	104.68	106.79	104.97	115.80	105.69	102.28		
1987	104.31	102.31	110.07	114.47	105.64	129.93	98.99	111.08	115.88	112.43	128.19	112.25	104.89		
1988	105.98	103.36	117.56	119.57	108.27	152.74	99.61	116.78	126.50	114.47	148.59	119.93	109.01		
1989	109.44	107.71	122.93	127.32	112.88	175.30	102.18	123.68	135.92	122.31	172.53	128.32	113.78		
1990	113.46	112.39	127.30	136.09	115.42	214.75	106.00	129.38	159.68	127.43	210.88	137.97	118.43		
1991	119.17	116.82	132.07	144.71	119.28	243.23	109.94	141.77	165.43	131.87	250.90	149.67	ND		

22. DEFLACTOR DE LA FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO													1985=100
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMG.	PORTUGAL	R. UNIDO	BEUO
1960	33.62	25.70	15.66	8.55	17.35	6.43	28.63	10.30	7.41	20.79	4.76	13.61	29.24
1961	35.77	25.97	16.39	8.65	18.03	6.43	29.19	10.75	7.60	22.10	4.81	13.93	29.16
1962	38.32	27.02	17.25	9.17	18.71	6.94	29.63	11.09	7.92	23.12	4.85	14.27	29.40
1963	39.82	28.18	17.92	9.83	19.95	7.04	30.69	11.65	8.52	25.06	4.85	14.76	29.58
1964	40.92	29.77	18.48	10.31	20.76	7.16	32.58	12.54	9.16	26.27	4.85	15.08	30.03
1965	41.93	31.11	19.50	10.81	21.24	7.40	34.12	12.64	9.34	26.53	4.91	15.53	30.80
1966	42.92	32.07	20.51	11.18	21.81	8.01	35.88	12.68	9.46	27.89	5.02	16.13	32.04
1967	42.40	33.38	21.49	11.99	22.34	8.25	36.45	13.15	9.67	27.45	5.66	16.19	33.04
1968	42.90	33.93	22.69	12.58	22.54	8.42	37.07	13.66	9.86	28.89	5.76	16.82	34.41
1969	45.42	35.39	24.22	13.25	22.60	8.56	35.65	14.58	10.46	30.51	5.95	17.56	36.88
1970	51.51	38.65	26.32	14.19	25.19	9.35	39.17	16.60	11.61	33.28	6.11	18.89	38.90
1971	55.38	41.97	28.00	15.09	26.55	9.67	42.62	18.13	12.25	37.64	6.61	20.73	41.12
1972	57.55	43.91	29.87	16.24	28.17	10.55	45.83	20.32	12.77	38.86	7.40	22.79	43.15
1973	60.49	46.73	33.40	18.36	30.66	12.68	49.14	22.53	15.31	41.46	8.08	26.39	45.83
1974	65.00	54.38	39.77	22.40	35.83	15.76	55.21	27.50	19.74	48.91	10.03	32.13	51.31
1975	67.48	60.60	44.54	26.01	40.52	17.54	60.97	33.41	23.25	55.28	12.44	39.40	57.91
1976	70.14	64.84	48.11	29.76	45.32	20.53	65.90	39.74	28.09	59.62	14.77	45.14	61.27
1977	72.60	68.71	52.72	36.58	49.67	24.10	70.98	46.34	33.22	61.71	19.60	50.72	66.10
1978	76.06	71.81	57.08	43.57	54.00	28.55	75.70	51.58	37.83	64.11	24.46	56.57	72.61
1979	80.96	75.36	61.55	50.77	59.46	34.84	80.91	58.64	43.92	68.16	29.78	65.40	80.10
1980	87.21	79.36	68.33	59.75	67.32	41.75	86.93	68.25	53.71	73.19	37.31	77.80	87.98
1981	91.46	83.50	76.78	67.86	74.43	49.79	92.20	78.40	65.24	79.02	45.62	85.51	95.82
1982	94.26	88.82	83.82	75.98	83.29	57.12	95.72	85.51	75.28	87.45	55.38	88.04	100.88
1983	96.11	92.48	90.50	85.53	90.07	70.33	97.16	90.83	83.89	92.67	69.68	90.89	99.64
1984	98.59	96.33	95.03	93.72	95.97	83.98	98.82	95.83	91.64	96.86	83.36	94.73	99.74
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1986	101.85	101.14	102.58	105.93	103.24	123.32	99.57	103.43	103.71	103.65	114.75	104.37	101.49
1987	102.54	102.04	106.33	110.91	106.13	137.13	99.10	104.15	107.91	106.44	127.67	109.34	102.09
1988	104.12	104.25	111.14	117.68	108.98	154.50	100.78	109.81	113.98	108.45	143.06	116.06	103.73
1989	107.12	108.90	116.26	123.66	111.67	179.96	104.55	115.25	119.82	113.64	158.43	124.44	105.12
1990	111.09	111.97	120.49	131.23	114.28	209.39	106.29	116.49	127.61	116.93	177.99	131.68	105.68
1991	116.41	115.09	124.04	138.09	117.73	247.54	109.45	119.77	135.42	121.44	195.70	133.33	ND

23. DEFLACTOR DE LA VARIACIÓN DE EXISTENCIAS													1985=100
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	44.47	-9.41	22.66	9.60	28.44	-34.25	18.19	14.79	10.12	22.86	-1.93	15.47	42.27
1961	49.97	10.95	28.34	10.69	32.30	0.99	19.16	11.54	10.35	15.88	110.52	16.09	49.39
1962	51.35	-1.01	24.43	12.07	35.76	-3.57	15.51	15.36	11.16	43.49	-26.36	0.00	38.79
1963	39.43	24.15	165.67	15.77	47.02	2.83	21.21	9.64	12.77	3.16	-9.29	15.09	39.36
1964	52.74	12.25	25.71	14.37	33.32	3.71	27.30	11.73	16.89	9.50	-6.91	15.95	42.61
1965	52.69	12.64	22.67	16.33	46.69	4.26	26.13	21.24	14.62	-253.61	-25.31	16.91	42.20
1966	44.33	13.56	25.33	17.54	36.26	2.33	24.72	20.57	14.30	-74.09	-1.00	18.35	42.26
1967	64.01	16.22	-1.89	19.08	44.83	2.03	21.91	-63.64	14.14	30.67	-0.50	24.56	38.34
1968	55.65	15.39	29.61	20.08	41.64	1.14	18.54	18.36	-4.30	24.57	3.37	22.17	36.43
1969	54.08	14.19	27.11	21.39	35.32	2.64	43.45	30.30	16.27	23.79	0.46	23.48	38.17
1970	52.15	46.81	35.28	15.77	39.76	2.85	45.54	15.89	15.02	38.22	24.47	23.90	53.94
1971	66.32	45.57	38.78	16.39	51.24	2.48	39.43	27.88	21.58	24.47	3.55	63.16	40.00
1972	55.88	44.44	79.49	17.04	74.95	2.90	28.63	27.66	24.50	25.70	1.31	-6.52	52.63
1973	55.62	40.87	39.63	18.15	41.69	7.92	49.11	33.18	20.21	83.14	3.49	23.10	53.50
1974	254.84	51.62	44.97	31.94	48.01	10.00	62.52	25.60	27.10	136.04	8.14	35.25	50.71
1975	79.35	55.29	31.85	42.08	21.56	12.64	-522.22	-48.32	18.09	103.64	8.96	39.36	50.42
1976	60.24	42.94	61.78	44.95	74.73	14.97	48.52	45.24	34.40	103.24	43.00	57.23	67.91
1977	63.27	55.05	69.43	51.43	58.40	8.96	40.21	42.71	50.24	67.32	-148.46	53.69	68.09
1978	77.14	36.18	25.73	46.89	144.36	5.53	42.13	45.96	52.05	199.62	-641.90	63.16	75.06
1979	69.85	60.24	110.49	65.90	65.80	4.43	39.68	59.67	54.30	43.70	38.37	65.76	87.45
1980	71.87	63.62	45.34	67.98	92.43	0.51	49.57	48.86	58.38	47.49	51.03	77.88	110.28
1981	100.00	49.06	40.82	82.28	32.41	-5.71	61.31	82.88	86.89	70.56	61.70	88.18	86.24
1982	134.69	133.25	73.20	133.06	123.83	45.21	60.36	94.09	73.71	56.66	69.10	95.16	151.41
1983	-296.08	104.32	146.15	114.57	58.57	52.78	84.85	100.99	85.91	199.48	32.08	108.89	92.98
1984	68.41	63.53	104.74	147.69	100.65	88.31	103.65	104.28	107.70	178.70	43.44	118.35	103.73
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1986	113.70	128.01	196.86	149.00	87.19	42.12	34.90	90.29	77.50	66.67	173.56	97.30	94.56
1987	2800.00	63.30	100.00	157.47	71.88	16.23	34.96	382.35	90.48	210.56	136.49	119.83	122.31
1988	85.38	23.12	75.92	163.65	143.43	11.18	33.27	87.72	113.48	215.79	176.92	119.11	159.17
1989	94.74	70.99	156.25	173.38	322.93	-18.56	36.22	113.60	116.51	81.03	157.91	118.35	110.49
1990	86.64	74.06	64.43	177.81	2590.72	-34.41	34.87	100.00	124.97	66.67	153.31	102.86	75.64
1991	89.34	78.47	9.01	183.25	-675.89	ND	61.84	78.04	29.28	72.37	167.57	141.29	ND

24. DEFLACTOR DE LAS EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS

1985=100

	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1960	43.30	26.36	21.08	8.16	20.75	8.97	34.96	13.91	10.51	31.26	6.72	14.55	31.82
1961	43.39	26.51	20.82	8.31	20.82	8.98	34.37	13.89	10.43	30.32	6.65	14.74	32.25
1962	43.59	26.78	21.34	8.72	21.06	9.09	34.33	14.15	10.51	29.81	6.59	14.86	32.29
1963	44.01	27.34	21.94	9.26	21.64	9.81	35.22	14.45	10.86	29.80	6.80	15.40	32.28
1964	45.14	28.49	22.68	9.53	22.58	9.90	36.09	15.13	11.30	30.46	7.06	15.92	32.53
1965	46.31	28.88	23.18	9.63	22.82	9.79	36.91	15.42	11.30	30.89	7.27	16.24	33.84
1966	47.50	29.95	23.87	10.50	23.28	10.17	37.16	15.71	11.33	31.14	7.14	16.64	35.03
1967	47.58	30.10	24.16	11.99	23.19	9.90	37.15	15.80	11.46	31.25	7.41	17.07	36.10
1968	47.67	30.15	24.89	14.12	23.08	9.77	36.95	16.79	11.49	31.66	7.58	18.41	38.54
1969	49.65	31.54	26.56	14.98	24.19	9.82	37.82	17.82	11.80	33.73	7.46	18.41	39.85
1970	51.85	33.35	28.29	15.39	26.07	10.12	40.00	16.73	12.52	38.54	7.86	20.33	41.89
1971	54.01	34.05	29.29	16.32	27.47	10.29	41.29	17.95	13.09	37.46	8.09	21.34	44.17
1972	55.13	34.63	31.31	17.31	27.86	10.87	42.02	20.03	13.66	37.80	8.51	22.20	43.08
1973	58.74	37.51	35.07	18.95	30.17	13.71	45.05	23.97	15.68	43.44	9.31	24.83	48.65
1974	67.85	46.69	42.24	23.20	37.56	18.58	56.74	29.49	21.67	55.09	12.99	31.01	59.76
1975	70.78	49.26	45.51	25.67	39.41	20.93	59.63	34.91	24.59	54.59	13.12	37.44	66.24
1976	73.27	52.11	48.69	29.87	43.21	23.16	63.55	42.93	30.23	59.28	14.05	44.86	68.62
1977	74.61	54.02	51.94	35.65	47.20	24.62	65.83	49.27	35.00	57.61	17.59	51.74	71.77
1978	75.79	54.65	55.20	41.29	50.19	26.63	65.00	52.54	38.14	58.94	22.14	55.69	76.42
1979	79.50	59.57	59.72	45.16	55.14	30.49	70.37	57.57	44.38	63.63	28.26	62.06	86.34
1980	84.38	67.67	68.45	53.34	61.74	40.86	79.04	63.79	54.87	68.17	35.38	70.72	95.31
1981	89.16	74.14	77.12	62.82	70.44	51.30	89.64	74.24	65.83	74.73	41.93	76.66	102.60
1982	92.47	83.85	85.28	71.44	79.36	61.90	93.37	82.23	76.97	86.30	50.24	81.93	103.33
1983	94.15	89.94	89.70	83.51	87.24	73.87	93.42	89.70	83.97	91.42	65.30	88.39	103.04
1984	97.31	97.22	96.56	93.96	95.59	85.47	98.57	96.97	92.02	96.20	85.05	95.17	103.69
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1986	98.74	91.62	94.65	98.33	96.85	110.64	84.69	93.69	97.25	97.57	104.45	91.87	98.27
1987	97.67	88.12	92.83	100.82	96.57	118.89	79.39	94.08	98.29	91.64	116.37	94.64	96.23
1988	99.62	90.64	93.46	103.89	99.15	127.85	80.00	99.39	102.43	94.91	126.74	95.30	99.72
1989	102.32	97.05	98.84	108.53	103.88	141.43	85.07	106.68	108.74	101.58	140.33	104.09	101.25
1990	102.86	95.45	96.64	110.37	102.65	158.25	84.70	97.76	112.49	100.02	148.75	108.42	101.93
1991	104.76	96.46	96.83	112.49	103.25	172.73	86.01	98.79	116.11	103.74	153.23	109.39	103.23

25. DEFLACTOR DE LAS IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS													1985=100	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R.UNIDO	EEUU	
1960	40.51	24.06	18.35	9.31	16.31	7.92	34.89	12.62	8.93	27.65	4.71	14.67	24.03	
1961	39.58	24.68	18.37	9.51	16.33	7.78	34.23	12.76	8.73	28.04	4.73	14.69	23.70	
1962	40.12	24.88	18.35	9.70	16.78	7.73	33.93	12.82	8.76	28.26	4.69	14.64	23.42	
1963	40.39	25.88	18.71	9.90	16.97	7.96	34.38	13.07	8.90	28.61	4.77	15.28	24.11	
1964	41.26	26.71	18.95	10.13	17.12	8.20	35.21	13.24	9.20	29.21	4.87	15.85	24.63	
1965	42.65	26.76	19.26	10.21	17.36	8.23	35.48	13.59	9.26	29.72	5.01	16.03	25.27	
1966	43.44	27.61	19.56	10.23	17.91	8.50	35.71	13.62	9.43	30.12	5.01	16.23	26.38	
1967	42.92	27.75	20.05	10.50	17.67	8.25	35.38	13.58	9.50	29.92	4.89	16.45	27.02	
1968	43.13	27.90	21.06	11.62	17.48	8.26	34.35	14.65	9.56	29.93	4.77	18.18	27.66	
1969	44.33	28.78	21.66	11.95	18.34	8.27	35.54	15.27	9.70	30.86	4.81	18.65	28.36	
1970	44.04	30.26	22.88	12.49	20.12	8.60	37.89	15.38	10.06	33.03	5.26	19.82	30.10	
1971	44.57	31.28	24.27	13.17	21.10	8.85	39.52	16.22	10.55	34.78	5.34	20.62	31.61	
1972	45.33	31.41	24.74	13.36	21.19	9.53	39.36	17.15	11.03	34.72	5.52	21.18	33.32	
1973	49.12	33.78	28.90	14.75	22.70	11.62	42.32	19.54	14.02	38.03	6.30	26.10	37.12	
1974	60.92	43.07	38.35	20.94	33.74	16.45	56.15	28.21	21.86	46.55	9.06	36.93	53.64	
1975	62.26	45.94	40.24	22.39	34.60	19.31	58.55	34.00	24.02	51.57	10.32	41.97	57.60	
1976	65.96	48.86	43.67	25.72	38.75	21.47	62.31	40.44	30.10	54.93	11.47	50.85	59.37	
1977	67.11	50.37	47.04	31.38	43.47	22.70	64.33	47.24	34.60	55.92	16.74	57.84	63.95	
1978	65.88	50.93	48.33	33.76	44.78	24.92	63.29	49.47	37.26	57.47	20.43	59.53	70.24	
1979	71.44	55.46	54.93	36.18	49.87	29.33	70.20	56.25	44.61	61.75	26.66	65.08	82.67	
1980	80.46	65.36	66.84	49.62	60.83	39.64	80.41	66.38	57.54	66.76	35.00	71.36	104.50	
1981	90.12	74.47	78.67	64.14	72.58	47.39	91.88	78.73	71.77	73.51	43.95	76.88	109.98	
1982	92.53	84.38	86.64	72.29	81.87	58.78	93.09	84.66	80.31	83.65	51.91	82.23	106.89	
1983	93.10	90.62	89.84	87.87	88.81	69.13	93.45	89.06	84.14	90.29	67.42	88.40	103.27	
1984	97.64	97.94	96.94	98.11	97.74	84.92	98.81	97.47	92.39	97.00	88.46	96.13	102.20	
1985	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
1986	88.47	87.72	90.77	85.44	87.66	108.44	83.75	89.79	86.55	95.63	93.19	95.63	99.49	
1987	84.22	83.64	88.64	86.10	87.23	108.88	79.93	90.78	87.15	93.41	104.90	98.15	103.00	
1988	85.76	85.85	90.73	87.05	89.45	115.83	79.71	96.54	90.94	97.76	117.10	97.56	106.17	
1989	90.06	91.49	96.76	89.06	95.39	128.24	84.57	103.04	98.25	100.42	127.08	103.83	106.57	
1990	89.31	90.47	94.78	88.02	94.09	140.42	82.91	98.42	102.36	100.58	135.28	106.04	108.54	
1991	91.04	91.61	96.25	87.73	94.55	154.87	83.07	102.01	103.54	104.86	136.82	104.52	110.04	





## **TASAS DE CRECIMIENTO**



	26. PRODUCTO INTERIOR BRUTO REAL A PRECIOS DE MERCADO														tasas de crecimiento, %			
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXHBC.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU					
1961	4.52	4.97	6.38	12.07	5.51	11.16	3.08	5.00	8.21	3.81	5.20	3.26	2.75					
1962	4.59	5.21	5.67	9.33	6.67	1.60	4.41	3.21	6.20	1.37	6.60	1.11	5.29					
1963	2.76	4.34	0.61	8.94	5.35	10.12	3.41	4.74	5.61	3.44	5.90	4.09	4.29					
1964	6.67	6.95	9.27	6.83	6.52	8.29	8.40	3.80	2.80	7.85	7.10	5.24	5.87					
1965	5.37	3.56	4.56	6.24	4.78	9.38	5.32	1.93	3.27	1.95	7.40	2.24	5.99					
1966	2.82	3.19	2.75	7.25	5.21	6.03	1.12	0.86	5.98	1.11	3.80	2.09	5.06					
1967	-0.29	3.85	3.43	4.34	4.69	5.58	5.85	5.81	7.18	0.20	8.10	2.71	2.25					
1968	5.53	4.20	3.96	6.60	4.26	6.60	7.63	8.24	6.55	4.18	7.30	4.22	4.20					
1969	7.44	5.88	6.32	8.91	6.99	9.97	6.15	5.87	6.10	9.98	3.30	0.83	2.86					
1970	5.13	7.10	2.02	4.25	5.72	7.87	5.68	2.70	5.31	4.57	8.60	2.88	-0.10					
1971	3.00	3.67	2.67	4.65	4.77	7.18	4.21	3.47	1.62	2.67	6.60	2.79	3.25					
1972	4.86	5.28	5.27	8.15	4.07	8.87	3.33	6.47	2.69	6.60	8.00	2.41	5.04					
1973	4.86	5.90	3.65	7.79	5.44	7.29	4.69	4.72	7.09	8.31	11.20	7.93	4.77					
1974	0.27	4.10	-0.95	5.63	2.71	-3.64	3.96	4.27	5.44	4.20	1.10	-0.90	-0.73					
1975	-1.40	-1.50	-0.65	0.77	-0.34	6.03	-0.09	5.63	-2.63	-6.56	-4.30	-0.67	-1.04					
1976	5.34	5.59	6.47	3.06	4.42	6.39	5.12	1.40	6.56	2.53	6.20	3.66	4.88					
1977	2.85	0.47	1.63	2.84	3.53	3.43	2.32	8.21	3.39	1.58	3.39	1.01	4.44					
1978	2.99	2.74	1.47	1.46	3.38	6.70	2.45	7.18	3.69	4.07	2.83	3.59	5.13					
1979	4.12	2.13	3.55	0.04	3.18	3.71	2.37	3.09	5.98	2.34	5.66	2.31	1.97					
1980	1.07	4.31	-0.45	1.30	1.40	1.75	0.87	3.08	4.21	0.84	4.59	-1.97	-0.08					
1981	0.17	-1.00	-0.89	-0.18	1.18	0.04	-0.64	3.32	0.56	-0.56	1.62	-1.06	2.27					
1982	-0.95	1.52	3.02	1.57	2.31	0.41	-1.43	2.28	0.22	1.14	2.12	1.35	-2.58					
1983	1.57	0.37	2.52	2.22	0.78	0.40	1.38	-0.25	0.97	2.99	-0.17	3.77	3.89					
1984	2.78	2.12	4.39	1.47	1.49	2.74	3.13	4.36	2.69	6.19	-1.88	1.64	7.17					
1985	1.89	0.83	4.29	2.61	1.82	3.13	2.60	3.09	2.60	2.92	2.81	3.68	3.77					
1986	2.23	1.47	3.65	3.20	2.41	1.62	2.00	-0.47	2.92	4.78	4.14	4.03	3.19					
1987	1.43	2.19	0.29	5.64	2.17	-0.67	0.78	4.57	3.14	2.70	5.25	4.65	3.52					
1988	3.71	4.92	0.52	5.17	3.84	4.07	2.64	4.45	4.06	5.61	3.92	4.17	4.54					
1989	3.25	3.65	1.15	4.76	3.61	3.48	4.01	6.39	3.04	6.29	5.16	2.26	2.78					
1990	4.72	3.76	2.07	3.61	2.59	-0.15	3.92	7.12	1.95	2.34	4.37	0.86	0.90					
1991	3.40	1.30	1.80	2.37	1.30	0.70	2.30	-0.31	1.10	3.00	2.00	-1.69	-0.40					

27. CONSUMO PRIVADO NACIONAL A PRECIOS DE 1985

	tasas de crecimiento, %												
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1961	5.96	1.64	7.34	11.00	5.95	6.71	5.39	3.15	7.48	4.95	8.00	2.15	1.98
1962	5.63	3.93	5.90	8.79	7.06	4.36	6.15	3.48	7.14	4.42	-0.10	2.18	4.38
1963	2.92	4.45	0.03	11.33	6.90	5.04	7.05	4.22	9.27	4.58	7.50	4.74	3.66
1964	5.42	2.61	7.84	4.27	5.63	8.78	5.43	4.25	3.31	9.21	6.30	3.21	5.68
1965	6.96	4.27	3.43	6.80	4.01	7.64	6.01	0.85	3.26	4.00	7.90	1.48	5.70
1966	3.70	2.65	4.61	7.22	4.83	6.70	3.25	1.50	7.16	1.62	4.50	1.79	5.03
1967	1.52	2.84	2.96	6.02	5.09	6.24	5.49	3.75	7.38	-0.01	4.70	2.39	2.89
1968	4.92	5.33	1.54	5.98	3.98	6.89	6.68	8.93	5.17	4.31	6.60	2.82	5.14
1969	7.65	5.35	6.28	7.16	6.04	6.25	5.42	5.40	6.60	5.21	5.70	0.59	3.57
1970	7.36	4.36	3.52	4.66	4.28	8.79	7.38	-0.98	7.42	5.61	6.40	2.87	2.40
1971	5.85	4.73	-0.77	5.10	4.74	5.54	3.31	3.21	3.45	5.82	3.30	3.23	3.28
1972	5.06	5.96	1.69	8.30	4.86	6.99	3.50	5.17	3.30	4.80	6.00	6.28	6.47
1973	3.46	7.76	4.83	7.80	5.16	7.62	3.99	7.15	7.01	5.86	1.88	5.34	4.24
1974	1.19	2.60	-2.86	5.10	0.91	0.66	3.71	1.66	3.73	4.92	15.19	-1.47	-1.13
1975	3.72	0.62	3.67	1.80	2.64	5.43	3.29	0.82	0.18	5.23	3.70	-0.42	2.15
1976	4.04	4.83	7.87	5.60	4.74	5.32	5.31	2.82	5.05	3.12	4.30	0.41	5.51
1977	4.13	2.39	1.09	1.50	2.63	4.56	4.60	6.76	3.28	2.59	-2.02	-0.45	4.46
1978	3.64	2.30	0.74	0.90	3.84	5.72	4.32	9.12	3.12	2.93	-2.04	5.64	4.08
1979	3.21	4.83	1.38	1.30	2.83	2.62	2.99	4.44	7.11	3.54	0.00	4.35	2.18
1980	1.46	2.01	-3.68	0.60	1.04	0.16	-0.04	0.41	6.17	1.83	3.73	0.06	-0.27
1981	-0.36	-1.10	-2.31	-1.26	1.77	2.04	-2.02	1.71	1.74	1.75	2.91	0.11	1.56
1982	-1.49	1.34	1.44	-0.11	3.19	3.89	-1.40	-7.06	0.90	0.39	2.36	0.97	1.07
1983	1.26	-1.68	2.58	0.29	0.85	0.27	0.67	0.86	0.57	0.49	-1.44	4.51	5.05
1984	1.96	1.15	3.38	-0.21	0.93	1.70	0.81	2.00	2.17	1.45	-2.95	1.60	4.83
1985	1.63	1.98	4.97	3.53	2.19	3.90	2.37	4.60	3.07	2.66	0.68	3.49	4.70
1986	3.38	2.40	5.74	3.32	3.72	0.65	3.18	2.12	4.36	2.95	5.59	6.25	4.05
1987	3.16	3.17	-1.49	5.79	2.69	1.03	3.99	2.33	4.45	4.84	5.39	5.25	2.77
1988	3.08	3.09	-0.80	4.76	3.10	3.54	0.88	3.64	4.58	4.58	6.58	7.44	3.70
1989	0.98	3.28	-0.79	5.60	2.99	4.26	1.71	3.74	3.58	3.36	3.30	3.52	2.04
1990	4.63	2.56	0.95	3.74	2.97	2.01	3.56	1.13	2.56	3.40	5.32	1.00	0.93
1991	2.48	1.31	1.20	3.04	1.60	0.30	2.59	1.80	2.20	4.00	5.30	-0.80	0.20

	28. CONSUMO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS A PRECIOS DE 1985														tasas de crecimiento, %		
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	REUO				
1961	6.65	1.90	1.27	5.63	4.79	4.40	3.66	2.10	4.38	3.65	26.70	3.52	7.65				
1962	10.59	8.60	12.51	6.67	4.72	6.67	4.08	3.13	3.90	3.08	8.50	3.06	5.18				
1963	6.39	11.56	-0.64	9.64	3.38	4.17	6.79	4.00	4.29	1.76	3.00	1.82	2.58				
1964	0.69	4.20	11.12	1.30	4.16	9.33	1.71	3.03	4.23	-1.56	6.80	1.59	4.89				
1965	4.01	5.55	5.73	3.55	3.22	8.96	1.44	3.68	3.96	4.22	7.40	2.63	3.17				
1966	0.97	4.73	-5.99	2.00	2.71	6.26	1.66	1.03	3.96	2.83	6.59	2.66	7.47				
1967	2.98	5.68	7.65	2.37	4.26	8.47	2.56	4.49	4.38	-1.85	13.61	5.65	5.36				
1968	-1.42	3.48	5.94	1.88	5.61	1.34	2.05	5.78	5.18	5.50	8.40	0.39	3.43				
1969	4.54	6.28	7.14	4.39	4.12	7.67	4.23	6.93	2.80	5.73	3.20	-1.85	2.32				
1970	4.26	3.13	7.16	5.75	4.04	5.90	5.98	11.32	2.57	12.37	12.70	1.66	0.27				
1971	3.83	5.53	5.40	4.30	4.04	4.94	4.44	8.64	5.18	2.99	6.40	2.96	-0.37				
1972	2.22	5.89	5.50	5.20	3.56	5.67	0.77	7.54	5.06	4.22	8.60	4.23	-1.16				
1973	3.74	5.33	4.46	6.40	3.43	6.80	0.77	6.75	2.71	3.37	7.80	4.32	0.08				
1974	2.39	3.41	3.31	9.30	1.23	12.08	2.28	7.57	2.37	3.66	17.30	1.87	2.29				
1975	1.63	4.51	1.82	5.20	4.32	11.94	4.09	8.70	2.40	3.44	6.60	5.58	0.16				
1976	-0.16	3.67	4.82	6.90	4.20	5.13	4.11	2.61	2.11	2.75	7.00	1.24	1.76				
1977	1.74	2.28	2.36	3.90	2.34	6.53	3.43	2.08	3.04	2.99	4.38	-1.66	1.08				
1978	3.77	6.04	6.15	5.40	5.08	3.50	3.81	7.91	3.54	1.73	3.29	2.31	2.26				
1979	3.63	2.48	5.95	4.20	3.08	5.85	2.88	4.57	2.98	2.21	6.50	2.16	1.90				
1980	2.16	1.50	4.01	4.20	2.48	0.20	0.62	7.09	2.11	3.14	7.91	1.59	1.27				
1981	1.15	0.25	2.58	3.50	3.01	6.82	2.47	0.33	2.29	1.33	5.22	0.28	1.09				
1982	-0.75	-1.38	3.14	5.28	3.80	2.29	0.45	3.25	2.62	1.53	3.62	0.81	2.38				
1983	0.10	0.09	-0.12	3.88	1.99	2.75	1.00	-0.37	3.45	1.87	3.68	1.99	3.54				
1984	1.11	0.20	-0.38	2.44	1.19	3.05	-0.82	-0.70	2.24	2.17	0.09	0.92	4.53				
1985	1.55	2.39	2.66	5.50	2.26	3.18	1.27	1.82	3.41	1.99	0.07	-0.09	5.26				
1986	2.30	1.72	0.61	5.38	1.65	-0.82	2.43	2.50	2.56	3.08	7.19	1.77	4.85				
1987	1.18	0.33	2.34	8.86	2.77	0.88	2.88	-4.37	3.48	2.71	4.84	1.23	3.40				
1988	0.15	-0.94	0.18	4.03	2.86	4.71	0.18	-5.34	2.85	3.83	5.37	0.59	2.08				
1989	0.28	-0.81	-1.28	8.28	0.20	4.22	-0.45	-1.99	0.90	1.89	2.70	0.91	0.30				
1990	1.14	0.94	-0.37	4.22	3.42	0.55	0.01	3.53	-3.33	3.14	1.45	2.84	1.72				
1991	-0.50	1.50	-1.30	4.44	1.99	-0.49	-0.40	0.20	5.69	3.11	3.80	2.78	ND				

29. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO A PRECIOS DE 1985

	tasas de crecimiento, %													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	REUO	
1961	6.61	12.36	13.91	17.99	10.87	8.09	6.51	16.91	11.56	9.05	5.18	9.78	1.39	
1962	3.90	5.88	6.66	11.35	8.49	8.42	4.54	14.75	9.77	7.77	0.40	0.67	6.67	
1963	1.24	0.15	-2.41	11.45	8.79	5.48	1.77	11.99	8.08	14.18	13.49	1.40	7.25	
1964	11.23	14.66	23.47	14.98	10.47	20.70	18.92	10.82	-5.82	22.11	4.03	16.57	6.56	
1965	4.77	4.12	4.69	16.44	6.99	12.79	5.15	10.46	-8.41	-13.89	9.47	5.17	9.34	
1966	1.16	6.82	4.26	13.08	7.26	3.19	8.04	-2.97	4.32	-5.09	16.08	2.55	3.97	
1967	-6.92	2.91	5.38	6.04	6.03	-1.58	8.46	6.78	11.74	-7.93	7.56	8.75	-0.98	
1968	3.36	-1.26	1.85	9.46	5.53	21.35	11.16	13.23	10.80	-4.17	1.35	6.26	6.37	
1969	9.86	5.33	11.79	10.00	9.16	18.64	7.88	20.45	7.75	10.51	10.31	-0.59	1.82	
1970	9.24	8.59	2.19	3.43	4.62	-1.38	7.54	-3.33	3.04	11.37	11.36	2.53	-3.68	
1971	6.02	-1.90	1.94	-3.00	7.29	14.00	1.52	8.92	0.17	10.65	10.31	1.86	5.79	
1972	2.63	3.39	9.26	14.20	5.57	15.42	-2.29	7.82	1.31	7.02	14.40	-0.23	8.71	
1973	-0.28	7.02	3.46	13.00	7.21	7.65	4.18	16.16	8.75	11.83	8.39	6.53	6.24	
1974	-9.72	6.94	-8.85	6.20	0.84	-25.57	-4.00	-11.62	2.04	-6.97	-7.66	-2.42	-6.03	
1975	-5.16	-1.87	-12.39	-4.50	-6.78	0.21	-4.36	-3.61	-7.33	-7.43	-12.32	-2.00	-10.72	
1976	3.67	3.99	17.13	-0.80	2.75	6.82	-2.19	13.56	0.05	-4.22	0.07	1.69	6.92	
1977	3.79	0.04	-2.44	-0.90	-1.56	7.77	9.76	4.06	1.84	-0.08	7.13	-1.79	11.36	
1978	4.29	2.76	1.11	-2.70	2.27	5.99	2.53	18.88	0.63	1.06	6.22	3.00	9.45	
1979	6.86	-2.72	-0.44	-4.40	3.21	8.80	-1.72	13.61	5.71	3.77	-1.34	2.80	2.39	
1980	2.32	4.61	-12.60	0.70	2.74	-6.47	-0.91	-4.72	8.70	12.70	8.54	-5.37	-6.85	
1981	-4.88	-16.10	-19.22	-2.52	-1.87	-7.50	-9.98	9.53	-3.12	-7.41	5.50	-9.58	-0.14	
1982	-5.27	-1.71	7.09	2.12	-1.24	-1.92	-4.28	-3.44	-4.69	-0.47	2.26	5.40	-8.71	
1983	3.34	-4.40	1.85	-2.37	-3.31	-1.31	1.90	-9.27	-0.60	-11.76	-7.13	5.05	8.78	
1984	0.31	1.74	12.88	-6.93	-2.58	-5.66	5.19	-2.52	3.59	0.12	-17.39	8.51	15.88	
1985	0.03	0.72	12.56	6.07	3.38	5.19	6.72	-7.71	0.65	-9.52	-3.55	4.00	6.90	
1986	3.56	4.42	17.10	9.90	4.59	-6.22	7.85	-3.12	2.21	31.49	10.87	2.42	2.01	
1987	2.10	5.61	-3.77	14.04	4.96	-5.07	1.55	-2.30	5.00	14.84	15.07	9.61	2.85	
1988	4.64	15.18	-6.59	14.02	8.69	8.89	8.14	3.33	6.94	12.33	14.96	13.14	5.02	
1989	7.04	14.48	0.24	13.80	7.43	10.02	3.99	15.84	4.56	-6.45	5.64	6.77	2.65	
1990	8.84	8.31	-1.93	6.89	3.54	4.82	3.99	9.51	2.99	9.41	5.94	-2.38	1.19	
1991	6.60	0.60	-1.90	1.63	-0.60	-1.20	1.10	-0.40	-0.40	6.20	4.50	-12.79	-4.40	

30. EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS A PRECIOS DE 1985

	tasas de crecimiento, %													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LOMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1961	3.80	9.16	4.28	8.07	5.12	14.51	2.34	17.18	14.75	3.48	9.26	3.11	0.64	
1962	4.16	10.12	4.91	12.73	1.77	9.96	6.24	-1.03	10.36	-1.60	21.35	1.77	5.20	
1963	7.93	8.24	9.98	3.80	7.06	6.64	5.98	9.60	6.48	3.77	9.96	1.69	7.00	
1964	8.44	9.43	8.54	25.53	6.65	1.66	11.31	8.16	10.80	13.26	16.72	2.42	11.81	
1965	6.55	6.07	7.88	6.76	11.51	12.67	7.56	8.95	19.98	5.82	11.39	4.40	1.89	
1966	10.06	7.68	3.89	15.51	6.60	34.42	5.22	10.64	11.18	-0.19	17.44	5.22	6.46	
1967	7.77	4.27	3.95	-4.62	7.29	5.06	6.62	10.33	7.17	1.94	4.59	1.01	3.08	
1968	12.76	12.20	9.25	18.41	9.42	-1.00	12.78	8.97	13.87	10.74	-1.06	12.71	3.23	
1969	9.22	15.32	6.17	15.76	15.73	14.57	14.93	4.62	11.76	13.77	9.32	9.23	4.70	
1970	5.78	10.22	5.60	17.98	16.12	12.37	11.87	18.79	5.83	8.04	10.67	5.43	9.47	
1971	4.53	4.54	5.56	14.20	9.84	11.86	10.65	4.10	7.00	3.90	12.52	6.79	0.06	
1972	6.85	11.06	5.58	13.40	12.14	22.88	9.95	3.60	9.47	5.07	13.37	0.85	15.28	
1973	10.82	14.16	7.82	10.00	11.04	23.35	12.10	10.92	3.94	13.99	11.74	11.94	18.62	
1974	11.71	3.76	3.50	-1.00	9.08	-2.80	2.59	0.71	5.87	10.44	-11.99	6.93	7.72	
1975	-6.84	-8.22	-1.78	-0.40	-1.09	10.89	-3.14	7.55	1.83	-15.78	-14.09	-3.23	-1.10	
1976	10.11	12.86	4.09	5.00	8.51	15.67	9.88	8.12	10.17	0.98	-0.83	8.75	3.91	
1977	3.87	2.23	4.11	12.10	8.02	5.23	-1.77	14.03	11.63	4.23	12.89	6.51	1.59	
1978	2.99	2.27	1.19	10.70	6.64	16.40	3.30	12.32	9.38	3.15	9.09	1.63	9.77	
1979	4.17	7.05	8.36	5.60	7.67	6.66	7.40	6.47	8.74	9.43	32.97	3.80	8.78	
1980	5.18	2.50	5.15	2.30	2.44	6.93	1.52	6.35	-8.57	-1.52	2.22	-0.16	10.83	
1981	7.13	2.57	8.20	8.23	3.57	-5.93	2.05	1.96	6.29	-4.82	4.44	-0.83	-0.37	
1982	3.68	1.30	2.50	4.95	-1.78	-7.19	-0.25	5.54	-1.22	-0.31	4.67	0.94	-8.44	
1983	-0.74	2.73	4.86	9.96	3.67	7.98	3.32	10.45	2.57	5.29	13.60	1.98	-2.76	
1984	8.02	5.32	3.47	11.69	6.73	16.94	7.19	16.59	7.66	18.03	11.64	6.59	6.55	
1985	7.54	1.09	4.96	2.65	2.00	1.32	5.30	6.58	3.06	9.53	6.67	5.79	2.72	
1986	-0.61	5.64	0.03	1.85	-1.33	14.00	3.39	2.89	1.13	3.37	6.76	4.73	12.02	
1987	0.68	6.58	5.07	6.33	2.83	15.98	3.98	13.38	4.32	6.01	8.62	5.72	16.45	
1988	5.11	8.59	7.28	5.07	7.94	8.97	7.81	8.69	5.06	7.58	10.18	0.09	18.73	
1989	10.25	7.33	5.97	3.00	10.42	1.34	5.51	10.10	9.00	6.80	13.28	4.26	11.86	
1990	9.25	4.64	8.65	3.22	5.14	0.89	4.67	8.77	9.16	2.19	9.49	4.85	8.40	
1991	13.70	3.60	6.20	8.43	2.60	1.60	3.90	4.60	2.60	2.20	-0.30	1.60	3.60	



	31. IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS A PRECIOS DE 1985													tasas de crecimiento, %		
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU			
1961	7.73	7.20	-1.45	40.09	6.94	12.71	6.40	13.69	13.73	7.33	42.53	-0.64	0.67			
1962	10.97	8.21	13.37	34.40	6.71	10.10	6.45	5.35	14.93	3.17	-8.58	2.10	11.52			
1963	-1.91	8.65	-1.09	23.56	14.08	15.38	9.82	10.59	22.53	3.82	12.00	2.18	1.61			
1964	9.35	8.85	19.55	12.92	15.12	15.26	14.86	12.93	-6.15	13.60	10.53	9.10	5.20			
1965	1-1.28	6.57	6.88	32.94	2.25	21.18	5.88	11.01	2.00	4.46	14.10	1.12	9.40			
1966	2.55	9.92	5.41	19.38	10.56	-0.47	7.11	3.51	14.03	-2.53	10.75	2.47	12.63			
1967	-1.25	1.58	4.50	-3.25	8.29	7.14	6.39	3.74	13.49	-4.78	7.29	7.22	5.07			
1968	13.41	11.71	4.86	8.11	12.90	10.34	13.09	15.67	5.88	9.14	9.04	7.95	14.04			
1969	16.49	15.49	13.14	15.99	19.53	15.49	14.25	13.45	19.29	11.18	9.45	2.92	5.75			
1970	14.88	7.65	9.32	7.47	6.26	6.16	14.68	8.59	16.01	19.43	11.61	5.14	4.08			
1971	9.06	3.63	-0.72	0.70	6.69	7.64	6.12	4.66	2.90	7.67	14.13	5.20	6.52			
1972	5.80	9.60	1.48	24.30	13.72	15.42	4.79	5.06	9.14	2.80	12.30	9.39	12.96			
1973	4.88	18.51	12.77	16.70	13.72	32.24	11.00	19.03	9.34	10.66	11.01	11.55	10.42			
1974	-1.76	4.43	-3.80	8.00	0.79	-16.29	-0.84	-2.29	1.40	5.78	6.17	0.81	-3.89			
1975	1.66	-9.02	-4.81	-0.90	-9.54	6.30	-4.07	-10.21	-12.51	-9.41	-22.66	-6.93	-10.54			
1976	11.25	12.25	15.58	9.80	17.60	6.15	10.12	14.67	13.41	0.89	6.16	4.75	19.42			
1977	3.73	4.79	0.03	-5.50	0.79	7.97	2.89	13.27	1.89	1.50	-1.60	1.43	11.96			
1978	5.78	2.64	0.12	-1.00	3.50	7.15	6.29	15.71	4.94	5.99	0.18	3.78	5.86			
1979	9.22	8.98	4.97	11.40	10.45	7.17	6.03	13.86	11.52	6.72	12.58	9.68	1.27			
1980	3.46	-0.43	-6.77	3.30	2.25	-7.98	-0.47	-4.50	3.13	2.89	6.92	-3.49	-8.17			
1981	-3.36	-2.92	-1.68	-4.19	-2.28	3.65	-5.80	1.71	-1.42	-2.86	2.33	-2.83	2.42			
1982	-0.80	0.15	3.78	4.77	2.31	7.03	1.05	-3.12	-0.20	-0.29	3.87	4.93	-2.21			
1983	1.64	-1.28	1.76	-0.30	-2.68	6.57	3.86	4.67	-1.29	1.25	-6.14	6.30	12.16			
1984	5.06	5.61	5.45	-1.80	2.63	0.21	4.96	9.85	12.39	13.91	-4.44	9.94	23.05			
1985	4.82	0.71	8.10	7.89	4.20	12.83	6.51	3.24	4.04	6.95	1.41	2.45	4.96			
1986	2.72	7.58	6.75	14.43	6.68	3.77	3.60	5.63	3.24	6.02	16.88	6.85	10.87			
1987	4.42	8.82	-2.00	20.11	7.63	16.57	4.93	4.99	9.42	7.45	19.96	7.88	8.76			
1988	5.07	7.97	1.41	14.43	8.46	8.02	6.59	3.90	7.54	8.15	16.08	12.41	5.63			
1989	8.35	8.78	4.21	17.21	8.06	10.80	6.38	10.89	8.41	6.39	9.14	7.35	5.86			
1990	10.66	4.22	2.12	7.80	6.21	11.96	4.47	6.02	7.99	3.12	10.09	1.28	3.94			
1991	13.40	3.40	3.50	9.36	1.90	-1.80	3.70	4.00	3.90	3.40	5.80	-2.50	0.00			

	tasas de crecimiento, %													
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1961	6.47	3.96	4.03	13.64	4.78	4.58	4.76	1.66	6.29	ND	ND	2.79	3.14	
1962	6.51	4.56	4.74	13.30	5.26	4.86	4.96	2.38	6.78	ND	ND	3.22	3.04	
1963	6.27	4.66	4.90	13.04	5.53	4.90	4.89	3.09	7.06	ND	ND	3.05	3.31	
1964	5.79	4.31	4.31	13.31	5.81	6.09	4.60	3.61	7.17	ND	ND	2.95	3.58	
1965	6.29	5.08	5.74	13.76	6.22	6.67	5.68	4.20	5.87	ND	ND	3.80	3.79	
1966	6.14	5.00	5.65	13.66	6.29	6.35	5.65	4.61	4.61	ND	ND	3.87	4.24	
1967	5.69	5.15	5.53	12.54	6.38	5.66	5.86	4.06	4.59	ND	ND	3.77	4.31	
1968	4.58	4.97	5.53	12.12	6.35	6.94	6.09	4.24	5.14	ND	ND	4.12	3.88	
1969	4.50	4.46	5.21	11.83	6.27	8.03	7.58	5.08	5.61	ND	ND	4.27	4.04	
1970	4.95	4.54	5.77	10.72	6.54	7.07	6.66	5.77	5.79	ND	ND	3.91	3.92	
1971	5.35	4.84	5.48	9.02	6.38	7.72	6.85	5.29	5.98	ND	ND	3.81	3.38	
1972	5.42	4.31	5.16	9.59	6.27	8.49	6.47	5.63	5.21	ND	ND	3.68	3.51	
1973	5.18	4.24	5.44	9.98	6.47	8.40	5.65	5.77	4.98	ND	ND	3.41	3.85	
1974	4.73	4.44	5.34	9.53	6.43	4.83	5.50	6.71	5.01	ND	ND	3.66	4.09	
1975	3.61	4.63	4.15	7.93	5.56	4.48	4.71	4.86	5.46	ND	ND	3.12	3.30	
1976	3.03	4.13	2.95	7.04	4.70	4.65	3.96	4.25	3.77	ND	ND	2.93	2.34	
1977	3.15	4.12	3.85	6.30	4.58	4.88	3.53	4.95	3.87	ND	ND	2.84	2.57	
1978	3.17	3.82	3.41	5.51	4.17	4.96	4.04	4.86	3.62	ND	ND	2.51	3.04	
1979	3.25	3.75	3.29	4.71	3.97	5.25	3.94	5.99	3.37	ND	ND	2.59	3.45	
1980	3.66	3.61	2.22	4.42	4.74	4.33	3.48	6.11	7.01	ND	ND	2.25	3.45	
1981	3.07	2.26	1.02	3.92	4.22	3.50	2.57	6.42	6.02	ND	ND	1.58	3.21	
1982	2.54	2.03	1.29	3.80	3.82	3.16	2.16	5.50	5.06	ND	ND	1.77	2.43	
1983	2.59	1.68	1.32	3.40	3.32	2.89	2.15	4.24	4.59	ND	ND	1.94	2.80	
1984	2.45	1.69	1.87	2.76	2.93	2.40	2.32	3.74	4.52	ND	ND	2.30	3.60	
1985	2.31	1.64	2.43	2.95	2.96	2.55	2.57	2.94	4.22	ND	ND	2.38	3.83	
1986	2.38	1.78	3.28	3.35	3.06	2.08	2.88	2.56	4.07	ND	ND	2.33	3.70	
1987	2.35	1.98	2.82	4.00	3.18	1.72	2.80	2.27	4.14	ND	ND	2.52	3.64	
1988	2.50	2.69	2.24	4.68	3.54	2.05	1.84	2.33	4.35	ND	ND	3.46	3.74	
1989	2.76	3.40	2.13	5.35	3.80	2.45	2.10	3.10	4.36	ND	ND	3.69	3.66	
1990	3.13	3.72	1.90	5.47	3.78	2.57	1.85	3.51	4.26	ND	ND	3.27	3.49	
1991	3.36	3.51	1.70	5.16	3.47	2.37	1.08	3.25	3.91	ND	ND	2.21	2.96	

33. STOCK DE CAPITAL FIJO (5% DEPRC.) A PRECIOS DE 1985													tasas de crecimiento, %		
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU		
1961	6.65	4.00	4.09	10.46	4.84	5.98	4.84	1.52	6.45	ND	ND	2.82	3.14		
1962	6.72	4.72	4.94	10.58	5.41	6.12	5.11	2.39	7.02	ND	ND	3.36	3.09		
1963	6.51	4.87	5.15	10.70	5.75	6.06	5.07	3.22	7.37	ND	ND	3.23	3.44		
1964	6.03	4.53	4.55	11.31	6.09	7.12	4.79	3.85	7.50	ND	ND	3.15	3.77		
1965	6.57	5.40	6.15	12.06	6.55	7.54	5.99	4.53	6.13	ND	ND	4.15	4.03		
1966	6.44	5.33	6.07	12.22	6.64	7.12	5.98	5.02	4.80	ND	ND	4.25	4.56		
1967	5.96	5.50	5.94	11.27	6.75	6.35	6.21	4.41	4.79	ND	ND	4.16	4.63		
1968	4.79	5.31	5.94	11.01	6.71	7.51	6.46	4.63	5.39	ND	ND	4.56	4.18		
1969	4.72	4.77	5.59	10.86	6.63	8.46	8.04	5.56	5.89	ND	ND	4.74	4.36		
1970	5.20	4.86	6.21	9.80	6.91	7.47	7.05	6.31	6.08	ND	ND	4.33	4.23		
1971	5.62	5.18	5.88	8.07	6.72	8.02	7.23	5.77	6.28	ND	ND	4.23	3.65		
1972	5.69	4.60	5.53	8.81	6.60	8.69	6.82	6.13	5.46	ND	ND	4.08	3.80		
1973	5.43	4.53	5.82	9.34	6.81	8.55	5.94	6.26	5.22	ND	ND	3.78	4.17		
1974	4.95	4.74	5.71	8.93	6.75	5.13	5.78	7.24	5.24	ND	ND	4.05	4.42		
1975	3.78	4.94	4.42	7.21	5.83	4.77	4.94	5.25	5.71	ND	ND	3.46	3.57		
1976	3.18	4.39	3.16	6.30	4.92	4.89	4.16	4.58	3.94	ND	ND	3.25	2.55		
1977	3.30	4.38	4.10	5.54	4.79	5.04	3.70	5.32	4.04	ND	ND	3.15	2.79		
1978	3.31	4.06	3.64	4.71	4.36	5.07	4.24	5.21	3.78	ND	ND	2.78	3.29		
1979	3.40	3.97	3.50	3.87	4.15	5.39	4.12	6.38	3.52	ND	ND	2.87	3.72		
1980	2.41	2.43	0.99	3.60	3.52	1.65	2.23	5.09	5.87	ND	ND	1.15	2.33		
1981	1.88	1.08	-0.21	3.09	3.08	1.05	1.37	5.52	4.95	ND	ND	0.50	2.15		
1982	1.40	0.92	0.14	3.01	2.74	0.87	1.01	4.63	4.03	ND	ND	0.76	1.39		
1983	1.52	0.60	0.23	2.59	2.28	0.74	1.06	3.35	3.63	ND	ND	1.01	1.86		
1984	1.44	0.67	0.89	1.89	1.94	0.38	1.31	2.87	3.63	ND	ND	1.46	2.80		
1985	1.35	0.67	1.57	2.17	2.04	0.64	1.65	2.06	3.38	ND	ND	1.61	3.12		
1986	1.49	0.88	2.57	2.71	2.21	0.25	2.05	1.71	3.29	ND	ND	1.60	3.03		
1987	1.51	1.16	2.10	3.57	2.41	-0.03	2.02	1.44	3.42	ND	ND	1.86	3.01		
1988	1.73	2.01	1.50	4.43	2.86	0.42	1.00	1.56	3.71	ND	ND	2.99	3.17		
1989	2.08	2.87	1.42	5.28	3.21	0.93	1.34	2.48	3.78	ND	ND	3.28	3.13		
1990	2.55	3.28	1.21	5.43	3.24	1.16	1.11	3.00	3.71	ND	ND	2.83	2.98		
1991	2.85	3.07	1.02	5.06	2.93	1.02	0.27	2.73	3.37	ND	ND	1.64	2.41		

**ANEJO ESTADÍSTICO II:**

**EMPLEO Y SALARIOS**



	34. EMPLEO TOTAL													miles de personas		
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU			
1960	26063	3481	2054	11641	19581	3386	4182	1055	20907	132	3250	24313	64989			
1961	26426	3510	2084	11665	19594	3424	4243	1053	20957	133	3306	24598	64740			
1962	26518	3566	2116	11767	19628	3395	4328	1060	20735	134	3297	24770	66091			
1963	26581	3592	2142	11829	19820	3366	4387	1066	20418	133	3287	24792	66655			
1964	26604	3641	2186	11891	20031	3337	4464	1071	20300	136	3278	25073	67874			
1965	26755	3648	2226	11993	20105	3309	4502	1069	19950	137	3268	25310	70128			
1966	26673	3665	2237	12118	20262	3281	4537	1066	19646	138	3248	25466	73301			
1967	25804	3654	2223	12173	20350	3253	4523	1060	19870	136	3228	25097	75137			
1968	25826	3650	2241	12280	20289	3225	4565	1063	19860	136	3208	24935	76929			
1969	26228	3711	2268	12410	20599	3298	4657	1066	19956	137	3188	25042	78875			
1970	26560	3697	2284	12539	20900	3294	4709	1053	19949	140	3362	24848	78275			
1971	26668	3735	2298	12509	20994	3303	4732	1055	19928	145	3352	24619	77937			
1972	26774	3730	2346	12642	21119	3319	4693	1050	19816	149	3331	24580	79856			
1973	27066	3780	2375	12952	21411	3351	4693	1057	20243	151	3303	25143	83299			
1974	26738	3834	2367	13019	21597	3356	4701	1069	20646	156	3277	25217	84612			
1975	26020	3782	2338	12789	21401	3359	4670	1073	20669	158	3259	25111	82827			
1976	25882	3758	2379	12653	21565	3435	4669	1064	20989	157	3279	24897	85151			
1977	25918	3751	2399	12551	21730	3462	4680	1083	21201	157	3856	24916	88116			
1978	26130	3753	2424	12215	21818	3476	4713	1110	21315	156	3797	25064	92539			
1979	26568	3799	2453	11953	21836	3496	4773	1145	21641	157	3877	25439	95525			
1980	26980	3700	2442	11683	21847	3541	4807	1156	22062	158	3865	25374	95734			
1981	26951	3631	2410	11378	21716	3714	4736	1146	22060	159	3905	24390	96582			
1982	26630	3583	2421	11272	21752	3686	4619	1146	22182	158	3831	23950	94990			
1983	26251	3546	2428	11220	21668	3724	4531	1124	22324	158	3787	23653	95952			
1984	26293	3541	2470	10952	21467	3736	4528	1103	22413	159	3729	24107	100607			
1985	26489	3561	2532	11142	21401	3774	4598	1079	22613	161	3729	24409	103031			
1986	26856	3584	2598	11298	21423	3776	4689	1081	22786	165	3628	24388	104831			
1987	27050	3600	2610	11804	21485	3738	4755	1080	22876	170	3646	24817	107891			
1988	27261	3653	2595	12205	21644	3779	4820	1091	23095	175	3648	25614	110962			
1989	27631	3712	2581	12638	21879	3836	4899	1090	23140	181	3686	26265	113511			
1990	28433	3751	2592	12979	22140	3844	5003	1113	23367	189	3718	26496	115100			
1991	28660	3740	2566	13069	22229	3813	5053	1113	23577	193	3759	25887	112939			

	35. EMPLEO ASALARIADO												miles de personas		
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU		
1960	20073	2565	1580	7170	13926	1237	3296	650	12490	94	2405	22547	56684		
1961	20565	2609	1613	7175	14086	1260	3369	650	12830	96	2447	22839	56563		
1962	20860	2674	1647	7226	14261	1283	3465	659	13150	98	2439	23024	58082		
1963	21098	2724	1668	7257	14583	1306	3536	669	13362	99	2432	23067	58933		
1964	21335	2799	1710	7309	14913	1329	3623	680	13308	102	2424	23363	60222		
1965	21625	2828	1741	7413	15095	1353	3676	702	13041	105	2417	23614	62602		
1966	21637	2854	1761	7561	15353	1375	3722	702	12930	107	2407	23785	66030		
1967	20908	2845	1756	7607	15599	1398	3718	705	13190	106	2396	23335	67949		
1968	21041	2845	1783	7733	15669	1321	3775	715	13358	107	2386	23149	69814		
1969	21624	2911	1819	7903	16136	1444	3907	726	13684	109	2375	23189	71676		
1970	22138	2991	1844	8066	16583	1467	3972	725	13834	113	2562	22946	71178		
1971	22501	3054	1865	8172	16810	1491	4006	737	13987	117	2547	22593	70795		
1972	22740	3069	1922	8458	17069	1528	3974	737	14106	122	2535	22578	72622		
1973	23128	3128	1955	8738	17463	1565	3991	749	14442	125	2533	23107	75983		
1974	22945	3191	1951	8862	17731	1603	4010	765	14699	130	2520	23218	77085		
1975	22377	3143	1926	8962	17619	1640	3994	771	14690	133	2501	23114	75321		
1976	22420	3127	1974	8867	17843	1716	4008	765	14904	133	2614	22946	77656		
1977	22597	3124	1996	8844	18056	1753	4040	789	15096	134	2619	23009	80358		
1978	22872	3126	2028	8614	18181	1774	4082	815	15012	133	2624	23157	84421		
1979	23388	3166	2071	8384	18230	1793	4146	848	15211	135	2678	23533	87109		
1980	23818	3094	2073	8268	18277	1853	4182	863	15409	137	2722	23361	87076		
1981	23825	3023	2073	8267	18187	1884	4117	877	15301	139	2759	22271	87829		
1982	23544	2970	2053	7984	18273	1904	4008	874	15337	139	2773	21781	86067		
1983	23197	2924	2073	7927	18246	1897	3925	849	15210	138	2775	21434	86739		
1984	23251	2911	2089	7690	18099	1929	3922	832	15188	140	2702	21611	91195		
1985	23455	2926	2138	7744	18074	1955	3991	820	15404	142	2658	21795	93704		
1986	23806	2944	2207	7998	18126	1949	4080	831	15473	147	2631	21755	95462		
1987	24034	2953	2277	8377	18212	1932	4143	829	15528	151	2644	21948	98226		
1988	24260	2998	2294	8733	18397	1951	4207	824	15696	157	2670	22617	101006		
1989	24651	3046	2283	9222	18672	1971	4285	835	15793	164	2735	23012	103470		
1990	25470	3077	2273	9583	18979	1983	4387	849	15984	171	2791	23198	104800		
1991	25012	3068	2287	9755	19074	1967	4435	853	16112	175	2819	22595	ND		

36. REMUNERACIÓN NOMINAL DE LOS ASALARIADOS (a)

	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	min	FEU
1960	143.16	256.69	20.00	ND	133.77	30.48	19.90	293.8	9917	11.22	32.57	15.21	296.92	
1961	161.64	269.58	23.04	ND	149.61	33.16	21.85	321.6	11023	11.82	35.29	16.44	305.84	
1962	178.84	296.17	26.14	ND	169.09	36.19	24.01	356.3	12826	12.58	38.76	17.35	327.69	
1963	191.86	325.89	27.70	ND	192.66	39.69	26.78	383.7	15604	13.69	41.26	18.24	345.81	
1964	209.93	367.39	31.43	533.67	215.12	45.81	31.96	445.2	17458	16.07	44.54	19.78	371.28	
1965	232.96	406.58	36.42	629.57	231.94	52.61	36.21	474.3	18429	17.11	47.92	21.36	400.18	
1966	250.83	445.61	40.58	752.55	250.13	60.41	40.73	514.7	19709	18.31	52.73	22.89	443.56	
1967	250.35	476.88	44.89	872.55	269.97	67.24	44.46	558.1	21800	18.74	59.68	23.85	476.21	
1968	268.84	506.84	50.12	963.69	301.80	75.05	49.03	625.9	23704	19.94	65.22	25.52	525.47	
1969	302.62	562.03	56.75	1102.63	345.18	84.19	58.79	724.1	26118	21.57	71.33	27.30	579.18	
1970	359.29	630.65	63.86	1187.27	391.44	93.91	67.17	844.7	30541	25.59	82.59	30.63	619.07	
1971	406.82	718.90	72.12	1375.47	441.49	104.39	77.08	979.0	35012	28.71	95.57	33.57	660.33	
1972	450.56	823.49	80.22	1670.78	493.52	120.55	86.28	1144.3	39056	32.69	110.74	37.94	727.51	
1973	512.63	948.73	92.32	2037.17	566.40	145.55	99.95	1393.1	47051	37.47	130.51	43.97	814.66	
1974	566.60	1144.35	109.09	2527.70	678.95	177.37	116.20	1686.8	58692	47.85	176.07	52.50	893.81	
1975	591.24	1313.75	122.74	3080.29	801.76	217.79	131.17	2157.6	70854	54.89	237.99	68.63	952.08	
1976	637.94	1515.95	140.46	3789.04	932.94	276.60	145.89	2566.3	86915	61.19	286.97	78.20	1061.88	
1977	685.41	1646.92	155.82	4810.13	1061.18	346.53	159.54	3032.4	106315	67.52	345.71	86.78	1181.13	
1978	731.74	1767.15	172.80	5898.27	1203.11	432.38	172.77	3621.1	123164	71.27	411.20	99.05	1334.57	
1979	791.66	1888.89	193.13	6877.32	1363.25	539.38	185.92	4495.2	149807	77.06	503.64	116.07	1497.63	
1980	860.88	2071.03	212.72	7792.26	1575.79	647.38	197.84	5585.0	184063	85.18	642.97	137.97	1646.34	
1981	902.55	2150.04	230.06	8724.18	1792.60	799.62	201.53	6618.3	224032	93.55	788.60	149.92	1817.19	
1982	929.75	2278.46	259.94	9863.72	2054.56	1032.79	207.48	7551.6	260859	100.05	963.58	159.06	1918.00	
1983	949.03	2383.14	283.35	11144.25	2259.28	1249.43	209.64	8253.7	300156	106.76	1174.17	170.09	2032.31	
1984	983.69	2528.09	306.09	11888.81	2495.77	1532.51	210.00	8957.2	334994	115.28	1385.85	181.16	2224.42	
1985	1021.42	2658.05	330.84	12904.79	2582.45	1915.92	216.77	9600.9	374051	122.39	1669.81	196.02	2379.65	
1986	1074.44	2798.47	356.23	14589.18	2708.11	2158.92	225.24	10254.7	404065	130.85	2009.23	212.08	2523.88	
1987	1119.35	2855.45	388.89	16307.13	2821.20	2394.95	232.06	10778.8	438837	141.61	2380.81	229.93	2699.97	
1988	1163.78	2964.23	404.74	18155.10	2977.06	2974.80	238.96	11348.2	482553	151.25	2725.39	255.66	2919.69	
1989	1216.27	3120.26	415.85	20378.14	3172.20	3589.08	245.56	12073.0	527935	168.53	3147.88	283.98	3093.84	
1990	1311.19	3352.46	429.01	22884.67	3379.81	4340.69	260.44	12942.0	589843	188.60	3814.44	316.83	3259.20	
1991	1437.06	3513.38	439.74	25104.48	3552.19	5004.82	275.54	13860.9	642929	201.80	4588.77	334.25	ND	

(a) En miles de millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda, en millones de libras irlandesas.



37. REMUNERACIÓN NOMINAL POR ASALARIADO (a)													M	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU	
1960	0.007	0.100	0.013	ND	0.010	0.025	0.006	0.452	0.794	0.119	0.014	0.675	0.005	
1961	0.008	0.103	0.014	ND	0.011	0.026	0.006	0.495	0.859	0.123	0.014	0.720	0.005	
1962	0.009	0.111	0.016	ND	0.012	0.028	0.007	0.541	0.975	0.128	0.016	0.754	0.006	
1963	0.009	0.120	0.017	ND	0.013	0.030	0.008	0.574	1.168	0.139	0.017	0.791	0.006	
1964	0.010	0.131	0.018	0.073	0.014	0.034	0.009	0.655	1.312	0.157	0.018	0.847	0.006	
1965	0.011	0.144	0.021	0.085	0.015	0.039	0.010	0.676	1.413	0.164	0.020	0.905	0.006	
1966	0.012	0.156	0.023	0.100	0.016	0.044	0.011	0.733	1.524	0.172	0.022	0.962	0.007	
1967	0.012	0.168	0.026	0.115	0.017	0.048	0.012	0.792	1.653	0.177	0.025	1.022	0.007	
1968	0.013	0.178	0.028	0.125	0.019	0.057	0.013	0.875	1.775	0.187	0.027	1.102	0.008	
1969	0.014	0.193	0.031	0.140	0.021	0.058	0.015	0.997	1.909	0.198	0.030	1.177	0.008	
1970	0.016	0.211	0.035	0.147	0.024	0.064	0.017	1.165	2.208	0.227	0.032	1.335	0.009	
1971	0.018	0.235	0.039	0.168	0.026	0.070	0.019	1.328	2.503	0.245	0.038	1.486	0.009	
1972	0.020	0.268	0.042	0.198	0.029	0.079	0.022	1.553	2.769	0.269	0.044	1.680	0.010	
1973	0.022	0.303	0.047	0.233	0.032	0.093	0.025	1.860	3.258	0.300	0.052	1.903	0.011	
1974	0.025	0.359	0.056	0.285	0.038	0.111	0.029	2.205	3.993	0.368	0.070	2.261	0.012	
1975	0.026	0.418	0.064	0.344	0.046	0.133	0.033	2.798	4.823	0.413	0.095	2.969	0.013	
1976	0.028	0.485	0.071	0.427	0.052	0.161	0.036	3.355	5.832	0.459	0.110	3.408	0.014	
1977	0.030	0.527	0.078	0.544	0.059	0.198	0.039	3.843	7.043	0.505	0.132	3.772	0.015	
1978	0.032	0.565	0.085	0.685	0.066	0.244	0.042	4.443	8.204	0.535	0.157	4.277	0.016	
1979	0.034	0.597	0.093	0.820	0.075	0.301	0.045	5.301	9.835	0.570	0.188	4.932	0.017	
1980	0.036	0.669	0.103	0.942	0.086	0.349	0.047	6.472	11.945	0.622	0.236	5.906	0.019	
1981	0.038	0.711	0.111	1.055	0.099	0.424	0.049	7.547	14.642	0.674	0.286	6.732	0.021	
1982	0.039	0.767	0.127	1.235	0.112	0.542	0.052	8.640	17.008	0.721	0.347	7.303	0.022	
1983	0.041	0.815	0.137	1.406	0.124	0.659	0.053	9.722	19.734	0.771	0.423	7.936	0.023	
1984	0.042	0.868	0.147	1.546	0.134	0.794	0.054	10.766	22.056	0.826	0.513	8.383	0.024	
1985	0.044	0.908	0.155	1.666	0.143	0.980	0.054	11.708	24.283	0.861	0.628	8.994	0.025	
1986	0.045	0.951	0.161	1.824	0.149	1.108	0.055	12.340	26.114	0.890	0.764	9.749	0.026	
1987	0.047	0.967	0.171	1.947	0.155	1.240	0.056	13.002	28.261	0.935	0.901	10.476	0.027	
1988	0.048	0.989	0.176	2.079	0.162	1.525	0.057	13.772	30.744	0.963	1.021	11.304	0.029	
1989	0.049	1.024	0.182	2.210	0.170	1.821	0.057	14.459	33.428	1.028	1.151	12.341	0.030	
1990	0.051	1.090	0.189	2.388	0.178	2.189	0.059	15.244	36.902	1.103	1.367	13.658	0.031	
1991	0.057	1.145	0.192	2.573	0.186	2.544	0.062	16.245	39.904	1.156	1.628	14.793	ND	

(a) En millones de la moneda nacional. Excepto Irlanda y Reino Unido, en miles.

38. EMPLEO TOTAL													
												tasas de crecimiento, %	
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R.UNIDO	EEUU
1961	1.39	0.84	1.46	0.21	0.07	1.12	1.46	-0.19	0.24	1.06	1.72	1.17	-0.38
1962	0.35	1.61	1.54	0.87	0.17	-0.85	2.00	0.66	-1.06	0.30	-0.27	0.70	2.09
1963	0.24	0.73	1.23	0.53	0.98	-0.85	1.36	0.57	-1.53	-0.37	-0.30	0.09	0.85
1964	0.09	1.34	2.05	0.52	1.06	-0.86	1.76	0.47	-0.58	1.73	-0.27	1.13	1.83
1965	0.57	0.19	1.83	0.86	0.37	-0.84	0.85	-0.19	-1.73	0.88	-0.31	0.95	3.32
1966	-0.31	0.48	0.49	1.04	0.78	-0.85	0.78	-0.28	-1.52	0.51	-0.61	0.62	4.52
1967	-3.26	-0.32	-0.63	0.45	0.43	-0.85	-0.31	-0.56	1.14	-1.09	-0.62	-1.45	2.50
1968	0.09	-0.10	0.81	0.88	-0.30	-0.86	0.93	0.28	-0.05	-0.37	-0.62	-0.65	2.38
1969	1.56	1.67	1.20	1.06	1.53	2.26	2.02	0.28	0.48	1.40	-0.62	0.43	2.53
1970	1.27	-0.38	0.71	1.04	1.46	-0.12	1.12	-1.22	-0.03	2.04	5.46	-0.77	-0.76
1971	0.41	1.03	0.61	-0.24	0.45	0.27	0.49	0.19	-0.11	3.21	-0.30	-0.92	-0.43
1972	0.40	-0.13	2.09	1.06	0.60	0.48	-0.89	-0.47	-0.56	2.70	-0.63	-0.16	2.46
1973	1.09	1.34	1.24	2.45	1.38	0.96	0.06	0.67	2.15	1.88	-0.84	2.29	4.31
1974	-1.21	1.42	-0.34	0.52	0.87	0.15	0.17	1.14	1.99	2.77	-0.79	0.29	1.58
1975	-2.69	-1.36	-1.23	-1.77	-0.91	0.09	-0.66	0.37	0.11	1.22	-0.55	-0.42	-2.11
1976	-0.53	-0.63	1.75	-1.06	0.77	2.26	-0.02	-0.84	1.55	-0.13	0.61	-0.85	2.81
1977	0.14	-0.19	0.84	-0.81	0.77	0.79	0.24	1.79	1.01	-0.06	17.60	0.08	3.48
1978	0.82	0.05	1.04	-2.68	0.40	0.40	0.71	2.49	0.54	-0.57	-1.55	0.59	5.02
1979	1.68	1.23	1.20	-2.14	0.08	0.58	1.27	3.15	1.53	0.51	2.11	1.50	3.23
1980	1.55	-2.60	-0.45	-2.26	0.05	1.29	0.71	0.96	1.95	0.70	-0.30	-0.26	0.22
1981	-0.11	-1.86	-1.31	-2.61	-0.60	4.89	-1.48	-0.87	-0.01	0.32	1.04	-3.88	0.89
1982	-1.19	-1.33	0.46	-0.93	0.17	-0.75	-2.47	0.00	0.55	-0.25	-1.90	-1.80	-1.65
1983	-1.42	-1.03	0.29	-0.46	-0.39	1.03	-1.91	-1.92	0.64	-0.32	-1.15	-1.24	1.01
1984	0.16	-0.16	1.73	-2.39	-0.93	0.32	-0.07	-1.87	0.40	0.57	-1.52	1.92	4.85
1985	0.75	0.57	2.51	1.74	-0.31	1.02	1.55	-2.18	0.89	1.39	-0.02	1.25	2.41
1986	1.39	0.65	2.61	1.40	0.10	0.05	1.98	0.19	0.77	2.61	-2.71	-0.09	1.75
1987	0.72	0.45	0.46	4.48	0.29	-1.01	1.41	-0.09	0.39	2.73	0.52	1.76	2.92
1988	0.78	1.47	-0.57	3.40	0.74	1.10	1.37	1.02	0.96	3.12	0.05	3.21	2.85
1989	1.36	1.62	-0.54	3.55	1.09	1.51	1.64	-0.09	0.19	3.49	1.04	2.54	2.30
1990	2.90	1.05	0.43	2.70	1.19	0.20	2.12	2.11	0.98	4.42	0.87	0.88	1.40
1991	0.80	-0.30	-1.00	0.69	0.40	-0.80	1.00	0.00	0.90	1.90	1.10	-2.30	-1.88

	39. EMPLEO ASALARIADO												tasas de crecimiento, %			
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMB.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU			
1961	2.45	1.73	2.09	0.07	1.15	1.86	2.21	0.00	2.72	2.34	1.72	1.30	-0.21			
1962	1.43	2.47	2.11	0.71	1.24	1.83	2.85	1.38	2.49	1.56	-0.33	0.81	2.69			
1963	1.14	1.88	1.28	0.43	2.26	1.79	2.05	1.52	1.62	0.82	-0.29	0.19	1.47			
1964	1.12	2.77	2.52	0.72	2.26	1.76	2.46	1.64	-0.40	3.55	-0.33	1.28	2.19			
1965	1.36	1.04	1.81	1.42	1.22	1.81	1.46	3.24	-2.01	2.25	-0.29	1.07	3.95			
1966	0.06	0.90	1.15	2.00	1.71	1.63	1.25	0.00	-0.85	1.91	-0.41	1.02	5.48			
1967	-3.37	-0.32	-0.28	0.61	1.60	1.67	-0.11	0.43	2.01	-0.38	-0.46	-1.89	2.91			
1968	0.64	0.00	1.54	1.66	0.45	-5.51	1.53	1.42	1.27	0.47	-0.42	-0.80	2.74			
1969	2.77	2.33	2.02	2.20	2.98	9.31	3.50	1.54	2.44	2.44	-0.46	0.17	2.67			
1970	2.38	2.76	1.37	2.06	2.77	1.59	1.66	-0.14	1.10	3.11	7.88	-1.05	-0.69			
1971	1.64	2.11	1.14	1.31	1.37	1.64	0.86	1.66	1.11	4.09	-0.59	-1.54	-0.54			
1972	1.06	0.49	3.06	3.50	1.54	2.48	-0.80	0.00	0.85	3.75	-0.47	-0.07	2.58			
1973	1.71	1.92	1.72	3.31	2.31	2.42	0.43	1.63	2.38	2.88	-0.08	2.34	4.63			
1974	-0.79	2.01	-0.20	1.42	1.53	2.43	0.48	2.14	1.78	3.92	-0.51	0.48	1.45			
1975	-2.48	-1.50	-1.28	1.13	-0.63	2.31	-0.40	0.78	-0.06	2.15	-0.75	-0.45	-2.29			
1976	0.19	-0.51	2.49	-1.06	1.27	4.63	0.35	-0.78	1.46	0.30	4.52	-0.73	3.10			
1977	0.79	-0.10	1.11	-0.26	1.19	2.16	0.80	3.14	1.29	0.38	0.19	0.27	3.48			
1978	1.22	0.06	1.60	-2.60	0.69	1.20	1.04	3.30	-0.56	-0.30	0.21	0.64	5.06			
1979	2.26	1.28	2.12	-2.67	0.27	1.07	1.57	4.05	1.33	1.35	2.04	1.62	3.18			
1980	1.84	-2.28	0.10	-1.38	0.26	3.35	0.87	1.77	1.30	1.41	1.65	-0.73	-0.04			
1981	0.03	-2.30	0.00	-0.01	-0.49	1.67	-1.55	1.62	-0.70	1.24	1.37	-4.67	0.86			
1982	-1.18	-1.73	-0.96	-3.42	0.47	1.06	-2.65	-0.34	0.24	0.00	0.51	-2.20	-2.01			
1983	-1.47	-1.57	0.97	-0.71	-0.15	-0.37	-2.07	-2.86	-0.83	-0.22	0.07	-1.59	0.78			
1984	0.23	-0.42	0.77	-2.99	-0.81	1.69	-0.08	-2.00	-0.14	0.79	-2.63	0.83	5.14			
1985	0.88	0.52	2.35	0.70	-0.14	1.35	1.76	-1.44	1.42	1.86	-1.63	0.85	2.75			
1986	1.50	0.59	3.23	3.28	0.29	-0.31	2.23	1.34	0.45	3.45	-1.02	-0.18	1.88			
1987	0.96	0.32	3.17	4.74	0.47	-0.87	1.54	-0.24	0.36	2.99	0.48	0.89	2.90			
1988	0.94	1.52	0.75	4.25	1.02	0.98	1.54	-0.60	1.08	3.70	0.99	3.05	2.83			
1989	1.61	1.60	-0.48	5.60	1.49	1.03	1.85	1.33	0.62	4.46	2.43	1.75	2.44			
1990	3.32	1.02	-0.44	3.91	1.64	0.60	2.38	1.68	1.21	4.27	2.05	0.81	1.29			
1991	-1.80	-0.30	0.62	1.80	0.50	-0.80	1.10	0.50	0.80	2.10	1.00	-2.60	ND			

40. REMUNERACIÓN NOMINAL POR ASALARIADO													
													tasas de crecimiento, %
	ALEMANIA	BÉLGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXMBG.	PORTUGAL	R. UNIDO	EEUU
1961	10.21	3.24	12.85	ND	10.58	6.81	7.42	9.46	8.20	2.93	6.51	6.70	3.22
1962	9.08	7.21	11.12	ND	11.63	7.18	6.84	9.28	13.53	4.78	10.20	4.69	4.34
1963	6.07	8.01	4.61	ND	11.42	7.74	9.30	6.08	19.72	8.00	6.75	4.93	4.01
1964	8.20	9.70	10.68	ND	9.19	13.42	16.48	14.15	12.33	13.30	8.33	7.07	5.07
1965	9.48	9.53	13.81	16.31	6.52	12.81	11.66	3.20	7.73	4.16	7.89	6.84	3.69
1966	7.61	8.62	10.17	17.19	6.03	12.99	11.09	8.52	7.86	5.00	10.50	6.39	5.09
1967	3.29	7.36	10.94	15.24	6.23	9.47	9.28	7.97	8.43	2.76	13.71	6.20	4.33
1968	6.71	6.28	9.96	8.65	11.29	18.12	8.61	10.58	7.37	5.89	9.73	7.86	7.4
1969	9.53	8.36	10.99	11.96	11.06	2.62	15.86	13.94	7.56	5.61	9.88	6.79	7.36
1970	15.97	9.20	11.00	5.50	10.35	9.80	12.38	16.82	15.67	15.06	7.33	13.39	7.64
1971	11.40	11.64	11.66	14.35	11.26	9.37	13.78	14.01	13.39	7.78	16.40	11.31	7.24
1972	9.59	13.99	7.93	17.36	10.09	12.68	12.84	16.88	10.61	9.75	16.43	13.09	7.40
1973	11.87	13.04	13.14	18.02	12.18	17.88	15.35	19.79	17.67	11.41	17.94	13.24	7.03
1974	11.41	18.24	18.41	22.34	18.06	18.97	15.71	18.55	22.56	22.90	35.61	18.83	8.15
1975	7.00	16.56	13.97	20.50	18.84	20.02	13.34	26.92	20.80	12.29	36.19	31.31	9.01
1976	7.69	15.98	11.65	24.33	14.90	21.38	10.83	19.88	20.91	11.15	15.37	14.78	8.18
1977	6.60	8.74	9.71	27.28	12.40	22.64	8.49	14.57	20.76	9.92	20.24	10.67	7.49
1978	5.48	7.23	9.15	25.90	12.60	23.30	7.18	15.60	16.50	5.88	18.70	13.41	7.55
1979	5.80	5.54	9.44	19.80	13.01	23.42	5.95	19.31	19.88	6.67	20.03	15.31	8.76
1980	6.78	12.20	10.04	14.89	15.29	16.14	5.50	22.08	21.45	9.01	25.59	19.74	9.97
1981	4.81	6.26	8.15	11.97	14.32	21.48	3.47	16.61	22.57	8.47	20.99	13.98	9.43
1982	4.24	7.84	14.09	17.07	14.07	27.80	5.75	14.49	16.16	6.95	21.57	8.48	7.71
1983	3.60	6.27	7.95	13.79	10.13	21.42	3.18	12.52	16.03	6.94	21.77	8.67	5.14
1984	3.41	6.53	7.20	9.97	8.24	20.62	0.25	10.74	11.77	7.13	21.22	5.64	4.10
1985	2.93	4.60	5.61	7.79	6.61	23.36	1.44	8.75	10.09	4.23	22.48	7.29	4.11
1986	3.64	4.66	4.31	9.46	4.57	13.03	1.64	5.40	7.54	3.35	21.57	8.39	4.11
1987	3.19	1.71	5.81	6.72	3.68	11.91	1.46	5.86	8.22	5.08	17.92	7.46	3.97
1988	3.00	2.25	3.30	6.79	4.46	23.00	1.41	5.92	8.78	2.99	13.35	7.90	5.16
1989	2.85	3.60	3.24	6.29	4.99	19.43	0.89	4.99	8.73	6.67	12.76	9.17	3.44
1990	4.34	6.36	3.62	8.07	4.82	20.22	3.59	5.43	10.39	7.33	18.74	10.67	4.01
1991	11.61	5.12	1.87	7.76	4.58	16.23	4.65	6.57	8.13	4.80	19.11	8.31	ND



## NOTAS A LOS ANEJOS ESTADÍSTICOS

### (1) MONEDAS NACIONALES DE CADA PAÍS

ALEMANIA <sup>1</sup> .....	marco
BÉLGICA .....	franco belga
DINAMARCA .....	corona danesa
ESPAÑA .....	peseta
FRANCIA .....	franco francés
GRECIA .....	dracma
HOLANDA <sup>2</sup> .....	florín holandés
LUXEMBURGO .....	franco luxemburgés
IRLANDA .....	libra irlandesa
ITALIA .....	lira
PORTUGAL .....	escudo
REINO UNIDO .....	libra esterlina
ESTADOS UNIDOS .....	dólar

### (2) GRECIA:

La suma de los componentes, tanto en términos nominales como reales, no proporciona el PIB a precios de mercado, porque existe discrepancia estadística, debido al antiguo sistema contable que sigue Grecia. Las series de la variación de existencias que aquí se proporcionan corresponden a las publicadas por la OCDE (National Accounts, vol. I), que proceden de las cuentas nacionales. Las series que proporciona Eurostat se obtienen de forma residual.

---

(<sup>1</sup>) Antigua República Federal de Alemania.

(<sup>2</sup>) Países Bajos.

**(3) DATOS PARA EL PERÍODO 1988-1991**

Los datos que se ofrecen en este trabajo son los disponibles a finales de 1992; por ello, los correspondientes al periodo 1988-1991 pueden haber sufrido modificaciones.

**(4) PRECIOS RELATIVOS POR PAÍS PARA LAS SERIES REALES A PRECIOS DE 1985**

ALEMANIA .....	1980 para 1960-91
BÉLGICA .....	1985 para 1980-91, 1980 para 1970-79 y 1970 para 1960-69
DINAMARCA.....	1980 para 1966-91 y 1975 para 1960-65
ESPAÑA.....	1986 para 1960-91
FRANCIA.....	1985 para 1970-91 y 1970 para 1960-69
GRECIA.....	1970 para 1960-91
HOLANDA.....	1985 para 1980-89, 1980 para 1996-79 y 1975 para 1960-68
IRLANDA.....	1985 para 1960-91
ITALIA.....	1980 para 1970-1991 y 1970 para 1960-6
LUXEMBURGO.....	1985 para 1970-1991 y 1975 para 1960-1969
PORTUGAL.....	1985 para 1977-91 y 1977 para 1960-76
REINO UNIDO.....	1985 para 1960-91
ESTADOS UNIDOS..	1980 para 1960-91

## **ANEJO GRÁFICO**

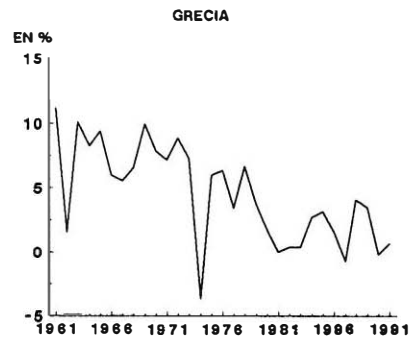
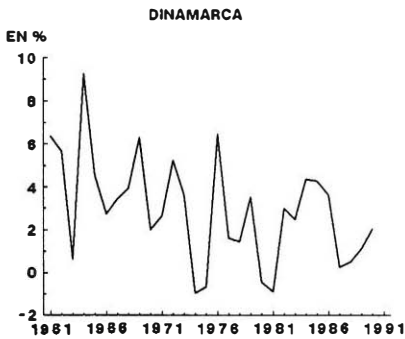
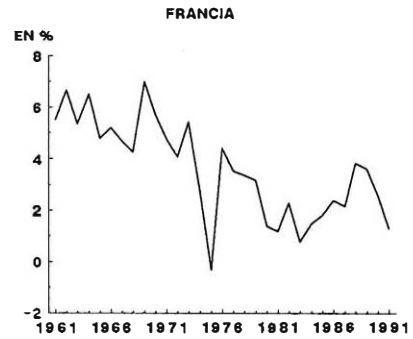
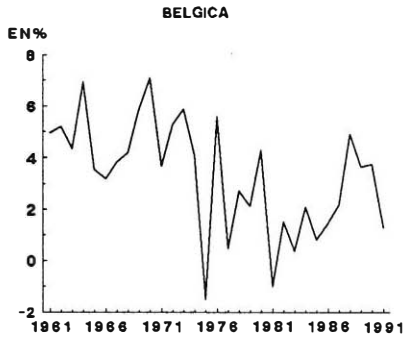
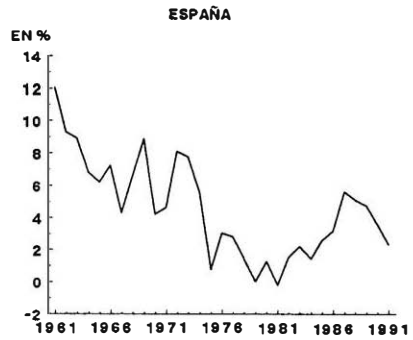
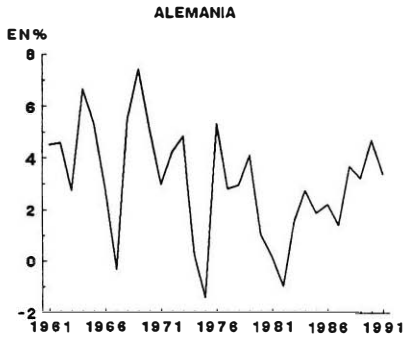


# GRAFICO 1.1

## PIB REAL A PRECIOS DE MERCADO

TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1991

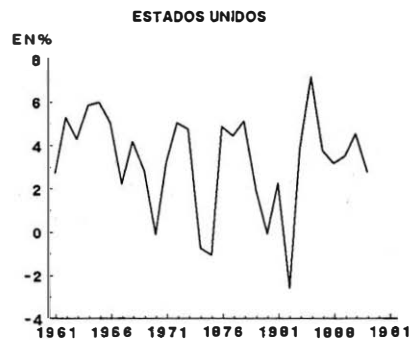
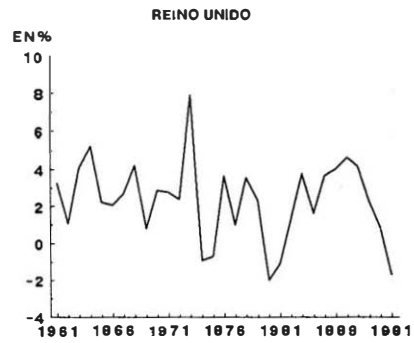
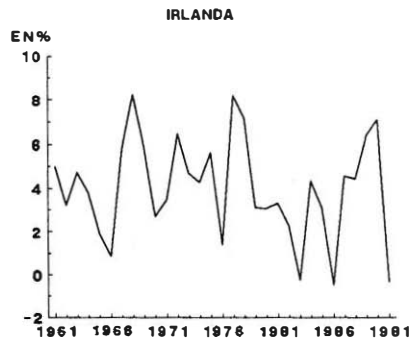
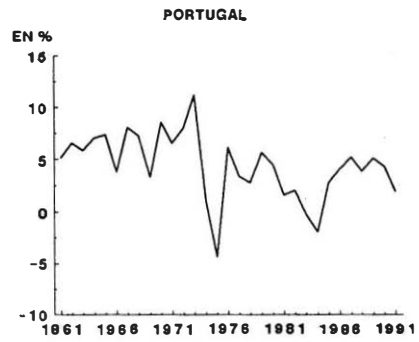
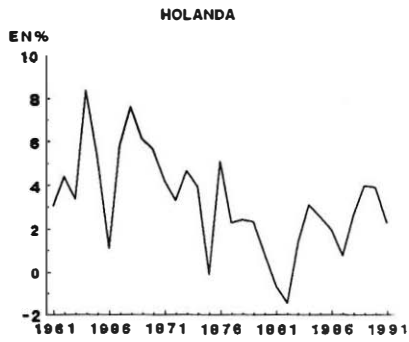


## GRAFICO 1.2

### PIB REAL A PRECIOS DE MERCADO

TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1991

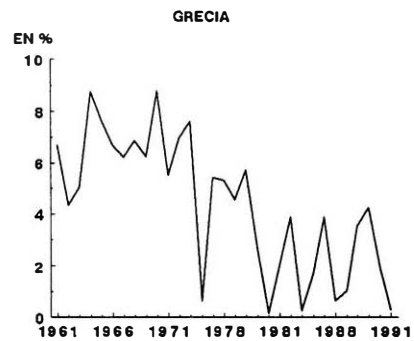
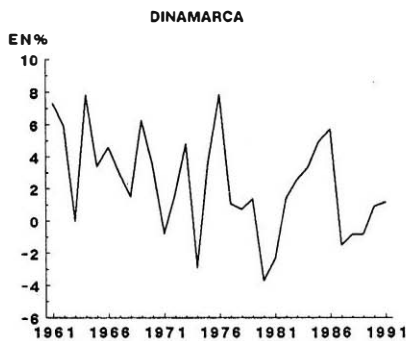
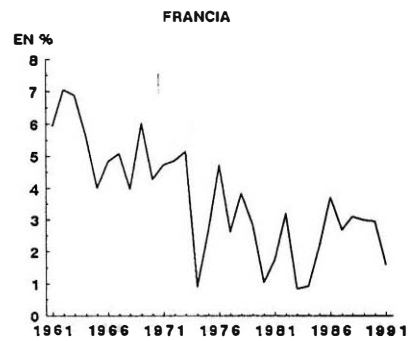
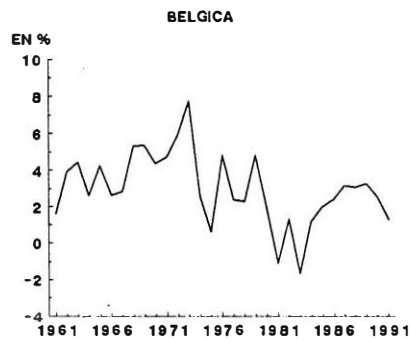
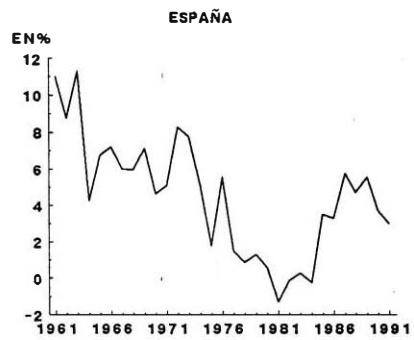
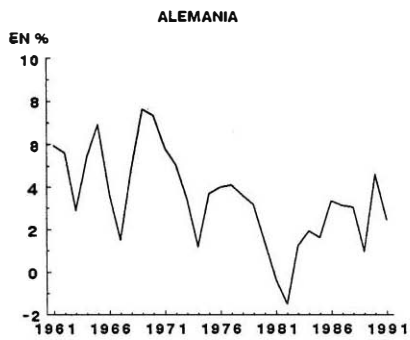


## GRAFICO 2.1

### CONSUMO PRIVADO NACIONAL REAL

TASAS DE CRECIMIENTO

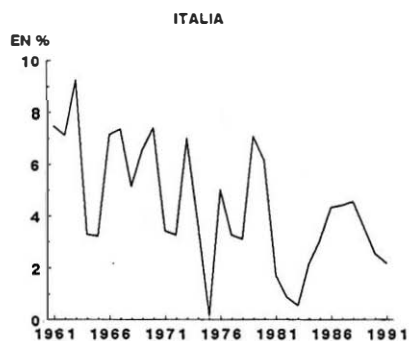
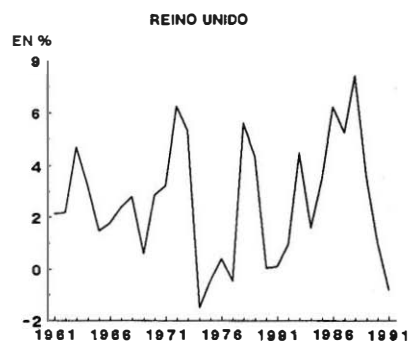
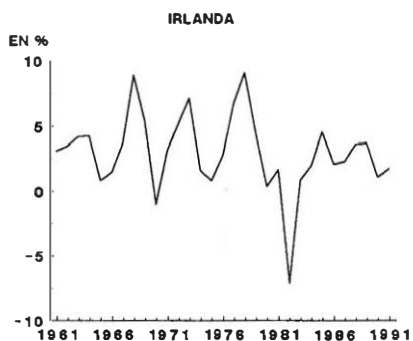
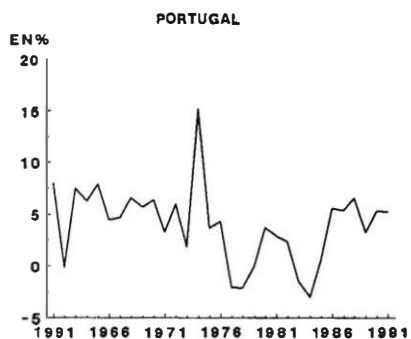
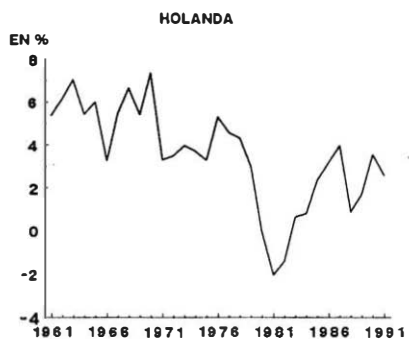
EVOLUCION 1960-1991



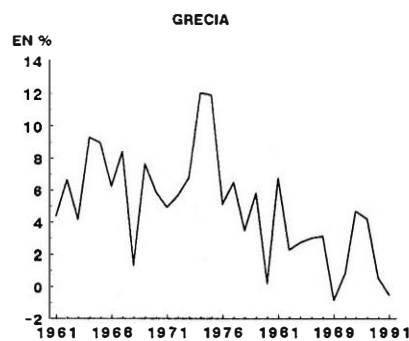
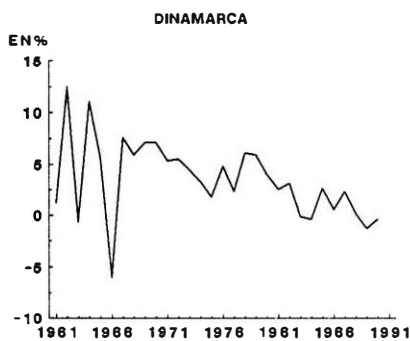
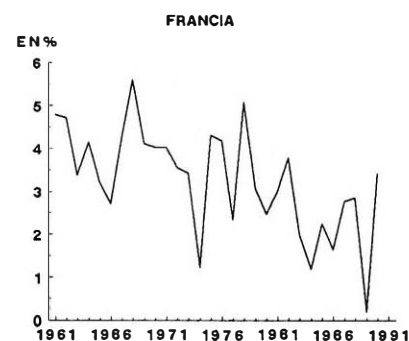
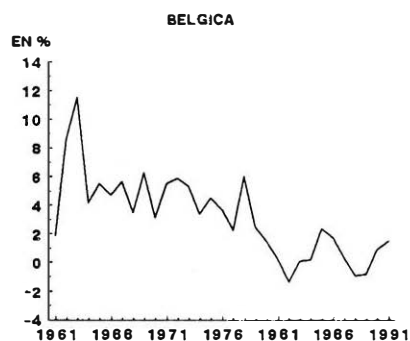
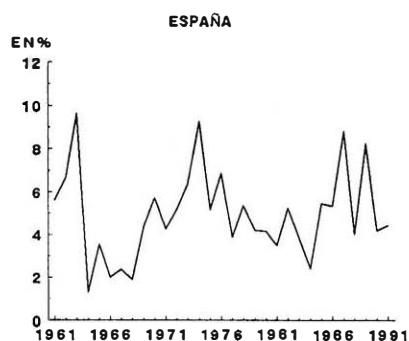
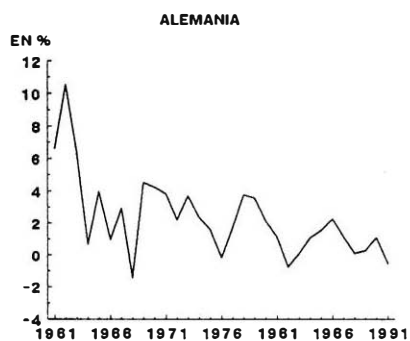
**GRAFICO 2.2**  
**CONSUMO PRIVADO NACIONAL REAL**

TASAS DE CRECIMIENTO

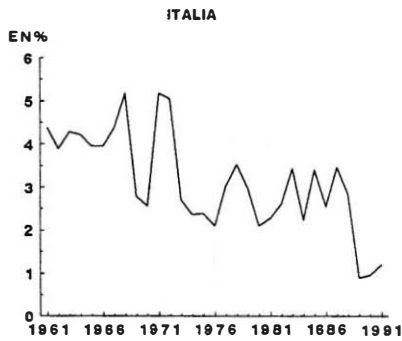
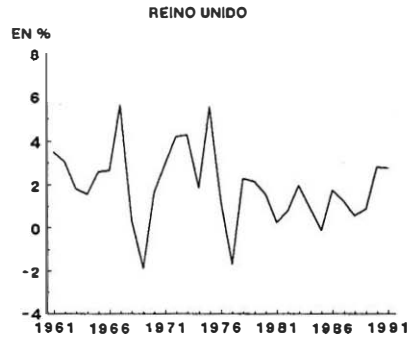
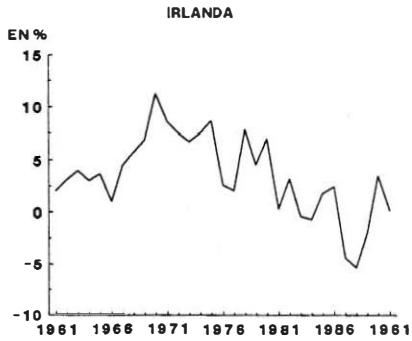
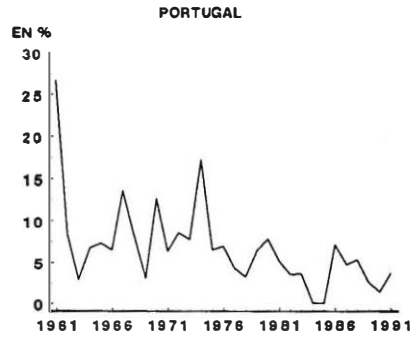
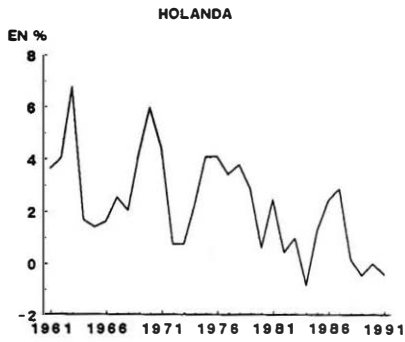
EVOLUCION 1960-1991



**GRAFICO 3.1**  
**CONSUMO PUBLICO REAL**  
**TASAS DE CRECIMIENTO**  
**EVOLUCION 1960-1991**



**GRAFICO 3.2**  
**CONSUMO PUBLICO REAL**  
**TASAS DE CRECIMIENTO**  
**EVOLUCION 1960-1991**

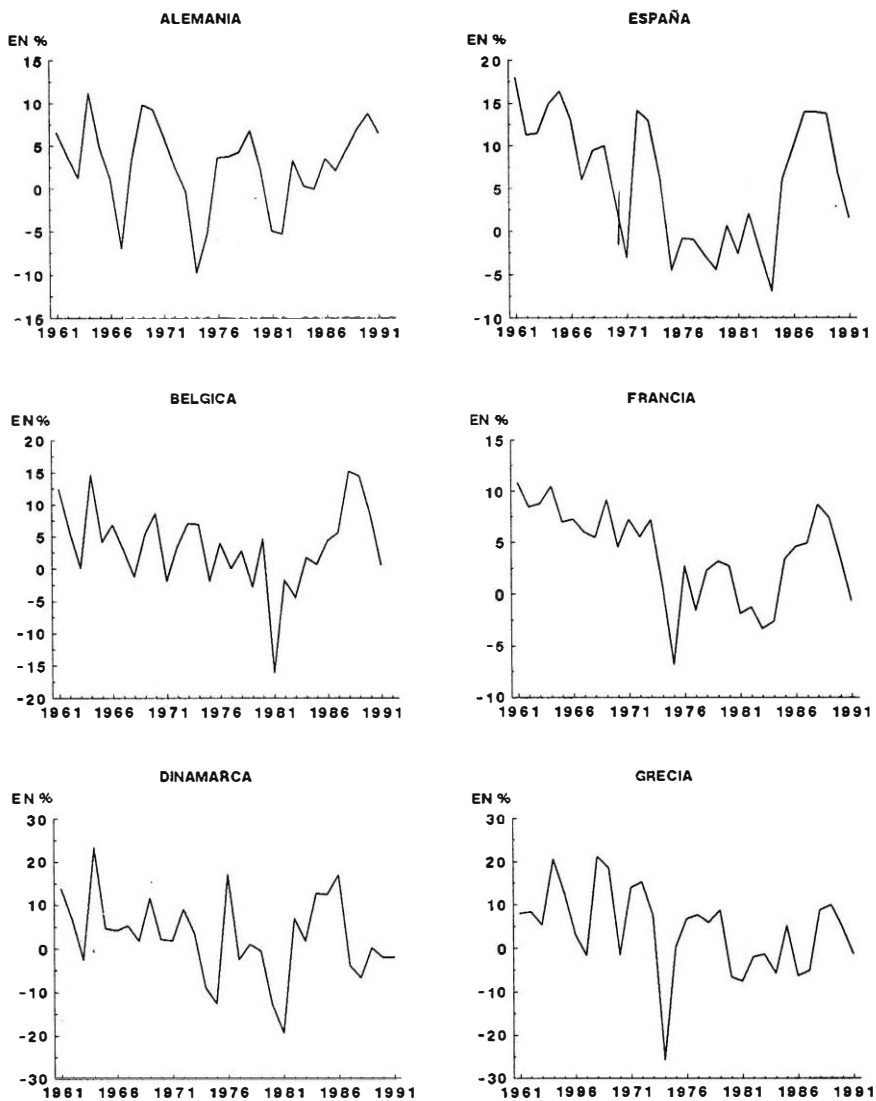


### GRAFICO 4.1

## FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO REAL

TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1991

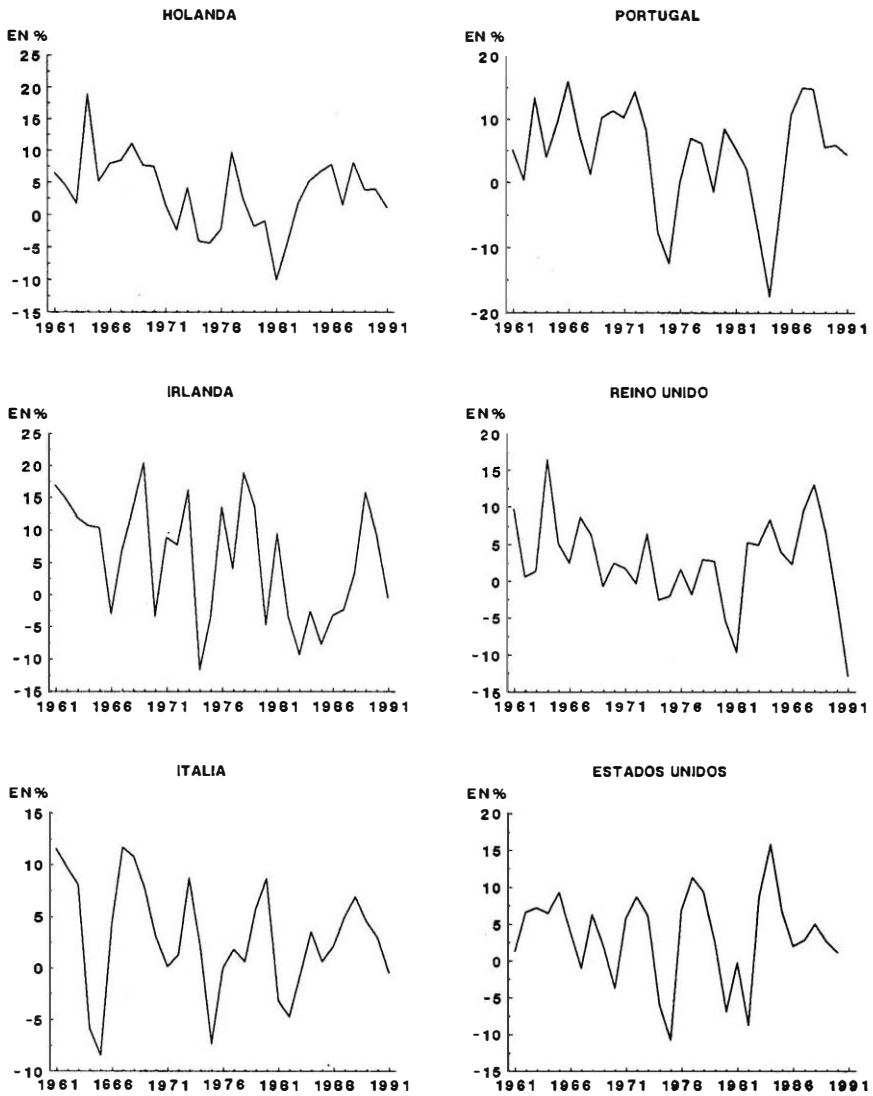


## GRAFICO 4.2

### FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO REAL

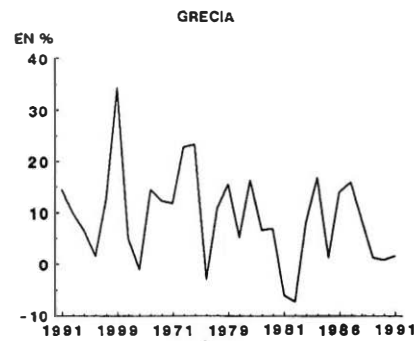
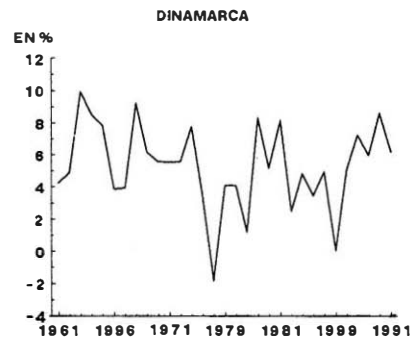
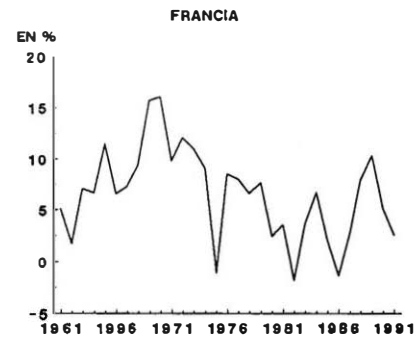
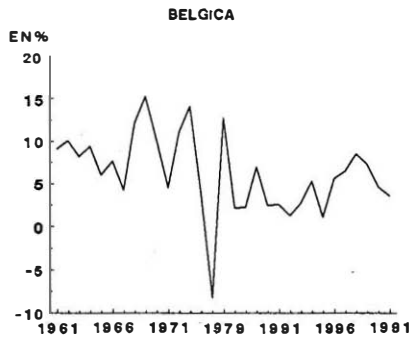
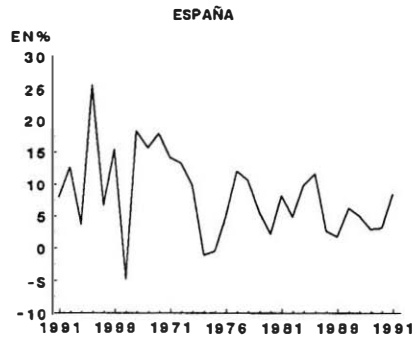
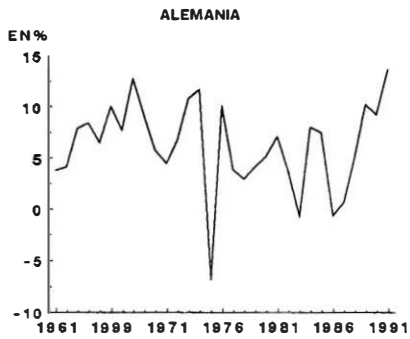
TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1980-1991





**GRAFICO 5.1**  
**EXPORTACIONES REALES DE BIENES Y SERVICIOS**  
**TASAS DE CRECIMIENTO**  
**EVOLUCION 1960-1991**

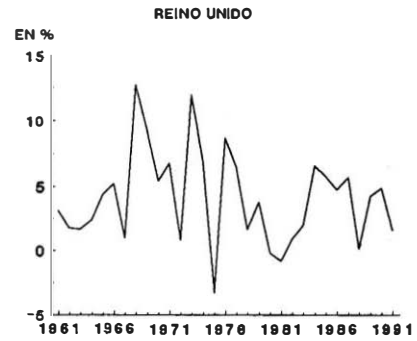
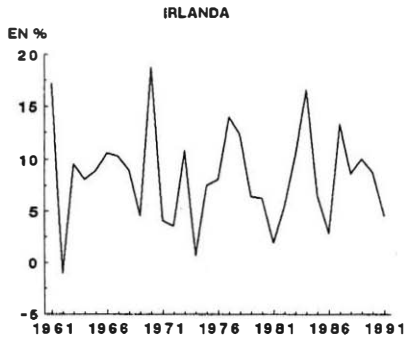
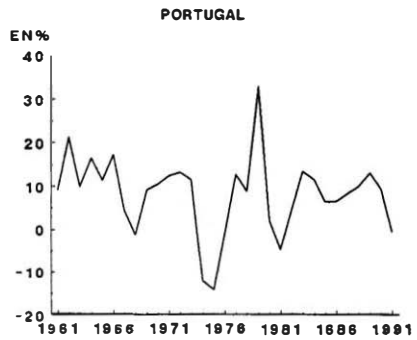
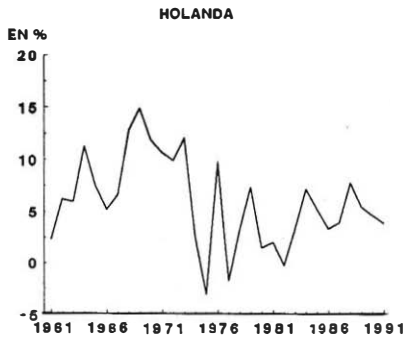


## GRAFICO 5.2

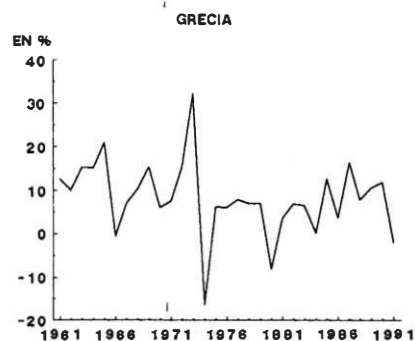
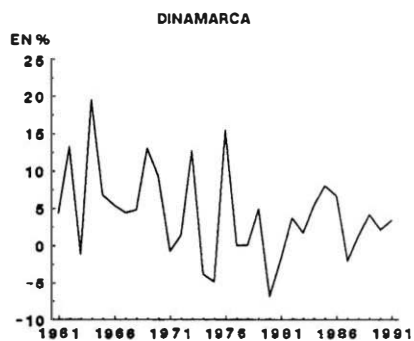
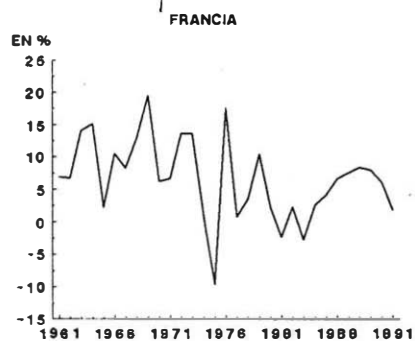
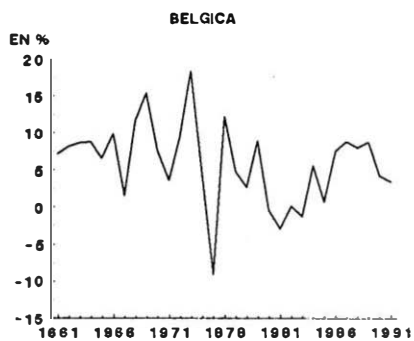
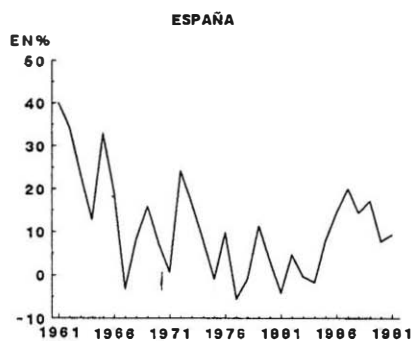
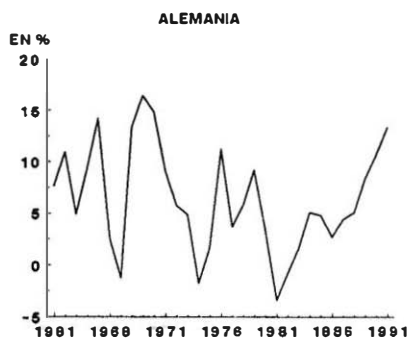
### EXPORTACIONES REALES DE BIENES Y SERVICIOS

TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1991



**GRAFICO 6.1**  
**IMPORTACIONES REALES DE BIENES Y SERVICIOS**  
**TASAS DE CRECIMIENTO**  
**EVOLUCION 1960-1991**

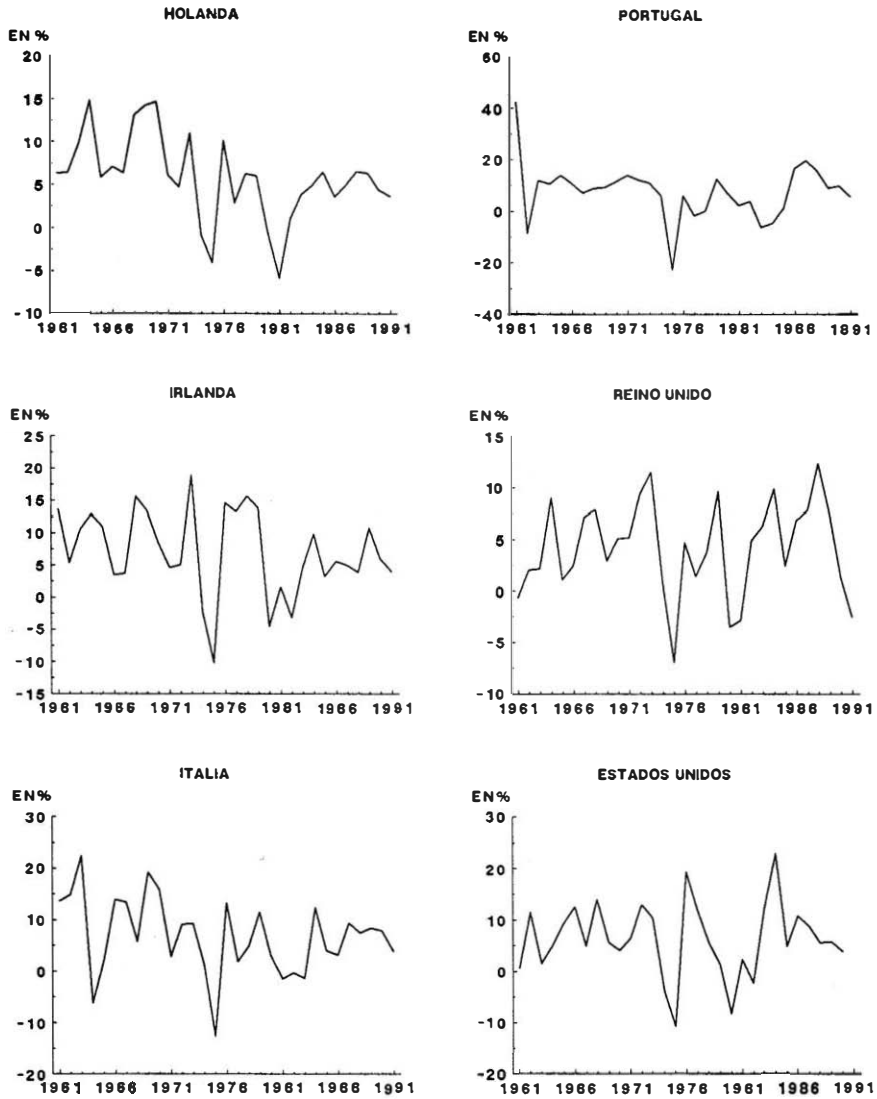


## GRAFICO 6.2

### IMPORTACIONES REALES DE BIENES Y SERVICIOS

TASAS DE CRECIMIENTO

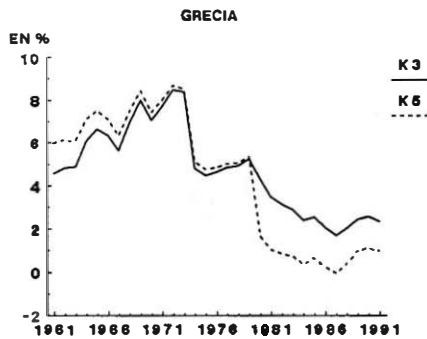
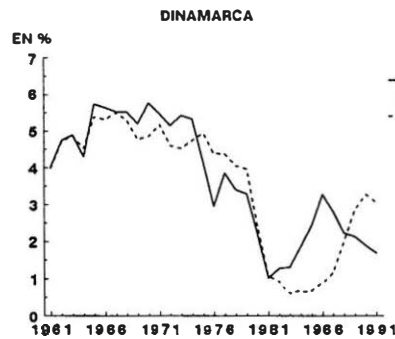
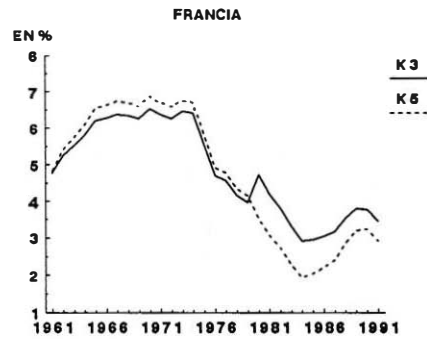
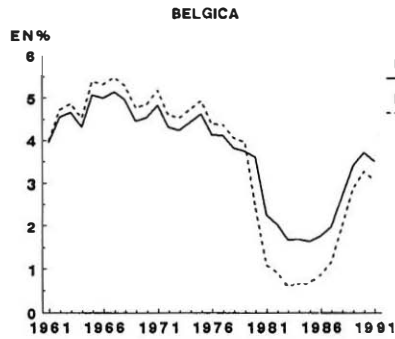
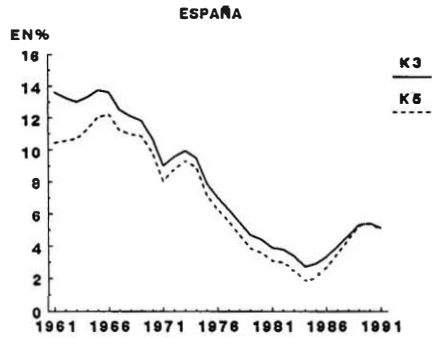
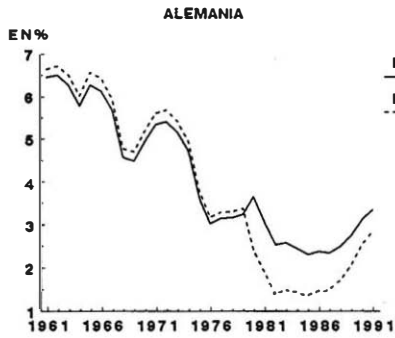
EVOLUCION 1980-1991



**GRAFICO 7.1**  
**STOCK DE CAPITAL FIJO REAL**

TASAS DE CRECIMIENTO

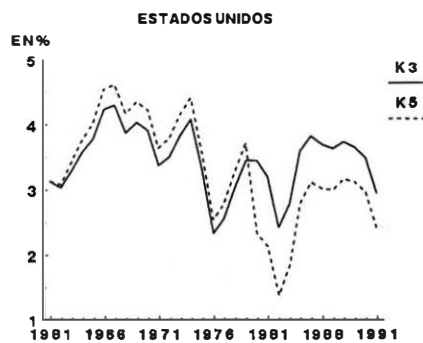
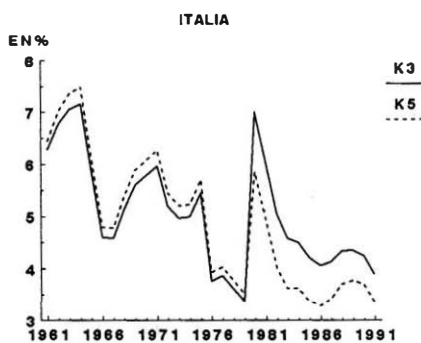
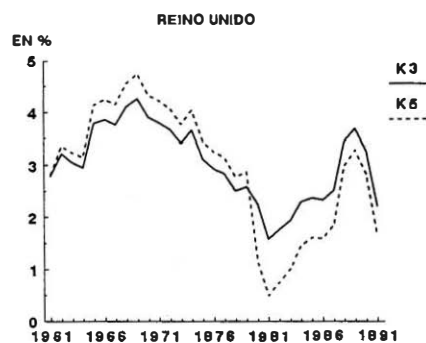
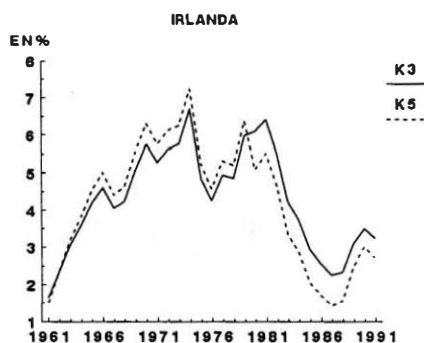
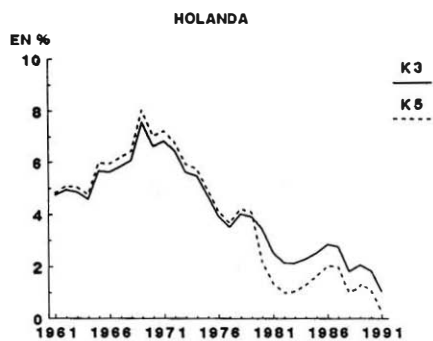
EVOLUCION 1960-1991



**GRAFICO 7.2**  
**STOCK DE CAPITAL FIJO REAL**

TASAS DE CRECIMIENTO

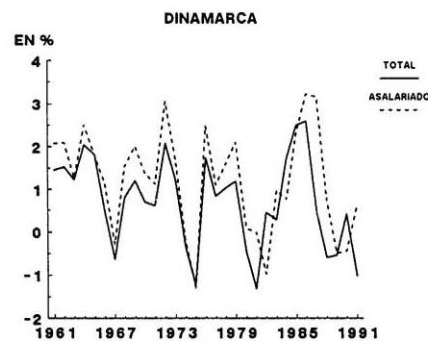
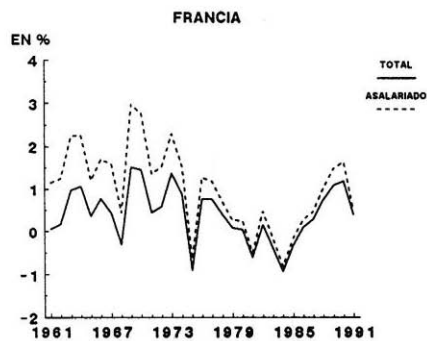
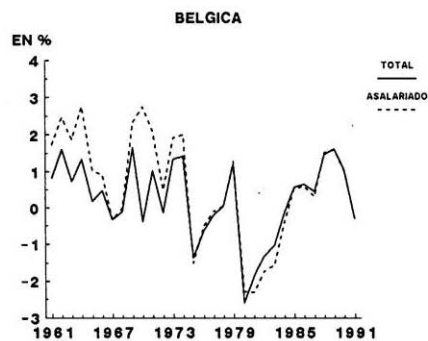
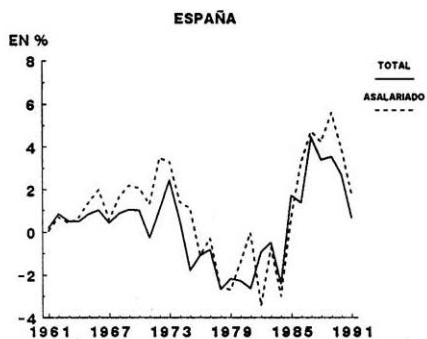
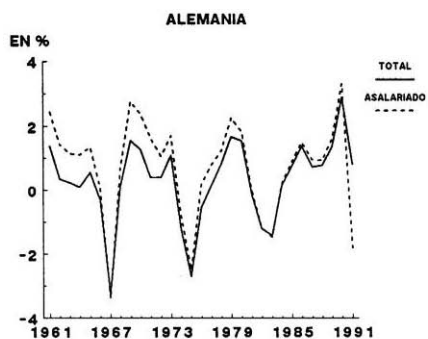
EVOLUCION 1960-1991



**GRAFICO 8.1**  
**EMPLEO TOTAL Y ASALARIADO**

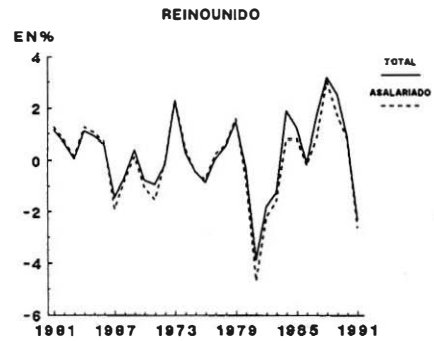
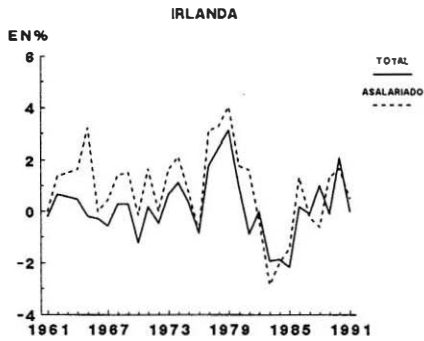
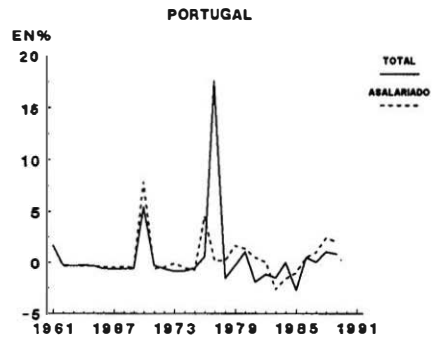
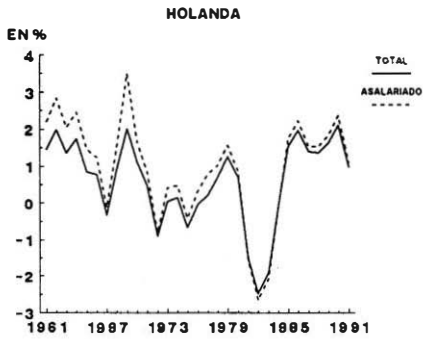
TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1991



**GRAFICO 8.2**  
**EMPLEO TOTAL Y ASALARIADO**

TASAS DE CRECIMIENTO  
EVOLUCION 1960-1991



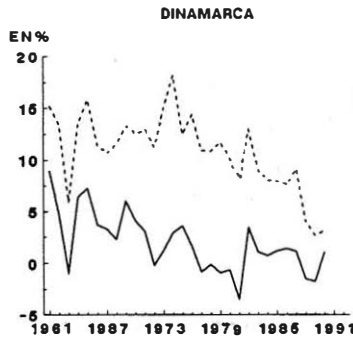
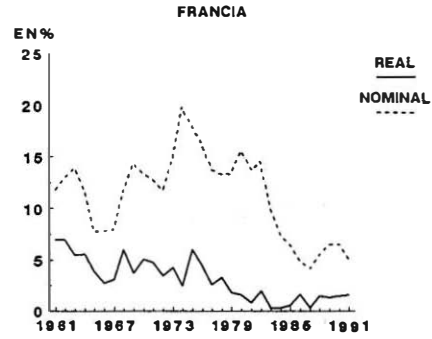
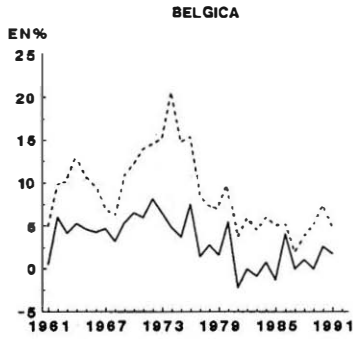
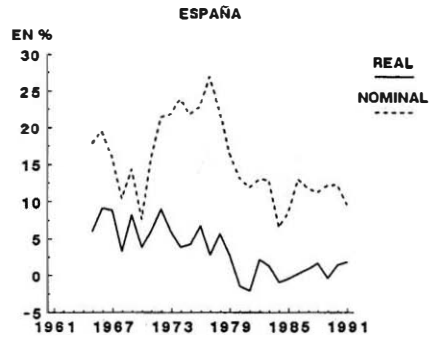
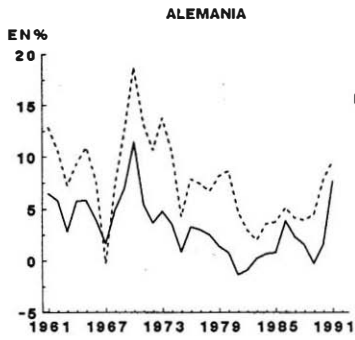


### GRAFICO 9.1

## REMUNERACION NOMINAL Y REAL POR ASALARIADO

TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1990

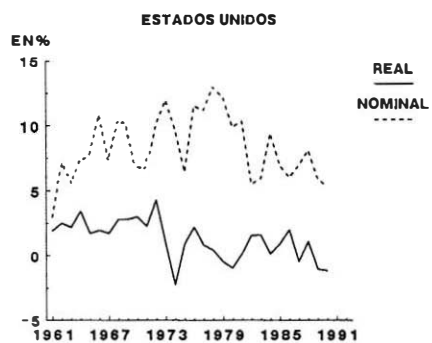
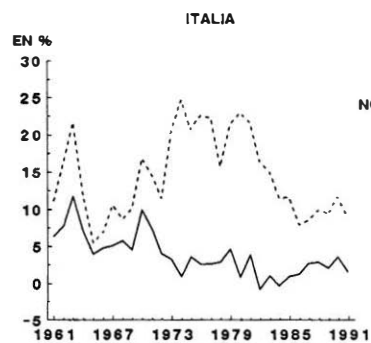
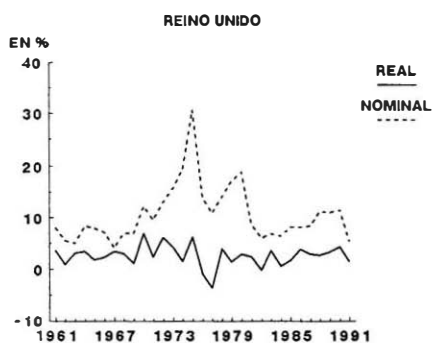
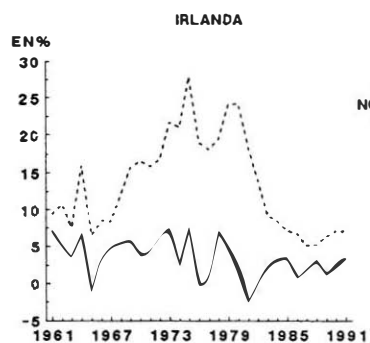
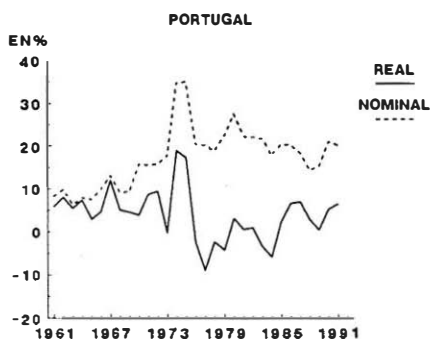
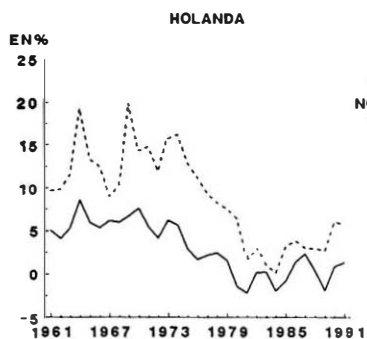


## GRAFICO 9.2

### REMUNERACION NOMINAL Y REAL POR ASALARIADO

TASAS DE CRECIMIENTO

EVOLUCION 1960-1990





## ÍNDICE DEL ANEJO ESTADÍSTICO I. CONTABILIDAD NACIONAL

Página

### SERIES NOMINALES

(PIB)	Producto interior bruto a precios de mercado .....	73
(CP)	Consumo privado nacional .....	74
(G)	Consumo de las Administraciones Públicas .....	75
(FBKF)	Formación bruta de capital fijo .....	76
(VEX)	Variación de Existencias .....	77
(X)	Exportaciones de bienes y servicios .....	78
(M)	Importaciones de bienes y servicios .....	79
(PIBCF)	Producto interior bruto al coste de los factores .....	80
(IMPNET)	Impuestos sobre la producción y la importación netos de subvenciones .....	81

### SERIES REALES A PRECIOS DE 1985 (Véase pág. 126)

(PIB85)	Producto interior bruto a precios de mercado .....	85
(CP85)	Consumo privado nacional .....	86
(G85)	Consumo de las Administraciones Públicas .....	87
(FBKF85)	Formación bruta de capital fijo .....	88
(VEX85)	Variación de existencias .....	89
(X85)	Exportaciones de bienes y servicios .....	90
(M85)	Importaciones de bienes y servicios .....	91
(K385)	Stock de capital (3% depreciación) .....	92
(K585)	Stock de capital (5% depreciación) .....	93

### DEFLACTORES: 1985=100

(DPIB)	Producto interior bruto a precios de mercado .....	97
(DCP)	Consumo privado nacional .....	98
(DG)	Consumo de las Administraciones Públicas .....	99
(DFBKF)	Formación bruta de capital fijo .....	100
(DVEX)	Variación de Existencias .....	101
(DX)	Exportaciones de bienes y servicios .....	102
(DM)	Importaciones de bienes y servicios .....	103

TASAS DE CRECIMIENTO REALES

(TPIB85)	Tasa de crecimiento del PIB a precios de mercado	.....	107
(TCP85)	Tasa de crecimiento del consumo privado nacional	.....	108
(TG85)	Tasa de crecimiento del consumo de las AAPP	.....	109
(TFBKF85)	Tasa de crecimiento de la formación bruta de capital fijo	.....	110
(TX85)	Tasa de crecimiento de las exportaciones de bienes y servicios	.....	111
(TM85)	Tasa de crecimiento de las importaciones de bienes y servicios	.....	112
(TK385)	Tasa de crecimiento del stock de capital (3% deprec.)	..	113
(TK585)	Tasa de crecimiento del stock de capital (5% deprec.)	..	114

## ÍNDICE DEL ANEJO ESTADÍSTICO II: EMPLEO Y SALARIOS

(EMPT)	Empleo total .....	117
(EMPASL)	Empleo asalariado .....	118
(RASAL)	Remuneración nominal de los asalariados (recibida de empleadores interiores) .....	119
(RPASL)	Remuneración nominal por asalariado.....	120
(TEMPT)	Tasa de crecimiento del empleo total .....	121
(TEMPASL)	Tasa de crecimiento del empleo asalariado .....	122
(TRPASL)	Tasa de crecimiento de la remuneración nominal por asalariado .....	123

## ÍNDICE DEL ANEJO GRÁFICO

Se incluyen los gráficos de cada agregado agrupados de la siguiente forma:

BLOQUE 1: ALEMANIA, BÉLGICA, DINAMARCA, ESPAÑA, FRANCIA Y GRECIA.

BLOQUE 2: HOLANDA, IRLANDA, ITALIA, PORTUGAL, REINO UNIDO Y ESTADOS UNIDOS.

Los gráficos corresponden a las tasas de crecimiento de los siguientes agregados:

	<u>Página</u>
Gráfico 1. Producto interior bruto real a precios de mercado	128
Gráfico 2. Consumo privado nacional real	130
Gráfico 3. Consumo de las AAPP	132
Gráfico 4. Formación bruta de capital fijo real	134
Gráfico 5. Exportaciones reales de bienes y servicios	136
Gráfico 6. Importaciones reales de bienes y servicios	138
Gráfico 7. Stock de capital fijo real	140
Gráfico 8. Empleo total y asalariado	142
Gráfico 9. Remuneración nominal y real por asalariado	144

## DOCUMENTOS DE TRABAJO (1)

- 9201 **Pedro Martínez Méndez:** Tipos de interés, impuestos e inflación.
- 9202 **Víctor García-Vaquero:** Los fondos de inversión en España.
- 9203 **César Alonso y Samuel Bentolila:** La relación entre la inversión y la «Q de Tobin» en las empresas industriales españolas. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 9204 **Cristina Mazón:** Márgenes de beneficio, eficiencia y poder de mercado en las empresas españolas.
- 9205 **Cristina Mazón:** El margen precio-coste marginal en la encuesta industrial: 1978-1988.
- 9206 **Fernando Restoy:** Intertemporal substitution, risk aversion and short term interest rates.
- 9207 **Fernando Restoy:** Optimal portfolio policies under time-dependent returns.
- 9208 **Fernando Restoy and Georg Michael Rockinger:** Investment incentives in endogenously growing economies.
- 9209 **José M. González-Páramo, José M. Roldán y Miguel Sebastián:** Cuestiones sobre política fiscal en España.
- 9210 **Ángel Serrat Tubert:** Riesgo, especulación y cobertura en un mercado de futuros dinámico.
- 9211 **Soledad Núñez Ramos:** Frases, futuros y opciones sobre el MIBOR.
- 9212 **Federico J. Sáez:** El funcionamiento del mercado de deuda pública anotada en España.
- 9213 **Javier Santillán:** La idoneidad y asignación del ahorro mundial.
- 9214 **María de los Llanos Matea:** Contrastes de raíces unitarias para series mensuales. Una aplicación al IPC.
- 9215 **Isabel Argimón, José Manuel González-Páramo y José María Roldán:** Ahorro, riqueza y tipos de interés en España.
- 9216 **Javier Azcárate Aguilar-Amat:** La supervisión de los conglomerados financieros.
- 9217 **Olympia Bover:** Un modelo empírico de la evolución de los precios de la vivienda en España (1976-1991). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 9218 **Jeroen J. M. Kremers, Neil R. Ericsson and Juan J. Dolado:** The power of cointegration tests.
- 9219 **Luis Julián Álvarez, Juan Carlos Delrieu y Javier Jareño:** Tratamiento de predicciones conflictivas: empleo eficiente de información extramuestral. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 9220 **Fernando C. Ballabriga y Miguel Sebastián:** Déficit público y tipos de interés en la economía española: ¿existe evidencia de causalidad?
- 9221 **Fernando Restoy:** Tipos de interés y disciplina fiscal en uniones monetarias. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 9222 **Manuel Arellano:** Introducción al análisis econométrico con datos de panel.
- 9223 **Ángel Serrat:** Diferenciales de tipos de interés onshore/offshore y operaciones swap.
- 9224 **Ángel Serrat:** Credibilidad y arbitraje de la peseta en el SME.
- 9225 **Juan Ayuso y Fernando Restoy:** Eficiencia y primas de riesgo en los mercados de cambio. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 9226 **Luis J. Álvarez, Juan C. Delrieu y Antoni Espasa:** Aproximación lineal por tramos a comportamientos no lineales: estimación de señales de nivel y crecimiento.
- 9227 **Ignacio Hernando y Javier Vallés:** Productividad, estructura de mercado y situación financiera.
- 9228 **Ángel Estrada García:** Una función de consumo de bienes duraderos.
- 9229 **Juan J. Dolado and Samuel Bentolila:** Who are the insiders? Wage setting in spanish manufacturing firms.
- 9301 **Emiliano González Mota:** Políticas de estabilización y límites a la autonomía fiscal en un área monetaria y económica común.
- 9302 **Anindya Banerjee, Juan J. Dolado and Ricardo Mestre:** On some simple tests for cointegration: the cost of simplicity.
- 9303 **Juan Ayuso y Juan Luis Vega:** Agregados monetarios ponderados: el caso español. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 9304 **Ángel Luis Gómez Jiménez:** Indicadores de la política fiscal: una aplicación al caso español.
- 9305 **Ángel Estrada y Miguel Sebastián:** Una serie de gasto en bienes de consumo duradero.



- 9306 **Jesús Briones, Ángel Estrada e Ignacio Hernando:** Evaluación de los efectos de reformas en la imposición indirecta
- 9307 **Juan Ayuso, María Pérez Jurado y Fernando Restoy:** Indicadores de credibilidad de un régimen cambiario: el caso de la peseta en el SME.
- 9308 **Cristina Mazón:** Regularidades empíricas de las empresas industriales españolas: ¿existe correlación entre beneficios y participación?
- 9309 **Juan Dolado, Alessandra Goria and Andrea Ichino:** Immigration and growth in the host country.
- 9310 **Amparo Ricardo Ricardo:** Series históricas de contabilidad nacional y mercado de trabajo para laCE y EEUU: 1960-1991.

---

(1) Los Documentos de Trabajo anteriores a 1992 figuran en el catálogo de publicaciones del Banco de España.

<p><b>Información:</b> Banco de España Sección de Publicaciones. Negociado de Distribución y Gestión Teléfono: 338 51 80 Alcalá, 50. 28014 Madrid</p>
---