

VIII Censo de
Población y
VII de
Vivienda

CADA HECHO DE TU VIDA *Cuenta*

 INEC

Buenas cifras,
mejores vidas

¿Qué es un Censo de Población y Vivienda?

Es un conjunto de operaciones consistentes en recoger, recopilar, evaluar, analizar y publicar o divulgar datos demográficos, económicos y sociales relativos a todos los habitantes de un país y a las viviendas que ellos ocupan, en un momento determinado.(*)

Determinar la magnitud, estructura, crecimiento y distribución de la población y de sus características económicas, sociales y demográficas.

Establecer el volumen y características de las viviendas en que habita la población, y los servicios básicos que disponen.

¿Por qué es importante el Censo de Población y Vivienda?



1. Proporciona al gobierno datos para adoptar **decisiones de política pública**.



2. Permite la demarcación de circunscripciones electorales y la **distribución de los representantes** en los órganos de gobierno.



3. Sus resultados se utilizan como referencia decisiva para garantizar la **equidad en la distribución** de la riqueza.



4. Entrega **estadísticas detalladas para zonas pequeñas y grupos específicos** de la población.



5. Sus datos se convierten en **referencia para la investigación y el análisis**.



6. Sus cifras se usan para la elaboración de **proyecciones de población** y en la construcción de **marcos muestrales**.

¿Quién utiliza el Censo de Población y Vivienda?

CIUDADANOS

Para conocer cuántos habitantes somos, cuales son sus necesidades y su distribución espacial. Esta información permitirá la formulación de política pública.

INVESTIGADORES Y ESTUDIANTES

El censo provee información para realizar estudios de profundidad de interés social, demográfico, económico, entre otros.

EMPRESARIOS

Permite conocer con precisión la demanda de bienes y servicios por parte de los consumidores, así como la disponibilidad de mano de obra.

GRUPOS DE POBLACIÓN

Los datos a mayor nivel de desagregación facilita la implementación de programas para disminuir la pobreza y focalizar la inversión social.

ORGANISMOS INTERNACIONALES

Los resultados del censo brindan datos para el seguimiento de compromisos internacionales.

Componentes del Censo de Población y Vivienda

Modelo de Producción Estadística



Gestión de calidad

Comunicación y Difusión

Actualización cartográfica y precenso

¿Qué es?

Recopilación de información en campo de viviendas, jefes de hogar, así como actualización de la cartografía censal y su posterior digitalización. Sirve para respaldo al empadronamiento y para presentar los resultados agregados en forma cartográfica.

¿Cuáles son sus productos?

- Planos, mapas, digitalizados e impresos.
- Base de datos geoespacial.
- Base precensal.
- Áreas de empadronamiento digitales.

Innovaciones

- Constituye el elemento de vinculación entre el censo tradicional y el censo por registros administrativos.
- Incorporación de variables para uso de los registros administrativos.
- Uso de dispositivos móviles de captura.
- Uso de ortofotos e imágenes satelitales.
- Elaboración de áreas de empadronamiento, realizadas con sistemas de información geográfica.

Censo Experimental

¿Qué es?

Es una prueba a gran escala, diseñada para comprobar la planificación y organización del censo; abarca todas las actividades y procedimientos del censo principal.

¿Cuál es su objetivo?

Proporcionar información valiosa sobre la idoneidad de la organización del censo, las deficiencias del cuestionario, la capacitación, entre otros aspectos que podrían afectar la calidad del dato.

¿Cuáles son sus características y productos?

- Abarcará divisiones administrativas completas, de similar tamaño, distribuidas en el país de acuerdo a criterios de diversidad geográfica y étnica.
- Se realizará un año antes del censo.
- Informe de evaluación y recomendaciones generales a implementar (correctivos) en el censo.

Empadronamiento

¿Qué es?

Recopilación de las características de las personas y las viviendas que ocupan, mediante entrevista a los hogares a través de un cuestionario.

¿Cuáles son sus productos?

- Cuestionario censal definitivo.
- Informes de pruebas piloto y Censo Experimental.
- Capacitación de personal del Empadronamiento.
- Base de datos de resultados preliminares.
- Plan de validación e imputación.

Innovaciones:

- Portal web para capacitación.
- Sistema web para autoempadronamiento y soporte de call center.
- Inclusión de variables de identificación (C.I./ CUEN) en el cuestionario.
- Innovaciones en el contenido del cuestionario (discapacidad, etc).
- Aplicativo para control de calidad de datos confidenciales (número de CI y CUEN).

Procesamiento

(Incluye tecnología)

¿Qué es?

Es la captura de la información registrada en los cuestionarios, mediante herramientas informáticas, incluye la codificación, validación, imputación y generación de tabulados básicos.

¿Cuáles son sus productos?

- Desarrollos informáticos en otros componentes.
- Aplicativo para captura de datos.
- Programa de validación e imputación.
- Variables codificadas.
- Base de datos de resultados definitivos.
- Reporte de principales tabulados.

Innovaciones

- Sistema de gestión de archivo, distribución de materiales y seguimiento de procesos.
- Sistema de captura de datos censales que incorpore verificaciones específicas en variables de interés.
- Aplicativo para corrección e imputación que incluya la validación de variables sensibles con información de los registros.
- Sistema de codificación automática y asistida.

Análisis de resultados

¿Qué es?

Es el análisis a profundidad de los resultados definitivos del censo. Por las características de la fuente se prioriza las desagregaciones territoriales y temáticas posibles.

¿Cuáles son sus productos?

- Proyecciones de población en base al censo 2020.
- Determinación del marco muestral maestro.
- Indicadores censales socializados y homologados.
- Talleres de capacitación en manejo de información censal (bases, cartografía).
- Documentos de análisis de resultados.

Innovaciones

- Proyecciones de población, hogares, viviendas y población económicamente activa.
- Actualización metodológica para la construcción de marco muestral maestro.
- Geoportal.
- Implementación REDATAM 7.

Comunicación y Difusión

¿Qué es?

Provee una estrategia integral del manejo comunicacional y de difusión del censo en todas sus fases.

¿Cuáles son sus productos?

- Estrategia integral de comunicación e imagen del censo.
- Protocolos y documentos prediseñados .
- Mapa de públicos.
- Calendario de eventos y activaciones.
- Formación de voceros, charlas informativas, talleres.
- Planes de comunicación específicos.

Innovaciones

- Aplicativos móviles.
- Web site.
- Marketing digital.
- Medios masivos (prensa escrita, radio y televisión).
- Call center con respuesta automática.
- SMS (Mensajes de texto)

Gestión de la calidad

¿Qué es?

Es el proceso continuo y sistematizado a través del seguimiento y monitoreo de indicadores de cobertura y calidad de los productos y actividades de las fases censales.

¿Cuáles son sus productos?

- Plan de aseguramiento de la cobertura y calidad.
- Reportes de indicadores de seguimiento y control de cobertura y calidad por componente y actividades.
- Reportes de recomendaciones y cumplimiento.

Innovaciones

- Sistema transversal de seguimiento y control que apoye los componentes y actividades censales.
- Sistema de matching y cobertura (que gestione los reportes de avance).

Encuesta Post Censal

¿Qué es?

Consiste en un nuevo empadronamiento completo de una muestra de la población del censo y la comparación de cada persona con la información procedente del censo principal.

¿Cuáles son sus objetivos?

- Evaluar el grado de cobertura y/o errores del censo y su efecto en el uso de los datos.
- Proporcionar información para futuros censos o encuestas.

¿Cuáles son sus características y productos

- Esta encuesta debe complementarse con análisis demográficos para medir la calidad del censo.
- Se realizará pocos días después de concluido el empadronamiento.
- La ejecutará una unidad independiente al equipo de censos.




**CADA
HECHO
DE TU
VIDA**
Cuenta

 @ecuadorencifras

 INEC/Ecuador

 @InecEcuador

 INEC Ecuador

 t.me/ecuadorencifras

 INEC Ecuador