

Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid  
 Plaza de Chamberí, 8, 5ª planta 28010 Madrid  
 Teléfono: 915 809 950 Fax: 915 809 979  
 E-mail: iestadis@comadrid.es  
 Web: <http://www.comadrid.es/iestadis/>

Número **8**  
 Octubre 1999

# NOVEDADES ESTADÍSTICAS

## Sumario :

### ● Noticias estadísticas:

- X Jornadas de estadística de las Comunidades Autónomas
- Banco de datos estructurales en Internet
- Boletín mensual de Coyuntura en disquete y en Internet

### ● Últimas publicaciones impresas:

- Indicador de Renta Familiar Disponible Municipal 1996
- Estadística de Población de la Comunidad de Madrid 1996
  - Tomó 4: Características básicas de población y hogares por zonificaciones territoriales: nomenclátor, seccionado, salud, servicios sociales, transporte y código postal
- El Tercer Sector: El Voluntariado en la Comunidad de Madrid
- Análisis de la posición laboral de la mujer en la Comunidad de Madrid: características personales, condiciones económicas y territorio
- Manual de difusión del Instituto de Estadística. Documento normativo de imagen, diseño de publicaciones y sistemas de difusión
- La población de la Comunidad de Madrid en cifras

### ● Últimas publicaciones electrónicas:

- Encuesta de Población Activa. Series históricas 1977-1998. Comunidad de Madrid
- Desván99. Banco de Datos Estructurales
- Comercio Exterior de la Comunidad de Madrid 1988-1997



Instituto de Estadística  
 CONSEJERÍA DE HACIENDA

**Comunidad de Madrid**

### **Boletín mensual de Coyuntura**

Contiene: Cuadros resumen, Gráficos y Tablas

Precio: Gratuito

### **Boletín de Coyuntura**

Publicación trimestral sobre series originales de la Coyuntura Económica de la Comunidad de Madrid.

Contiene: Resumen de indicadores de coyuntura; Informe de coyuntura; Cuadros, gráficos y series estadísticas originales

Precio: 1.500 ptas

### **Boletín de la Población Activa de la Comunidad de Madrid**

Publicación trimestral sobre series de la Población Activa

Contiene: Tablas resumen; Series de las principales variables; Desagregaciones por rama o por grupos quinquenales de edad; Viviendas y actividad económica

Precio: 950 ptas

### **Boletín de Demografía y Salud**

Publicación trimestral con estimadores e indicadores de coyuntura

Contiene: Indicadores demográficos anuales y trimestrales; Resultados, gráficos y mapas; Notas metodológicas.

Precio: Gratuito

### **Coyuntura Regional**

Hoja informativa mensual de coyuntura económica.

Contiene: Una batería de indicadores coyunturales de la Comunidad de Madrid; para cada dato se indica el período, el valor, la tasa de variación interanual, la tendencia y valoración de la situación

Precio: Gratuito

### **Tendencias y Predicciones de Indicadores Económicos Regionales**

Hoja de periodicidad mensual

Contiene: Series modelizadas por métodos ARIMA, aportando información sobre tendencias (valor y tasa interanual), predicciones y sus márgenes de aceptación, con el 70% de confianza

Precio: Gratuito

### **Comunidad de Madrid. Datos básicos (Versión en castellano y en inglés)**

Tríptico de periodicidad anual

Contiene: Una selección de datos disponibles, considerados como básicos para una rápida aproximación a la realidad de la Comunidad de Madrid, estructurados por temas o sectores de estudio

Precio: Gratuito

# NOTICIAS ESTADÍSTICAS

## X JORNADAS DE ESTADÍSTICA DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

Los próximos días 3, 4 y 5 de Noviembre de 1999 se celebrará, en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Santiago de Compostela (A Coruña), las X Jornadas de Estadística de las Comunidad Autónomas, organizado por la Comunidad Autónoma de Galicia, a través del Instituto Gallego de Estadística

El programa y contenido de estas Jornadas es el siguiente:

- Conferencia inaugural a cargo del Profesor Doctor D. Manuel José Vilares sobre "La configuración del Sistema Estadístico Público".
- Mesas redondas con los siguientes temas:
  - El Sistema Estadístico Público en el Ámbito Autonómico
  - El Sistema Estadístico Público en el Ámbito Local
  - El Sistema Estadístico Público en el Ámbito Europeo
- Reuniones de los grupos de trabajo:
  - *Institucional*, cuyo tema central es "La configuración de un sistema estadístico público".
  - *Estadísticas Económicas*, cuyo tema central es "Cuentas y

Tablas Input-Output en el nuevo SEC".

- *Estadísticas Demográficas*, cuyo tema central es "Censos generales 2000-2001".
- *Estadística Sociales y Medio Ambientales*, cuyo tema central es "Hacia un sistema integrado de estadísticas sociales".
- *Difusión*, cuyo tema central es "La difusión en Internet".
- *Informática*, cuyos temas centrales son, "Sistemas de soporte a la decisión, data Warehouse y gestores de datos multidimensionales (OLAP) aplicados a procesos estadísticos" y "Nuevos servicios de información estadística a través de Web. Generación automática de gráficos. Mapas temáticos".

## **BANCO DE DATOS ESTRUCTURALES EN INTERNET**

*El Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid difunde, a través de su página Web en Internet, el Banco de Datos Estructurales*

---

El objetivo fundamental de este banco es recoger información estadística de periodicidad anual, de la Comunidad de Madrid, y, en segundo lugar, de toda España, con un amplio número de series, organizadas por temas y que abarcan desde el año 1985, fecha de creación del Instituto, hasta el último año disponible.

Permite realizar consultas dinámicas, descarga de ficheros y gráficos, sobre información general de tipo socioe-

conómico y otros datos de interés regional como: condiciones ambientales, población y hogares, mercado de trabajo, recursos económicos de los hogares, educación, salud y servicios sociales, cultura y ocio, relaciones y participación social, transportes y comunicaciones, urbanismo, vivienda y construcción, sector agrario, industria y energía, comercio, turismo y otros servicios, macromagnitudes económicas, y sector público

---

## **BOLETÍN MENSUAL DE COYUNTURA DEL INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE LA COMUNIDAD DE MADRID EN DISQUETE Y EN INTERNET**

*Nuevo formato de la publicación "Boletín Mensual de Coyuntura". Desaparece la publicación en papel impreso y se inicia su difusión en soporte informático (disquete) y a través de redes de comunicación.*

---

Hasta los primeros meses de 1999 se ha venido publicando en papel el Boletín Mensual de Coyuntura, es a partir de esa fecha cuando se toma la decisión de eliminar la tradicional publicación en papel impreso y pasar a difundir la misma información pero a través de soporte informático y a través de la página Web del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

El contenido de la publicación no ha variado, se ha visto incluso reforzado con la inclusión de nuevas series de periodicidad mensual o trimestral, de interés para el análisis de la coyuntura económica de la Comunidad de Madrid; pero en esencia la publicación permanece inalterable con cuadros resumen, gráficos y tablas.

# ÚLTIMAS PUBLICACIONES IMPRESAS

## Indicador de Renta Familiar Disponible Municipal 1996

**Colección:** Documentación y Estadística

**Nº de páginas:** 8

**Fecha de edición:** Mayo 1999

**Precio:** Gratuito

### Descripción y contenido

Este indicador se ha elaborado principalmente sobre la base de la declaración del Impuesto de la Renta de las Personas Físicas (IRPF), en concreto, a partir de la base imponible de dicho impuesto, corregida por otros indicadores indirectos que permiten limar las diferencias entre dicha variable y la Renta Familiar Disponible en términos puros. Se trata de una aproximación al cálculo de esta importante macro-magnitud que mide la capacidad real de gasto de las familias, a través de la renta familiar obtenida en términos netos (es decir, una vez eliminados los impuestos, cotizaciones y retenciones). Los resultados se presentan en pesetas corrientes de cada año, contemplándose un indicador de la renta total y otro de la renta per cápita (magnitud que permite comparar la situación relativa de cada municipio). Posteriormente se realiza un ranking de posición relativa para los municipios de mayor y menor renta por habitante.

La publicación que ahora aparece comprende el indicador definitivo para 1995, modificando los datos que aparecieron como provisionales para ese año y para 1996, en este caso como provisional, y proporciona información nueva para 1997 como avance.

### Análisis de resultados

Como se ha indicado en otras ocasiones, la renta total obtenida en cada municipio, como no podía ser de otra forma, está muy relacionada con la población total. Ello indica que la distribución es bastante uniforme y las diferencias no son exageradas en cuanto en el ámbito de renta desde el punto de vista municipal. Con todo, existen situaciones bastante diversas.

El municipio de Madrid, con más de cuatro billones y medio de renta, supone algo menos del 61% del total (57% en población) con tendencia decreciente en términos de peso en la región. Tras Madrid, destacan Móstoles (236.000 millones de ptas.), Alcalá de Henares y Leganés (en torno a 205.000 millones) y Fuenlabrada, Alcorcón y Getafe (cerca de 180.000 millones), es decir, los de mayor población.

En 1996, los municipios de menor renta total fueron: Madarcos, La Acebeda, La Hiruela, Puebla de la Sierra, Horcajuelo de la Sierra, Robregordo y Navarredonda (todos ellos por debajo de 100 millones de ptas.), relación que coincide aproximadamente con los municipios de menor población.

Mucho más sugerente es el indicador

de renta familiar disponible per cápita. Proyectando este indicador para 1996, el mapa que resulta da una buena representación de este aspecto de la realidad socioeconómica territorial de la Comunidad.

A este respecto, y como ya se hizo con los datos referidos a 1994, se pueden clasificar los municipios de la Comunidad de Madrid según los datos de 1996 en cuatro grandes segmentos:

1. El primer grupo, de renta alta, que recoge aquéllos que superan el millón seiscientos mil pesetas de renta per cápita, comprende municipios de características muy singulares que suponen el 7,71% de la población total de la Comunidad, en concreto sus principales características son:

- Se sitúan mayoritariamente en las cercanías de la capital, en el Oeste, Norte y Este.
- Disfrutan de excelentes comunicaciones y un buen nivel medioambiental.
- Un porcentaje alto de la población vive en urbanizaciones de lujo que son mayoritariamente utilizadas como primera vivienda.
- Están creciendo significativamente en población en los últimos años.

En particular, el municipio de mayor renta por habitante en 1996 era Pozuelo de Alarcón (con más de dos millones trescientas cuarenta mil pesetas per cápita), seguido de Villanueva de la Cañada, Las Rozas de Madrid, Majadahonda, Boadilla del Monte, Torrelo-dones y Tres Cantos (todos superando los dos millones y situados en el oeste con la única excepción de Tres Cantos).

También se encuadran en este grupo:

Valdeolmos-Alalpardo, Cobena, Venturada, San Agustín de Guadalix, Alcobendas, Algete, Paracuellos del Jarama y Soto del Real (en el norte-noroeste); Hoyo de Manzanares, Villaviciosa de Odón, Collado Mediano y Galapagar (en el oeste); y Villalbilla y Rivas-Vaciamadrid (en el este).

2. El segundo grupo de renta media-alta (entre 1,3 y 1,6 millones de ptas. per cápita) también presenta características bastante homogéneas; recoge el porcentaje máximo de población (61,82%) al incluir el municipio de Madrid. Dentro de este grupo hay que distinguir al menos dos subgrupos:

- Los municipios de corte urbano de Madrid y de San Sebastián de los Reyes de buena renta pero que no alcanzan los niveles del oeste metropolitano.
- La gran mayoría de los municipios donde tiene amplia incidencia la segunda vivienda de fin de semana, situados mayoritariamente en la Sierra Central y la ampliación del oeste metropolitano, aunque van apareciendo nuevas localizaciones de características similares, como el núcleo Nuevo Baztán-Villar del Olmo en el este, el de Arroyomolinos-Batres-Griñón-Torrejón de la Calzada en el sur y el de Fuente el Saz de Jarama-Ajalvir-Daganzo de Arriba en el noreste, como continuación del entorno de Algete que se clasificaba en el grupo anterior.

3. El tercer grupo, rentas medias: (entre un millón cien y un millón trescientas mil), es el mayoritario en cuanto a número de municipios y recoge el 27,57% de la población. En él se distinguen también dos segmentos:

- Los grandes municipios metropolitanos del Sur y del Corredor de Henares de gran base industrial (Alcalá de Henares, Alcorcón, Aranjuez, Coslada, Fuenlabrada, Getafe, Leganés, Móstoles, Pinto, San Fernando de Henares y Torrejón de Ardoz), con la excepción de Parla, de renta algo inferior (1.035.000 ptas. per cápita).
- Gran parte de los municipios que rodean la Corona Metropolitana, con la excepción del noroeste, que se encuadra en grupos anteriores.

4. Por último, el grupo de municipios de baja renta per cápita (menos de 1,1 millones de ptas.) además de incluir el caso de Parla ya señalado y un municipio limítrofe (Humanes de Madrid), se concentra en las zonas más alejadas de la capital, especialmente en la Sierra Norte y extremos suroccidental y surenoriental. En 1996 este grupo representa un porcentaje bastante marginal de población (2,91%) aunque recoge 60 municipios. Los de menor renta per cápita en 1996 fueron: La Acebeda, Brea de Tajo, Torremocha del Jarama, Valdaracete, Canencia, Horcajuelo de la Sierra, Puebla de la Sierra, Villaconejos y Navarredonda, todos ellos por debajo de las 950 mil pesetas por habitante.

En resumen, la mayor renta per cápita se sigue localizando en los municipios cercanos a la capital por el oeste y norte-noreste, configurados con urbanizaciones de prestigio destinadas a primera vivienda; tras ellos aparecen el municipio de Madrid y los de segunda vivienda de fin de semana; en el otro extremo se sitúan los municipios más alejados de la capital, generalmente de muy baja población.

Los datos de avance de 1997 no presentan grandes divergencias sobre los aquí comentados.

Con las reservas debidas a la provisionalidad de los datos y centrándose en los municipios grandes para evitar las evoluciones erráticas de los de baja población, muy dependientes de pequeños cambios de empadronamiento, se puede iniciar un primer análisis de la evolución que está sufriendo la distribución territorial de la renta per cápita municipal en los últimos años.

En términos generales, los municipios más grandes (más de 20.000 habitantes) de rentas por encima de la media, presentan crecimientos de renta en los últimos periodos muy superiores a los que partían con una renta inferior, con la importantísima excepción del municipio de Madrid (que presenta rentas superiores a la media pero crecimientos bajos). Así municipios como Pozuelo de Alarcón, Las Rozas de Madrid, Tres Cantos, Alcobendas, San Sebastián de los Reyes y Rivas-Vaciamadrid, se distancian aún más de la media; en el otro extremo, las grandes ciudades-dormitorio de base industrial (Valdemoro, Arganda, Fuenlabrada, Getafe, Alcalá de Henares, Leganés, Parla, Torrejón de Ardoz, Móstoles, Aranjuez y Alcorcón) que ya partían de bajas rentas, pierden posiciones relativas. En definitiva, en los municipios más grandes se están ampliando las distancias en términos de renta entre los más ricos y los más pobres. En los municipios medianos y pequeños la situación es mucho menos clara y está muy condicionada por los movimientos demográficos de los últimos tiempos. Ahora bien, un simple análisis basado

en el coeficiente de variación indica claramente que, en general, las distancias en renta per cápita se han ampliado a todos los niveles geográficos a lo largo de los cuatro últimos años, circunstancia que se ve compen-

sada por la evolución contraria del municipio de Madrid en términos de habitantes. Todo indica que continúa incrementándose la especialización socioeconómica del espacio en nuestra región.

**Estadística de Población de la Comunidad de Madrid 1996**  
**Tomo 4: Características básicas de población y hogares por zonificaciones territoriales: nomenclátor, seccionado, salud, servicios sociales, transporte y código postal**

**Colección:** Documentación y Estadística

**Nº de páginas:** 402

**Fecha de edición:** Julio 1999

**Precio:** 3.000 ptas

**Descripción y contenido**

Con la publicación de este Tomo 4, se cierran los trabajos de tabulaciones básicas de la Estadística de Población de 1996 de la Comunidad de Madrid.

Este volumen recoge las características fundamentales de la población y los hogares de nuestra Comunidad, desagregándolos por zonificaciones geográficas no publicadas en los anteriores tomos: nomenclátor, seccionado, salud, servicios sociales, transporte y código postal, todos ellos según sus zonificaciones oficiales vigentes en Mayo de 1996.

Se cumplen así los objetivos planteados a la hora de realizar la Estadística de Población de 1996: mantenimiento de las series históricas con información censal, poner a disposición de las administraciones públicas, empresas, agentes sociales y a particulares, información exhaustiva para un amplio abanico de ámbitos geográficos signi-

ficativos para el desarrollo de sus respectivas actividades, y en general, devolver a los ciudadanos, de forma elaborada y agregada, la información que les fue requerida.

La información que aquí se presenta está dividida en dos bloques: tablas básicas y tablas adicionales. Las tablas básicas constituyen el núcleo principal del Tomo 4, con las características fundamentales de la información recogida en la Estadística de Población, desagregada por cada una de las zonificaciones descritas anteriormente. Son las tablas 4001 a 4008 y constituyen la publicación en papel del Tomo 4. Las tablas adicionales las forman aquellas ya presentadas en los tomos publicados (tomos 1,2 y 3), que estuvieran desagregadas por municipios, y que ahora se tabulan para el resto de zonificaciones. Estas tablas mantienen su numeración original, y no se publican en papel.

## **El Tercer Sector: El Voluntariado en la Comunidad de Madrid**

**Colección:** Estudios y Análisis

**Nº de páginas:** 137

**Fecha de edición:** Mayo 1999

**Precio:** Gratuito

### **Descripción y contenido**

El Instituto de Estadística inicia con este trabajo una primera aproximación a un fenómeno social, que si no es nuevo, si ha emergido con fuerza en los últimos años, y muestra algunos aspectos relevantes de esta sociedad de fin de siglo; se trata de la acción social llevada a cabo por el voluntariado.

Se pretende situar esta realidad en el ámbito de la estadística, testar el estado de la información existente en sus fuentes y contenidos así como plantear las necesidades que de la misma se tendrían si se desease un conocimiento no sólo cuantitativo sino también cualitativo, con cifras que permitieran una valoración de éste denominado Tercer Sector en el contexto de la economía madrileña y llegar a poder medir la cantidad de personas que se dedican al Voluntariado, el peso que del total del PIB tiene en la Comunidad de Madrid, estableciendo de esta manera, la magnitud del fenómeno social.

El contenido de la publicación se estructura en los siguientes capítulos:

- Aproximación a la problemática del voluntariado. Se presenta una panorámica general que permita una más sencilla ubicación del lector ante el fenómeno social que representa el voluntariado.
- Delimitación del sector del voluntariado. Reflejado a través de las organizaciones del voluntariado (defini-

ción y tipología), recursos financieros de las entidades del voluntariado, áreas de intervención y colectivos beneficiados, perfil y definición del voluntario.

- Referente normativo. Se recogen los ámbitos territoriales europeos, nacionales y autonómicos.
- Análisis de las fuentes de información existentes
- Bibliografía

y un Anexo Legislativo que recoge íntegramente la Ley Estatal del Voluntariado y la Ley Autonómica del Voluntariado Social.

### **Análisis de resultados**

Uno de los elementos que dificultan el estudio del sector es la falta de consenso a la hora de afrontar diversos aspectos:

- Delimitación del tipo de actividades que son susceptibles de ser consideradas incluidas dentro del Tercer Sector. En un principio la idea tradicional se orientaba a establecer tres categorías: servicios sociales, cooperación al desarrollo y medio ambiente; pero de hecho sectores como deporte y ocio, investigación y cultura van ocupando un espacio cada vez mayor en el recurso al trabajo voluntario para la realización de actividades.
- La definición de voluntario y el establecimiento de una clasificación de las actividades de los voluntarios.

- Las organizaciones adoptan las más variadas denominaciones y formas jurídicas: asociaciones, ONG, federaciones, fundaciones....
- Oscurantismo a la hora de conocer datos económicos sobre el funcionamiento de estas entidades, lo que dificulta el conocimiento de los aspectos cuantitativos de la economía que soporta esta parte de la realidad social.
- Un problema añadido es que la legislación vigente tampoco arroja demasiada luz para proporcionar un soporte coherente para afrontar los estudios. Sin embargo, es difícil pretender que un sector que inunda todos los ámbitos de la vida social pueda ser comprimido en un texto legal.

Como consecuencia de las valoraciones anteriores, hay que destacar la enorme dispersión de la información disponible, que afecta en los siguientes elementos:

- Falta de un directorio de entidades, organizaciones, etc..
- Falta de Registros actualizados e incluso informatizados
- Parece que sería adecuado disponer de un órgano de coordinación, al menos en cuanto a información se refiere, en cada nivel de la Administración, especialmente en cuanto a aspectos financieros se refiere, puesto que resulta laborioso hacerse una idea aproximada de la magnitud de los recursos que se ponen a disposición de las organizaciones de voluntariado para la realización de sus actividades.

Esta progresiva inundación en todos los ámbitos constituye por su parte, una de las principales características del Tercer Sector, y se manifiesta en los siguientes aspectos:

- La gran cantidad de estudios que se

- están realizando en la actualidad que abarcan todos los aspectos del voluntariado: su incidencia social y su articulación a través de distintos tipos de organizaciones
- El enorme número de jornadas y seminarios que se realizan alrededor del fenómeno del voluntariado, acompañado de revistas y publicaciones de todo tipo.
- El crecimiento exponencial de organizaciones de voluntarios, no sólo dentro del área de servicios sociales sino en campos tan diversos como el ocio, el deporte, la cultura la investigación, etc..

En la Comunidad de Madrid destaca además de lo anteriormente citado, la existencia de un vacío legal en cuanto que sólo regula la realización del trabajo voluntario en las áreas de servicios sociales, dejando al resto de organizaciones de voluntariado que realizan sus actividades en el ámbito territorial de Madrid sin un referente normativo específico.

Existe asimismo una enorme descoordinación y desconocimiento respecto a las ayudas públicas destinadas al voluntariado, tanto en lo que se refiere a las cuantías como los organismos que las conceden.

Esta realidad compleja se completa con la circunstancia de que la mayor parte de las organizaciones de voluntariado que actúan en el nivel supraautonómico tiene sede en Madrid. Por tanto, sería preciso delimitar claramente en el caso de estas organizaciones, qué tipo de actividades realizan en el ámbito territorial de la Comunidad de Madrid y, de forma correlativa, qué proporción de sus recursos proceden de la propia administración autonómica.

## **Análisis de la posición laboral de la mujer en la Comunidad de Madrid: características personales, condiciones económicas y territorio.**

**Colección:** Estudios y Análisis

**Nº de páginas:** 248

**Fecha de edición:** Junio 1999

**Precio:** Gratuito

### **Descripción y contenido**

Esta publicación contiene los resultados obtenidos en el curso de un trabajo realizado por el Laboratorio de Investigación del Sector Servicios (SERVILAB), centro asociado a la Universidad de Alcalá, en el marco del convenio de colaboración suscrito por la Comunidad de Madrid con dicha Universidad, destinado a promover estudios sobre la realidad madrileña basados en datos estadísticos.

En su desarrollo, el trabajo se organiza en torno al siguiente esquema. En el capítulo 2 se esboza un marco de referencia respecto al estudio de la problemática laboral de las mujeres en Madrid. En la medida en que los cambios en las pautas laborales femeninas se inscriben dentro de otros procesos, más generales, de modificación estructural del mercado de trabajo, el capítulo aproxima tanto los principales hechos estilizados de estas transformaciones como los que pueden ser algunos de sus factores principales explicativos. El capítulo 3 realiza, a partir de la consideración de un total de 15 zonas territoriales distintas, un estudio de las principales características demográficas y productivas de la población residente en cada una de ellas. Las conclusiones que se desean obtener deben aportar un conocimiento desagregado del mercado de trabajo madrileño desde el punto de

vista territorial. El capítulo 4 trata de cuantificar e identificar la posición laboral de la mujer en la Comunidad. Para ello utiliza una doble perspectiva de análisis, que se concreta en el cálculo e interpretación de indicadores de concentración y segregación por ramas de actividad y ocupaciones laborales. Todo ello a través de dos aproximaciones distintas. Por un parte, se comparan los resultados obtenidos en la Comunidad de Madrid y el conjunto nacional. De otra, y mediante la consideración de cinco áreas geográficas dentro de la Comunidad de Madrid, se identifican pautas territoriales en la distribución tanto de la concentración del empleo femenino como de las situaciones de segregación laboral. El capítulo 5 aborda el estudio de las decisiones de participación laboral de las mujeres madrileñas así como de los resultados- ocupación o paro- a los que éstas conducen. La forma en que se realiza el análisis ha implicado la estimación de un total de 24 modelos de probabilidad logística, definidos respecto a la posibilidad de que una mujer madrileña sea activa, ocupada y parada, y en relación con las que se consideran principales variables explicativas.

### **Análisis de resultados**

El trabajo desarrollado parte de tres argumentos centrales. Primero, la mujer está modificando sus pautas de parti-

cipación e integración laboral, lo que constituye uno de los cambios más importantes que se han producido en el mercado de trabajo español. En segundo lugar, la Comunidad de Madrid posee notables peculiaridades respecto al conjunto del estado español. Por último, la Comunidad presenta, desde el punto de vista de su configuración territorial, un elevado grado de heterogeneidad económica. A partir de ellos, la investigación revisa la situación laboral de la mujer en Madrid, introduciendo un cierto detalle territorial en el análisis y con especial referencia a los aspectos diferenciales que esta cuestión puede presentar respecto al conjunto nacional.

No obstante como ya se ha adelantado, las mujeres han cambiado muy profundamente sus pautas de comportamiento laboral. Han decidido tener menos hijos y hacerlo más tarde, prolongando sus inversiones en la adquisición de educación. Han abandonado sus hasta ahora intermitentes pautas de participación laboral, de manera que, con mayor

frecuencia, permanecen en sus puestos de trabajo durante los periodos de reproducción y crianza. Los principales factores explicativos de su desigual posición en el mercado de trabajo han debilitado sus fundamentos. Sin embargo, y como ponen de manifiesto estudios alternativos, aún cuando la situación laboral de la mujer ha mejorado, no lo ha hecho ni mucho menos lo suficiente como para hacer desaparecer las situaciones de desigualdad, y quizás de discriminación, todavía vigentes.

La "Estadística de Población de la Comunidad de Madrid. 1996" constituye, probablemente, la mejor fuente estadística disponible para el estudio de un amplio rango de cuestiones económicas y sociales, cuando éstas se circunscriben al ámbito geográfico de la Comunidad. Su carácter de censo, su pormenorizado detalle territorial y la adopción del núcleo familiar como unidad de análisis constituyen, entre otras, virtudes que difícilmente resultan utilizadas de manera suficiente.

**Manual de difusión del Instituto de Estadística. Documento normativo de imagen, diseño de publicaciones y sistemas de difusión.**

**Colección:** Difusión Estadística

**Nº Páginas:** 121

**Fecha de edición:** Junio 1999

**Descripción y contenido**

Parece fuera de toda duda el interés que despierta en la sociedad la información estadística. Baste pensar como afecta el IPC a los jubilados o a los alquileres de las viviendas. La estadística interesa a una sociedad porque afecta a la sociedad. Pero lo que interesa no

es obviamente la ciencia estadística como tal, sino los datos estadísticos y más específicamente lo que se conoce como "estadística oficial".

Además del interés social, la estadística oficial es necesaria en muchos ámbitos: los poderes públicos nece-

sitan datos de todo tipo; las empresas necesitan información estadística para conocer su mercado; los investigadores forman otro grupo de consumidores de datos estadísticos, por lo tanto, la producción estadística se convierte en un bien público necesario para el desarrollo de la sociedad.

El proceso estadístico no es completo si no se consigue hacer llegar al usuario, en el tiempo más corto posible y de la forma que resulte más útil, la información relevante. Es obvio que la información no conocida no existe como tal.

El campo de acción de la difusión estadística es algo muy amplio y complejo, lo mismo que los medios en los que se soporta. En primer lugar hay que hablar del papel impreso como soporte tradicional fundamental y ampliamente consolidado en nuestro ámbito; como segundo gran soporte aparece el conjunto de las llamadas publicaciones electrónicas; resta por último comentar el soporte más actual

y menos tangible que está disponible para la difusión, como es la distribución a través de redes de comunicación.

Esta información debe difundirse con toda la energía posible; el problema surge en qué difundir y cómo difundir, y es en estos aspectos en los que este manual va a tratar de incidir.

El contenido de la publicación, de edición interna, es el siguiente:

- Enfoque general y breve descripción de los productos de difusión del Instituto de Estadística.
- Identidad corporativa.
- Utilización de los elementos de Identidad Corporativa.
- Contenido de las publicaciones impresas del Instituto.
- Contenido de las publicaciones electrónicas del Instituto.
- Contenido de difusión a través de la red informática
- Diseño de publicaciones del Instituto.
- Acciones del Servicio Promotor.
- Formatos de entrega.

## **La población de la Comunidad de Madrid en cifras**

**Colección:** Difusión Estadística

**Nº de páginas:** 65

**Fecha de edición:** Octubre 1999

**Precio:** Gratuito

### **Descripción y contenido**

La Estadística de Población de la Comunidad de Madrid tiene como objetivo fundamental recopilar información sobre características demográficas y sociales de nuestra región.

Las estadísticas de población de tipo censal son necesarias para múltiples

finés, entre los que se encuentran el análisis, planificación y gestión de los servicios públicos y el conocimiento de la evolución de la realidad socioeconómica.

Finalizada la publicación de la información correspondiente a los cuatro tomos de la Estadística de Población,

surge este pequeño resumen con el fin de ofrecer una imagen amena de la población. El objetivo no es otro que poner a disposición del usuario, especializado o no, un conjunto seleccionado de los principales datos estadísticos que posibiliten una visión rápida de la población de la región.

La publicación se estructura en seis partes: la primera pone de manifiesto los universos o colectivos investigados, las tres siguientes resumen brevemente cada uno de los tres primeros tomos de la Estadística de Población, esto es las características demográficas básicas, los estudios y la actividad económica de la población y los hogares, las familias y los núcleos. La quinta parte se ocupa de ofrecer información municipal y por último, se dedica la sexta parte a una recopilación de las fuentes utilizadas así como una explicación de aquellos conceptos menos conocidos.

### **Análisis de resultados**

Los principales resultados ya han sido comentados anteriormente en los tomos publicados con anterioridad pero como recordatorio y a modo de resumen podemos destacar los siguientes aspectos:

- 12,66% de la población española reside en la Comunidad de Madrid
- La densidad media de nuestra región en 1996 es de 625,8 habitantes por Km<sup>2</sup>, siendo el municipio con mayor densidad Coslada y con la menor La Acebeda con 6.328,8 y 2,4 habitantes por Km<sup>2</sup> respectivamente. La densidad media de España es de 78,4 y la de la UE de 115,2.

- La Comunidad de Madrid (5.022.289 habitantes) es la tercera región más poblada de España y la novena de la Unión Europea
- Somos más madrileños que irlandeses o luxemburgueses y casi tantos como daneses y finlandeses
- La Comunidad de Madrid tiene 7 municipios entre los 45 más poblados de España .
- El 1,9% de la población residente es extranjera frente al 1,5% de residentes extranjeros en España.
- El 13,65% de la población residente tenía más de 64 años en 1996 frente al 11,9% en 1991 y al 10,4% en 1986
- El 23,4% de la población residente tenía menos de 20 años en 1996 frente al 27,6% en 1991 y al 31,7% en 1986. En España en 1996 este porcentaje era del 24,3 y en la UE del 23,7.
- El municipio con menor población de la Comunidad de Madrid es Madaroc con 36 habitantes, mientras que el más poblado es Madrid con 2.866.650.
- El 59,5% de los residentes en la Comunidad de Madrid ha nacido en nuestra región.
- El 71% de los ocupados trabaja en el sector servicios.
- En el 19,7% de los hogares madrileños reside una persona mayor de 64 años mientras que en el 14,3% todos los miembros tienen más de 64 años.
- En el 66,2% de los hogares de la Comunidad de Madrid no residía ningún menor de 16 años en 1996, frente al 59,5% en 1991 y al 49,2% en 1981.
- El 10,2% de los hogares son monoparentales ( Padre o madre sola con hijos) en 1996 frente al 9% en 1991 y el 7,2% en 1981.

## ÚLTIMAS PUBLICACIONES ELECTRÓNICAS

### **Encuesta de Población Activa. Series Históricas 1977- 1998. Comunidad de Madrid**

**Colección:** AnteOJO

**Fecha de edición:** Mayo 1999

**Precio:** 2.000 ptas

#### **Descripción y contenido**

La EPA es una encuesta continua cuya finalidad principal es conocer la actividad económica en lo relativo a su componente humano. Está orientada a dar datos de las principales categorías poblacionales en relación con el mercado de trabajo (ocupados, parados, activos, inactivos) y a obtener clasificaciones de estas categorías según diversas variables. También posibilita obtener series temporales homogéneas de resultados. Dado que las definiciones y criterios utilizados respetan los establecidos por los organismos internacionales que se ocupan de temas laborales, permite la comparación con datos de otros países.

El Instituto Nacional de Estadística elabora la Encuesta de Población Activa (EPA) en todo el territorio nacional, y facilita al Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid los ficheros de explotación que contienen los datos correspondientes al ámbito territorial de la Comunidad, una vez validados y depurados, y los factores de elevación.

A partir de esta información, el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid realiza las tareas pertinentes para la obtención de los resultados

manteniendo los criterios metodológicos que aplica el INE a la Encuesta nacional con ligeras salvedades en la agrupación de algunos datos. Estas se refieren exclusivamente a los criterios de agrupación de determinadas variables, que se han modificado en algunas cuestiones de detalle cuya incidencia sobre el valor de los resultados es muy pequeña.

En esta publicación se presenta la serie histórica trimestral 1977- 1998, organizada de la siguiente manera:

1. Tablas resumen. Presenta los datos fundamentales de la población de la Comunidad de Madrid, y de forma integrada las principales variables de la población en relación con la actividad económica.
2. Principales variables. Se presentan con un mayor detalle de desagregación desde distintas perspectivas: población activa, población ocupada, población asalariada, asalariados del sector público y del sector privado, ocupados no asalariados, población parada, parados que han trabajado antes, parados que buscan el primer empleo y población inactiva.
3. Tablas cruzadas. En función de la relación con la actividad económica; por sectores y subsectores econó-

micos; por ramas de actividad; por sectores económicos y grupos de edad; por nivel de estudios terminados y grupos de edad; por tiempo de búsqueda de empleo y por edad; tasas de actividad, tasas de ocupación.

4. Viviendas y actividad económica. Clasifica las viviendas por el número de personas que las habitan y la relación de éstas con la actividad económica.

El CD lleva incorporada una aplicación para la visualización de publicaciones electrónicas de muy fácil manejo. Con ella se pueden visualizar rápidamente los textos, gráficos, mapas y tablas contenidos en los estudios (publicaciones), pudiéndose exportar esas tablas a hojas de cálculo para su tratamiento, o convirtiéndolas en ficheros ASCII.

Su manejo es muy intuitivo, siendo fácilmente utilizable por cualquier

usuario con mínima práctica en entorno Windows. No obstante, en el menú Ayuda se pueden encontrar todas las posibles opciones que utiliza AnteOJO, así como en el documento GUIA.DOC.

#### **Requisitos mínimos y recomendables del sistema**

- PC con procesador 486/66 o superior (se recomienda Pentium).
- Sistema operativo Microsoft Windows 95, Windows 98, Windows NT versión 3.51 o posterior.
- 8 MB de memoria (se recomienda 16 MB o más) si utiliza Windows 95 y Windows 98, 16 MB si utiliza Windows NT.
- Espacio libre en disco duro:
  - instalando sólo AnteOJO: 4 Mb.
  - instalación completa: 30 Mb.
- Lector de CD-ROM 2x o superior.
- Monitor VGA o de resolución superior (se recomienda SVGA 256 colores).

### **Desván99. Banco de Datos Estructurales**

**Colección:** AnteOJO

**Fecha de edición:** Junio 1999

**Precio:** 2.000 ptas

#### **Descripción y contenido**

El Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid saca a la luz por primera vez "Desván 99". Se trata de un Banco de Datos Estructurales cuyo objetivo fundamental es recoger información estadística de la Comunidad de Madrid y, en segundo lugar, de toda España, con un amplio número de series presentadas en tablas, organizadas por temas y que abarcan desde el año 1985, fecha de creación del Instituto.

En esta publicación podemos encontrar los siguientes rasgos definitorios:

- 1- La información se ha organizado en torno a 15 grandes temas:
  - Condiciones Ambientales.
  - Población y Hogares.
  - Mercado de Trabajo.
  - Recursos Económicos Hogares.
  - Educación, Formación e Investigación.
  - Salud y Servicios sociales.
  - Cultura y Ocio.
  - Relaciones y Participación social.
  - Transportes y Comunicaciones.
  - Urbanismo, Vivienda, Construcción.
  - Sector Agrario.

- Industria y Energía.
  - Comercio, Turismo, Otros Servicios.
  - Magnitudes Económicas.
  - Sector Público.
- 2 - Las tablas en su inmensa mayoría abarcan el período comprendido desde 1985 (año de creación del actual Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid) hasta el último año disponible.
- 3 - Existen tablas o series que por su contenido no pueden ser asignadas sólo a un espacio temporal. Tal es el caso de la superficie de los municipios, su altitud...etc.; pero por la estructura generada para almacenar la información en el Banco de Datos Estructurales, dichas series deben estar relacionadas con un año, y se ha tomado la decisión de asignar los datos de las series correspondientes al primero, es decir, 1985. Son las series denominadas atemporales.
- 4 - Cuando en las Fuentes Estadísticas no se hace referencia expresa al nombre de la publicación de la que se han tomado los datos, la información ha sido proporcionada directamente por el Organismo que se cita.
- 5 - Si el nombre de la publicación ha cambiado, figurará el más actual. Igualmente si los Organismos han registrado cambios en su denominación, se hace figurar el que esté en vigor en el momento de solicitar la información
- 6 - En algunos casos, la suma de datos parciales y el total de alguna variable pueden diferir en escasas unidades. En ocasiones las diferencias son efecto del redondeo de cifras aplicado en el tratamiento informático por la fuente elaboradora; en otros casos, la elevación de datos mues-
- trales a totales poblacionales requiere el uso de factores de elevación, que provocan, al redondear los cálculos, esas pequeñas diferencias.
- 7 - La simbología utilizada ha sido la siguiente:
- "0". El dato es "cero", o bien no llega a la unidad que aparece en la tabla
- "-". La información no está disponible, ni lo estará, bien por que se haya dejado de explotar o porque no exista ya.
- "s.d". La información existe, pero en el momento de elaborar las tablas no estaba disponible.
- Esta es la norma general, pero dependiendo de la Fuente de información no siempre ha sido posible seguirla. Las tablas que contengan esta simbología deben ser tratadas con precaución en los totales y subtotales.
- Respecto a los datos que figuraban en las publicaciones anteriores del Instituto, se ha hecho el esfuerzo de revisión, validación y homogeneización, lo cual implica inevitablemente realizar algunas correcciones que pueden deberse a la elevación de datos provisionales a definitivos por parte de la fuente elaboradora; a revisiones de series anuales efectuadas igualmente por las fuentes elaboradoras; o bien a erratas detectadas por nuestra parte.
- El CD lleva incorporada una aplicación para la visualización de publicaciones electrónicas de muy fácil manejo. Con ella se pueden visualizar rápidamente los textos, gráficos, mapas y tablas contenidos en los estudios (publicaciones), pudiéndose exportar esas tablas a hojas de cálculo para su tratamiento, o convirtiéndolas en ficheros ASCII.

Su manejo es muy intuitivo, siendo fácilmente utilizable por cualquier usuario con mínima práctica en entorno Windows. No obstante en el menú Ayuda se pueden encontrar todas las posibles opciones que utiliza AnteOJO, así como en el documento GUIA.DOC.

#### **Requisitos mínimos y recomendables del sistema**

- PC con procesador 486/66 o superior (se recomienda Pentium).

- Sistema operativo Microsoft Windows 95, Windows 98, Windows NT versión 3.51 o posterior.
- 8 MB de memoria (se recomienda 16 MB o más) si utiliza Windows 95 y Windows 98, 16 MB si utiliza Windows NT.
- Espacio libre en disco duro:
  - instalando sólo AnteOJO: 4 Mb.
  - instalación completa: 30 Mb.
- Lector de CD-ROM 2x o superior.
- Monitor VGA o de resolución superior (se recomienda SVGA 256 colores).

### **Comercio Exterior de la Comunidad de Madrid (1988-1997)**

**Colección:** AnteOJO

**Fecha de edición:** Julio 1999

**Precio:** 2.000 ptas

#### **Descripción y contenido**

Esta publicación es un compendio de todas las tablas disponibles para el Comercio Exterior de la Comunidad de Madrid para la serie 1988-1997.

Está dividida en los seis capítulos siguientes:

1. Metodología y abreviaturas utilizadas
2. Series históricas. 1988-1997
3. Resultados anuales y rankings. 1997
4. Resultados por Comunidades Autónomas. 1997
5. Gráficos
6. Anexos

El CD lleva incorporada una aplicación para la visualización de publicaciones electrónicas de muy fácil manejo. Con ella se pueden visualizar rápidamente las tablas, pudiéndose exportar las mismas a hojas de cálculo para su tratamiento, o convirtiéndolas en ficheros ASCII.

Su manejo es muy intuitivo, siendo fácilmente utilizable por cualquier usuario con mínima práctica en entorno Windows. No obstante en el menú Ayuda se encuentran todas las posibles opciones que utiliza AnteOJO, así como en el documento GUIA.DOC.

#### **Requisitos mínimos y recomendables del sistema**

- PC con procesador 486/66 o superior (se recomienda pentium)
- Sistema operativo Microsoft windows 95, windows NT versión 3.51 o posterior
- 8 MB de memoria (se recomienda 16 MB o más) si utiliza windows 95 y 16 MB si utiliza windows NT.
- Espacio libre en disco duro:
  - instalando sólo AnteOJO: 4 MB
  - instalación completa: 30 MB
- Lector de CD-ROM 2x o superior
- Monitor VGA o de resolución superior (se recomienda SVGA 256 colores)

# El Instituto de Estadística en INTERNET

Address <http://www.comadrid.es/iestadis/>

Instituto de Estadística



Comunidad de Madrid

## GAZeta estadística

### Sumario

- Información General
- Catálogo Publicaciones
- Últimas Publicaciones
- Datos Estructurales
- Datos Coyunturales
- Otros Servidores
- Buzón de Usuario

### Tendencias y Predicciones

### Información Municipal

### Indicadores económicos de otros ámbitos

### Euroestadísticas

### Efemérides

### Key figures

### Datos básicos

- Condiciones ambientales
- Población y hogares
- Mercado de trabajo
- Recursos económicos de los hogares
- Educación
- Salud y Servicios Sociales
- Cultura y Ocio
- Elecciones
- Transportes y Comunicaciones
- Urbanismo, Vivienda y Construcción
- Sector Agrario
- Industria y Energía
- Comercio, Turismo y otros servicios
- Magnitudes Económicas
- Sector Público
- Indicadores Económicos de otros ámbitos

#### Nueva dirección del Instituto de Estadística (22/07/98)

El nuevo Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid se encuentra en la siguiente dirección: <http://www.comadrid.es/iestadis/>

**Actualidad Estadística**  
El nivel de estudios del conjunto de los estudiantes de la Comunidad de Madrid es superior al de España (13/09/98).  
La población de la Comunidad de Madrid crece a un ritmo muy lento en torno a 15.000 habitantes al año hasta alcanzar alrededor de los 5.268.000 habitantes en el año 2011 (13/09/98).

Los precios de consumo crecen un 0,2% en julio (13/09/98).

Los precios de consumo crecen un 0,2% en julio (13/09/98).

Continúa el ritmo de actividad del sector privado en julio (12/08/98).

Las empresas industriales de la Comunidad de Madrid gastan más de 1,5.000 millones de pesetas en innovación tecnológica (25/08/98).

La jornada efectiva de trabajo en Madrid es de las más largas de España (21/08/98).

Prosigue el leve crecimiento relativo de la estructura por edades de la población de la Comunidad de Madrid (2/09/98).

Continúa la moderación de los precios de consumo (18/08/98).

Los sindicatos de Madrid son los más moderados (18/08/98).

La tasa de desempleo entre hombres y mujeres es superior a la de España (18/08/98).

El Índice de Producción Industrial de la Comunidad de Madrid avanzó en Mayo un 2,5% sobre el mismo mes del año anterior (20/07/98).

El crecimiento de la industria madrileña en los últimos meses por encima del de la nacional a la europea (11/08/98).

En el segundo trimestre el empleo aumentó en 10.000 habitantes en nuestra Comunidad, lo que supone un 0,2% sobre el trimestre anterior (19/08/98).

Se mantiene una débil recuperación de la fecundidad en nuestra Comunidad (10/07/98).

En la Comunidad de Madrid existen cerca de 350.000 empresas activas de las cuales casi 200.000 se dedican a servicios distintos del comercio (19/08/98).

La economía madrileña creció en 1997 un 4,0% según el nuevo indicador del VAB no agrario (15/08/98) elaborado por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid (16/06/98).

El crecimiento de la industria madrileña en los últimos meses por encima del de la nacional a la europea (11/08/98).

En el segundo trimestre el empleo aumentó en 10.000 habitantes en nuestra Comunidad, lo que supone un 0,2% sobre el trimestre anterior (19/08/98).

Se mantiene una débil recuperación de la fecundidad en nuestra Comunidad (10/07/98).

En la Comunidad de Madrid existen cerca de 350.000 empresas activas de las cuales casi 200.000 se dedican a servicios distintos del comercio (19/08/98).

La economía madrileña creció en 1997 un 4,0% según el nuevo indicador del VAB no agrario (15/08/98) elaborado por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid (16/06/98).

La economía madrileña creció en 1997 un 4,0% según el nuevo indicador del VAB no agrario (15/08/98) elaborado por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid (16/06/98).

## Otras publicaciones recientes del Instituto de Estadística

### Impresas:

- Estadística de Población de la Comunidad de Madrid 1996
  - Tomo 2: Estudios y actividad económica de la población
  - Tomo 3: Hogares, familias y núcleos: Características demográficas básicas y características socioeconómicas
- Cuentas de las Administraciones Públicas de Madrid. (1991-1995)
- Indicador de Renta Familiar Disponible Municipal 1995
- Cuentas del Sector Industrial en la Comunidad de Madrid 1996 (base 96)
- Cuentas del Sector de Servicios a Empresas en la Comunidad de Madrid 1996
- Proyecciones de Población y Hogares de la Comunidad de Madrid. 1996-2011
  - Tomo 1: Proyecciones básicas de población por edad y sexo
- Estadísticas del Movimiento Natural de Población de la Comunidad de Madrid 1996
- Anuario Estadístico de la Comunidad de Madrid. 1998-1999
- La Comunidad de Madrid en cifras. 1998 - 1999
- La Comunidad de Madrid a vista de pájaro
- Dinámica y estructura demográfica de la población de la Comunidad de Madrid
- Estudios y actividad económica de la población de la Comunidad de Madrid

### Electrónicas:

- Estadística de población de la Comunidad de Madrid 1996
  - Tomo 2: Estudios y actividad económica de la población
- Comercio Exterior de la Comunidad de Madrid 1988-1996

## Publicaciones de próxima aparición

### Impresas:

- Estadísticas del Movimiento Natural de Población de la Comunidad de Madrid. 1997
- Tablas Input-Output y Contabilidad Regional de la Comunidad de Madrid. 1996
- Directorio de Unidades Locales de Actividad Económica de la Comunidad de Madrid. 1998
- Organización territorial de las actividades económicas de la Comunidad de Madrid
- Estadísticas del movimiento migratorio 1996-1997
- Cuentas del sector industrial en la Comunidad de Madrid 1997
- Contabilidad Regional de la Comunidad de Madrid 1993-1998
- Anuario Estadístico 2000
- Comunidad de Madrid en cifras 2000
- Comunidad de Madrid datos básicos

### Electrónicas:

- Clasificaciones de uso estadístico
- Estadísticas del Movimiento Natural de la Población de la Comunidad de Madrid. 1993-1997
- Estadística de Población de la Comunidad de Madrid 1996
- Estadísticas del movimiento migratorio 1988-1997
- Directorio de Unidades locales 1998

### De Venta en:

- ☎ **Consejería de Hacienda** Plaza de Chamberí, 8, 4ª planta  
28010 MADRID  
Tel.: 915 803 416
- ☎ **Centro de Publicaciones** C/ Fortuny, 51  
28010 MADRID  
Tel.: 913 198 434
- ☎ **Principales librerías**