

Los ficheros de microdatos (matrices de datos) de las encuestas del CIS, junto con la documentación de los estudios, se descargan en un fichero comprimido (MDxxxx.zip), que se habrá de descomprimir.

En este archivo se encuentran los siguientes documentos, necesarios para la explotación del estudio:

- **Fichero de microdatos anonimizado** (DAxxxx) En formato ASCII. (*Leer el apartado 'Formato del fichero de datos'*)
- **Cuestionario** (cuesxxxx). En formato .pdf.
- **Ficha técnica** (Ftxxxx). En formato .pdf
- **Libro de códigos** (codigoxxxx). En formato .pdf.
- **Tarjetas** (tarjetasxxxx). En formato .pdf. (Sólo para encuestas realizadas mediante entrevista personal)
- **Programa de sintaxis** de lectura del fichero de microdatos en **SPSS** (ESxxxx). En formato ASCII. (*Leer el apartado 'Formato del fichero de sintaxis-SPSS'*)
- **Programa de sintaxis** de lectura del fichero de microdatos en **SAS** (Sasxxxx). En formato ASCII. (*Leer el apartado 'Formato del fichero de sintaxis-SAS'*)

Cuando el estudio tiene varios ficheros de algún tipo (por ejemplo más de 1 cuestionario) se incluyen todos en un archivo comprimido. También los microdatos, según su tamaño en bytes, pueden presentarse comprimidos.

Ante cualquier problema con los ficheros o su contenido dirigirse a:

Centro de Investigaciones Sociológicas
Departamento de Banco de Datos
Tfnos. +34 91 580 76 17 / 22
Fax: +34 91 580 76 19
e-mail: bancodedatos@cis.es
Horario: de lunes a viernes de 9.30 a 14.00 horas.

FORMATO DEL FICHERO DE DATOS

Los ficheros de datos del CIS se graban en formato ASCII (formato de texto), pudiendo ser tratados con cualquier programa estadístico SPSS, SAS, etc.

La apariencia de un fichero de microdatos es la de una matriz de números donde las filas o registros se corresponden con los entrevistados y las columnas con las variables. Las columnas que ocupa cada variable vienen especificadas en el cuestionario por un número entre paréntesis al lado derecho de las categorías de respuesta y en el libro de códigos.

Antiguamente el número de columnas de la matriz estaba limitada a 80 por lo que se utilizaban tantas filas como fuera necesario para completar la información de cada entrevistado. Cada línea de 80 columnas se corresponde con una TARJETA (RECORD). El cambio de una tarjeta a otra se indica en el cuestionario. A partir del estudio N° 2.083 (febrero 1994), los cuestionarios del CIS dejan de estar estructurados por tarjetas, y se graba la información de cada entrevistado en una única línea.

Los microdatos están anonimizados a efectos de imposibilitar la identificación individual de los entrevistados. Las variables que se ven afectadas en este proceso dependen del estudio en concreto pero por lo general son: municipio, comarca, sección, distrito y entrevistador.

FORMATO DEL FICHERO DE SINTAXIS - SPSS

El fichero de sintaxis se presenta en formato ASCII pero está diseñado para trabajar con el programa de tratamiento estadístico SPSS. Contiene las instrucciones mínimas necesarias para leer correctamente los microdatos: la definición de variables (DATA LIST), y la ponderación (WEIGHT) cuando el diseño muestral así lo requiera. Estos coeficientes se detallan en la ficha técnica.

Otras instrucciones de SPSS no se incluyen por defecto, es el caso de las etiquetas de las variables (VARIABLE LABELS) y de las categorías de respuesta (VALUE LABELS), no siempre disponibles ni completas, y comandos como RECODE, MISSING VALUES, FREQUENCIES, etc.

Para las encuestas realizadas en el período 1992-1997, el programa de sintaxis puede estar escrito de acuerdo a versiones antiguas de SPSS, en concreto de UNIX, cuyo tratamiento es algo diferente al de versiones más modernas. En estos casos habrá que eliminar o, por lo menos, no ejecutar, las instrucciones que aparecen por encima del DATA LIST y poner los finalizadores de comando, que pueden ser un punto (.) o una línea en blanco, separando las distintas instrucciones.

FORMATO DEL FICHERO DE SINTAXIS - SAS

El fichero de sintaxis se presenta en formato ASCII pero está diseñado para trabajar con el programa de tratamiento estadístico SAS.

Como mínimo contiene las sentencias necesarias para la correcta lectura de los microdatos. Otras que aparecen en el programa, son las que etiquetan las variables y las categorías de respuesta.