

## NOTAS METODOLÓGICAS

### Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de la Información y Comunicación en los hogares (TIC-H). 2023

En el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid realizamos anualmente una explotación del fichero de microdatos de la Encuesta de Equipamiento y Uso de Tecnologías de Información y Comunicación de los Hogares (TIC-H), facilitado por el INE, que amplía los resultados publicados por esa institución para nuestra región.

El objetivo de esta encuesta es conocer el equipamiento en aparatos de información y comunicación que existen en los hogares españoles y analizar el uso y los nuevos hábitos de la población española respecto a Internet (actividades realizadas, utilización del comercio electrónico, relaciones con la administración electrónica, etc).

La metodología utilizada para la realización de esta encuesta es la recomendada por EUROSTAT y acordada por todos los miembros de la Unión Europea, de tal manera que los resultados de cada país son comparables con los del resto de la Unión. Igualmente, el diseño muestral utilizado hace posible la comparación entre las comunidades autónomas españolas.

La encuesta se elabora con periodicidad anual, realizándose las entrevistas en el segundo trimestre de cada año. En esta edición la información se recogió durante tres meses, entre el 11 de mayo al 9 de agosto de 2023.

Para la mayoría de las variables la información recogida se refiere a los tres meses anteriores a la fecha de la entrevista. Algunas variables que tienen un periodo de referencia distinto son, por ejemplo, el contacto o interacción con las administraciones o servicios públicos (12 últimos meses), y las variables de equipamiento TIC del hogar o teletrabajo (al momento de la entrevista).

La encuesta investiga las viviendas familiares principales que tienen al menos un miembro de entre 16 y 74 años, seleccionando a una de ellas de forma aleatoria en el caso de que hubiera dos o más. Además, si en la vivienda conviven personas de entre 10 y 15 años, se entrevista a cada uno de ellos.

Para poder contrastar los resultados de esta encuesta con los datos que publica Eurostat, las tablas estadísticas a partir del primer semestre de 2006 se refieren a viviendas habitadas por al menos una persona de entre 16 y 74 años de edad y a personas de ese mismo rango de edad. No obstante, en la publicación se incluyen tablas adicionales relativas tanto a menores de entre 10 y 15 años como a personas de 75 y más.

Como en años anteriores los resultados se referían al total de viviendas y a personas de 15 y más años, ha sido necesario recalcular los datos de 2005 para que fueran comparables con los años siguientes. De igual manera, desde el año 2007 los datos de menores están referidos a todos los de entre 10 y 15 años, mientras que anteriormente se investigaban los menores de entre 10 y 14 años.

En esta publicación que aquí se presenta, las tablas con información de los hogares proporcionan información sobre el equipamiento de los mismos en TIC (ordenador, tablet, teléfono, etc.), mientras que las referidas a los miembros del hogar contienen datos sobre el uso de esas tecnologías, proporcionando estos datos por otras variables sociodemográficas como tamaño del hogar y del municipio, sexo, edad, nacionalidad, nivel de formación de las personas, situación laboral de los miembros (auto-clasificación), ingresos mensuales del hogar (desde 2008), etc.

La encuesta se compone de un núcleo central que se mantiene fijo a lo largo de los años para facilitar las comparaciones, y de un apartado flexible que se va modificando debido a los continuos cambios a los que se enfrentan las TIC y su uso; esto supone que cada año se eliminan algunas variables del cuestionario y se introducen otras nuevas.

Para obtener más información sobre la metodología utilizada en la elaboración de esta encuesta puede consultar la página Web del Instituto Nacional de Estadística: [www.ine.es](http://www.ine.es).