

Día Mundial de la Estadística

Celebrando los logros de la estadística oficial

El **20 de octubre** (20.10.2010) se celebra el primer **Día Mundial de la Estadística**, tal como se acordó por la Comisión de Estadística de Naciones Unidas el pasado mes de febrero.

La celebración de este día es un reconocimiento a la labor prestada por las oficinas de estadística, tanto nacionales como internacionales, y pretende resaltar los numerosos logros alcanzados por la Estadística oficial, destacando sus principios (o valores) básicos de **servicio, integridad y profesionalidad**.

La colección Cifras INE se suma a esta iniciativa dedicando este número a difundir un conjunto de datos procedentes de distintos organismos internacionales, relativos a los diferentes ámbitos económicos y sociales, que reflejan la ingente labor realizada por la Estadística oficial, una labor que traspasa las propias fronteras nacionales, y que permite ofrecer a la sociedad una información útil para el conocimiento de ésta y para la toma de decisiones por parte de todos los agentes sociales.

Datos procedentes de organismos como FMI, OIT, OMS, OCDE y Eurostat, entre otros, se recogen en este número como ejemplo de la importancia de la Estadística Oficial en el contexto internacional.

Día Mundial de la Estadística



Servicio • Profesionalidad • Integridad

“La calidad de las estadísticas oficiales y, en consecuencia, la calidad de la información de que dispone el gobierno, la economía y el público depende en gran medida de la cooperación de los ciudadanos, las empresas y otras fuentes de la información al proporcionar los datos pertinentes que se necesitan para la compilación de estadísticas, y de la cooperación entre quienes usan y quienes elaboran las estadísticas para satisfacer las necesidades de los usuarios.”

Preámbulo de los Principios Fundamentales de la Estadística Oficial.

(Comisión de Estadística de Naciones Unidas, 1994)

Más información en:



www.ine.es

Fuentes estadísticas utilizadas:

Naciones Unidas (UNdata, UNECE), Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) y Eurostat.

Sentando las bases

La idea de que era necesario un apoyo internacional para las estadísticas oficiales nació en la Conferencia de Estadísticos Europeos de 1992, tras el convencimiento de que un buen sistema de estadísticas oficiales debía atenerse a ciertos criterios generales.

La Comisión Estadística de Naciones Unidas, la mayor autoridad en el mundo en materia estadística, adoptó en su sesión especial de abril de 1994 dichos Principios Fundamentales de la Estadística Oficial incorporando un preámbulo revisado.



Edificio de Naciones Unidas
(Nueva York, Estados Unidos)

UNECE y CES

La Conferencia de Estadísticos Europeos (CES) proporciona una plataforma para coordinar el trabajo de la estadística internacional en el ámbito de la Comisión Económica para Europa de Naciones Unidas (UNECE).

La CES se reúne una vez al año, alternando las ciudades de Ginebra y París. Sus miembros son los presidentes de todas las instituciones estadísticas nacionales e internacionales representadas en UNECE y en países miembros de la OCDE, además de algunos otros países no miembros y las principales instituciones estadísticas internacionales.



Comisión Económica para Europa de Naciones Unidas (UNECE)
Palacio de las Naciones (Ginebra, Suiza)

Un decálogo internacional

Los organismos oficiales de estadística...

1. ... han de compilar y facilitar en forma imparcial estadísticas oficiales de comprobada utilidad práctica para que los ciudadanos puedan ejercer su derecho a mantenerse informados;
2. ... han de decidir, con arreglo a consideraciones estrictamente profesionales;
3. ... han de presentar información conforme a normas científicas sobre las fuentes, métodos y procedimientos de la estadística;
4. ... tienen derecho a formular observaciones sobre interpretaciones erróneas y la utilización indebida de las estadísticas;
5. ... han de seleccionar la fuente con respecto a la calidad, la oportunidad, el costo y la carga que le impondrán;
6. ... los datos que reúnan los organismos de estadística deben ser estrictamente confidenciales y utilizarse exclusivamente para fines estadísticos;
7. Se han de dar a conocer al público las leyes, reglamentos y medidas que rigen la operación de los sistemas estadísticos;
8. La coordinación entre los organismos de estadística a nivel nacional es indispensable para lograr la coherencia y eficiencia del sistema estadístico;
9. La utilización de conceptos, clasificaciones y métodos internacionales fomenta la coherencia y eficiencia de los sistemas estadísticos a nivel oficial;
10. La cooperación bilateral y multilateral en la esfera de la estadística contribuye a mejorar los sistemas de estadísticas oficiales en todos los países.

Objetivos del Milenio

La cumbre de la ONU sobre los **objetivos de desarrollo del milenio** concluyó con la adopción de un plan de acción mundial para alcanzar los ocho objetivos de lucha contra la pobreza con fecha límite 2015. Según Paul Cheung, Director de la División de estadísticas de Naciones Unidas, *“la cumbre mundial de 2010 sobre los Objetivos del Milenio ha dejado muy claro que la mejora de la capacidad estadística es vital para hacer el seguimiento del progreso global.”*

Un mundo de información

La División de estadísticas de Naciones Unidas coordina un servicio de base de datos a nivel mundial conocido como **UNdata**, que permite conocer cifras oficiales por países sobre un amplio rango de temas: agricultura, cuentas nacionales, educación, empleo, energía, medio ambiente, salud, desarrollo humano, industria, tecnología, población, turismo, crimen...

Con este servicio se pretende **unificar el acceso a los datos** que recopilan distintos organismos oficiales e instituciones de ámbito internacional, vinculadas a Naciones Unidas.

El Fondo Monetario Internacional (FMI) facilita la cooperación monetaria internacional y la estabilidad financiera y sirve de foro permanente para la celebración de consultas, el asesoramiento y la asistencia sobre cuestiones financieras.

Balanza de pagos por cuenta corriente 2009 (% del PIB)

Mayor superávit

Singapur	19,1
Noruega	13,8
Taiwan	11,2
Hong Kong	11,1
Suiza	8,7

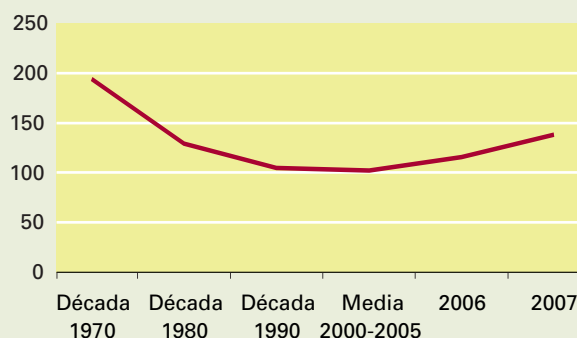
Mayor déficit

Grecia	-11,2
Portugal	-10,1
Chipre	-9,3
España	-5,1
Australia	-4,1



La Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) colabora en la mejora de la productividad agrícola, la seguridad alimentaria y las condiciones de vida de las poblaciones rurales.

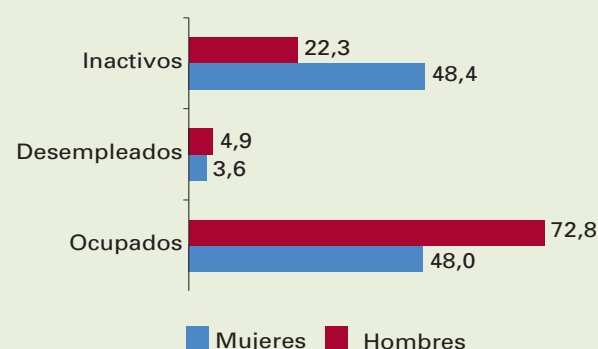
Índice de precios de los alimentos de la FAO*. (1998-2000 = 100)



* Incluye una lista de 18 productos básicos tomados en distintos lugares para cada tipo de producto.

La Organización Internacional del Trabajo (OIT) formula políticas y programas para mejorar las condiciones de trabajo y las oportunidades de empleo y establece normas de trabajo aplicadas en todo el mundo.

Hombres y mujeres en el mundo según relación con la actividad. 2009 (%)



La Organización Mundial de la Salud (OMS) coordina programas encaminados a solucionar problemas sanitarios y a lograr los más altos niveles de salud posibles para todos los pueblos.

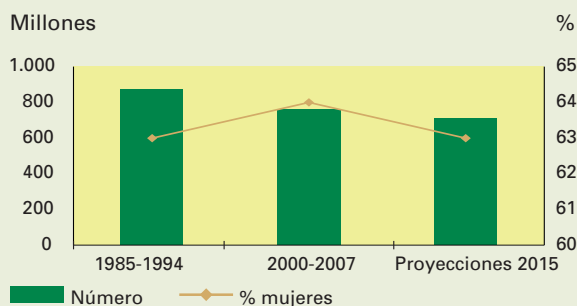
Países con mayor esperanza de vida al nacimiento. 2008

	Años
Japón y San Marino	83
Australia, Islandia, Italia, Mónaco y Suiza	82
Canadá, Francia, Israel, Nueva Zelanda, Noruega, Singapur, España y Suecia	81

La Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) promueve la educación para todos, el desarrollo cultural, la protección del patrimonio natural y cultural del mundo, la cooperación científica internacional, la libertad de prensa y las comunicaciones.

Adultos analfabetos en el mundo

(personas de 15 y más años)



El Banco Mundial (BM) proporciona préstamos y asistencia técnica a los países en desarrollo para reducir la pobreza y promover el crecimiento económico sostenible.

Tasa de fertilidad adolescente. 2007

(nacimientos por cada 1.000 mujeres entre 15 y 19 años)

Zona euro	8
Este asiático y Pacífico	17
Europa y Asia central	27
Oriente medio y Norte de África	35
Mundo	51
Latinoamérica y Caribe	73
África subsahariana	118

La Organización Mundial del Turismo (OMT) sirve de foro mundial para cuestiones relativas a las políticas de turismo y como fuente práctica de conocimientos sobre el turismo. **Tiene su sede central en Madrid.**

Primeros destinos del turismo internacional. 2008

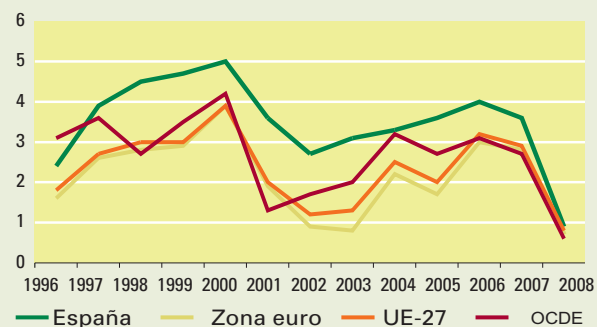
	Llegadas de turistas internacionales (millones)	Ingresos en dólares USA (miles de millones)
Francia	79,3	55,6
Estados Unidos	58,0	110,1
España	57,3	61,6
China	53,0	40,8
Italia	42,7	45,7



La Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) cuenta actualmente con 32 países miembros, entre los que se encuentra España. Dispone de una base de datos internacional de fácil acceso.

La OCDE sirve de foro de discusión para coordinar y armonizar políticas económicas y sociales con las que lograr el objetivo de crecimiento sostenible.

Crecimiento real del PIB (%)



Armonizar para poder comparar

Si queremos conocer el dato de matriculados en educación superior en diferentes países es importante que los alumnos de estudios superiores sean contados y medidos de la misma forma en todos ellos, es decir, con referencia a clasificaciones y definiciones que sean realmente comparables. Lo mismo es aplicable al dato del paro, el empleo temporal o cualquier otra característica que investigamos.

Para conseguir este objetivo las oficinas de estadística nacionales ponen en práctica los acuerdos internacionales suscritos sobre estandarización y armonización, lo que afecta a las clasificaciones, la metodología, así como a las fechas de recogida de datos y otros aspectos que pueden influir en la interpretación correcta de los mismos.

Algunos de los logros más recientes en este aspecto a nivel mundial han sido la aprobación del Sistema de Cuentas Nacionales de 2008 y el acuerdo sobre principios y recomendaciones para los nuevos censos.

Naciones más "unidas" en el nuevo censo

El nuevo **Censo de Población** que se va a realizar en España en 2011 se enmarca dentro de la ronda mundial de Censos Demográficos promovida por Naciones Unidas.

En la línea de armonizar y coordinar trabajos, el **marco metodológico** general del proyecto estará fijado por las recomendaciones de la Conferencia de Estadísticos Europeos para la ronda censal de 2010.

De esta forma, se ha desarrollado por primera vez una **reglamentación** comunitaria sobre los Censos con el fin de poder asegurar tanto la disponibilidad de información como la coherencia de los resultados a nivel europeo.

PIB per cápita en paridades de poder adquisitivo. 2009 (UE-27=100)

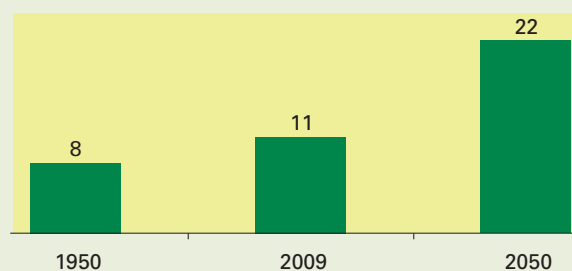
Luxemburgo	267
Irlanda	131
Países Bajos	130
Austria	122
Suecia	120
Dinamarca	117
Bélgica	116
Alemania	116
Reino Unido	116
Finlandia	111
Francia	107
España	104
Italia	102
UE-27	100
Chipre	98
Grecia (p)	95
Eslovenia	86
República Checa	80
Malta	78
Portugal	78
Eslovaquia	72
Hungría	63
Estonia	62
Polonia	61
Lituania	53
Letonia	49
Bulgaria	:
Rumanía	:

: Dato no disponible

(p) Dato provisional

Fuente: Eurostat

Población de 60 años o más en el mundo (%)



Fuente: Naciones Unidas, *World Population Ageing 2009*

Eurostat

Eurostat es la **oficina estadística de la Unión Europea (UE)**.

Fue fundada en 1953 para cumplir con las exigencias de la Comunidad del Carbón y el Acero. Actualmente depende de la Comisión Europea y su misión fundamental es proporcionar estadísticas fiables y comparables entre países y regiones miembros de la UE, países candidatos y países de la Asociación Europea de Libre Comercio (AELC).



Eurostat tiene su sede central en Luxemburgo

El Sistema estadístico europeo

Eurostat trabaja en estrecha **colaboración** con los institutos nacionales de estadística y cualquier otra autoridad nacional responsable en cada Estado miembro de la elaboración de estadísticas europeas.

En nuestro país, este papel corresponde principalmente al **Instituto Nacional de Estadística (INE)**, pero también a distintos **departamentos ministeriales** y al **Banco de España**.



**Instituto
Nacional de
Estadística**

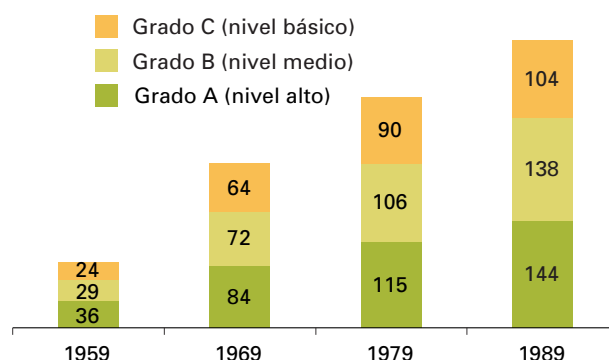


En la vanguardia tecnológica

En 1959, Eurostat fue la primera oficina en Europa en utilizar ordenadores para compilar estadísticas detalladas de comercio exterior.

Desde sus inicios hasta hoy la Oficina ha ido ganando terreno como principal fuente de datos de la estadística oficial europea, ampliando su plantilla en función de las necesidades del momento.

Funcionarios de Eurostat Primeras décadas



Código de buenas prácticas

Las autoridades que forman parte del Sistema estadístico europeo han suscrito un código de buenas prácticas por el que se comprometen a facilitar **estadísticas de alta calidad**.

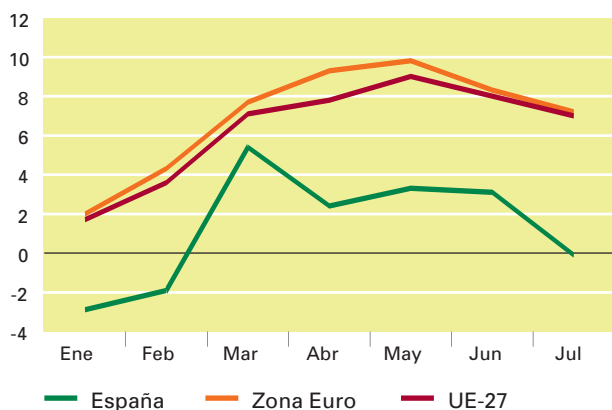
Este código consta de 15 principios y una lista de indicadores que permiten la evaluación del grado de cumplimiento de cada uno de ellos en cada Estado miembro mediante sistemas estandarizados de control de calidad.

Principales indicadores económicos europeos (PIEEs)

Para el seguimiento coyuntural de la situación económica dentro de la Unión Europea y la zona Euro, Eurostat analiza y hace públicos una serie de indicadores macroeconómicos (el PIB, la inflación, el desempleo...) de cada uno de los Estados miembros y el área analizada.

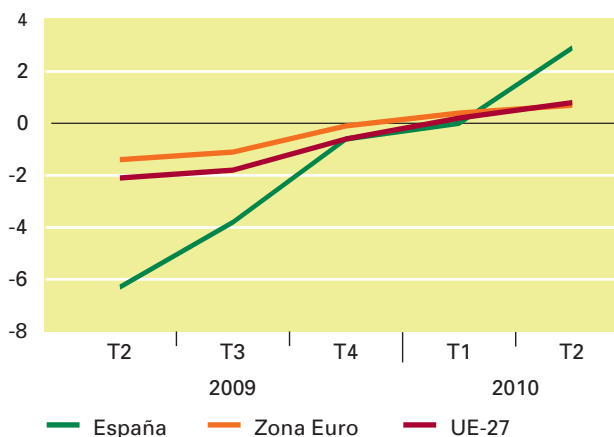
Producción industrial. 2010

(Porcentaje de variación respecto al mismo mes del año anterior)



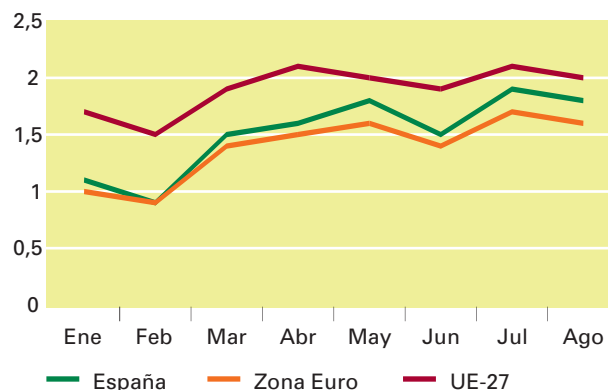
Consumo final privado en volumen

(Porcentaje de variación respecto al mismo trimestre del año anterior)



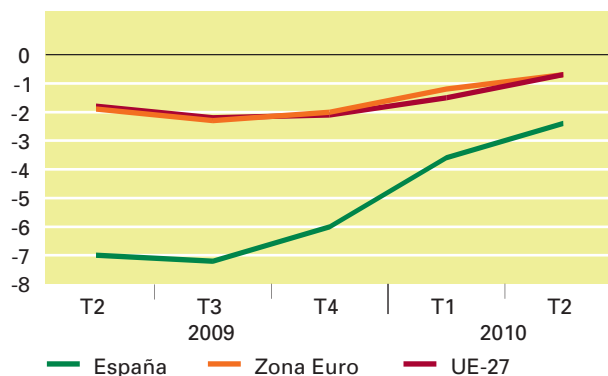
Índice de precios armonizado. 2010

(Porcentaje de variación respecto al mismo mes del año anterior)



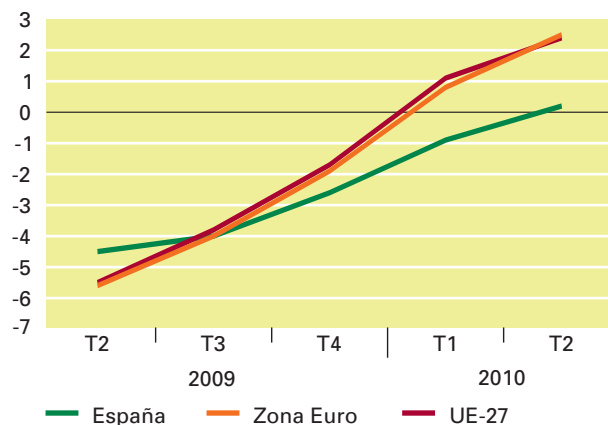
Empleo

(Porcentaje de variación respecto al mismo trimestre del año anterior)



Producto Interior Bruto en volumen

(Porcentaje de variación respecto al mismo trimestre del año anterior)





INE Instituto Nacional de Estadística

EL INE | INEbase | IPC | Productos y Servicios | Área de Prensa | Ayuda

Guía de navegación
Preguntas frecuentes
Contactar con el INE
Calendario de estadísticas

INEbase Toda la información estadística

Entorno físico / medio ambiente
Demografía y población
Sociedad
Economía
Ciencia y tecnología
Agricultura
Industria, energía, construcción
Servicios
Clasificaciones
Internacional
Síntesis estadística
Lista completa de operaciones

TEMPUS Banco de series

IPC Índice Precios Consumo

Oficina del Censo Electoral

arce Colaboradores en encuestas económicas

Datos básicos ... acceso directo

	Fecha	Valor	%
IPC. Índice de precios de consumo	08/10	108,6	1,8
IPRI. Índice de precios industriales	07/10	115,9	3,2
IPI. Índice de producción industrial	07/10	90,3	1,4*
PIB. Producto interior bruto (millones €)	2ºT/10	263.854	-0,1
ETCL. Coste laboral trabajador/mes (€)	2ºT/10	2.578,11	1,2
Ocupación Hotelera: Pernotaciones (miles)	07/10	35.134,3	7,23
Ocupación Hotelera: Grado ocupación (%)	07/10	63,98	4,04
EPA. Tasa actividad (%)	2ºT/10	60,11	0,05
EPA. Tasa de paro (%)	2ºT/10	20,09	2,17
Hipotecas constituidas: Importe medio (€)	06/10	119.547	1,4
Padrón municipal: Población total (miles)**	1/1/10	46.951,5	0,4
Padrón municipal: Población extranjera (miles)**	1/1/10	5.708,9	1,1

* Media de lo que va de año
** Datos Provisionales

Última hora RSS Servicio de noticias

16 Sep 10. Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL). Coste laboral de las empresas 2ºT/10: 1,2%
El coste salarial por trabajador y mes aumenta un 1,8%, mientras que los otros costes disminuyen un 0,6%. [Información detallada](#)

15 Sep 10. Índice de Precios de Vivienda (IPV). 2º Trim. 2010: 1,6%
La tasa de variación anual del IPV es del -0,9% en el segundo trimestre de 2010, dos puntos superior a la registrada en el trimestre anterior. [Información detallada](#)

Indice de precios de consumo. IPC

Var. mensual
Var. anual

Indice general nacional (%)

Censos de Población y Viviendas 2011

Cuántos habitantes tiene ...
Escriba una población

Apellidos y nombres más frecuentes

Anuarios y censos

© INE 2010 Paseo de la Castellana, 183 - 28071 - Madrid - España Tlf: (+34) 91 583 91 00 - email: www.ine.es/infoine
Ayuda | Contactar INE | Accesibilidad | **Enlaces** | Aviso Legal | Aviso de Seguridad

Pinchando en Enlaces podrá acceder a la página web de los organismos internacionales.

Donde encontrará información estadística sobre:

Operaciones estadísticas relacionadas

Elaboradas por otros organismos	Tablas INEbase	Contenido
Entorno físico y medio ambiente		
Demografía		
Educación		
Salud		
Condiciones de vida		
Mercado laboral		
Cuentas económicas y Comercio exterior		
Agricultura		
Industria y energía		
Servicios		

Podrá elaborar sus propias tablas seleccionando distintas variables en fila y columna para visualizar los datos.

Accederá a una ficha con la siguiente información: objetivo, variables estudiadas, disponibilidad de la información, fuentes internacionales utilizadas o frecuencia de actualización de los datos de cada operación estadística según el tema elegido.

Todo en
www.ine.es