

# Evaluación y Aseguramiento de la Calidad

Junio, 2023



# 01

## Introducción



República  
del Ecuador

**INEC**

Buenas cifras,  
mejores vidas

## INTRODUCCIÓN

La información estadística ayuda a la preparación, diseño, gestión y evaluación de las políticas públicas a nivel nacional, enfocadas a erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza en el territorio nacional, con la finalidad de mejorar las condiciones de vida de la población para acceder al Buen vivir (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2016).

El INEC ha desarrollado el presente documento con el fin de que el usuario entienda el proceso de evaluación estadística y bajo qué parámetros de calidad se elaboró el Registro Estadístico de Camas y Egresos Hospitalarios. En este sentido, la producción estadística se enmarca en el ámbito de salud y forman parte de las estadísticas hospitalarias. Estas estadísticas constituyen un amplio campo investigativo que permiten conocer el riesgo de enfermar de los habitantes. Uno de los fundamentos de la Política Nacional de Estadística del Ecuador se basa en que “La información estadística oficial es esencial para el desarrollo del Ecuador, y en particular para mejorar las condiciones de vida de la población, en la medida que permite sustentar el diseño y formulación de las políticas públicas y decisiones privadas” (INEC, 2005. Política Nacional de Estadística del Ecuador, 1-10).

En el país, las estadísticas hospitalarias son la única fuente disponible de datos de morbilidad y tienen la ventaja de ser registros de diagnóstico seguros; puesto que, todos los casos son examinados por profesionales médicos y constan en historias clínicas.

El Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC asegura la disponibilidad y calidad de la información estadística; mediante la planeación, ejecución, coordinación, regulación, evaluación de la producción y difusión de la información oficial. El INEC está comprometido con el proceso permanente de revisión, actualización y modernización metodológica, técnica y operativa de las operaciones estadísticas.



02

# Antecedentes



República  
del Ecuador



Buenas cifras,  
mejores vidas

## ANTECEDENTES

A partir de 1954, el país recolectó, procesó y publicó datos de egresos hospitalarios únicamente de las Instituciones de Asistencia Social y Junta de Beneficencia de Guayaquil. Desde 1965, la investigación se amplió a todos los establecimientos con internación hospitalaria del sector público y privado. Desde 1965, la investigación incluyó información generada en los establecimientos de salud públicos y privados que ofrecían servicios de internación hospitalaria. En 1979, el país rediseñó los cuadros sobre las causas de morbilidad y mortalidad, en función de las recomendaciones internacionales que permiten la comparabilidad de la información. A partir del año 1986, en la investigación de camas hospitalarias, se incrementó la variable referente a dotación normal de camas. Desde el año 1994 se incluye en la publicación del Anuario de Camas y Egresos Hospitalarios, un informe analítico y resumen gráfico de los principales resultados obtenidos en la investigación, que dan cuenta del comportamiento de las variables más relevantes.

Hasta el año 1998 se utilizó la Clasificación Internacional de Enfermedades - Novena Revisión y a partir de 1999 se empieza a utilizar la Décima Revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud - CIE 10. Los cuadros de causas que se utilizan se basan en las tablas básicas recomendadas para esta clasificación.

En el año 2020, el INEC con el objetivo continuar generando información estadística, el INEC mantiene los procesos establecidos con el Ministerio de Salud Pública, acerca de la aplicación de la estandarización y perfilamiento de la información, para este año se publica información reportada de 625 establecimientos salud, 24.777 camas de dotación normal, 23.212 camas disponibles y 907.515 egresos hospitalarios. En el año 2021, el INEC mantiene los procesos establecidos tanto con el Ministerio de Salud Pública como con la aplicación de la estandarización y perfilamiento de la información, para este año se publica información reportada de 630 establecimientos salud. Para el año 2022, el INEC mantiene los procesos establecidos tanto con el Ministerio de Salud Pública como con la aplicación de la estandarización y perfilamiento de la información, para este año se publica información reportada de 632 establecimientos salud.

El Registro Estadístico de Camas Hospitalarias recopila información descriptiva de la dotación normal y disponibilidad de camas en los establecimientos de salud, que prestan internación hospitalaria a pacientes ecuatorianos y extranjeros. En la actualidad, la producción de información del Registro Estadístico de Camas y Egresos Hospitalarios es continua en los sectores mencionados, está alineada a los cambios conceptuales en el campo de la salud y a las necesidades de información.

Es importante mencionar que se mantienen los procesos de comparabilidad con el Ministerio de Salud Pública, obteniendo consistencia en los datos publicados por el INEC.



# 03

## Evaluación e Indicadores de Calidad

## EVALUACIÓN E INDICADORES DE CALIDAD

La información obtenida atraviesa un proceso riguroso de validación para cada una de las variables que contiene los Informes Estadísticos (formularios digitales) con el objetivo de verificar tanto la consistencia de la base de datos como la consistencia conceptual de la información de acuerdo a su correspondiente parámetro de validación. “Para facilitar una interpretación correcta de los datos, los organismos de estadística han de presentar información conforme a normas científicas sobre las fuentes, métodos y procedimientos de la estadística” (Organización de las Naciones Unidas, 2013).

La relevancia del proceso de evaluación radica en que la información es utilizada para la presentación de estadísticas oficiales que constituyen un elemento primordial en la toma de decisiones del gobierno, y del público en general. Los datos de los registros de camas y egresos hospitalarios permiten producir información estadística; y, a su vez permite conocer el estado de salud de la población. Este insumo estadístico básico es útil para la comprensión de la dinámica del proceso salud-enfermedad, sus condiciones y las respuestas sociales que conlleva la formulación y evaluación de políticas sanitarias, como también la gestión de los servicios de salud.

El INEC a fin de garantizar y robustecer la calidad de las estadísticas que se utilizan para la formulación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas, establece certificaciones y evaluaciones de las operaciones estadísticas. Adicional se evalúa la calidad de la información de acuerdo al correcto llenado en los formularios digitales de camas y egresos hospitalarios, también se realiza validaciones trimestrales a la base de datos, si se presentan inconsistencias se verifica con los establecimientos de salud para aclarar y recuperar la información correcta.





# INEC

Buenas cifras,  
mejores vidas

[www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec)



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



INECEcuador