



PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA



Instituto nacional de estadística y censos





La coordinación de las actividades para el desarrollo y construcción del Programa Nacional de Estadística estuvieron a cargo de Miguel Acosta, Magaly Paredes y Adriano Molina.

Directorio:

José Rosero Moncayo

Director Ejecutivo

Jorge García Guerrero

Subdirector General

Ana Lucía Badillo

Coordinadora General Técnica de Planificación Estadística, Normativas y Certificación

Equipo Técnico:

Maria Elena Jaguaco, Pablo Llerena, Erika Machasilla, Gabriel Nogales, Jacob Pástor, Gabriela Proaño, Tania Romero y Alexandra Suasnavas.

Dirección de Comunicación Social

Revisión de textos

Karina Guaña

Diseño y Diagramación



Presentación

La estadística nacional es un bien público estratégico, fundamental para la convivencia democrática y el desarrollo con igualdad. La información estadística, relevante, oportuna y de calidad, es uno de los elementos que hacen posible la planificación del desarrollo nacional para acceder al buen vivir, erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza en el país. De esta manera, la estadística nacional es un pilar fundamental de la democracia que permite describir realidades, identificar necesidades, establecer metas y monitorear el progreso de una nación, así como es una herramienta esencial para un adecuado ejercicio de rendición de cuentas.

De acuerdo a la Ley de Estadística, el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) tiene la misión de ser el ente coordinador del Sistema Estadístico Nacional. El poder ejercer de manera efectiva esta coordinación requiere la implementación de tres procesos fundamentales: la planificación estadística, la regulación de la producción estadística, y el control o monitoreo del estricto cumplimiento de la regulación. La ejecución de estos tres procesos son indispensables, por un lado, para el aseguramiento del flujo de información que el país necesita para el diseño, monitoreo y evaluación de sus política públicas y, por otro lado, para el aseguramiento de la calidad de la información producida.

En este contexto, el Instituto Nacional de Estadística y Censos pone a disposición de los ciudadanos el Programa Nacional de Estadística el cual es el instrumento más importante de planificación estadística en el país. Su alcance incluye las operaciones estadísticas del Sistema Estadístico Nacional en su conjunto, que son de interés nacional, y por lo tanto, son de carácter oficial por ser vinculadas a las necesidades de la planificación para el desarrollo y la necesidad de información para el diseño de una política pública basada en información.

En lo específico, el Programa está dividido en dos grandes partes. En la primera, se establecen las directrices para la generación y provisión de la estadística nacional. En este sentido, se presentan tres directrices: el código de buenas prácticas estadísticas, el modelo de producción estadística y el sistema de certificación estadística. Tanto el código como el modelo son instrumentos técnicos base que norman y regulan la producción estadística mediante un conjunto de principios, buenas prácticas y procesos. Por su parte, el sistema de certificación es un conjunto de procedimientos y acciones que tienen como finalidad el asegurar la calidad de las operaciones estadísticas producidas por el SEN mediante la evaluación rigurosa de la calidad en cada uno de los procesos inherentes a la producción y difusión estadística.



En la segunda parte, el Programa incluye el inventario exhaustivo de la producción estadística oficial y que son utilizadas para el diseño, monitoreo, seguimiento y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo. En este inventario se presenta un total de 94 operaciones estadísticas, de las cuales 41 las produce el Instituto Nacional de Estadística y Censos, 20 operaciones producidas por el Banco Central del Ecuador y 33 producidas por el resto del Sistema Estadístico Nacional. Estas operaciones se las clasifica por categorías y por institución responsable de su producción. Además, se especifican las principales variables resultado de su recolección, la disponibilidad de información, y se define la periodicidad de su difusión.

De esta manera, el Programa cumple con el rol de ordenar y transparentar la producción estadística nacional, asegurando la producción de información relevante, con una adecuada oportunidad y con normas claras de calidad para el uso en la toma de decisiones informadas por parte de los gobiernos centrales y locales por un lado, como para el conocimiento y uso por parte de empresas, academia y en general todos los ciudadanos y ciudadanas del país.

Dr. José Alejandro Rosero Moncayo
Director Ejecutivo



ÍNDICE

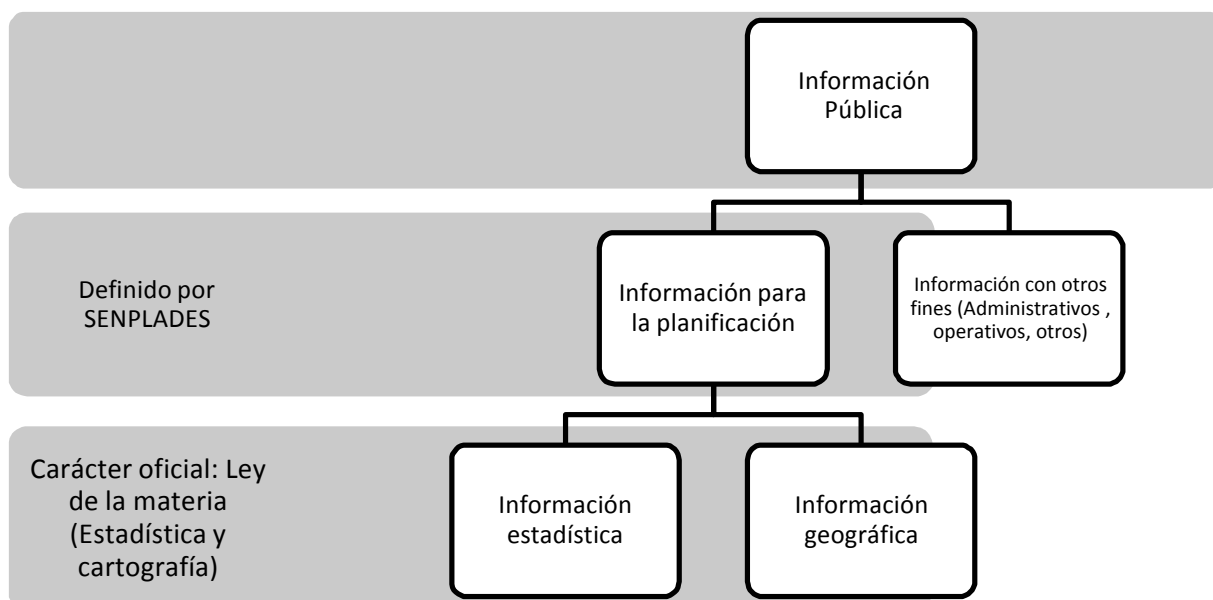
INTRODUCCIÓN	6
I. EL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL	9
DE LOS SISTEMAS NACIONALES AL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA	10
ALCANCE Y CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA	12
ASPECTOS LEGALES	15
OBJETIVOS DEL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA	17
II. DEMANDA Y OFERTA DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA	18
DEMANDA DE ESTADÍSTICA	19
OFERTA ESTADÍSTICA DE BASE Y DE SÍNTESIS	20
III. DIRECTRICES DEL PROGRAMA Y DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA NACIONAL	21
REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DE UNA OPERACIÓN ESTADÍSTICA	22
EL CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS	25
EL MODELO DE PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA	27
SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE LAS OPERACIONES ESTADÍSTICAS	33
IMPLEMENTACIÓN Y MONITOREO DEL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA	39
IV. INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	43
CONSTRUCCIÓN DEL INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	43
ORGANIZACIÓN DEL INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	44
INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA POR TEMA	44
INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA DE BASE POR INSTITUCIÓN PRODUCTORA	73
INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA DE SÍNTESIS POR INSTITUCIÓN PRODUCTORA	163
BIBLIOGRAFÍA	194
APÉNDICES	199
A.0: ÍNDICE TEMÁTICO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	199
A.1: DEMANDA DE INFORMACIÓN DEL PLAN NACIONAL PARA EL BUEN VIVIR 2013-2017	200
A.2: DEMANDA DE INFORMACIÓN: SECTORIZACIÓN DE LAS INSTITUCIONES DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL	213
A.3: FICHAS DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS PRIORIZADOS	220
ANEXOS	227
ANEXO 1: NÚMERO DE INDICADORES META Y APOYO POR INSTITUCIÓN	228
ANEXO 2: VERIFICACIÓN DE REQUISITOS DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	229





1. La producción y el acceso a información estadística oficial constituyen un bien y un servicio público estratégicos. La información estadística, oportuna y de calidad, es uno de los elementos que hacen posible la planificación del desarrollo nacional para acceder al buen vivir, erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza en el país. En este contexto, el Programa Nacional de Estadística es el instrumento a través del cual se establecen las directrices para la generación y provisión de estadísticas para la planificación nacional.
2. El ámbito de aplicación del Programa Nacional de Estadística, según el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, corresponde a aquella parte de la información pública requerida para la planificación nacional. De acuerdo a este cuerpo legal, la demanda de la información para la planificación será establecida por la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo. La información estadística y geográfica para la planificación nacional, incluidos los datos estadísticos necesarios para la construcción de indicadores, tendrán el carácter oficial siempre y cuando cumplan con los procedimientos y la normativa establecida en la Ley de Estadística y la Ley de Cartografía Nacional.¹

Figura 1: Ámbito de Aplicación del Programa Nacional de Estadística



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

¹ Artículos 30 y 32 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.

² Artículo 16 de la Ley de Estadística.



3. El Programa Nacional de Estadística se define como el instrumento que establece las directrices para guiar a las entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional en sus actividades de investigación estadística, a fin de cubrir las necesidades de información en todos los campos de la realidad nacional.² Los productos primarios desarrollados bajo el Programa se presentan en el Inventario de Operaciones Estadísticas, el cual es el repositorio de las investigaciones (operaciones) estadísticas de corto, mediano y largo plazos que son responsabilidad de las instituciones que pertenecen al Sistema Estadístico Nacional. Las operaciones estadísticas contenidas en el Inventario tienen como objetivo proporcionar datos estadísticos para cubrir la demanda de información estadística del país.
4. Se define como la “principal necesidad de información estadística”, la expresada en el Plan Nacional de Desarrollo. Desde este enfoque, el Plan de Desarrollo es el documento orientador de la demanda de estadística oficial, que plantea una necesidad específica de información, expuesta en indicadores y metas asociados a sus diferentes objetivos de desarrollo. Por tanto, el Programa Nacional de Estadística es un instrumento fundamental para el Plan de Desarrollo ya que tiene como objetivo asegurar la existencia de datos estadísticos (generados a partir de operaciones estadísticas) que permitan el continuo monitoreo y evaluación de sus políticas, lineamientos y metas.
5. El Programa Nacional de Estadística, desarrollado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos, fue elaborado de forma modular dada la complejidad de levantar de manera simultánea toda la oferta estadística del Sistema Estadístico Nacional; en el Primer Módulo, aprobado el 23 de septiembre de 2013 por el Consejo Nacional de Estadística y Censos (CONEC), se establecen los aspectos fundamentales de las actividades de planificación, regulación y control hacia todos los organismos e instituciones del Sistema Estadístico Nacional, como ejecutores de información estadística. Este documento plantea las normas y establece los mecanismos para la producción de estadística oficial, tales como: el Código de Buenas Prácticas, Modelo de Producción Estadística, Sistema de Certificación, Calendario e Inventario de Operaciones Estadísticas, registro que en su fase inicial recopiló las operaciones estadísticas desarrolladas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos y del Banco Central del Ecuador. A través de estas herramientas se garantiza el cumplimiento eficiente y eficaz de las competencias y atribuciones que les corresponden a las instituciones del Sistema Estadístico Nacional, en la generación de datos estadísticos oportunos y de calidad, desde la fase de planificación, diseño y construcción, recolección, procesamiento, análisis, difusión, archivo, hasta la evaluación de la estadística nacional.

² Artículo 16 de la Ley de Estadística.



6. En el Segundo Módulo del Programa Nacional de Estadística, aprobado el 19 de marzo de 2014 por el Consejo Nacional de Estadística y Censos, en el documento del Programa Nacional de Estadística se actualiza el Inventario de Operaciones con el levantamiento de la oferta procedente de las entidades del sector público pertenecientes al Sistema Estadístico Nacional, que aportan con información para la correcta evaluación de los objetivos, metas e indicadores establecidos en el Plan Nacional de Desarrollo. En el mediano y largo plazos, el Inventario se alimentará de manera continua con nuevas operaciones que respondan a la Planificación Nacional.
7. Puesto que el Plan Nacional de Desarrollo será formulado cada cuatro años³, se prevé que las demandas de información cambien en el tiempo y sea necesaria la ejecución de nuevas operaciones estadísticas para satisfacer dicha demanda. No obstante, el Programa Nacional de Estadística establece directrices permanentes para generación de información estadística o la inclusión de nuevas investigaciones estadísticas.
8. Puesto que toda producción estadística deberá estar contenida en el Inventario de Operaciones Estadísticas, el Programa señala las fases de un proceso de construcción continuo donde en cada etapa es posible incrementar la disponibilidad de datos estadísticos, indicadores e información estadística para la toma de decisiones y evaluación de las políticas públicas. Aquellas actividades estadísticas registradas en el Inventario de Operaciones Estadísticas que cumplan con las directrices del Programa tendrán el carácter de estadística oficial y deberán ser utilizadas para el monitoreo, seguimiento y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo, en concordancia con lo establecido en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.
9. La estructura del Programa Nacional de Estadística, contiene cuatro capítulos. El primer capítulo describe el entorno del Sistema Estadístico Nacional dentro del cual se encuentra inscrito el Programa Nacional de Estadística. Además, este capítulo presenta las consideraciones legales que rigen la construcción del Programa y sus objetivos de mediano y largo plazo. El capítulo II efectúa un análisis de la demanda y oferta estadística, de carácter permanente, con especial énfasis en aquella necesaria para la elaboración, seguimiento y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo, así como para la construcción de las estadísticas de síntesis. El capítulo III presenta los elementos normativos del Programa, estableciendo los parámetros que caracterizan una operación estadística oficial y las directrices a las que deben regirse las instituciones sujetas al Sistema Estadístico Nacional: i) el código de buenas prácticas para la producción estadística del país; ii) el modelo de producción estadística; y, iii) el sistema de certificación de las operaciones estadísticas, este

³ Artículo 37 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.



último como elemento indispensable para otorgar su carácter de oficial. Los tres elementos componen un sistema de aseguramiento de la calidad de las operaciones estadísticas descritas dentro del Programa Nacional de Estadística. En el capítulo III se describe el proceso de implementación y seguimiento del Programa enfocado a dos temas: el rol de las Comisiones Especiales Interinstitucionales de Estadística, cuya creación prevé la Ley de Estadística, en su rol de homologación y definición de indicadores estratégicos sectoriales; y, la actualización del Inventario de operaciones estadísticas, proceso mediante el cual se realiza el seguimiento al cumplimiento del Calendario. Por último, en el capítulo IV se ha construido y desarrollado el Inventario de Operaciones Estadísticas, repositorio que registra las operaciones estadísticas de base, síntesis y registros administrativos priorizados que son desarrollados por las entidades pertenecientes al Sistema Estadístico Nacional, la información estadística del Inventario ha sido organizada de dos maneras: la primera, clasifica a las operaciones estadísticas según su temática, utilizando como clasificador la Guía de Estadísticas Internacionales de las Naciones Unidas (clasificadores temáticos 2009), mientras que la segunda organización presenta a las operaciones estadísticas por institución productora responsable y por tipo de operación estadística. Oferta de información con carácter estadístico que suple las necesidades establecidas en el Plan Nacional del Buen Vivir 2013-2017 y la demanda de información sectorizada proveniente de las instituciones del Sistema Estadístico Nacional.

I. EL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

10. La Ley de Estadística establece que la estadística nacional se realizará en el contexto del Sistema Estadístico Nacional. Este marco normativo define la conformación del Sistema por todas las instituciones del sector público que realicen labores de carácter estadístico. La orientación del sistema se enmarca en la investigación, estudio, planificación, producción, publicación y distribución de estadísticas nacionales que faciliten el análisis económico-social de acuerdo a la realidad nacional⁴. Las operaciones estadísticas del sistema así como sus directrices deben, por Ley, estar contenidas en el Programa Nacional de Estadística⁵.
11. En este capítulo se describe el entorno dentro del cual se encuentra inscrito el Programa Nacional de Estadística. Además se presentan las consideraciones legales que rigen la construcción del Programa y sus objetivos de mediano y largo plazo.

⁴ Artículos 2 de la Ley de Estadística.

⁵ Artículo 16 de la Ley de Estadística.



DE LOS SISTEMAS NACIONALES AL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA

12. La Constitución de la República del Ecuador establece, entre los deberes del Estado, el planificar el desarrollo nacional, erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza, para acceder al buen vivir. En tal sentido, la definición de los ejes programáticos para la transformación del Ecuador debe basarse en estadísticas oportunas y de calidad que coadyuven en la preparación, diseño, gestión y evaluación de las políticas públicas a nivel nacional.⁶
13. La Constitución de la República, además, señala que el Plan Nacional de Desarrollo es el instrumento al que se sujetarán las políticas, programas y proyectos públicos; la programación y ejecución del presupuesto del Estado; la inversión y la asignación de los recursos públicos; y, la coordinación de las competencias exclusivas entre el Estado Central y los gobiernos autónomos descentralizados. Su observancia será de carácter obligatorio para el sector público e indicativo para los demás sectores.⁷
14. De acuerdo al Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo –SENPLADES- es la institución encargada de coordinar el Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa y por tanto de elaborar el Plan Nacional de Desarrollo. En lo relacionado a los insumos para la planificación, el Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa posee dos instrumentos: el Sistema Nacional de Información; y, el Sistema Estadístico y Geográfico Nacional.⁸
15. El Sistema Nacional de Información tiene como fin el integrar, compatibilizar y consolidar la información para la planificación relacionada al Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa. Dentro de este sistema, la información para la planificación tendrá el carácter oficial y público, y será de libre acceso, tanto para las personas naturales como para las jurídicas públicas y privadas, salvo en los casos que señale la Ley.
16. El Sistema Estadístico y Geográfico Nacional es la fuente de datos para el análisis económico, social, geográfico y ambiental, que sustenta la construcción y evaluación de la planificación de la política pública en los diferentes niveles de gobierno. De esta forma, el Sistema Estadístico y Geográfico Nacional alimenta, con datos estadísticos, al Sistema Nacional de Información.

⁶ Artículo 3 de la Constitución de la República.

⁷ Artículo 280 de la Constitución de la República.

⁸ Artículos 26, 32 y 33 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas



17. De acuerdo a lo establecido en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, los datos estadísticos y geográficos que cumplan con los procedimientos y normativa establecida por la Ley de Estadística⁹, tendrán el carácter de oficial y deberán ser obligatoriamente entregados por las instituciones integrantes del Sistema Estadístico Nacional al organismo nacional de estadística para su utilización, custodia y archivo. De acuerdo a la Ley de Cartografía Nacional¹⁰, el Instituto Geográfico Militar es la entidad responsable de la planificación, organización, dirección, coordinación, ejecución, aprobación y control de las actividades encaminadas a la elaboración de la cartografía nacional y del archivo de datos geográficos y cartográficos del país.

18. Con el objetivo de asegurar que la producción estadística nacional se ejecute de manera coordinada, integrada y racionalizada, la Ley de Estadística establece que, el Programa Nacional de Estadística es el instrumento ordenador de la ejecución y promoción de las actividades estadísticas del país y, por tanto, deberá estar articulado con las necesidades de información del Plan Nacional de Desarrollo que incluye, en su definición ampliada, a la Estrategia Territorial Nacional, las agendas sectoriales y otros instrumentos de la planificación.

⁹ La Ley de Estadística, Decreto Supremo No. 323, publicado en el Registro Oficial No. 82 de 7 de mayo de 1976.

¹⁰ La Ley de Cartografía Nacional, Decreto Supremo No. 2686, publicado en el Registro Oficial No.643 de 4 de agosto de 1970.



Figura 2: Vinculación del Programa Nacional de Estadística con los Sistemas Nacionales



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

ALCANCE Y CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA

19. Para determinar el alcance y características del Programa Nacional de Estadística es necesario precisar tres elementos: primero, cuáles son los órganos y entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional, así como sus roles y competencias; segundo, qué tipo de operaciones estadísticas, de entre las que realizan las instituciones que componen el Sistema Estadístico, deben formar parte del Programa; y, tercero, cuáles son los temas que debe abordar la producción estadística del país.
20. El Sistema Estadístico Nacional, dentro del cual se inscribe el Programa Nacional de Estadística, está compuesto por dos órganos: el Consejo Nacional de Estadística y Censos; y, el Instituto Nacional de Estadística y Censos.¹¹
21. Al Consejo Nacional de Estadística y Censos le corresponde dictaminar sobre el Programa Nacional de Estadística elaborado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos. El INEC, a través de este Programa, establece las directrices para las

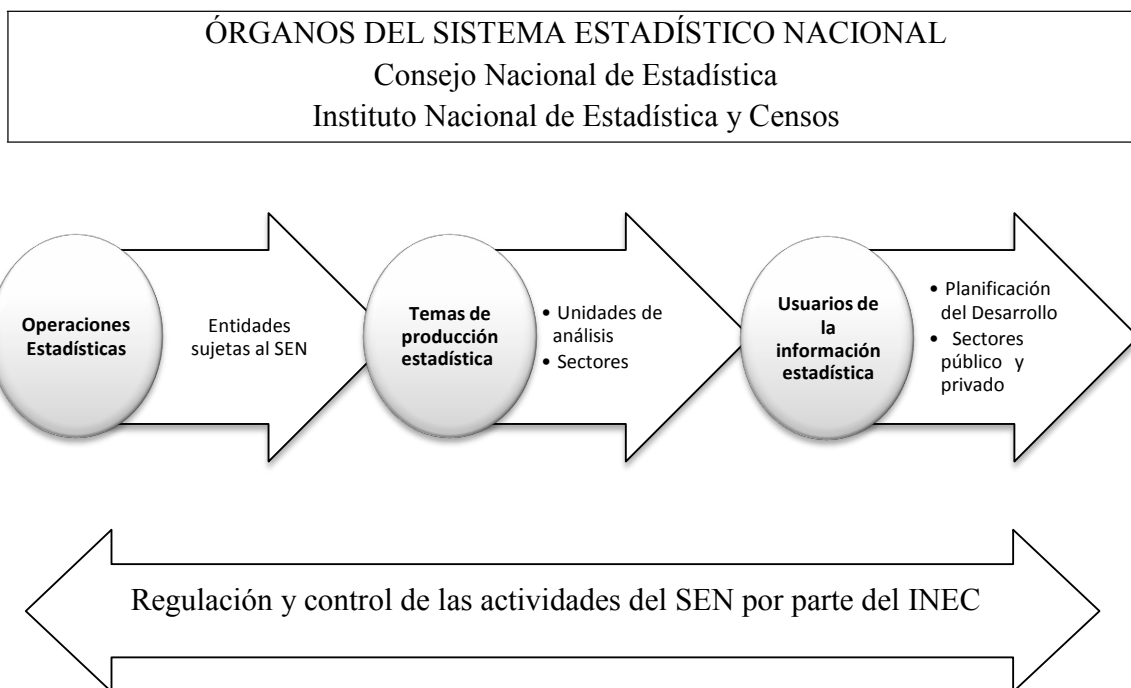
¹¹ Artículo 4 de la Ley de Estadística.



investigaciones que deben realizarse, tanto por su cuenta, así como para las demás entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional.

22. Toda institución del sector público que realice labores de carácter estadístico formará parte del Sistema Estadístico Nacional y estará sujeta a lo que establezca este Sistema en cuanto a lo relacionado a la producción estadística.

Figura 3: El Sistema Estadístico Nacional



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

23. Identificar a los productores de estadística requiere contar con una clara definición de lo que significan las labores estadísticas, las cuales corresponden a la producción de datos estadísticos de manera regular y periódica, y bajo metodologías y estándares previamente determinados. Dentro de tales labores pueden identificarse cuatro clases de operaciones estadísticas:

- * Censos;
- * Encuestas;
- * Estadísticas basadas en registros administrativos; y,
- * Operaciones estadísticas de síntesis.



24. Los censos recolectan, procesan, analizan y difunden información de datos sociales, demográficos, económicos o agropecuarios, relativos a toda la población¹², o de una parte bien delimitada del país, en un momento determinado del tiempo. Su ejecución es responsabilidad exclusiva del Instituto Nacional de Estadística y Censos.
25. Las encuestas constituyen un método estadístico por el cual se investiga y analizan diferentes fenómenos (sociales, demográficos, económicos y ambientales), mediante la selección de una muestra, para luego inferir sobre el total de una población.
26. Los registros administrativos corresponden a datos a cargo de las organizaciones públicas producidos dentro de sus funciones. Cuando estos datos son entregados a la entidad responsable de las estadísticas del país, en la forma y periodicidad requeridas, y después de ser objeto de un proceso estadístico, se transforman en estadísticas basadas en registros.
27. El Instituto Nacional de Estadística y Censos es la entidad responsable de desarrollar el sistema de estadísticas basadas en registros administrativos, y consecuentemente, es la entidad responsable de establecer la normativa que caracteriza el levantamiento de ésta operación estadística, a la que deben regirse las instituciones sujetas al Sistema Estadístico Nacional.
28. Las operaciones estadísticas de síntesis corresponden a la sistematización de varias operaciones estadísticas (de base¹³) bajo una metodología establecida, a fin de brindar un marco de análisis global respecto a un determinado tema o sector de interés. El Banco Central del Ecuador representa el principal productor de este tipo de operaciones, esta entidad produce, bajo estándares de comparabilidad internacional, las estadísticas de síntesis macroeconómica del país.
29. El Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá los estándares bajo los cuales las instituciones públicas utilizarán insumos de infraestructura para la producción estadística nacional (cartografía, marcos muestrales, nomenclaturas, entre otras). Este tipo de insumos proveen consistencia a la producción estadística y hacen posible la agregación de múltiples actividades estadísticas.
30. Las operaciones estadísticas pueden clasificarse en temas o subtemas que facilitan su comprensión y acceso a los usuarios. La Guía de Estadísticas Internacionales de las Naciones Unidas (clasificadores temáticos 2009) propone tres grandes bloques

¹² Se entiende como población a personas, viviendas, hogares, unidades de producción agropecuaria u otra unidad de análisis estadístico.

¹³ Las estadísticas de base agrupan a los tres primeros tipos de operaciones estadísticas, es decir: censos, encuestas y estadísticas basadas en registros administrativos.



bajo los cuales se agrupan los temas en los que se clasifican las operaciones estadísticas: Estadísticas sociales, demográficas y conexas; estadísticas económicas; y, el grupo de estadísticas ambientales y otras estadísticas. El tratamiento temático de las operaciones estadísticas en Ecuador adopta los grupos propuestos por Naciones Unidas¹⁴ bajo un esquema de índice temático de operaciones estadísticas (Ver A.0).

31. Por último, las estadísticas oficiales de calidad no solo son necesarias para la toma de decisiones para el desarrollo y el alcance del Buen Vivir sino también para evaluar las acciones implementadas por los distintos actores públicos. Estadísticas fiables son utilizadas por el sector privado y por la ciudadanía, tanto para la toma de decisiones, como para supervisar la rendición de cuentas del gobierno.

ASPECTOS LEGALES

32. De acuerdo a lo establecido en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo define la demanda de la información para la planificación nacional. Por su parte, este mismo cuerpo legal señala que, la información estadística oficial debe cumplir con los procedimientos y normativa establecidos en la Ley de Estadística y por tanto con lo establecido en el presente Programa.
33. La Ley de Estadística define el ámbito en el cual se desarrollan las actividades de las entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional y los lineamientos para la construcción del Programa Nacional de Estadística.
34. Las operaciones estadísticas oficiales corresponden, en el marco del Programa Nacional de Estadística, a la producción estadística que sirve como fuente para la construcción de información estadística oficial.
35. De acuerdo a este cuerpo legal, las entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional tendrán las obligaciones de¹⁵:
 - i) presentar al Instituto Nacional de Estadística y Censos los proyectos de investigaciones estadísticas con sus respectivos informes, metodologías, estimaciones presupuestarias y el calendario de trabajo, para formular el Programa Nacional de Estadística;

¹⁴ Comité para la Coordinación de Actividades Estadísticas, 2005, sexta edición.

¹⁵ Artículo 15 de la Ley de Estadística.



- ii) participar activamente en la coordinación y formulación del Programa Nacional de Estadística;
 - iii) realizar cada una de las fases del proceso de investigación estadística que les corresponda, de acuerdo al Programa Nacional de Estadística, y remitir oportunamente sus resultados al Instituto; y,
 - iv) solicitar o proporcionar, según el caso, al Instituto Nacional de Estadística y Censos, la asistencia técnica que se requiera para labores especiales de tipo estadístico.
36. Respecto al Programa Nacional de Estadística, el artículo 16 de la Ley de Estadística establece que el Programa contendrá las directrices para las investigaciones que deben realizar tanto el Instituto Nacional de Estadística y Censos como las demás entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional, encaminadas a cubrir las necesidades de información estadística en todos los campos de la realidad nacional, incluyendo los censos, con los respectivos calendarios de trabajo tanto para la recolección de datos, como para su elaboración, análisis, sistematización y publicación.
37. El Programa Nacional de Estadística, que contendrá los proyectos de corto, mediano y largo plazo, será presentado oportunamente por el Instituto Nacional de Estadística y Censos, al Consejo Nacional, para que emita el dictamen correspondiente.
38. Ninguna institución u organismo sujetos al Sistema Estadístico Nacional, realizará oficialmente investigaciones estadísticas¹⁶ que no hayan sido incorporadas al Programa Nacional de Estadística, o autorizadas expresamente por el Consejo Nacional de Estadística y Censos.¹⁷
39. La realización de los censos nacionales será determinada por el Consejo Nacional de Estadística y Censos, de acuerdo a las necesidades del país, y a los convenios y recomendaciones de organismos internacionales especializados.¹⁸ La ejecución de los censos nacionales es responsabilidad exclusiva del Instituto Nacional de Estadística y Censos.¹⁹
40. Asimismo, la estadística de síntesis macroeconómica, de acuerdo con la Ley Reformatoria de la Ley de Régimen Monetario y Banco del Estado, del 5 de octubre

¹⁶ Los términos "Investigación estadística" u "operación estadística" hacen alusión al conjunto de procesos necesario para generar datos de base para la producción de información estadística.

¹⁷ Artículo 17 de la Ley de Estadística.

¹⁸ Artículo 18 de la Ley de Estadística.

¹⁹ Literal g, del Artículo 10 de la Ley de Estadística.



de 2009, en su Artículo 74 establece que el Banco Central del Ecuador: “*deberá compilar y publicar de manera transparente, oportuna y periódica, las estadísticas macro-económicas nacionales*”.

41. Las operaciones de estadísticas de base que se requieran para la elaboración de estadísticas de síntesis macroeconómicas se ejecutarán por parte del organismo encargado de la estadística nacional.
42. Respecto a la obligatoriedad de suministrar datos al Sistema Estadístico Nacional, la Ley de Estadística establece que, todas las personas naturales o jurídicas domiciliadas, residentes, o que tengan alguna actividad en el país, sin exclusión alguna, están obligadas a suministrar, cuando sean legalmente requeridas, los datos o información exclusivamente de carácter estadístico o censal, referentes a sus personas y a las que de ellas dependan, a sus propiedades, a las operaciones de sus establecimientos o empresas, al ejercicio de su profesión u oficio, y, en general a toda clase de hechos y actividades que puedan ser objeto de investigación estadística o censal.²⁰ Por su parte, la Ley Reformatoria a la Ley de Régimen Monetario y Banco del Estado en su Artículo 74, establece que para el cumplimiento de las funciones de compilar y publicar las estadísticas macroeconómicas nacionales, el Banco Central del Ecuador estará facultado para requerir al sector público y privado la información que estime necesaria.
43. Los datos individuales que se obtengan para efecto de estadística y censos son de carácter reservado; en consecuencia, no podrán darse a conocer informaciones individuales de ninguna especie, ni podrán ser utilizados para otros fines distintos del propiamente estadístico o censal. Solo se darán a conocer los resúmenes numéricos, las concentraciones globales, las totalizaciones y, en general, los datos impersonales.²¹

OBJETIVOS DEL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA

44. El objetivo del Programa Nacional de Estadística es:

Establecer las directrices para la generación y provisión de estadísticas oportunas y de calidad que sustenten la planificación del desarrollo nacional y la preparación, diseño, gestión y evaluación de las políticas públicas a nivel nacional y territorial encaminadas a erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la

²⁰ Artículo 20 de la Ley de Estadística.

²¹ Artículo 21 de la Ley de Estadística.



redistribución equitativa de los recursos y la riqueza, en general, a mejorar las condiciones de vida para acceder al Buen Vivir.

45. Son objetivos específicos del Programa Nacional de Estadística:

- * Establecer y mantener el Inventario de Operaciones Estadísticas que garantice la cobertura de la demanda estadística, principalmente la establecida en el Plan Nacional de Desarrollo, identificando qué estadísticas se producen, quién y cómo se producen, además de su periodicidad y formas de difusión y acceso.
- * Normar los procedimientos de producción estadística a través del establecimiento de directrices como el Código de Buenas Prácticas Estadísticas y del Modelo de Producción Estadística al que deben regirse las instituciones sujetas al Sistema Estadístico Nacional.
- * Definir el carácter oficial de las estadísticas incluidas en el Inventario de Operaciones Estadísticas que pueden ser usadas para el diseño y monitoreo de la política pública y permitir el adecuado seguimiento de la planificación nacional a través del Sistema de la Certificación de la Calidad de las operaciones estadísticas.

II. DEMANDA Y OFERTA DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

46. El Sistema Nacional de Estadística articula y armoniza la generación de estadística oficial de acuerdo con las necesidades de la planificación nacional y territorial. El ordenamiento y planificación de la producción estadística nacional se resume en el Inventario de Operaciones Estadísticas. De acuerdo a lo establecido en la Ley de Estadística, ninguna institución u organismo sujetos al Sistema Estadístico Nacional realizará oficialmente investigaciones estadísticas que no hayan sido incorporadas al Programa Nacional de Estadística y reflejadas en el Inventario de Operaciones Estadísticas (ver requisitos, capítulo III).
47. El presente capítulo efectúa un análisis de la demanda y oferta estadística de carácter permanente, que forman parte del Inventario de Operaciones Estadísticas. Información estadística de base, síntesis y registros administrativos desarrollados por las entidades del Sistema Estadístico Nacional, que han sido incorporados en el Programa Nacional de Estadística luego de verificar el cumplimiento de los criterios estipulados en el capítulo III. Entre los productores de dichas operaciones estadísticas se tiene al Instituto Nacional de Estadística y Censos, al Banco Central del Ecuador y a diecinueve instituciones del sector público, entidades que a partir de un análisis fueron consideradas como fuentes principales de información que



alimentan las necesidades reflejadas en el Plan Nacional para el Buen Vivir 2013-2017.

DEMANDA DE ESTADÍSTICA

48. La definición del inventario de operaciones estadísticas empieza por determinar cuál es la demanda de información para describir la realidad nacional en sus diferentes dimensiones, monitorear su dinámica en el tiempo y para permitir evaluar los efectos que sobre la misma tiene la política pública.
49. En el marco del presente Programa se definen al menos tres grupos de necesidades de información que conforman la demanda de estadística oficial.
50. El primer grupo de necesidad de información es la expresada en los Planes Nacionales de Desarrollo. El actual Plan Nacional para el Buen Vivir 2013-2017 establece indicadores meta y de monitoreo que acompañan a cada uno de los doce objetivos nacionales. Para estos doce objetivos se señalan 93 indicadores meta y 116 indicadores de monitoreo. El Plan Nacional para el Buen Vivir 2013-2017 establece 21 instituciones públicas que serán responsables de la provisión de esta información (Ver A.1 y A1.1). El Instituto Nacional de Estadística y Censos aporta con los datos estadísticos necesarios para la construcción de 42 de los 93 indicadores meta²². Por su parte, el Banco Central del Ecuador proporciona 12 indicadores adicionales. La oferta de estas dos instituciones alcanza aproximadamente el 60 por ciento de la información para el seguimiento y evaluación del Plan.
51. La demanda de información para la planificación se actualizará cada cuatro años con la formulación de un nuevo Plan Nacional de Desarrollo, el Programa Nacional de Estadística, no obstante, permitirá la incorporación de nuevas operaciones estadísticas con una menor periodicidad.
52. El segundo componente de demanda de información se refiere a las necesidades de las Agendas de Coordinación Intersectorial que vinculan de forma horizontal a un conjunto específico de entidades públicas y que permiten articular la planificación nacional con la institucional mediante la definición de objetivos, lineamientos, políticas y estrategias intersectoriales cuyos resultados necesitan ser monitoreados en el tiempo. La demanda para la Agenda de Coordinación Intersectorial así como para las agendas zonales corresponde a un componente en construcción que deberá agregarse de manera paulatina al Inventario de Operaciones Estadísticas. En el

²² Además el Instituto Nacional de Estadística y Censos aporta con información para 54 de los 158 indicadores de apoyo.



apartado (A.2) se presenta la sectorización de las entidades públicas, las cuales establecerán sus necesidades de información de acuerdo a los procedimientos señalados en el capítulo III del presente Programa.

53. La tercera fuente o componente de la demanda estadística oficial del país es la relacionada a la estadística de base requerida para la elaboración de procesos estadísticos de síntesis. Esta demanda proviene principalmente de las operaciones de síntesis macroeconómica y de manera específica para la construcción de las Cuentas Nacionales, Anuales, Trimestrales y Satélites del país incluidas en el presente Programa.

OFERTA ESTADÍSTICA DE BASE Y DE SÍNTESIS

54. La producción estadística del país debe ejecutarse alineada a los requerimientos establecidos en la demanda de información estadística nacional. Para ello es necesario distinguir lo que significa la producción estadística y la información estadística.
55. La producción estadística corresponde a la ejecución de operaciones estadísticas que proveen datos sobre variables de interés de un determinado fenómeno o aspecto social, económico o ambiental. La información estadística por su parte es el resultado de un proceso lógico de conversión e interpretación de los datos que cobran significado en un contexto determinado.²³
56. El presente Programa Nacional de Estadística representa el primer paso para fortalecer la planificación estadística nacional así como a los sistemas de información oficiales. A través del Inventario de Operaciones Estadísticas se organiza y administra la producción de información estadística que requiere el país. Las estadísticas oficiales estarán contenidas dentro del Inventario ya sea como operaciones de base (censos, encuestas, estadísticas basadas en registros administrativos) o como operaciones estadísticas de síntesis. El segundo paso del fortalecimiento, corresponde al proceso de inclusión de nuevas investigaciones estadísticas al Inventario de Operaciones, a fin de que la información para la planificación nacional se fundamente en operaciones estadísticas oficiales producidas bajo estándares de calidad y oportunidad.
57. La Oferta Estadística descrita en este apartado presenta el ordenamiento de la producción estadística del país. El inventario de oferta se divide en dos

²³ Departamento Administrativo Nacional de Estadística, *Metodología para la formulación del Plan Estadístico Sectorial*, Colombia, 2012.



componentes: oferta estadística de base y oferta estadística de operaciones de síntesis.

58. Con respecto a las operaciones estadísticas de síntesis, éstas corresponden a la sistematización de varias operaciones estadísticas de base bajo una metodología establecida, a fin de brindar un marco de análisis global respecto a un determinado tema o sector de interés. El Banco Central del Ecuador es el principal productor de este tipo de operaciones. Esta entidad produce, bajo estándares de comparabilidad internacional, las estadísticas de síntesis macroeconómica del país que son presentadas en el capítulo IV, Inventario de Operaciones Estadísticas.

III. DIRECTRICES DEL PROGRAMA Y DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA NACIONAL

59. El Sistema Estadístico Nacional emite normas, articula y armoniza la generación de estadística oficial de acuerdo con las necesidades de la planificación nacional y territorial. Con el objeto de contar con un Sistema Estadístico Nacional eficiente y que responda de manera adecuada a las necesidades de información provenientes de la planificación nacional, es imprescindible que un instrumento técnico, como el Programa Nacional de Estadística, contenga por un lado directrices y mecanismos que permitan la inclusión de operaciones estadísticas nuevas en el Programa, y, por otro lado, que permitan asegurar la calidad de la producción estadística. Los dos elementos mencionados sustentan el proceso por el cual una operación estadística puede ser certificada como oficial. Es decir, es a través de la inclusión de la operación en el Programa por parte del Consejo Nacional de Estadística, así como la certificación de la calidad de la operación por parte del ente Coordinador del Sistema Estadístico Nacional, que una operación estadística puede ser considerada como oficial.
60. El presente capítulo desarrolla las directrices del Programa Nacional de Estadística y del proceso de producción estadística del país en cuatro aspectos: i) los parámetros que caracterizan a las operaciones estadísticas que forman parte del Programa Nacional de Estadística y que determinan que una operación estadística entre al mismo; ii) el establecimiento del código de buenas prácticas para la producción y el aseguramiento de la calidad estadística; iii) la promulgación de un modelo de producción estadística al que deben regirse las instituciones sujetas al Sistema Estadístico Nacional; y, iv) la implementación de un sistema de certificación de las operaciones estadísticas contenidas en el Programa Nacional de Estadística como oficiales.



61. Toda institución del sector público podrá solicitar la inclusión de sus labores de carácter estadístico como parte del Inventario de Operaciones Estadísticas, siempre y cuando cumpla con los parámetros establecidos en este capítulo. Ninguna institución u organismo sujetos al Sistema Estadístico Nacional, realizará operaciones estadísticas con carácter de oficiales que no hayan sido incorporadas al Programa Nacional de Estadística. Una vez incluida una operación, de acuerdo a lo establecido en la Ley de Estadística, las entidades estarán en la obligación de realizar cada una de las fases del proceso de investigación estadística que les corresponda, de acuerdo a las directrices descritas en este Programa y en la norma que se construya para el efecto por parte del ente coordinador del Sistema Estadístico Nacional.
62. Este capítulo concluye con las directrices para el funcionamiento de las Comisiones Estadísticas Interinstitucionales y el procedimiento de implementación del Programa Nacional Estadístico.

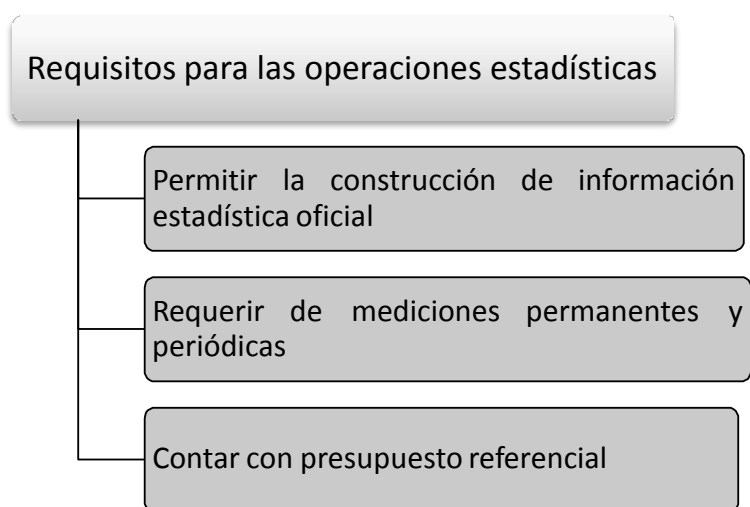
REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DE UNA OPERACIÓN ESTADÍSTICA

63. La creciente necesidad de información para la correcta toma de decisiones, hace necesaria la incorporación continua de investigaciones al Inventario de Operaciones Estadísticas. No obstante, no todas las operaciones estadísticas son susceptibles de ser incluidas dentro de dicho inventario.
64. Una operación estadística se define como un conjunto de actividades que comprenden el diseño, recolección, procesamiento, análisis, difusión, archivo y evaluación de los resultados estadísticos sobre una determinada área o tema de interés nacional. Como se menciona en el Capítulo I de este Programa, se pueden identificar cuatro clases de operaciones estadísticas: censos, encuestas, registros administrativos con fines estadísticos y operaciones estadísticas de síntesis.
65. Cualquier entidad pública, de acuerdo al calendario establecido en el presente capítulo en la sección de implementación del Programa, podrá solicitar la inclusión de una nueva operación estadística al Programa Nacional de Estadística siempre y cuando se cumplan los requisitos establecidos en la presente sección.
66. Las operaciones estadísticas, de las instituciones del Sistema Estadístico Nacional, a ser incluidas en el Programa deberán cumplir los siguientes requisitos:



- (i) Permitir la construcción de información estadística oficial tal como está definida en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas²⁴. Lo anterior implica que:
 - a. Contribuya al diseño, formulación, seguimiento y evaluación de las metas planteadas en el Plan Nacional de Desarrollo o demás instrumentos de la planificación nacional.
 - b. Provea estadística de base tanto para la generación de la estadística de síntesis del país como para la homologación o construcción de indicadores de interés nacional;
- (ii) Ser requeridas de manera permanente, con una periodicidad definida para su producción, especificando una propuesta de calendario de trabajo hasta su difusión esperada; y,
- (iii) Contar con un presupuesto referencial para su posible inclusión en el programa anual de la institución proponente o de la entidad encargada de la estadística nacional.

Figura 4: Requisitos para las Operaciones Estadísticas



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

²⁴ De acuerdo a lo establecido en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas y en la Ley de Estadística, se define a la información estadística oficial como aquella información pública con fines estadísticos ligada a la Planificación Nacional que cumpla con los procedimientos y normativa establecidos en el presente Programa.



67. Una vez verificados los requisitos, por parte del ente coordinador del Sistema Estadístico Nacional, de no existir una operación estadística similar que provea datos estadísticos sobre el tema de interés, el Instituto Nacional de Estadística y Censos solicitará al Consejo Nacional de Estadística la inclusión de la operación dentro del Programa Nacional de Estadística calificando el tipo de operación estadística a implementarse y sugiriendo el ejecutor de la misma. La Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo considerará proyectos de inversión solo de aquellas operaciones estadísticas aprobadas por el Consejo Nacional de Estadística y Censos. De acuerdo a lo establecido en la Ley de Estadística, el Ministerio de Finanzas incluirá en el presupuesto general del Estado el presupuesto requerido para la ejecución de las operaciones estadísticas que formen parte del Programa²⁵.
68. Cada operación estadística podrá calificarse dentro de alguno de los cuatro tipos de operaciones estadísticas definidas en el presente Programa: censos, encuestas, estadísticas basadas en registros administrativos y operaciones estadísticas de síntesis.
69. Para la calificación del tipo de operación estadística se considerará al menos el análisis de los siguientes criterios:

Censos:

- (i) Ser universal, es decir cubrir todo el territorio nacional o una parte bien delimitada del mismo;
- (ii) Comprender el total de la población objetivo, empadronándola de manera individual; y,
- (iii) Requerir un levantamiento simultáneo.

Encuestas:

- (i) Evidenciar las motivaciones de la investigación cuantificando los efectos de su aplicación y la utilización de la información que a partir de ella se genere;
- (ii) Comprobar niveles de representatividad nacional, regional o provincial de ser el caso de acuerdo al universo y características de la investigación; y,
- (iii) Verificar que la información a producir no se la pueda obtener de ninguna otra fuente de información existente y que la aplicación de la encuesta no genere una excesiva carga de respuesta al informante.

Estadísticas basadas en registros administrativos:

- (i) Garantizar la cobertura completa de la población objetivo;
- (ii) Tener un único número de identificación, en lo posible un código legal y mantener correspondencia en las definiciones entre los sistemas administrativo y estadístico;
- (iii) Coincidir con la finalidad estadística en cuanto a la disponibilidad oportuna de los datos; y,

²⁵ Artículo 19 de la Ley de Estadística.



(iv) Emplear tecnologías de información que garanticen adecuados procesos de producción de información y, transmisión de datos.

Operación estadística de síntesis:

- (i) Requerir de información estadística proveniente de varias operaciones estadísticas; y,
- (ii) Responder a una metodología generalmente aceptada.

EL CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS²⁶

- 70. Las instituciones que realicen operaciones estadísticas deberán asegurar que las estadísticas que produzcan sean creíbles, relevantes y oportunas; para ello y con el fin de establecer estándares comunes y asegurar la coherencia y la confiabilidad de los usuarios estadísticos observarán el Código de Buenas Prácticas establecido en el presente Programa.
- 71. El Código de Buenas Prácticas Estadísticas junto con el Modelo de Producción Estadística, constituyen instrumentos técnicos base que norman y regulan la producción estadística, con la finalidad de garantizar la calidad de las estadísticas oficiales, fomentando la aplicación de los principios y buenas prácticas que componen el Código.
- 72. El presente Código contiene diecisiete principios, los cuales han sido adaptados considerando las experiencias internacionales y se encuentran vinculados al proceso de producción estadística que se desarrolla en el país. El ámbito de aplicación corresponde a todas las entidades productoras de estadísticas oficiales que forman parte del Sistema Estadístico Nacional.
- 73. Los principios del Código de Buenas Prácticas se agrupan en tres secciones: i) Entorno Institucional: Consiste en un conjunto de factores legales y organizativos que contribuyen a la credibilidad y eficacia en la producción estadística; ii) Proceso estadístico: Presenta el conjunto de procedimientos necesarios para producir estadísticas oficiales; y, iii) Producción Estadística: Corresponde al conjunto de resultados a partir de un proceso estadístico, los mismos que deben ser accesibles a los usuarios.

²⁶ El Código de Buenas Prácticas para el Sistema Estadístico Nacional se estructuró considerando diferentes referentes internacionales que han realizado aportes para la aplicación, fortalecimiento, y desarrollo de la calidad de las estadísticas oficiales. El Código se fundamenta principalmente en los Códigos de las Buenas Prácticas Europeo (EUROSTAT), los Principios Fundamentales de las Naciones Unidas, las dimensiones de calidad establecidas por la OCDE, así como también las experiencias de DANE- Colombia, INEGI- México, INE de España, la Oficina Nacional de Estadísticas del Reino Unido y la Comisión de Estadística de la CEPAL.



74. El Código de Buenas Prácticas se presenta en el cuadro a continuación:

Código de Buenas Prácticas Estadísticas
<p><u>Entorno Institucional:</u></p> <p>Principio 1: Coordinación del Sistema Estadístico Nacional.- En el quehacer estadístico se planificará, y ejecutará la producción estadística nacional de manera participativa y conjunta, a fin de mejorar la calidad de las estadísticas oficiales, en concordancia con lo que establece la Ley de Estadística.</p> <p>Principio 2: Independencia profesional.- Las instituciones sujetas al Sistema Estadístico Nacional son responsables de garantizar la independencia en la producción de estadísticas oficiales, para mantener la confianza, credibilidad, y contribuir a la formación de científicos y técnicos con ética profesional.</p> <p>Principio 3: Confidencialidad Estadística (secreto estadístico).- Por mandato legal, la información proporcionada por los proveedores de información estadística se garantizará y protegerá, a fin de que la privacidad de los datos suministrados se emplee única y estrictamente para fines estadísticos.</p> <p>Principio 4: Mandato de recolección de datos.- Los integrantes del Sistema Estadístico Nacional producirán estadísticas oficiales, a través de un mandato legal apropiado, obligando por ley a los sectores y sociedad el permisible acceso a los datos, respetando los derechos individuales y colectivos de acuerdo con el principio 3.</p> <p>Principio 5: Planificación y adecuación de los recursos.- Las entidades del Sistema Estadístico Nacional destinarán recursos financieros, informáticos y el talento humano suficiente para la ejecución de la producción estadística nacional y responderán a una planificación oportuna, efectiva y eficaz.</p> <p>Principio 6: Compromiso con la calidad estadística.- Los integrantes del Sistema Estadístico Nacional deben garantizar la calidad de los procesos, de la producción, de la información estadística oficial, con base en el cumplimiento y aplicación de principios, normas y estándares nacionales e internacionales.</p> <p>Principio 7: Imparcialidad y Objetividad.- Las instituciones del Sistema Estadístico Nacional deben producir estadísticas oficiales que respondan a la independencia de conceptos, metodologías y estudios científicos, técnicos, de forma objetiva, sistematizada, profesional y transparente, garantizando el acceso global a la información estadística oficial.</p> <p>Principio 8: Cultura estadística.- Las instituciones que conforman el Sistema Estadístico Nacional tienen la obligación de promover, fomentar e implementar acciones estratégicas a fin de generar capacidades y conocimiento en el público para interpretar las estadísticas de forma adecuada.</p> <p><u>Proceso Estadístico:</u></p> <p>Principio 9: Metodología Sólida.- La producción de estadísticas oficiales de las instituciones que conforman el Sistema Estadístico Nacional estará fundamentada en normas, metodologías, estándares, procesos y conocimientos sólidos a nivel nacional e internacional.</p> <p>Principio 10: Procedimientos estadísticos adecuados.- Todas las etapas del proceso de producción de estadísticas oficiales se realiza en base a procedimientos adecuados, cumpliendo con estándares y requisitos de calidad predefinidos.</p> <p>Principio 11: Carga de respuesta.- La carga que supone una operación estadística deberá ser acorde a las necesidades relevantes de información, y no ser excesiva para los informantes. Se define como carga al esfuerzo que requieren los informantes para dar respuestas satisfactorias a una encuesta u otra operación estadística, en términos de tiempo y costo.</p> <p>Principio 12: Relación entre costo y eficacia.- Primará el uso eficiente y eficaz de los recursos y la optimización de los mismos para la producción estadística. De igual forma el costo de producir estadísticas oficiales debe responder a la importancia de los resultados y los beneficios que brindan las mismas.</p> <p><u>Producción Estadística:</u></p> <p>Principio 13: Relevancia.- La oferta estadística deberá satisfacer las necesidades de información de la sociedad en su conjunto, conforme a los requisitos determinados para certificarse como operación estadística oficial.</p> <p>Principio 14: Precisión y confiabilidad.- La producción de estadísticas oficiales deberá reflejar y describir adecuadamente la realidad nacional garantizando la exactitud y la credibilidad de los usuarios.</p> <p>Principio 15: Oportunidad y puntualidad.- La producción y difusión de las estadísticas oficiales deberán ser eficaz y puntual, a su vez, la utilización y disponibilidad de la información debe ser adecuada y transparente.</p> <p>Principio 16: Coherencia y comparabilidad.- Las estadísticas oficiales deberán fundamentarse de acuerdo a los objetivos planteados en las operaciones estadísticas y serán conciliables en el tiempo para asegurar su comparabilidad a nivel nacional: de la misma manera, buscarán comparabilidad internacional.</p>



Principio 17: Accesibilidad y claridad.- Los miembros del Sistema Estadístico Nacional deberán garantizar el acceso transparente, libre y equitativo a las estadísticas oficiales, sus bases de datos y su documentación de respaldo, a fin de facilitar su correcta interpretación, su posibilidad de réplica y su comparación a través de medios y condiciones idóneas.

EL MODELO DE PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

75. Todas las entidades sujetas al Sistema Estadístico Nacional que realicen labores estadísticas incluidas dentro del Inventario de Operaciones Estadísticas deberán acogerse al presente Modelo de Producción Estadística y a la normativa específica que el Instituto Nacional de Estadística y Censos establezca en torno a la producción estadística del país.
76. El Modelo de Producción Estadística tiene por objetivo establecer una terminología y procesos estándar para la generación estadística oficial. Además, su utilización implica que, operaciones estadísticas independientes puedan ser armonizadas facilitando su uso dentro del Sistema Estadístico Nacional.
77. El Modelo de Producción Estadística está definido como el conjunto de fases, procesos, y actividades necesarias para producir estadística²⁷. El presente modelo tiene un carácter genérico lo cual implica que puede adaptarse, de forma que la relevancia de cada proceso, dentro de una determinada fase, tiene una aplicación flexible y no lineal dependiendo precisamente del tipo de operación.
78. La estructura del Modelo de Producción Estadística estará compuesta de dos niveles: i) las fases de producción estadística; y, ii) los procesos dentro de cada fase y sus correspondientes actividades. El Modelo de Producción Estadística no considera actividades ni procesos de apoyo, tales como la administración, adquisición o contratación.
79. Los manuales y guías de cada proceso serán desarrollados por el Instituto Nacional de Estadística y Censos, quien emitirá la normativa correspondiente para su aplicación.
80. En el primer nivel del modelo, las fases de producción estadística corresponden a: 1. Diseño y construcción; 2. Recolección; 3. Procesamiento y Análisis; 4. Difusión; 5. Archivo; y, 6. Evaluación.

²⁷ Fueron considerados para su adaptación al modelo para la producción estadística del país: el *Generic Statistical Business Process Model (GSBPM)*, el *Generic Statistical Information Model (GSIM)*, así como trabajos del Common Metadata Framework, desarrollado en el seno del *Joint UNECE-Eurostat-OECD Work Session on Statistical Metadata (METIS)*, entre otros.



Figura 5: Fases del Modelo de Producción Estadística



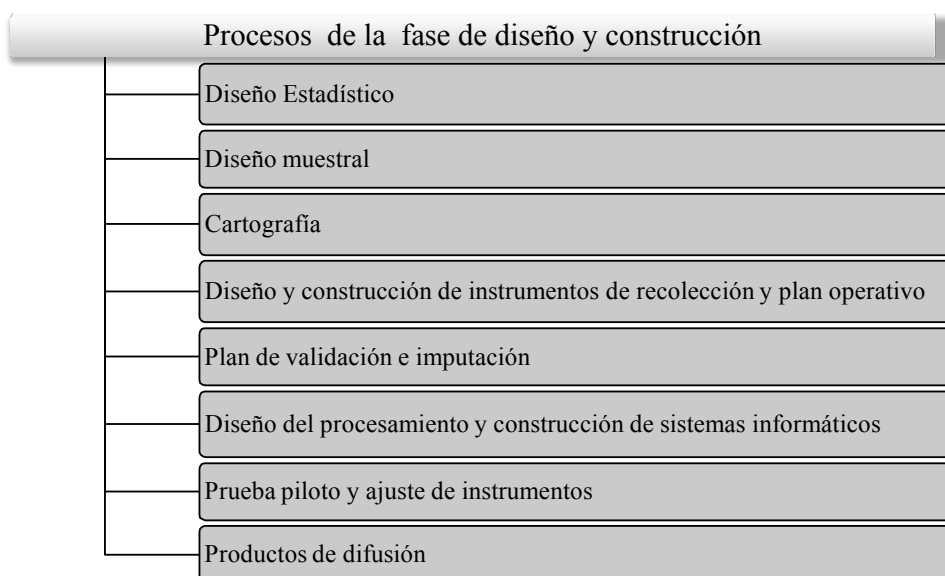
Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

81. La fase de diseño y construcción inicia una vez que una operación estadística ha sido incluida dentro del Inventario de Operaciones Estadísticas, en base a los requisitos pre establecidos y que tienen un carácter de definición y planeación de la operación estadística a incluirse. La fase de diseño y construcción describe las actividades necesarias para producir conceptos, indicadores, variables, definiciones, metodologías e instrumentos de recolección y procesamiento de los resultados estadísticos esperados. El diseño y construcción de la operación estadística concluye con la construcción y prueba de los sistemas de producción. Para estadísticas producidas de manera regular, tales pruebas se realizarán cuando las operaciones estadísticas se producen por primera vez o cuando su evaluación sugiera cambios significativos. Esta fase incluye, por tanto, la revisión y mejora de estadísticas ya contenidas dentro del Inventario.
82. Para el segundo nivel de la fase de Diseño y Construcción, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá la normativa correspondiente al menos para los siguientes procesos²⁸:

²⁸ El Anexo 1 presenta las definiciones adoptadas para cada uno de los procesos del Modelo de Producción Estadística.



Figura 6: Procesos de la Fase de Diseño y Construcción

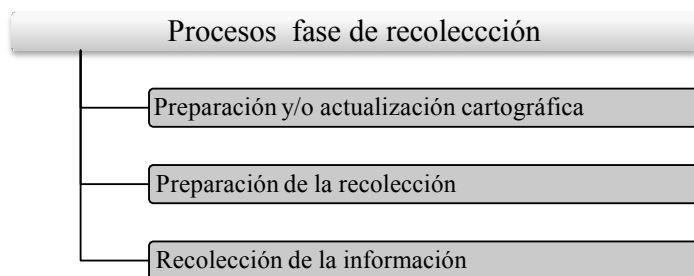


Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

83. La fase de Recolección inicia con las actividades relacionadas con la comunicación y socialización de la investigación estadística a los proveedores de los datos, la capacitación y la distribución de materiales. En esta fase se recolectan los datos bajo procesos de supervisión y se generarán informes de cobertura y ejecución del proceso. La recolección incluye el almacenamiento de los datos en un ambiente apropiado para su uso, pero no avanza hasta la transformación de los datos recolectados.
84. Para el segundo nivel de la fase de Recolección, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá la normativa correspondiente al menos para los siguientes procesos:



Figura 7: Procesos de la Fase de Recolección

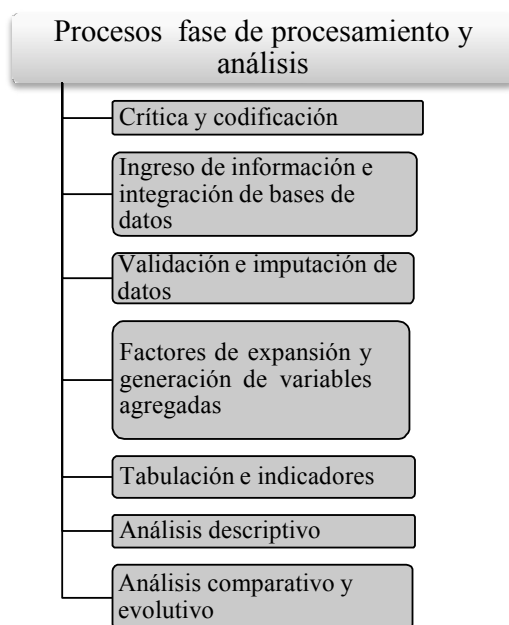


Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

85. En la fase de Procesamiento y Análisis se ejecutan actividades de crítica, codificación, digitalización, validación de los datos recolectados en la fase previa así como la generación de los tabulados de la investigación. El procesamiento corresponde a la limpieza de datos y generación de resultados mientras que el análisis se refiere a la explicación e interpretación de resultados. El tipo de análisis se delimitará a lo descriptivo.
86. Para el segundo nivel de la fase de Procesamiento y Análisis, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá la normativa correspondiente al menos para los siguientes procesos:



Figura 8: Procesos de la Fase de Procesamiento y Análisis



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

87. La fase de Difusión corresponde a la generación, promoción y entrega de los productos estadísticos a los usuarios en la regularidad definida por la propia operación estadística. Dentro de esta fase se incluirá el desarrollo de planes de comunicación así como de administración y soporte a los usuarios.
88. Para el segundo nivel de la fase de Difusión, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá la normativa correspondiente al menos para los siguientes procesos:

Figura 9: Procesos de la Fase de Difusión

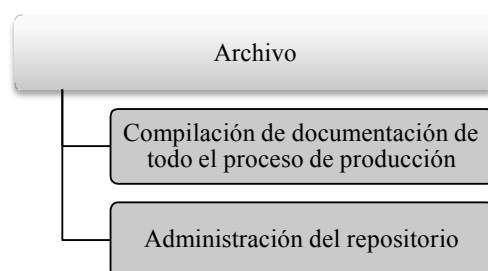


Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos



89. La fase de Archivo corresponde al almacenamiento de los productos físicos y digitalizados de la operación estadística. El almacenamiento asegurará que los datos estadísticos cuenten con sus correspondientes metadatos. En esta fase se definirán las reglas de acceso, administración y generación de respaldos de los repositorios de información.
90. Los metadatos permiten ordenar, estructurar, buscar e identificar recursos u objetos, estos corresponden a la información necesaria para el uso y la interpretación de las estadísticas. El Instituto Nacional de Estadística y Censos será el encargado de establecer e implementar los estándares de metadatos²⁹ para las operaciones estadísticas contenidas en el Inventario. En esta fase se definirán las reglas de acceso, administración y generación de respaldos de los repositorios de información.
91. Para el segundo nivel de la fase de Archivo, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá la normativa correspondiente al menos para los siguientes procesos:

Fuente 10: Procesos de la Fase de Archivo



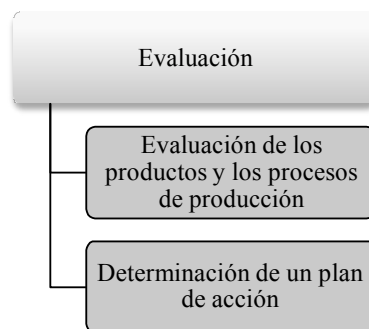
Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

92. La fase de Evaluación significa el cierre del proceso de producción estadística y se refiere exclusivamente los aspectos del proceso, y no a una evaluación más general de la calidad estadística. Esta fase permite evaluar los insumos en cada etapa del proceso y es una herramienta de mejoramiento continuo del Modelo de Producción Estadística.
93. Para el segundo nivel de la fase de Evaluación, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá la normativa correspondiente al menos para los siguientes procesos:

²⁹ El Instituto Nacional de Estadística y Censos a partir del 2012 implementó los estándares Data Documentation Initiative (DDI) y Dublin Core (DC).



Fase 11: Procesos de la Fase de Evaluación



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

94. Una vez normados cada uno de los procesos del Modelo de Producción Estadística, el Instituto Nacional de Estadística y Censos establecerá un programa de capacitación dirigido a las instituciones que realicen labores estadísticas incluidas dentro del Inventario de Operaciones Estadísticas.

SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE LAS OPERACIONES ESTADÍSTICAS

95. El Sistema de Certificación de las Operaciones Estadísticas del SEN tiene como finalidad: robustecer los procesos de producción estadística, dotar de credibilidad a los productores de información estadística, y acrecentar el uso de las estadísticas oficiales. El eje fundamental del sistema es la evaluación de la calidad de la producción estadística.
96. El Sistema de Certificación de las Operaciones Estadísticas estará a cargo del Instituto Nacional de Estadística y Censos y permitirá estrechar vínculos entre entidades que conforman el Sistema Estadístico Nacional, mediante el uso generalizado de normas y estándares de calidad cuya implementación, monitoreo y seguimiento integral buscan la mejora continua de las operaciones estadísticas.
97. El alcance del proceso de certificación estadística cubre aquellas operaciones estadísticas de base ejecutadas por las instituciones productoras que conforman el Sistema Estadístico Nacional, y que con tales estadísticas contribuyen a la creación, monitoreo y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo.
98. Las operaciones estadísticas de síntesis no forman parte de las operaciones estadísticas como objeto de evaluación. El Banco Central del Ecuador velará por la calidad de las operaciones de síntesis macroeconómica, para ello esta entidad establecerá los mecanismos correspondientes.



99. El proceso de certificación estadística no incluye la evaluación ni certificación del dato estadístico o sistemas de información; éste contempla únicamente la evaluación y certificación del proceso estadístico definido en el Modelo de Producción detallado en la sección anterior.
100. El Sistema de Certificación de las Operaciones Estadísticas es un proceso que se enfoca en la evaluación de la calidad estadística desde la perspectiva de: (i) los estándares de producción; (ii) la existencia de controles de calidad en los procesos de producción; (iii) la generación de documentación en la ejecución de las operaciones estadísticas; y, (iv) el cumplimiento de los principios del Código de las Buenas Prácticas Estadísticas del Ecuador.
101. La certificación de las operaciones estadísticas se efectuará considerando tres componentes:
- (i) *Entorno de la operación estadística:* este componente comprende: a) Marco normativo, el cual se refiere a la fundamentación legal de la operación estadística (ley, decreto, ordenanza, resolución, etc.); b) Compromiso con la calidad, mediante el cual se identifican los controles de calidad implementados y ejecutados; y c) Recursos, a través del cual se evalúa la disponibilidad y distribución de los recursos humanos, tecnológicos y financieros, con la finalidad de establecer continuidad en la misma.
 - (ii) *Proceso de la producción estadística:* este componente comprende la revisión de cada una de las fases del proceso de producción estadística (planificación diseño y construcción, recolección o captación, procesamiento, análisis y difusión) definidos en el Modelo de Producción Estadística en el apartado anterior, con el objeto de entrever la calidad del desarrollo de actividades por cada uno de los procesos.
 - (iii) *Resultados de la Producción estadística:* este componente comprende la evaluación de los productos estadísticos, el entorno tecnológico y la base de datos, basados principalmente en los principios de confidencialidad, accesibilidad, integridad y consistencia.
102. Estos componentes estarán conformados por matrices de calificación que dependerán del tipo de operación estadística que se certifique: encuestas, censos y estadísticas basadas en registros administrativos.
103. El desarrollo estandarizado del proceso de evaluación y certificación se sujetará a las fases de: 1. Socialización; 2. Recolección; 3. Evaluación; 4. Certificación; y, 5. Seguimiento Integral.



Figura 12: Fases del Sistema de Certificación del Proceso Estadístico³⁰



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

104. La socialización consiste en generar contacto con las instituciones productoras de estadística oficial a certificar, a fin de dar a conocer los beneficios y el alcance del proceso de certificación de la calidad en el proceso de producción y generar interés a los diferentes involucrados para que formen parte del proceso.

Figura 13: Sensibilización de la Operación Estadística



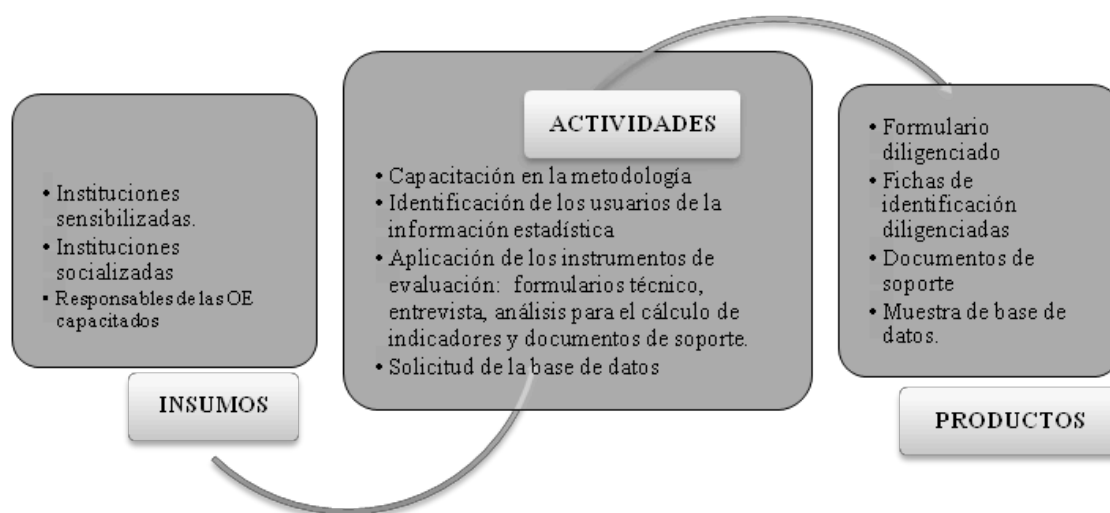
Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

³⁰ Las fases del proceso de evaluación y certificación determinadas se establecieron en base a la Metodología de Aseguramiento de la Calidad Estadística del DANE 2012



105. La fase de recolección de información se desarrollará mediante la aplicación de un formulario que revele a más del proceso de producción estadística, las medidas administrativas y técnicas que cada productor genere para garantizar la calidad de sus procesos en la producción de estadísticas. El formulario contiene temas acerca del entorno institucional, procesos y producción estadística. Adicionalmente, se identifica a los usuarios de la información estadística, se llevan a cabo entrevistas con los responsables de la producción de estadística, se analiza la aplicabilidad del cálculo de indicadores de calidad y se solicita de manera formal la base de datos.

Figura 14: Recolección de la Información



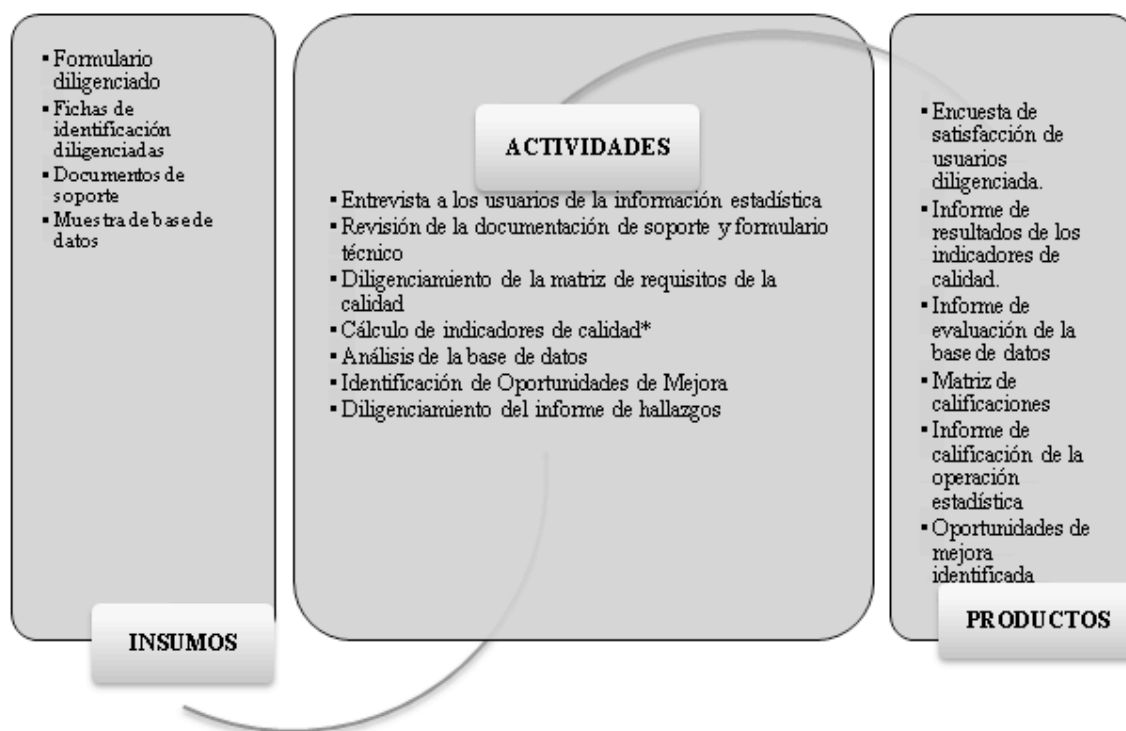
Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

106. Los requisitos para proseguir con la evaluación son: el formulario de características técnicas diligenciado de la operación estadística, la documentación de soporte, la ficha de identificación de usuarios diligenciada, la muestra de la base de datos, el informe de aplicación de los indicadores de calidad y el equipo temático capacitado en la metodología.
107. En la fase de evaluación se analiza la información recolectada por parte del equipo evaluador en la fase anterior, con el propósito de determinar el grado de cumplimiento de los requisitos de calidad, mediante el diligenciamiento de la matriz



de requisitos de calidad y la generación de informes donde se plasmen los aspectos positivos, negativos y aquellos que deberán fortalecerse mediante un plan de mejoras para el proceso estadístico evaluado.

Figura 15: Evaluación de la Calidad de la Operación Estadística

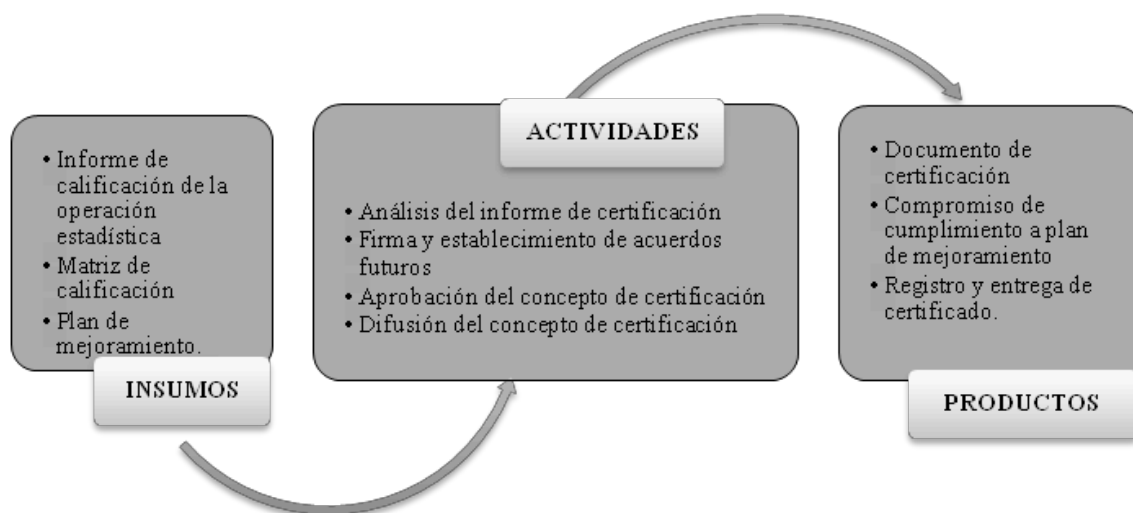


Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

108. La Certificación tiene como objeto oficializar las operaciones estadísticas a partir de la evaluación realizada por parte de un grupo evaluador de la calidad. Los productos que se generaran en la fase de evaluación son: Informe de evaluación final, matriz de calificación y planes de mejoramiento.



Figura 16: Certificación de la Operación Estadística



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

109. La fase de Seguimiento Integral trata de evaluar el mejoramiento de la calidad de las operaciones estadísticas, la implementación de estándares y el cumplimiento de las acciones de mejoras consignadas dentro del plan de mejoramiento, teniendo en cuenta las fechas establecidas. Como resultado se tendrá un informe donde se registrará el proceso realizado durante el seguimiento, el nivel de cumplimiento en la implementación de mejoras, la evaluación del impacto de la implementación de las acciones de mejora en la calidad de la producción estadística y recomendaciones que permitan incrementar el mejoramiento de la calidad.
110. El objetivo principal del seguimiento es cumplir con el plan de mejoramiento establecido y suscrito con cada entidad productora participe del proceso de evaluación y certificación de la calidad y fomentar las buenas prácticas a través de la implementación de recomendaciones que permitan continuar con el mejoramiento de la calidad en la producción estadística.



Figura 17: Seguimiento Integral de las Operaciones Estadísticas Certificadas



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

IMPLEMENTACIÓN Y MONITOREO DEL PROGRAMA NACIONAL DE ESTADÍSTICA

111. La implementación y seguimiento del Programa se efectuará considerando dos elementos: el rol de las Comisiones Especiales Interinstitucionales de Estadística y el procedimiento para la incorporación y calendarización de las operaciones estadísticas dentro del Inventario.

El rol de las Comisiones Estadísticas

112. El Instituto Nacional de Estadística y Censos tiene la facultad de establecer comisiones especiales que funcionarán como organismos auxiliares y asesores del Instituto, conformadas según los casos, por representantes de las instituciones productoras y usuarias de estadísticas.³¹

113. Las comisiones especiales tendrán las siguientes funciones: a) participar en la preparación de los programas sectoriales de estadística y sugerir reajustes en la producción de las estadísticas a cargo de los diversos organismos del Sistema Estadístico Nacional; y, b) proponer los principios, normas y directrices que pueden aplicarse para la coordinación del Sistema Estadístico Nacional.

³¹ Artículo 13 de la Ley de Estadística.



114. El Instituto Nacional de Estadística y Censos en su calidad de ente coordinador del Sistema Estadístico Nacional, atribución que le confiere la Ley de Estadística, y de acuerdo al artículo No. 3 del Reglamento de Comisiones de Estadística, tiene la responsabilidad de coordinar la creación, funcionamiento y cierre de las Comisiones Especiales de Estadística que considere pertinentes en función de sus objetivos institucionales y de acuerdo a los requerimientos del Sistema Estadístico Nacional, actividad que la realizará a través de la presidencia de las mismas. Las comisiones estarán conformadas oficialmente por la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, el Instituto Nacional de Estadística y Censos, el Ministerio Coordinador y ministerio o institución ejecutora correspondiente al sector que es objeto de la Comisión.
115. Las Comisiones tendrán como objetivo principal homologar las metodologías de cálculo de índices e indicadores, establecer el cierre de brechas de información estadística, y proponer mejoras a la producción estadística a utilizarse en la planificación nacional. La definición o cambio de los índices e indicadores, así como la periodicidad sugerida por las Comisiones, una vez aprobadas por el Consejo Nacional de Estadística y Censos deberán reflejarse en las operaciones estadísticas.
116. Las instituciones públicas del país presentarán a través de sus comisiones correspondientes sus necesidades de información estadística para atender los objetivos enmarcados en el Plan Nacional de Desarrollo.
117. Las Comisiones serán el primer canal para la difusión de la información estadística oficial, de tal forma que su uso sea generalizado dentro de cada sector.

Procedimiento para el Mantenimiento y Calendarización del Inventario de Operaciones Estadísticas

118. El mantenimiento y calendarización del Inventario de Operaciones Estadísticas corresponde a las tareas de incorporación de nuevas investigaciones aprobadas por el Consejo Nacional de Estadística y la presentación de manera calendarizada de las fases de su producción.
119. El Instituto Nacional de Estadísticas y Censos definirá los instrumentos operativos mediante los cuales las entidades del Sistema Estadístico Nacional remitirán, a través de las Comisiones Interinstitucionales, la propuesta de inclusión de una nueva operación estadística. Hasta el mes de enero de cada año las Comisiones Interinstitucionales solicitarán la inclusión de nuevas operaciones estadísticas o

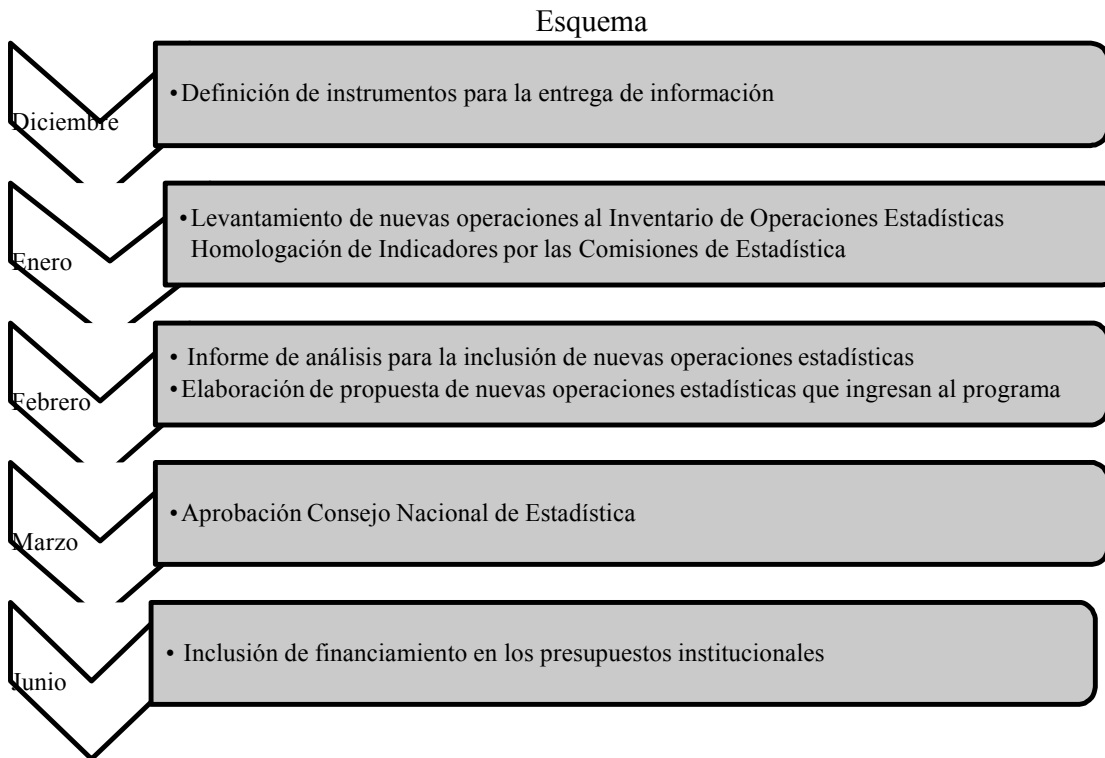


recomendarán los cambios necesarios en las ya existentes a fin de generar los indicadores e información estadística necesaria para la planificación.

120. El Instituto Nacional de Estadística y Censos elaborará un informe sobre la pertinencia de la inclusión de la nueva operación, considerando entre otros factores que no existan duplicaciones en los esfuerzos para la producción de datos estadísticos en determinado tema o área. El informe será presentado a las Comisiones Interinstitucionales e incluirá la calificación del tipo de operación y sugerirá su ejecutor.
121. Durante el mes de marzo de cada año, el Consejo Nacional de Estadística aprobará las operaciones estadísticas las cuales se incluirán dentro del Inventario de Operaciones Estadísticas.
122. Hasta el mes de junio de cada año las entidades responsables de la ejecución de una operación estadística incluirán en sus presupuestos institucionales los recursos necesarios para financiarla en el ejercicio fiscal del siguiente año. La Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo considerará proyectos de inversión solo de aquellas operaciones estadísticas aprobadas por el Consejo Nacional de Estadística y Censos.



Figura 18: Esquema para la Inclusión de una Nueva Operación Estadística



Fuente y Elaboración: Instituto Nacional de Estadística y Censos

123. El Instituto Nacional de Estadística y Censos publicará a inicios de cada año el calendario de las investigaciones estadísticas aprobadas por el Consejo Nacional de Estadística e incluidas en el Inventario de Operaciones estadísticas. Además, esta entidad presentará el calendario correspondiente a la Certificación de Operaciones Estadísticas.



IV. INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN DEL INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

124. De acuerdo a lo establecido en el Programa Nacional de Estadística toda producción estadística deberá estar contenida en el Inventario de Operaciones Estadísticas, instrumento de planificación y actualización permanente que podría modificarse dada la disponibilidad de datos estadísticos, indicadores e información estadística para la toma de decisiones y evaluación de las políticas públicas. Sólo aquellas actividades estadísticas registradas en el Inventario que cumplan con las directrices del Programa tendrán el carácter oficial y deberán ser utilizadas para el monitoreo, seguimiento y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo, en concordancia con lo establecido en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas.
125. En este sentido y luego de haber identificado los indicadores meta y de apoyo de los objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir 2013-2017 a los que responden las fuentes a incorporarse en el Inventario, y posterior al cumplimiento de los demás requerimientos estipulados en este documento, las operaciones estadísticas del Instituto Nacional de Estadística y Censos, del Banco Central del Ecuador y del resto de instituciones que forman parte del Sistema Estadístico Nacional fueron incorporadas en dicho repositorio, ahora forman parte del Programa Nacional de Estadística como operaciones que arrojan información estadística con carácter oficial.
126. Para el levantamiento de dicha información, el Instituto Nacional de Estadística y Censos implementó dos mecanismos: i) La recolección de las operaciones estadísticas del Banco Central del Ecuador y las del Instituto Nacional de Estadística y Censos se realizó a través del desarrollo, socialización e implementación de una matriz, herramienta que recogía mediante el despliegue de varios campos los datos principales en cuanto a la planificación, diseño y construcción, mecanismos de recolección y difusión de las operaciones estadísticas de responsabilidad de dichas entidades, formato que para su elaboración se apegó a recomendaciones y estudios internacionales; ii) Con la finalidad de mapear la información de carácter estadístico de las demás instituciones del sector público que forman parte del Sistema Estadístico Nacional, se aplicó un formulario que compilaba la descripción general de la operación estadística. Este documento fue diligenciado dentro de dichas instituciones posterior a su socialización en reuniones



y mesas de trabajo mantenidas con los funcionarios responsables de la ejecución de la operación estadística y los técnicos del INEC.

127. Con la finalidad de analizar y organizar la información sobre las distintas operaciones estadísticas llevadas a cabo por los organismos que conforman el SEN, se desarrollaron las Fichas Metodológicas, herramientas de sistematización de la información que permiten identificar qué estadísticas se realizan, quién, cómo, cuándo y por qué se realizan; integrando de esta manera el quehacer estadístico del Sistema. Se realizaron fichas metodológicas por cada una de las 94 operaciones estadísticas que son parte del Programa.

ORGANIZACIÓN DEL INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

128. La información estadística contenida en el Inventario de Operaciones Estadísticas ha sido organizada de dos formas: i) el primer mecanismo clasifica a las operaciones estadísticas según su temática, tomando como referencia la lista de dominios propuesta por las Naciones Unidas (clasificadores temáticos 2009). Esta información se visibiliza dentro del Inventario de Operaciones Estadísticas -Oferta Estadística por Tema; ii) la segunda organización presenta a las operaciones estadísticas por institución productora.
129. En este instrumento de planificación estadística, actualmente se encuentran registradas 41 operaciones del Instituto Nacional de Estadística y Censos (38 operaciones de base y 3 operaciones de síntesis), 20 operaciones del Banco Central del Ecuador (20 operaciones de síntesis) y 33 operaciones del resto de instituciones del sector público (33 operaciones de base); sumando un total de 94 operaciones estadísticas.

INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA POR TEMA



ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIALES.....	46
1.1 POBLACIÓN Y MIGRACIÓN	46
1.2 TRABAJO	47
1.3 EDUCACIÓN	48
1.4 SALUD.....	49
1.5 INGRESOS Y CONSUMO.....	50
1.7 ASENTAMIENTOS HUMANOS Y VIVIENDA	50
1.8 JUSTICIA Y CRIMEN	51
1.9 CULTURA	52
1.10 POLÍTICA Y OTRAS ACTIVIDADES DE LA COMUNIDAD	52
1.11 USO DEL TIEMPO	53
ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS.....	54
2.1 ESTADÍSTICAS MACROECONÓMICAS	54
2.2 CUENTAS ECONÓMICAS	55
2.3 ESTADÍSTICAS DE LAS EMPRESAS.....	56
2.4 ESTADÍSTICAS SECTORIALES.....	57
2.4.1 AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA	57
2.4.2 ENERGÍA	58
2.4.3 MINERÍA, MANUFACTURA, CONSTRUCCIÓN	58
2.4.4 TRANSPORTE	59
2.4.6 BANCA, SEGUROS, ESTADÍSTICAS FINANCIERAS	60
2.5 FINANZAS PÚBLICAS, LAS ESTADÍSTICAS FISCALES Y DEL SECTOR PÚBLICO.....	61
2.6 COMERCIO INTERNACIONAL Y BALANZA DE PAGOS	62
2.7 PRECIOS	63
2.8 COSTE LABORAL.....	63
2.9 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	64
MEDIO AMBIENTE Y ESTADÍSTICAS DE VARIOS DOMINIOS	65
3.1 AMBIENTE	65
3.2. ESTADÍSTICAS REGIONALES Y DE ÁREAS PEQUEÑAS	66
3.3.1 CONDICIONES DE VIDA, POBREZA.....	67
3.3.2 GÉNERO Y GRUPOS ESPECIALES DE LA POBLACIÓN	67
3.3.3 SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN	68
3.3.7 NEGOCIOS Y EMPRENDIMIENTOS	68



INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA POR TEMA

ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIALES

Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.1 Población y migración	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Población y migración - Incluye estadísticas de trabajo de la población, estadísticas demográficas, estadísticas vitales, estructura y crecimiento de la población, proyecciones poblacionales, familia y hogar (matrimonios, divorcios, tamaño del hogar), migración, refugiados y solicitantes de asilo.</p> <p>Excluye - Las causas de muerte (1,4)</p>	Censo de Población y Vivienda	INEC
	Registro Estadístico de Divorcios	INEC
	Registro Estadístico de Matrimonios	INEC
	Registro Estadístico de Nacimientos	INEC
	Registro Estadístico de Entradas y Salidas Internacionales	INEC
	Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo	INEC



Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.2 Trabajo	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Trabajo – Incluye estadísticas sobre la fuerza de trabajo, mercado laboral, empleo y desempleo; dentro de los temas más detallados incluye la población económicamente activa, condiciones laborales, salud y seguridad en el trabajo (accidentes de trabajo, lesiones, enfermedades y problemas de salud ocupacionales relacionados con el trabajo), jornada laboral y otras condiciones de trabajo, huelgas y cierre de la empresa, vacantes, creación de empleo.</p> <p>Excluye</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los trabajadores migrantes (1,1) - Seguro de desempleo y prestaciones por desempleo (1,6) - Pertenencia al sindicato laboral (1,10) - Trabajo no remunerado (1,11) - Estadísticas sobre ingresos, sueldos y salarios (2.8) - Costes laborales (2,8) 	<p>Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo</p> <p>Encuesta Nacional de Trabajo Infantil</p> <p>Encuesta Nacional de Salud y Nutrición</p>	<p>INEC</p> <p>INEC</p> <p>INEC</p>



Ficha Técnica Temática

1. Estadísticas demográficas y sociales		1.3 Educación	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución	
Educación - incluye participación en la educación, analfabetismo, sistemas e instituciones educativas, recursos humanos y financieros invertidos en la educación, aprendizaje permanente, la formación profesional y educación de adultos, impacto de la educación, evaluación del rendimiento de los estudiantes, etc.	Cuenta Satélite de Educación	INEC	
	Estadísticas del Archivo Maestro de Instituciones Educativas	MINEDU	
	Estadísticas de Instituciones de Educación Superior	SENECYT	



Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.4 Salud	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Salud - Incluye actividades estadísticas relacionadas con la mortalidad, incluyendo temas como esperanza de vida, estado de salud, la salud y la seguridad, l factores determinantes de la salud (el estilo de vida, nutrición, tabaquismo, abuso del alcohol), gastos y recursos de salud, sistema de atención médico, morbilidad y mortalidad (incluyendo la mortalidad infantil), ingreso en el hospital, causas de enfermedad y muerte, l enfermedades específicas (por ejemplo, SIDA), discapacidades, consumo y venta de productos farmacéuticos, personal de la salud, remuneración de los profesionales de la salud, estado del medio ambiente de la salud, desigualdades en la salud, cuentas satélites de salud.</p> <p>Excluye</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trabajo en actividades relacionadas a la salud y seguridad (1.2) - Victimización de la conducta criminal (1.8) - Accidentes de tráfico y lesiones (2.4.4) 	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición	INEC
	Registro Estadístico de Camas Hospitalarias	INEC
	Registro Estadístico de Recursos y Actividades de Salud	INEC
	Registro Estadístico de Egresos Hospitalarios	INEC
	Registro Estadístico de Defunciones	INEC
	Registro Estadístico de Defunciones Fetales	INEC
	Cuenta Satélite de Salud	INEC
	Estadísticas de Vigilancia Epidemiológica: Componente Alerta Acción (Sive-Alerta)	MSP
	Estadísticas de Inmunización	MSP
	Estadísticas del Subsistema de Información de VIH Sida	MSP
Encuesta de Ingresos y Gastos en los Hogares Urbano Rural (ENIGHUR)	INEC	



Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.5 Ingresos y consumo	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Los ingresos y el consumo - Incluye estadísticas de ingresos y gastos de los hogares (todo tipo de ingresos y gastos), además de temas como distribución de los ingresos, ingresos en especie, transferencias de ingresos recibidos y pagados, ingresos o gastos para la medición de pobreza, protección del consumidor, patrones de consumo, bienes de consumo y duraderos, patrimonio de deudas de los hogares.</p> <p>Excluye</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistemas de protección social contra diversos riesgos (1.6) - regímenes fiscales (2,5) - pobreza multidimensional (3.3.1) - Condiciones de vida (3.3.1) - La exclusión / inclusión social (3.3.1) 	Encuesta de Ingresos y Gastos en los Hogares Urbano Rural (ENIGHUR)	INEC

Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.7 Asentamientos humanos y vivienda	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Los asentamientos humanos y la vivienda - cubre las actividades estadísticas sobre vivienda, arrendamientos y asentamientos humanos.</p> <p>Excluye</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rentas (2,7) 	<p>Censo de Población y Vivienda</p> <p>Encuesta Nacional de Alquileres</p>	<p>INEC</p> <p>INEC</p>



Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.8 Justicia y Crimen	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Justicia y crimen – actividades que incluyen crímenes, convicciones, operación de sistemas de justicia criminal, justicia, seguridad, víctimas, tasas de detención, población reclusa, producción ilícita de droga, tráfico y uso, etc.	Encuesta de Victimización y Percepción de Inseguridad	INEC
	Estadísticas de Causas Judiciales	CNJ
	Estadísticas de Jueces	CNJ
	Estadísticas de Fiscales	CNJ
	Estadísticas de Defensores	CNJ
	Estadística de Homicidios	MININTER
	Estadísticas Población Privada de la Libertad	MJDHC



Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.9 Cultura	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Cultura - estadísticas relativas a las actividades culturales de la sociedad, como el teatro, cines, museos, bibliotecas, medios de comunicación, producción de libros, deportes, etc. Incluidos los gastos y financiamiento de la cultura.	Estadísticas de Fomento a la Producción Audiovisual y Cinematográfica del Ecuador	CNCINE

Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.10 Política y otras actividades de la comunidad	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Las estadísticas sobre la participación electoral, la participación en actividades políticas y otras de la comunidad, la afiliación sindical, el diálogo social, la sociedad civil, el capital social, etc.	Estadísticas de Instancias Estatales de Decisión Pública Des Corporativizadas Registros de Consejos Ciudadanos Sectoriales de los Ministerios y Secretarías de Estado	SENPLADES SENPLADES



Ficha Técnica Temática		
1. Estadísticas demográficas y sociales	1.11 Uso del tiempo	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Uso del Tiempo - Estadísticas sobre el uso del tiempo de las personas, a menudo relacionados con el equilibrio de la vida laboral (Conciliación de las responsabilidades familiares y el trabajo remunerado), el trabajo no remunerado.	Cuenta Satélite de trabajo no remunerado	INEC
Excluye - Tiempo de trabajo (1.2)	Encuesta Nacional de Uso del Tiempo	INEC



ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS

Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.1 Estadísticas Macroeconómicas	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>comprende todas las actividades económicas a nivel macro, que son distintas de las cuentas nacionales ya sean anuales, trimestrales o mensuales. Por ejemplo, bases de datos macroeconómicas que combina cuentas nacionales con indicadores macroeconómicos como los propuestos por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), la Oficina Europea de Estadística (Eurostat), tendencias empresariales y encuestas de opinión de los consumidores, crecimiento económico, estabilidad y ajuste estructural, indicadores cíclicos, estadísticas para analizar el ciclo económico.</p> <p>Excluye: -Metodologías y marcos de las Cuentas Nacionales. -Recopilación y difusión de las cuentas nacionales y los datos de productividad no relacionados con otras estadísticas macroeconómicas.</p>	Análisis Coyuntural del Ciclo Económico Ecuatoriano	BCE
	Indicador del Producto Interno Bruto Potencial y brecha de Producción	BCE
	Actividad Económica Coyuntural	BCE
	Censo Nacional Económico	INEC
	Índices de la Producción Industrial : Índice de Volumen Industrial, Índice de Empleo , remuneraciones y horas trabajadas	INEC
	Análisis Coyuntural de la Oferta y Demanda de Crédito	BCE
	Estadísticas Monetarias y Financieras	BCE
	Análisis Coyuntural de Confianza Empresarial y del Consumidor	BCE
	Productos derivados	
	Índice de Actividad Económica Coyuntural (BCE)	
Índice de confianza empresarial y del consumidor (BCE)		
Indicadores trimestrales de oferta y demanda de crédito (BCE)		



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.2 Cuentas Económicas	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Cuentas Económicas – Abarca el trabajo sobre Cuentas Nacionales que presenta los agregados macroeconómicos, tanto a precios constantes como a precios corrientes. Utiliza las últimas metodologías internacionales: Sistema de Cuentas Nacionales (SCN 2008) y el Sistema de Cuentas Nacionales Europeo. Difunde los resultados del Producto Interno Bruto (PIB), Ingreso Nacional Bruto (INB), Tablas Oferta-Utilización de bienes y servicios, Cuentas Económicas Integradas de los Sectores Institucionales, Matriz de Formación Bruta de Capital Fijo, Matriz de Empleo, entre otros. Presenta agregados macroeconómicos coyunturales a través de las cuentas trimestrales; y espaciales a través de las cuentas regionales (provinciales y cantonales).</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuentas económicas agrícolas (2.4.1) - Cuentas satélites de turismo (2.4.5) - Cuentas detalladas del gobierno (2.5) <p>Estadísticas de precios (3.1)</p>	Cuenta Nacional Anual	BCE
	Cuentas Nacionales Trimestrales	BCE
	Cuentas Regionales	BCE
	Cuenta Satélite de la Economía Popular y Solidaria	BCE
	Cambio de año base de las Cuentas Nacionales	BCE
	Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo	INEC
	Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua	INEC
Productos derivados		
- Tabla Oferta Utilización de Bienes y Servicios. (BCE)		
- Cuadro Económico Integrado. (BCE)		
- Retropolación de las Cuentas Nacionales (1965-2006). (BCE)		



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas económicas	2.3 Estadísticas de las empresas	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Estadísticas de empresas - Incluye estadísticas económicas de actividades de las empresas, trabajo sobre estadísticas económicas en los diferentes sectores (en contraposición a 2.4 que trata sectores específicos), demografía de las empresas, inversión empresarial, servicios empresariales, demanda de servicios, rendimiento industrial, clasificación de empresas por su tamaño, producción industrial, materias primas (commodities), estructura de ventas y servicios, productos de las industrias de servicios, instituciones sin fines de lucro.</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Encuestas de seguimiento empresarial (2,1) - comercio internacional (2,6) - Precios (2,7) - Costes laborales (2,8) - Ciencia y tecnología (2.9) - TIC (3.3.3) - Actividades de filiales extranjeras y empresas multinacionales (3.3.4) 	<p>Censo Nacional Económico</p> <p>Encuesta de Comercio Interno</p> <p>Directorio de Empresas y Establecimientos</p> <p>Índices de la Producción Industrial : Índice de Volumen Industrial, Índice de Empleo Remuneraciones y Horas Trabajadas</p>	<p>INEC</p> <p>INEC</p> <p>INEC</p> <p>INEC</p>



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.4 Estadísticas sectoriales	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Comprende estadísticas sobre actividades relacionadas con ramas específicas de una industria o servicios mencionados, cuyo nivel de clasificación es de tres dígitos.</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Educación (1.3) - Salud (1.4) - Seguridad Social (1.6) - Cultura (1.9) - Estadísticas que cubren todo el sector industrial (2.3) 	<p>Encuesta de Hoteles Restaurantes y Servicios</p> <p>Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua</p>	<p>INEC</p> <p>INEC</p>

Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.4.1 Agricultura, silvicultura y pesca	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Incluye todas las estadísticas correspondientes a actividades de agricultura, silvicultura, y pesca, por ejemplo estadísticas monetarias del sector agrícola o cuentas agrícolas, estadísticas estructurales agrícolas, comercio de productos agrícolas, mano de obra agrícola cultivos y producción animal, así como también estadísticas agroindustriales (incluyendo la producción y seguridad alimentaria) agricultura y productos orgánicos, gasto del gobierno para la agricultura, la silvicultura y la pesca, tablas de origen y uso de productos agrícolas, bosques, evaluación de los recursos forestales incendios forestales, comercio de productos forestales, también productos pesqueros.</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Precios agrícolas y similares - Desarrollo rural 	<p>Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua.</p> <p>Censo Nacional Agropecuario</p> <p>Estadística e Informe Agropecuario Trimestral</p>	<p>INEC</p> <p>INEC</p> <p>BCE</p>



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.4.2 Energía	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Energía – oferta de energía, uso de energía, balances de energía, oferta de seguridad, mercados de energía, comercio de energía, eficiencia energética, fuentes de energía renovable, gasto del gobierno en energía. Excluye - precios de la energía (2,7)	Estadísticas del sector Petrolero	BCE
	Estadística del Sector Eléctrico Ecuatoriano	CONELEC
	Estadísticas del Balance Nacional de Energía	MICSE

Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.4.3 Minería, manufactura, construcción	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Minería, manufactura, construcción –Incluye estadísticas específicas sobre actividades industriales, por ejemplo, acero, industria naviera y construcción, comercio de productos específicos relacionados con la minería, manufactura y construcción. Excluye - precios de los productos manufacturados (2,7) - precios de la construcción (2,7)	Encuesta Anual de Edificaciones (Permisos de Construcción)	INEC
	Encuesta de Manufactura y Minería, tomo I y II	INEC
	Estadísticas del sector Minero	BCE



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.4.4 Transporte	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Transporte - Incluye las estadísticas de todos los tipos de transporte (aéreo, ferrocarril, carretera, vías fluviales, mar), además de temas como la infraestructura de transporte, equipo, flujos de tráfico, movilidad de las personas, seguridad, consumo de energía, empresas de transporte, pasajeros y transporte de carga, tendencias del sector del transporte, accidentes de tráfico.</p> <p>Excluye - Precios del transporte (2,7)</p>	<p>Estadísticas de Transporte</p> <p>Estadísticas del Balance Nacional de Energía</p>	<p>INEC</p> <p>MICSE</p>



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras	
Alineación- Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Comprende estadísticas monetarias, de la banca, los mercados financieros, incluyendo cuentas financieras, oferta de dinero, tasas de interés, tasas de cambio, indicadores de valores de mercado, títulos valores, rentabilidad bancaria, estadísticas sobre seguros y fondos de pensiones del sector privado, indicadores de solidez financiera.</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beneficiarios de los fondos de pensiones privados - Financiamiento de pensiones estatales y de otros regímenes estatales de seguridad social. 	<p>Análisis Coyuntural de la Oferta y Demanda de Crédito</p> <p>Estadísticas Monetarias y Financieras</p> <p>Sistema de tasas de Interés</p> <p>Boletines Financieros de las Bases Controladas</p>	<p>BCE</p> <p>BCE</p> <p>BCE</p> <p>SBS</p>
	<p>Productos derivados</p> <p>- Volumen de Crédito y Tasas de Interés del Sistema Financiero (BCE)</p> <p>-Sistema de Cobros Interbancarios (BCE)</p> <p>-Sistema de Cámara de Compensación de Cheques (BCE)</p> <p>-Órdenes de Pago del Exterior (BCE)</p> <p>-Sistema de Pago en Línea (BCE)</p>	



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas económicas	2.5 Finanzas públicas, las estadísticas fiscales y del sector público	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Incluye todas las estadísticas relacionadas con el sector gubernamental, así como también la deuda y déficit, los ingresos y gastos, las cuentas del sector público, del gobierno central, los sistemas de ingresos e impuestos, financiamiento de pensiones estatales y otros regímenes de seguridad social del Estado, empleo del sector público.</p> <p>Excluye: - Gastos del gobierno en áreas específicas como la salud (1.4), educación (1.3), investigación y desarrollo (2.9), entre otras.</p>	Estadísticas de los Gobiernos Seccionales y Provinciales (GAD)	BCE
	Estadísticas de las Operaciones del Sector Público No Financiero (SPNF)	BCE
	Estadísticas del Presupuesto General del Estado	MINFIN
	Estadísticas de Deuda Pública	MINFIN
	Encuesta de Índice de Capacidad Regulatoria	SENPLADES
	Estadísticas de la Contratación Pública	SERCOP



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.6 Comercio internacional y Balanza de pagos	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Incluye estadísticas relacionadas con todas las transacciones transfronterizas registradas en la balanza de pagos, así como también temas como el comercio de bienes y servicios, posiciones externas y deuda, la inversión extranjera directa, comercio de filiales en el extranjero, aranceles, acceso a mercados, asistencia desde el exterior, asistencia para el desarrollo, flujo de recursos para los países en desarrollo.</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El comercio de productos (commodities) y servicios específicos mencionados en 2.4.1 a 2.4.5 - Empresas multinacionales y actividades de filiales extranjeras. 	Balanza de Pagos, Posición de Inversión Internacional, Movimiento de la Deuda Externa por Instrumento y Sector	BCE
	Índices de Tipo de Cambio Real	BCE
	Estadísticas de Comercio Exterior de Bienes	BCE
	Estadísticas de Producción y Comercio	MCPEC
	Productos derivados Posición de Inversión Internacional (BCE) Movimiento de la Deuda Externa por Instrumento y Sector Institucional Deudor (BCE)	



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.7 Precios	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Incluye cualquier actividad estadística relacionada con precios, así como también paridades de poder adquisitivo y las comparaciones internacionales del PIB, índices de precios al consumidor (IPC), inflación, índices de precios al productor (IPP), índices de precios de productos específicos y servicios (por ejemplo productos de tecnologías de la información y comunicación).</p> <p>Excluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tasas de interés - Los salarios 	Índice de Precios al Consumidor	INEC
	Índice de Precios a la Construcción	INEC
	Índice de Precios al Productor	INEC
	Estadísticas de Precios Mayoristas	MAGAP

Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.8 Coste laboral	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Coste laboral - actividades estadísticas sobre costes laborales, ingresos y salarios, tanto para la estructura y las estadísticas coyunturales.</p> <p>Excluye</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los salarios como parte del ingreso total de los hogares (1,5) 	Índices de la Producción Industrial: Índice de volumen industrial; Índice de empleo, remuneraciones y horas trabajadas	INEC
	Encuesta de Ingresos y Gastos en los Hogares Urbano Rural (ENIGHUR)	INEC



Ficha Técnica Temática		
2. Estadísticas Económicas	2.9 Ciencia, tecnología e innovación	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Incluye estadísticas de investigación y desarrollo (I+D), innovación, patentes, recursos humanos (en Ciencia, Tecnología e Innovación), alta tecnología de las industrias, servicios basados en el conocimiento, biotecnología, financiamiento de I+D e innovación.</p> <p>Excluye: -Tecnologías de Información y Comunicación TIC (3.3.3)</p>	<p>Encuesta Nacional de Actividades, Ciencia, Tecnología e Innovación</p> <p>Estadísticas de Patentes de Invención</p>	<p>INEC</p> <p>IEPI</p>



MEDIO AMBIENTE Y ESTADÍSTICAS DE VARIOS DOMINIOS

Ficha Técnica Temática		
3. Ambiente y estadísticas de varios dominios	3.1 Ambiente	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Medio ambiente - incluye temas como el clima, el cambio climático, la biodiversidad, el medio ambiente y salud, recursos naturales, suelo, agua, aire, paisaje, residuos, el gasto medioambiental, gastos para la protección del medio ambiente, las cuentas ambientales, indicadores agro-ambientales, presión ambiental, impacto de la industria sobre el medio ambiente, transporte, energía, etc., monitoreo ambiental, análisis de flujo de materiales, indicadores de desacoplamiento ambiental, la contaminación, los ecosistemas, el uso y cobertura del suelo, protección ambiental, las áreas nacionales protegidas.</p> <p>Excluye - Medio ambiente como parte del desarrollo sostenible (3.3.6)</p>	Censo Ambiental de Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD'S)	INEC
	Encuesta a Empresas Públicas (EPs) del Ecuador	INEC
	Encuesta de Información Ambiental Económica en Empresas	INEC
	Estadísticas de Proporción y Superficie de Fuentes de Contaminación de la Industria Hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental.	MAE
	Estadísticas de Territorio Continental y Marino - Costero Continental, bajo conservación o manejo ambiental.	MAE
	Estadísticas de Concentración Promedio Anual de Material Particulado PM10 en el aire	MAE
	Estadísticas de Superficie de Restauración Forestal	MAE
Estadísticas de Bio Capacidad per Cápita	MAE	



Ficha Técnica Temática		
3. Ambiente y estadísticas de varios dominios	3.2. Estadísticas regionales y de áreas pequeñas	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Estadísticas regionales y de áreas pequeñas - Actividades relacionados con las estadísticas regionales y que se refieren a las áreas sub-nacionales o en base a las unidades administrativas, estadísticas urbanas y rurales, de desarrollo rural, las cuentas regionales, las tipologías y disparidades regionales	Estadística de Establecimientos Implementados en Distritos del MIES-MINEDUC-MSP-MDI	SENPLADES
	Estadísticas los Gobiernos Autónomos y Descentralizados	SENPLADES
	Estadísticas de los Gobiernos Seccionales y Provinciales (GAD)	BCE



Ficha Técnica Temática		
3. Ambiente y estadísticas de varios dominios	3.3.1 Condiciones de vida, pobreza	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Condiciones de vida, pobreza y cuestiones sociales transversales - incluye trabajos sobre métodos multidimensionales para medir la pobreza, condiciones de vida en el más amplio sentido, inclusión y exclusión social, indicadores sociales y la situación social.</p> <p>Excluye: - Enfoque puramente monetaria a la pobreza (1.5)</p>	<p>Encuesta de Condiciones de Vida</p> <p>Análisis Coyuntural de Confianza Empresarial y del Consumidor</p>	<p>INEC</p> <p>BCE</p>

Ficha Técnica Temática		
3. Ambiente y estadísticas de varios dominios	3.3.2 Género y grupos especiales de la población	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
<p>Género y grupos especiales de la población - sus condiciones de vida y su rol en la sociedad: comparaciones de los hombres y de las mujeres y la situación de los grupos especiales de la población como los niños, los jóvenes, las mujeres, los ancianos, las minorías, los discapacitados, etc.</p>	<p>Encuesta Nacional de Relaciones Familiares y Violencia de Género contra las mujeres</p> <p>Encuesta de Condiciones de Vida</p>	<p>INEC</p> <p>INEC</p>



Ficha Técnica Temática		
3. Ambiente y estadísticas de varios dominios	3.3.3 Sociedad de la Información	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Sociedad de la Información – estadísticas que permiten evaluar el uso e impacto de las tecnologías de información y comunicación en la sociedad, incluye acceso y uso de Tics (incluyendo internet) , gasto e inversión en Tics, infraestructura de Tics, telecomunicación y redes, comunicaciones electrónicas, e-government, comercio electrónico, e-learning, inserción de banda ancha, servicios de los Tics, tarifas de comunicación, infraestructura de redes, ingresos, gasto e inversión de operadores, indicadores de Internet, comercio en equipo de telecomunicaciones.	Estadísticas para la nueva Sociedad y Economía del Conocimiento	INEC
	Estadísticas sobre Digitalización	MINTEL
	Estadísticas de Radiodifusión y Televisión	SENATEL

Ficha Técnica Temática		
3. Medio Ambiente y estadísticas de varios dominios	3.3.7 Negocios y Emprendimientos	
Alineación-Orientación	Operación Estadística	Institución
Negocios y Emprendimientos – la medición de los determinantes, rendimiento e impacto de las actividades empresariales de las personas y organizaciones.	Análisis Coyuntural de Confianza Empresarial y del Consumidor	BCE



INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA DE BASE POR INSTITUCIÓN PRODUCTORA..... 73

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS.....	73
CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA.....	73
CENSO NACIONAL ECONÓMICO.....	75
CENSO NACIONAL AGROPECUARIO.....	76
ENCUESTA DE CONDICIONES DE VIDA.....	77
ENCUESTA NACIONAL DE ALQUILERES.....	78
ENCUESTA NACIONAL DE INGRESOS Y GASTOS DE HOGARES URBANOS Y RURALES.....	79
ENCUESTA NACIONAL DE RELACIONES FAMILIARES Y VIOLENCIA DE GÉNERO CONTRA LAS MUJERES.....	80
ENCUESTA NACIONAL DE SALUD Y NUTRICIÓN.....	82
ENCUESTA NACIONAL DE TRABAJO INFANTIL.....	84
ENCUESTA NACIONAL DE USO DEL TIEMPO.....	85
ENCUESTA DE VICTIMIZACIÓN Y PERCEPCIÓN DE INSEGURIDAD.....	86
ENCUESTA NACIONAL DE ACTIVIDADES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.....	87
CENSO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL ECONÓMICA EN GOBIERNOS AUTÓNOMOS DESCENTRALIZADOS.....	88
ENCUESTA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL ECONÓMICA EN EMPRESAS PÚBLICAS.....	90
ENCUESTA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL ECONÓMICA EN EMPRESAS.....	91
ENCUESTA DE SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CONTINUA.....	92
DIRECTORIO DE EMPRESAS Y ESTABLECIMIENTOS.....	94
ENCUESTA NACIONAL DE EMPLEO, DESEMPLEO Y SUBEMPLEO.....	95
ENCUESTA ANUAL DE EDIFICACIONES (PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN).....	101
ENCUESTA DE COMERCIO INTERNO.....	102
ENCUESTA DE HOTELES, RESTAURANTES Y SERVICIOS.....	103
ENCUESTA DE MANUFACTURA Y MINERÍA.....	104
ESTADÍSTICAS DE TRANSPORTE.....	106



ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)	107
ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)	108
ÍNDICE DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN	109
ÍNDICES DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL: ÍNDICE DE VOLUMEN INDUSTRIAL; ÍNDICE DE EMPLEO, REMUNERACIONES Y HORAS TRABAJADAS	110
ÍNDICES DE NIVEL DE ACTIVIDAD REGISTRADA (INA-R)	111
ÍNDICE DE BRECHAS DE LA INTERMEDIACIÓN (IBRE-I)	112
REGISTRO ESTADÍSTICO DE DEFUNCIONES	113
REGISTRO ESTADÍSTICO DE DEFUNCIONES FETALES	115
REGISTRO ESTADÍSTICO DE NACIMIENTOS	116
REGISTRO ESTADÍSTICO DE RECURSOS Y ACTIVIDADES DE SALUD	118
REGISTRO ESTADÍSTICO DE EGRESOS HOSPITALARIOS	119
REGISTRO ESTADÍSTICO DE CAMAS HOSPITALARIAS	120
REGISTRO ESTADÍSTICO DE ENTRADAS Y SALIDAS INTERNACIONALES	121
REGISTRO ESTADÍSTICO DE MATRIMONIOS	122
REGISTRO ESTADÍSTICO DE DIVORCIOS	123
DEMÁS INSTITUCIONES DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL	124
ESTADÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL Y CINEMATOGRAFICA DEL ECUADOR	124
ESTADÍSTICAS DEL SECTOR ELÉCTRICO ECUATORIANO	126
ESTADÍSTICAS DE CAUSAS JUDICIALES	128
ESTADÍSTICAS DE JUECES	129
ESTADÍSTICAS DE FISCALES	130
ESTADÍSTICAS DE DEFENSORES	131
ESTADÍSTICAS DE PATENTES DE INVENCIÓN	133
ESTADÍSTICA DEL BALANCE NACIONAL DE ENERGÍA	134
ESTADÍSTICAS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIO	135
ESTADÍSTICAS DE PRECIOS MAYORISTAS	136



ESTADÍSTICAS DE PROPORCIÓN Y SUPERFICIE DE FUENTES DE CONTAMINACIÓN DE LA INDUSTRIA HIDROCARBURÍFERA ELIMINADAS, REMEDIADAS Y AVALADAS POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL	137
ESTADÍSTICAS DE TERRITORIO CONTINENTAL Y MARINO -COSTERO CONTINENTAL, BAJO CONSERVACIÓN O MANEJO AMBIENTAL.....	138
ESTADÍSTICAS DE CONCENTRACIÓN PROMEDIO ANUAL DE MATERIAL PARTICULADO PM10 EN EL AIRE.....	139
ESTADÍSTICAS DE SUPERFICIE DE RESTAURACIÓN FORESTAL	140
ESTADÍSTICAS DE BIO CAPACIDAD PER CÁPITA	141
ESTADÍSTICAS DEL ARCHIVO MAESTRO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS.....	142
ESTADÍSTICAS DE PRECIOS MAYORISTAS.....	144
ESTADÍSTICAS DE DEUDA PÚBLICA DEL SPNF.....	145
ESTADÍSTICAS DE CENTROS DE PRIVACIÓN DE LA LIBERTAD.....	146
ESTADÍSTICAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA: COMPONENTE ALERTA ACCIÓN (SIVE-ALERTA).....	147
ESTADÍSTICAS DE INMUNIZACIÓN	149
ESTADÍSTICA DEL SUBSISTEMA DE INFORMACIÓN DE VIH SIDA	150
ESTADÍSTICAS SOBRE DIGITALIZACIÓN.....	151
ESTADÍSTICA DE HOMICIDIOS	152
ESTADÍSTICA DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR	153
ESTADÍSTICAS DE ESTABLECIMIENTOS IMPLEMENTADOS EN DISTRITOS DEL MIES-MINEDUC- MSP Y MDI.....	155
ESTADÍSTICAS DE INSTANCIAS ESTATALES DE DECISIÓN PÚBLICA DES CORPORATIVIZADAS	156
REGISTROS DE CONSEJOS CIUDADANOS SECTORIALES DE LOS MINISTERIOS Y SECRETARIAS DE ESTADO	157
ESTADÍSTICAS DE LOS GOBIERNOS AUTÓNOMOS DESCENTRALIZADOS.....	158
ENCUESTA DE ÍNDICE DE CAPACIDAD REGULATORIA.....	159
ESTADÍSTICAS DE RADIODIFUSIÓN Y TELEVISIÓN.....	160
ESTADÍSTICAS DE LA CONTRATACIÓN PÚBLICA	161
ESTADÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS INTEGRADAS DE INFORMACIÓN	162



INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA DE SÍNTESIS POR INSTITUCIÓN PRODUCTORA..... 163

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR..... 163

BALANZA DE PAGOS, POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL, MOVIMIENTO DE LA DEUDA EXTERNA POR INSTRUMENTO Y SECTOR..... 163

ÍNDICES DE TIPO DE CAMBIO REAL..... 165

ESTADÍSTICAS DE COMERCIO EXTERIOR DE BIENES..... 166

ANÁLISIS COYUNTURAL DE CONFIANZA EMPRESARIAL Y DEL CONSUMIDOR..... 168

ANÁLISIS COYUNTURAL DE LA OFERTA Y DEMANDA DE CRÉDITO..... 169

ANÁLISIS COYUNTURAL DEL CICLO ECONÓMICO ECUATORIANO..... 170

INDICADOR DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO POTENCIAL Y BRECHA DE PRODUCCIÓN... 171

CUENTAS NACIONALES ANUALES..... 172

CUENTAS NACIONALES TRIMESTRALES..... 175

CUENTAS REGIONALES..... 177

CAMBIO DE AÑO BASE DE LAS CUENTAS NACIONALES..... 178

ESTADÍSTICAS DE LOS GOBIERNOS SECCIONALES Y PROVINCIALES (GAD)..... 181

ESTADÍSTICAS DE LAS OPERACIONES DEL SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO SPNF..... 182

ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS..... 184

SISTEMA DE TASAS DE INTERÉS..... 185

ESTADÍSTICAS DEL SECTOR PETROLERO..... 186

ESTADÍSTICAS DEL SECTOR MINERO..... 187

ESTADÍSTICAS E INFORME AGROPECUARIO TRIMESTRAL..... 188

ÍNDICE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA COYUNTURAL..... 189

CUENTA SATÉLITE DE LA ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA..... 190

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS..... 191

CUENTA SATÉLITE DE SALUD..... 191

CUENTA SATÉLITE DE EDUCACIÓN..... 192

CUENTA SATÉLITE DE TRABAJO NO REMUNERADO..... 193



INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA DE BASE POR INSTITUCIÓN PRODUCTORA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

>1 año

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Censo de Población y Vivienda
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Dotar de información sobre la magnitud, estructura, crecimiento, distribución de la población y de sus características económicas, sociales y demográficas, que sirva de base para la elaboración de planes generales de desarrollo y la formulación de programas y proyectos a cargo de organismos de los sectores público y privado.
Unidad de análisis	Vivienda, Hogares, Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural, zona y sector censal
Metodología de recolección de datos	Censo
Sector o Tema	1.1 Vivienda, Población y migración
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Vivienda * Hogares * Características de las personas * Fecundidad y mortalidad
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Análisis de los Resultados Definitivos del VII Censo de Población y VI de Vivienda 2010. A nivel provincial y nacional * Fascículos a nivel Nacional, provincial y cantonal * Estudios a profundidad de las variables demográficas (migración, fecundidad y mortalidad) * Almanaque con los Resultados Definitivos a nivel Nacional, Provincial y Cantonal. * Análisis de la población Indígena, montubia y afro descendiente. * Proyecciones de Población * Otros estudios en base a los datos censales
Periodicidad de la recolección	Decenal



Disponibilidad de la información	1950 ; 1962 ; 1974 ; 1982 ; 1990 ; 2001; 2010
Periodicidad de la difusión	Decenal
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 2 <u>Meta:</u> 2.6 Porcentaje de niños/as menores de cinco años que participan en programas de primera infancia públicos y privados
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Censo Nacional Económico
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar información estadística económica desagregada de los establecimientos económicos del país.
Unidad de análisis	Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal Urbano
Metodología de recolección de datos	Censo
Sector o Tema	2.3 Estadísticas de empresas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Ingresos o ventas del establecimiento económico * Personal ocupado y gasto en remuneraciones * Actividad principal y secundaria del establecimiento * Principal bien o servicio * Fuentes de financiamiento.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Directorio de Establecimientos Económicos. * Tabulados económicos * Sistema On line Si emprende
Periodicidad de la recolección	Decenal
Disponibilidad de la información	1980 ; 2010 ³²
Periodicidad de la difusión	Decenal
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

³² En estos años se obtuvieron los resultados preliminares del censo para 1981 y 2011 se obtuvieron los resultados finales.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Censo Nacional Agropecuario
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Medir la evolución de las variables estructurales del sector agrícola en referencia al uso del suelo, cultivos más importantes, existencia y movimiento de ganado vacuno, ovino y otros; existencia y movimiento de aves criadas en campo y en plantel avícola.
Unidad de análisis	Unidad de Producción Agropecuaria
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial y Cantonal
Tipo de operación estadística	Censo
Sector o Tema	2.4.1 Agropecuario y Camaroneras
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Uso del suelo * Cultivos * Existencia y movimiento de ganado porcino, ovino y otros * Aves criadas en el campo y en plantel avícola
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Publicaciones en el portal del INEC * Tabulados de resumen estadístico * Presentaciones en CD por desagregación territorial
Periodicidad de la recolección	Decenal ³³
Disponibilidad de la información	1974 ; 2000 ³⁴
Periodicidad de la difusión	Decenal
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

³³ Su periodicidad de recolección y difusión debe ser decenal, sin embargo no se ha cumplido con un periodo definido dado que no ha sido priorizada su ejecución.

³⁴ En 1974 se realizó el Censo Nacional Agropecuario, con un barrido completo del territorio nacional mientras que en el 2000 se ejecutó un Censo por muestreo a partir de la información del censo anterior.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Condiciones de Vida
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Evaluar los impactos económicos y las condiciones de vida en que se encuentra inmersa la población ecuatoriana desde la perspectiva de las Encuestas a hogares, los cuales se encuentran agrupados en estratos homogéneos con relación a una serie de variables comunes, permitiendo contar con una línea de base actualizada y útil para la medición del cumplimiento de los Objetivos del Plan del Buen Vivir.
Unidad de análisis	Viviendas, Hogares y Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional (Urbano, Rural), Región Natural, Cuatro Ciudades Autorepresentadas. Para la quinta ronda (Provincial a excepción de la región amazónica e insular. Sexta Ronda (24 provincias)
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	3.3.1 Condiciones de vida, pobreza y cuestiones sociales transversales
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Vivienda y el hogar * Salud * Educación * Migración * Actividades económicas * Fecundidad * Gastos
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Cuatrienal
Disponibilidad de la Información	1994 ; 1995; 1998 ; 1999 ; 2006; 2014 ³⁵
Periodicidad de la difusión	Cuatrienal
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de Marzo, cada cuatro años
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

³⁵ Corresponde a los años de entrega de las Bases de datos preliminares por levantamiento (VI Rondas).



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Alquileres
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Construir un marco de viviendas arrendadas, clasificadas según estratos socio-económicos de los hogares que las alquilan, para los dominios de investigación considerados para la construcción del Índice de Precios al Consumidor con información veraz, oportuna y adecuada sobre las condiciones de ocupación y régimen de la vivienda alquilada y el gasto incurrido en arriendo; ello, para facilitar la selección de muestras representativas para la investigación mensual de este artículo, que formará parte de la canasta del índice de precios al consumidor (IPC)
Unidad de análisis	Vivienda
Nivel de desagregación territorial	Dominios ³⁶
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	1.7 Asentamientos humanos y vivienda
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Tipo de vivienda * Condición de ocupación * Nombre del jefe del hogar * Nivel de instrucción del jefe del hogar * Tenencia de la vivienda
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Quinquenal
Disponibilidad de la Información	1997; 2004; 2013 ³⁷
Periodicidad de la difusión	Quinquenal
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

³⁶ Quito, Esmeraldas, Santo Domingo de los Colorados Guayaquil, Machala, Portoviejo, Ambato, Cuenda, Loja.

³⁷ Corresponde a los años de entrega de las Bases de datos preliminares por levantamiento, es de uso interno, corresponde a un insumo para el desarrollo del IPC.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de Hogares Urbanos y Rurales
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proporcionar información sobre el monto, distribución, y estructura del ingreso y gasto de los hogares urbanos y rurales, a partir de las características demográficas y socioeconómicas de los miembros del hogar.
Unidad de análisis	Viviendas, Hogares, Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	1.5 Ingresos y consumo
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Perceptores de ingresos * Gasto * Ingreso * Cuentas de capital * Transacciones financieras
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Sistema integrado de Precios al Consumidor * Base de datos
Periodicidad de la recolección	Quinquenal
Disponibilidad de la Información	1975;1979 ³⁸ ; 1991;1995; 2003 ³⁹ ; 2013 ⁴⁰
Periodicidad de la difusión	Quinquenal
Fecha de Difusión de Resultados	3 de mayo de 2013 (fecha de entrega de resultados para la última encuesta)
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

³⁸ En 1979 la encuesta aplica al sector rural de la población

³⁹ Resultados preliminares de la encuesta, la publicación final se la obtuvo en el 2004 (Periodo de desarrollo de la encuesta 2003-2004)

⁴⁰ Se colgaron los resultados de la encuesta en el 2013 en la página institucional (Periodo de desarrollo de la encuesta 2012-2013)



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Relaciones Familiares y Violencia de Género contra las Mujeres
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar datos y producir información estadística sobre la prevalencia, incidencia y magnitud de los distintos tipos de violencia de género (física, psicológica, sexual y patrimonial) que sufren o han sufrido las mujeres, tanto en el ámbito público (escolar, laboral y social) como en el privado (hogar, familia, relación de pareja); sobre el conocimiento o búsqueda de servicios e instancias de justicia para enfrentar la violencia; y sus percepciones sobre la respuesta institucional.
Unidad de análisis	Persona, Hogares
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	3.3.2 Género y especiales grupos de población
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Ingreso * Nivel de instrucción * Disponibilidad de recursos * Tipos de Violencia * Estado civil o conyugal
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Publicación Hombres y Mujeres en Cifras III en conjunto con la Comisión de Transición hacia la igualdad de Género
Periodicidad de la recolección	Quinquenal ⁴¹
Disponibilidad de la información	2012 ⁴²
Periodicidad de la difusión	Quinquenal

⁴¹ De acuerdo a la Comisión de Transición la periodicidad de recolección y difusión de resultados debía ser cuatrienal. No se encuentra la resolución.

⁴² Los datos fueron publicados en el 2012, sin embargo la encuesta fue ejecutada en el 2011.



Fecha de Difusión de Resultados	19 de Marzo de 2012
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Política de inclusión para desarrollar una estrategia de cierre de brechas de desigualdad con énfasis en la garantía de derechos y en la equidad de género.</p> <p>Política para fomentar la inclusión y cohesión social, la convivencia pacífica y la cultura de paz, erradicando toda forma de discriminación y violencia.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Describir la situación de salud reproductiva materna e infantil, de las enfermedades crónicas no transmisibles, la situación nutricional, la situación del consumo alimentario, del estado de micronutrientes, el acceso a programas de complementación alimentaria y suplementación profiláctica, la actividad física, el acceso a los servicios de salud, el gasto en salud de la población ecuatoriana de 0-59 años; considerando las diferencias geográficas, demográficas, étnicas, sociales y económicas, las especificidades de sexo y edad.
Unidad de análisis	Hogares, Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Enfermedades prevalentes * Consumo alimenticio * Actividad física * Acceso a los servicios de salud * Gasto en salud de la población ecuatoriana de 0-59
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Cuatrienal
Disponibilidad de la información	2013 ⁴³
Periodicidad de la difusión	Cuatrienal
Fecha de Difusión de Resultados	18 de Septiembre de 2013

⁴³ La información se encuentra disponible desde el año 2013 y corresponde a la información levantada en el 2012.



Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 3</p> <p><u>Meta:</u></p> <p>3.3 Prevalencia de la desnutrición crónica en niños/as menores de dos años.</p> <p>3.4 Incidencia de obesidad y sobrepeso en niños/as de 5 a 11 años.</p> <p>3.6 Prevalencia de la lactancia materna exclusiva en los primeros 6 meses de vida.</p> <p><u>Apoyo:</u></p> <p>★ Prevalencia de desnutrición crónica en menores de 5 años</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Trabajo Infantil
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Actualizar los datos nacionales sobre trabajo infantil por abolir, relevando información sobre la edad de los niños, niñas y adolescentes y la naturaleza del trabajo.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	1.2 Trabajo
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Nivel socioeconómico * Estado conyugal * Nivel de escolaridad * Ocupación * Ingresos
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Publicación en página web * Estudio de análisis
Periodicidad de la recolección	Cuatrienal
Disponibilidad de la Información	2013 ⁴⁴
Periodicidad de la difusión	Cuatrienal
Fecha de Difusión de Resultados	21 de Agosto de 2013
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁴⁴ La información se encuentra disponible desde el año 2013 y corresponde a la información levantada en el 2012.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Uso del Tiempo
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar información sobre la distribución del tiempo en actividades remuneradas, no remuneradas y de tiempo libre que realizan hombres y mujeres, proporcionando insumos para el análisis y formulación de políticas públicas a través de la implementación de la Encuesta Nacional del Uso del Tiempo en el Ecuador.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	1.11 Uso del Tiempo
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Tiempo que dedica una persona para atender sus necesidades personales * Tiempo que dedica una persona para trabajar * Tiempo que dedica una persona para el cuidado de niños y niñas * Tiempo que dedica una persona a la familia y sociabilidad * Tiempo que dedica una persona a todas las personas externas al hogar
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Quinquenal ⁴⁵
Disponibilidad de la Información	2013 ⁴⁶
Periodicidad de la difusión	Quinquenal
Fecha de Difusión de Resultados	27 de Noviembre de 2013
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁴⁵ Esta operación estadística se enfoca de manera puntual en variables de uso del tiempo, a diferencia del módulo de la ENEMDU.

⁴⁶ La operación estadística fue levantada en el 2012, pero los datos fueron difundidos en el 2013.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Victimización y Percepción de Inseguridad ⁴⁷
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proveer información sobre los niveles de victimización y percepción de la inseguridad que tienen las personas y los hogares a nivel nacional, provincial y de ciudades capitales provinciales; y, establecer la percepción ciudadana sobre las instituciones que se encargan de garantizar la seguridad de la población.
Unidad de análisis	Hogar, Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Cantonal, Urbano
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	1.8 Justicia y crimen
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Victimización * Percepción de Inseguridad * Actitudes hacia la violencia
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Trienal
Disponibilidad de la información	2012 ⁴⁸
Periodicidad de la difusión	Trienal
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁴⁷ Esta operación estadística estudia de manera detallada los fenómenos de victimización, percepción de inseguridad y actitudes hacia la violencia, mientras que el módulo de la ENEMDU son indicadores de seguimiento del fenómeno de Percepción de Inseguridad.

⁴⁸ Los resultados de esta encuesta fueron publicados en el año 2012, se tomó como referencia el año 2011.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Definir una línea base de investigación que permita obtener información sobre actividades de ciencia, tecnología e innovación (ACTI) a través de dos formularios uno para innovación dirigido a empresas privadas y otro para actividades de ciencia y tecnología aplicables a empresas, instituciones públicas, universidades, ONGs, hospitales y clínicas correspondientes a los años 2009, 2010 y 2011, y, elaborar indicadores que permitan conocer los distintos aspectos de este proceso
Unidad de análisis	Establecimientos Económicos (las unidades básicas de análisis lo constituyen: empresas privadas, centros de investigación, instituciones públicas, universidad, ONGs, hospitales) y Otras
Nivel de desagregación territorial	Nacional y Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.9 Ciencia, tecnología e innovación
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Indicadores de contexto * Indicadores de Insumo * Graduados de educación superior * Indicadores de patentes * Indicadores bibliométricos
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Bienal
Disponibilidad de la Información	2013 ⁴⁹
Periodicidad de la difusión	Bienal
Fecha de Difusión de Resultados	17 de Septiembre de 2013
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Diciembre de 2014

⁴⁹ Los resultados de esta encuesta fueron publicados en el año 2013, se tomó como referencia el año 2011.



≤ 1 año

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Censo de Información Ambiental Económica en Gobiernos Autónomos Descentralizados
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Construir y mantener un sistema de información estadística ambiental básica de todos los Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales y Provinciales del Ecuador que permita generar indicadores ambientales de desarrollo sostenible (gestión ambiental, residuos sólidos, agua residual y agua potable y gasto e inversión en protección ambiental) ⁵⁰ .
Unidad de análisis	Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales y Provinciales.
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional ⁵¹
Metodología de recolección de datos	Censo
Sector o Tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Gestión Ambiental en GAD's. * Gestión de Residuos Sólidos. * Gestión del Agua Potable. * Gestión del Agua. * Ingresos destinados a Protección Ambiental. * Gasto en Gestión Ambiental.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Publicación estructurada y aprobada * Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	Desde 2010 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual ⁵²

⁵⁰ La posible modificación del objetivo general de esta operación estadística responde a una discusión previa que debe facultar el cambio de este campo dentro del lineamiento del proyecto. Sin embargo se considera que el mismo ya responde al propósito fundamental que justifica su desarrollo. Esta operación es un proceso secuencial que inició desde el 2010, por lo que no es información de base.

⁵¹ El nivel de desagregación de esta operación no se lo puede hacer a un nivel Provincial ya que únicamente se entregan datos conjuntos más no individuales.

⁵² La periodicidad de difusión de esta operación estadística es anual, se presenta la información en el cuarto trimestre, concretamente en el mes de diciembre.



Fecha de Difusión de Resultados	Tercera semana de septiembre
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Información Ambiental Económica en Empresas Públicas
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Construir y mantener un sistema de información estadística ambiental básica de las Empresas Públicas del Ecuador que permita generar indicadores ambientales de desarrollo sostenible (gestión ambiental, residuos sólidos, agua residual y agua potable y gasto e inversión en protección ambiental).
Unidad de análisis	Empresas Públicas
Nivel de desagregación territorial	Por rama de actividad.
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Gestión Ambiental en EP's * Gestión de Residuos Sólidos Peligrosos y No Peligrosos. * Gestión del Agua. * Emisión de Gases y Consumo de Sustancia Agotadoras de la Capa de Ozono. * Consumo de Combustibles. * Ingresos destinados a Protección Ambiental. * Gasto en Gestión Ambiental.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Publicación estructurada y aprobada * Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Tercera semana de octubre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Información Ambiental Económica en Empresas
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar información obtenida de empresas privadas, con el fin de contribuir con indicadores ambientales y series estadísticas que permitan establecer políticas públicas enmarcadas en el buen vivir.
Unidad de análisis	Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Por tipo de empresa, Por rama de actividad.
Tipo de operación estadística	Encuesta
Sector o Tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Gestión Ambiental en Empresas * Gestión de Residuos Sólidos Peligrosos y No Peligrosos. * Gestión del Agua. * Emisión de Gases y Consumo de Sustancia Agotadoras de la Capa de Ozono. * Consumo de Combustibles. * Ingresos destinados a Protección Ambiental. * Gasto en Gestión Ambiental.
Productos Estadísticos	* Publicación estructurada y aprobada.
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2009 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Tercera semana de octubre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proveer información estadística confiable y oportuna del sector agropecuario del país, la cual constituya una base actualizada para el desarrollo de políticas socioeconómicas y para la toma de decisiones de los diferentes usuarios internos y externos.
Unidad de análisis	Unidad de Producción Agropecuaria
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.4.1 Agricultura, silvicultura y pesca
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Uso del suelo, superficie plantada o sembrada, cosechada * Producción y ventas de los productos agrícolas * Existencia de aves y ganado en el día de la entrevista * Producción de leche y huevos * Datos del productor agropecuario
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2002 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Quinceavo día laborable de mayo de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10:</p> <p><u>Meta</u> 10.5 Relación de superficie regada (promedio hectáreas regadas por UPA 30% de mayor concentración respecto al 30% de menor concentración)</p> <p><u>Apoyo</u> * Relación insumo-producto agropecuario</p>



	* Coeficiente de Gini de la tierra
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Directorio de Empresas y Establecimientos
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar la información oficial y actualizada permanentemente de las empresas y establecimientos del país a partir de registros administrativos integrales.
Unidad de análisis	Empresas y Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Cantón, Parroquial rural
Clase de operación estadística	Registros Administrativos
Sector o Tema	2.3 Estadísticas de empresas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Actividad económica * Ventas * Personal afiliado * Fecha inicio y cese * Dirección y ubicación geográfica
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Directorio de Empresas * Visualizador empresarial
Periodicidad de la recolección	Diario, semanal y mensual (SRI) Mensual (IESS)
Disponibilidad de la información	Desde el 2012 ⁵³ hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Tercera semana de enero/ última semana de octubre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁵³Los resultados se publicaron en el 2012, tomando como base de referencia el año 2011, en el 2014 se tomó como referencia el año 2011-2012.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS																			
Nombre de la operación estadística	Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo																		
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC																		
Objetivo de la operación estadística	<p>Dotar de información sobre la estructura del mercado laboral con características económicas, sociales y demográficas, que sirvan de base para la elaboración de planes generales de desarrollo y la formulación de programas y proyectos a cargo de organismos de los sectores público y privado.</p> <p>Además, la ENEMDU incluye dentro de su levantamiento continuo diferentes módulos específicos que tienen como objetivo medir varios fenómenos sociales que requieren seguimiento para el diseño, evaluación e implementación de política pública.</p>																		
Módulos de la operación estadística	<ul style="list-style-type: none"> * Ambiental * Auto-percepción de los hogares * Crédito * Educación * Índice de confianza del consumidor * Inseguridad ciudadana * Participación ciudadana * Programas sociales * Servicios públicos * Tecnologías de la información y comunicaciones * Vivienda * Uso de tiempo 																		
Unidad de análisis	Vivienda, Hogares, Personas																		
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Urbano, Rural																		
Metodología de recolección de datos	Encuesta																		
Sector o Tema	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Operación Estadística</th> <th style="text-align: left;">Sector o Tema</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo</td> <td>1.2 Trabajo</td> </tr> <tr> <td>Módulo</td> <td>Sector o Tema</td> </tr> <tr> <td>Ambiental en hogares</td> <td>3.1 Ambiente</td> </tr> <tr> <td>Auto-percepción de los hogares</td> <td>3.3 Estadísticas e indicadores múltiples dominios.</td> </tr> <tr> <td>Crédito</td> <td>2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras</td> </tr> <tr> <td>Educación</td> <td>1.3 Educación</td> </tr> <tr> <td>Índice de confianza del consumidor</td> <td>1.5 Ingresos y consumo</td> </tr> <tr> <td>Inseguridad ciudadana</td> <td>1.8 Justicia y el crimen</td> </tr> </tbody> </table>	Operación Estadística	Sector o Tema	Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo	1.2 Trabajo	Módulo	Sector o Tema	Ambiental en hogares	3.1 Ambiente	Auto-percepción de los hogares	3.3 Estadísticas e indicadores múltiples dominios.	Crédito	2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras	Educación	1.3 Educación	Índice de confianza del consumidor	1.5 Ingresos y consumo	Inseguridad ciudadana	1.8 Justicia y el crimen
Operación Estadística	Sector o Tema																		
Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo	1.2 Trabajo																		
Módulo	Sector o Tema																		
Ambiental en hogares	3.1 Ambiente																		
Auto-percepción de los hogares	3.3 Estadísticas e indicadores múltiples dominios.																		
Crédito	2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras																		
Educación	1.3 Educación																		
Índice de confianza del consumidor	1.5 Ingresos y consumo																		
Inseguridad ciudadana	1.8 Justicia y el crimen																		



	Participación ciudadana Programas sociales Calidad de los servicios públicos Tic's Vivienda Uso de Tiempo	1.10 Política y otros actividades de la comunidad 1.6 Protección social 3.3 Estadísticas e indicadores múltiples dominios 3.3.3 Sociedad de la información 1.7 Asentamientos humanos y vivienda 1.11 Uso del tiempo			
Principales variables	* Población ocupada * Población desocupada * Población subempleada * Ingresos del trabajo * Ingresos del no trabajo				
Periodicidad de la recolección		Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre
	Nacional	X	X	X	X
	Provincial		X		X
	5 dominios (Quito, Guayaquil, Cuenca, Machala, Ambato)	X	X	X	X
	Urbano	X	X	X	X
	Rural		X		X
	Operación Estadística	I trimestre	II trimestre	III trimestre	IV trimestre
	Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo	X	X	X	X
	Modulo⁵⁴				
	Ambiental		X		X
	Auto-percepción de los hogares		X		X
	Crédito				X
	Educación		X		X
	Índice de confianza del consumidor	X	X	X	X
	Inseguridad ciudadana	X	X	X	X
	Participación ciudadana		X		X
	Programas sociales		X		X
Uso del Tiempo		X			

⁵⁴ Existen ciertos módulos de la ENEMDU que luego de una reunión con sus productoras correspondientes fueron eliminados o descartados, esto debido a que no se han ejecutado bajo procesos continuos, nunca tuvieron una periodicidad definida.



	Calidad de servicios públicos		X		
	Tecnologías de información y comunicación				X
	Vivienda		X		X
Disponibilidad de la información	Desde 1993 hasta 2006 Desde 2007 ⁵⁵ hasta 2013				
Periodicidad de la difusión	Anual, trimestral				
Fecha de Difusión de Resultados	Onceavo día laborable de cada trimestre (meses de enero, abril, julio y octubre)				
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 1:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>1.6 Porcentaje de ocupados en el sector público afro ecuatorianos, indígenas y montubios.</p> <p>1.7 Índice de percepción de la calidad de los servicios públicos en general</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Participación ciudadana en actividades políticas * Acciones de participación ciudadana * Percepción del funcionamiento de las instituciones públicas versus instituciones privadas * Calificación a la educación pública * Calificación que dan los usuarios a los servicios de salud pública * Calificación del funcionamiento de las subvenciones y ayudas * Capacitación de los servidores públicos <p>Objetivo 2:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>2.1 Incidencia de pobreza y extrema pobreza por ingresos</p> <p>2.2 Coeficiente de Gini</p> <p>2.3 Relación entre el 10% más rico vs el 10% más pobre</p>				

⁵⁵ En 2006 se establece la creación de una subcomisión técnica para la actualización y armonización metodológica con delegados del BCE y el INEC, resultando así la nueva metodología de empleo.

El cambio de metodología se da ya que las dos instituciones (BCE-INEC) producían distintas cifras de empleo que no eran comparables entre sí, por lo tanto se acogieron las recomendaciones de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) que consistían en unificar tanto nacional como internacionalmente las definiciones para el cálculo de indicadores y sea el INEC la institución que produzca cifras únicas y oficiales para el país. Como resultado se produce una ruptura de la serie a partir de junio de 2007 por lo tanto los datos dejan de ser comparables con los datos del pasado.



- 2.4 Tasa de asistencia a educación básica media (9-11 años) y básica superior (12 a 14 años)
- 2.5 Tasa neta de asistencia a bachillerato
- 2.6 Analfabetismo de 15 a 49 años

Apoyo

- * Incidencia de pobreza por necesidades básicas insatisfechas-NBI
- * Incidencia de extrema pobreza por necesidades básicas insatisfechas-NBI
- * Incidencia de pobreza subjetiva
- * Porcentaje de hogares en situación de extrema pobreza por ingreso que reciben prestaciones monetarias
- * Porcentaje de hogares cuya vivienda es propia
- * Analfabetismo
- * Porcentaje de analfabetismo funcional
- * Tasa neta de asistencia en educación básica, preparatoria o elemental (5-8 años de edad)
- * Tasa neta de asistencia de educación primaria
- * Tasa neta de asistencia en educación básica
- * Tasa neta de asistencia a educación secundaria
- * Tasa neta de asistencia a clases de personas (15-17 años de edad)

Objetivo 3:

Meta

- 3.8 Porcentaje de hogares que viven en hacinamiento
- 3.9 Déficit habitacional cuantitativo de la vivienda
- 3.10 Porcentaje de hogares que cuentan con un sistema adecuado de eliminación de excretas
- 3.11 Porcentaje de viviendas con acceso a red pública de agua

Apoyo

- * Déficit cualitativo de la vivienda
- * Porcentaje de hogares con recolección de basura con carro recolector-servicio municipal
- * Porcentaje de la población que realiza actividad física más de 3.5 horas a la semana
- * Razón del tiempo libre promedio
- * Calificación del funcionamiento del transporte público
- * Calificación sobre 10 de la satisfacción con la vida

Objetivo 4:

Meta

- 4.1 Porcentaje de personas entre 16 y 24 años con educación básica completa
- 4.2 Porcentaje de personas entre 18 y 24 años con bachillerato completo
- 4.4 Porcentaje de estudiantes que utilizan Internet en el establecimiento educativo
- 4.5 Tasa bruta de matrícula en educación superior

Apoyo

- * Escolaridad (años)



- * Repitencia escolar en el bachillerato
- * Población con primaria completa
- * Población con secundaria completa
- * Tasa de acceso en educación superior
- * Tasa neta de matrícula en educación superior

Objetivo 5:

Meta

- 5.1 Transmisión generacional de la lengua nativa
- 5.2 Participación de la ciudadanía en actividades sociales, culturales, deportivas y comunitarias
- 5.3 Población autoidentificada como indígena que habla lengua nativa

Apoyo

- * Autoidentificación étnica
- * Población autodefinida como no indígena que habla alguna lengua nativa
- * Porcentaje de personas que dedican tiempo al trabajo comunitario

Objetivo 6:

Meta

- 6.1 Porcentaje de personas víctimas de delito

Apoyo

- * Índice de percepción de seguridad
- * Confianza en la Policía Nacional
- * Confianza en el Sistema Judicial
- * Porcentaje de víctimas que denunciaron el delito

Objetivo 7:

Meta

- 7.6 Porcentaje de hogares que clasifican sus desechos de papel, plástico y desechos orgánicos

Apoyo

- * Percepción respecto al medio ambiente

Objetivo 9:

Meta

- 9.1 Tasa de ocupación plena (15 y más años)
- 9.2 Tasa de subempleo (15 y más años)
- 9.3 Tasa de desempleo juvenil (18 a 29 años)
- 9.4 Tasa de ocupación en el sector informal (15 y más años)
- 9.5 Trabajo infantil (5 a 14 años)
- 9.6 Porcentaje de ocupados que reciben capacitación
- 9.7 Porcentaje de personas afiliadas a la seguridad social contributiva IESS-



	<p>Seguro Campesino, ISSFA, ISSPOL (PEA 15 años y más)</p> <p>9.8 Porcentaje de hogares con ingresos superiores a la Canasta Básica Familiar</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Tasa de ocupación digna (15-64 años) * Tasa de desempleo (PEA 15 años y más) * Porcentaje de asalariados del sector formal que perciben un ingreso igual o superior al ingreso básico unificado * Porcentaje de ocupados que trabajan 40 horas o más a la semana * Porcentaje de ocupados que tienen estabilidad laboral * Porcentaje de personas que se encuentran contentas con su trabajo * Brecha del ingreso laboral entre hombres y mujeres * Trabajo infantil (15-17 años) * Trabajo infantil (5-17 años) <p>Objetivo 10:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>10.4 Participación de la mano de obra calificada en la industria</p> <p>Objetivo 11:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>11.7 Analfabetismo digital (15 a 49 años)</p> <p>11.8 Porcentaje de personas que usan TICs (mayores 5 años)</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Tasa de variación de empleo en minería * Porcentaje de población con cobertura de telefonía celular móvil, internet y telefonía fija <p>Objetivo 12:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>12.5 Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas.NBI</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Confianza en las fuerzas armadas
<p>Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística</p>	<p>23 de Septiembre de 2014</p>



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta Anual de Edificaciones (Permisos de construcción)
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Suministrar información relacionada con el número de edificaciones y viviendas proyectadas, el monto de sus inversiones y su financiamiento.
Unidad de análisis	Permiso de construcción, ampliación, o reconstrucción de una casa o edificación.
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.4.3 Minería, industria, construcción
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Tipo de obra * Superficie del terreno en m² * Área de construcción * Materiales predominantes a ser utilizados en la edificación * Usos y otras características de edificación * Financiamiento
Productos Estadísticas	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1967 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de septiembre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Comercio Interno
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proporcionar información sobre los sectores de comercio interno para el sistema de cuentas nacionales y disponer de un marco de información que permita analizar su estructura, facilitar su diagnóstico, planificación y evolución.
Unidad de análisis	Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.3 Estadísticas de empresas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Establecimiento * Remuneraciones y Personal ocupado * Existencias, Ventas y Producción total * Consumo Intermedio y Valor Agregado * Formación Bruta de Capital
Productos Estadísticas	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1965 hasta 2010 ⁵⁶
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Edición 2011 (última semana de dic. 2013) Edición 2012 (última semana de julio 2014) Edición 2013 (última semana marzo 2015)
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁵⁶ Desde el año 1967 se levanta esta información a través de una encuesta



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Hoteles, Restaurantes y Servicios
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proporcionar información sobre los sectores de Hoteles, Restaurantes, Servicios (Hoteles, Restaurantes, Enseñanza, Transportes, Construcción, y Servicios en General) para el sistema de cuentas nacionales y disponer de un marco de información que permita analizar su estructura, facilitar su diagnóstico, planificación y evolución.
Unidad de análisis	Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.4 Estadísticas sectoriales
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Número de establecimientos económicos * Remuneraciones * Personal ocupado * Existencias, Ventas * Producción total * Consumo Intermedio * Valor Agregado * Formación Bruta de Capital
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1967 hasta 2010 ⁵⁷
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Edición 2011 (última semana de dic. 2013) Edición 2012 (última semana de julio 2014) Edición 2013 (última semana marzo 2015)
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁵⁷ Toma en cuenta la estructura del Censo Económico realizado en 2010



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Manufactura y Minería
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	<p>A partir de 1981, y en base al Censo Económico de 1980, comenzó a ejecutarse la encuesta en dos partes:</p> <p style="text-align: center;">* TOMO I</p> <p>Proporcionar información sobre los sectores de manufactura y minería, su evolución y tendencias que coadyuvan a la elaboración de programas y proyectos, que impulsen al desarrollo del sector público y privado.</p> <p style="text-align: center;">* TOMO II</p> <p>Proporcionar información sobre el consumo de materias primas, materiales auxiliares, repuestos, accesorios, envases, embalajes y cantidad para la elaboración por cuenta de terceros, así como la generación de productos según la Clasificación Central de Productos Provisional (CPC)</p>
Unidad de análisis	Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.4.3 Minería, industria, construcción
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Número de establecimientos económicos * Remuneraciones y Personal ocupado * Existencias, Ventas y Producción total * Consumo Intermedio y Valor Agregado * Formación Bruta de Capital
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	<p>Desde 1955⁵⁸ hasta 1965</p> <p>Desde 1966⁵⁹ hasta 1979</p> <p>Desde 1980⁶⁰ hasta 2010</p>
Periodicidad de la difusión	Anual

⁵⁸ Hay información del sector manufacturero ya que se realizó el primer Censo Económico del sector industrial de Ecuador.

⁵⁹ Desde 1966 hasta 1979, se investigó formalmente la Encuesta de Manufactura y Minería bajo el nombre de Encuesta Anual de Manufactura y Minería utilizando la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de las Naciones Unidas.

⁶⁰ En base al Censo Económico de 1980, comenzó a ejecutarse la encuesta en dos partes: Tomo I y Tomo II.



Fecha de Difusión de Resultados	Edición 2011 (última semana de dic. 2013) Edición 2012 (última semana de julio 2014) Edición 2013 (última semana marzo 2015)
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Transporte
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proporcionar información básica sobre variables del Sector Transporte, útil para programar y formular políticas orientadas a su desarrollo.
Unidad de análisis	Transporte ferroviario: movimiento de pasajeros y de carga Transporte aéreo internacional: movimiento de pasajeros y de carga Transporte marítimo: Naves y pasajeros en tráfico de cabotaje y de naves, pasajeros y carga en tráfico marítimo internacional Vehículos matriculados y accidentes de tránsito
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	2.4.4 Transporte
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Vehículos motorizados matriculados, por uso ,clase y modelo * Movimientos de pasajero y carga terrestres, marítimos, ferroviario y aéreos * Accidentes de tránsito por clase y causa * Capacidad en asientos * Capacidad en toneladas
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1966 hasta el 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Segunda semana de septiembre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índice de Precios al Consumidor (IPC)
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Disponer de un indicador que refleja las variaciones del nivel general de precios de los bienes y servicios que consumen los hogares urbanos del país.
Unidad de análisis	Precios
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional y Ciudades: 4 ciudades auto representadas: Quito, Guayaquil, Cuenca y Machala; y 4 ciudades co-representadas: Ambato, Loja, Manta y Esmeraldas, Urbano , Regional
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.7 Estadística de Precios
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Precio al consumidor final * Peso de bienes alimenticios de primera necesidad * Variación real del precio
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Reporte Mensual de la Inflación * *
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1970 hasta el 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Cuarto día laborable de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10</p> <p><u>Meta:</u> 10.6 Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índice de Precios al Productor (IPP)
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Disponer de un indicador de alerta de la inflación a través de la investigación de precios al productor y cálculo de Índices, para una canasta de bienes generados en los sectores: agropecuarios, pesca, manufactura y minería.
Unidad de análisis	Precios
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.7 Estadística de Precios
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Precio del bien en la puerta del establecimiento que lo produce * Utilidad del productor * Impuestos indirectos que gravan la producción o venta del establecimiento * Gastos de transporte al mayorista a la dirección del comprador * Seguros de mercancías * Márgenes y otros gastos del mayorista
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Boletín * * Informes analíticos
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1998 hasta el 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Cuarto día laborable de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índice de Precios de la Construcción
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Proporcionar precios e índices de precios de materiales, equipo y maquinaria de la Construcción para ser aplicados en los reajustes de precios de todos los contratos de ejecución de obra pública, , cuya forma de pago corresponda el sistema de precios unitarios que celebre el Estado con las empresas constructoras o contratistas particulares; y, generar nuevos indicadores de la Construcción.
Unidad de análisis	Material específico que se incorpora como componente en la construcción de la obra o el equipo y maquinaria específicos que intervienen en la construcción.
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Dominios ⁶¹
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.7 Estadística de Precios
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Precios a nivel de productor o importador de materiales * Equipo y maquinaria de la construcción, por unidad de medida
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Boletín Mensual * Publicación Magnética
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	Desde 1983 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Quinceavo día laborable de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a lo dispuesto en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. Responde a Estadísticas de Síntesis.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

Santo Domingo de los Tsáchilas, Manabí, Guayas, Santa Elena, Los Ríos, Cañar, Azuay, Loja, El Oro, Pichincha.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índices de la Producción Industrial: Índice de volumen industrial; Índice de empleo, remuneraciones y horas trabajadas
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Medir la variación en la coyuntura de los volúmenes industriales producido, así como de sus variables determinantes: empleo, remuneraciones y horas trabajadas, para apoyar a los análisis del crecimiento industrial y, en general, la evaluación de la economía nacional, así como a la planificación del desarrollo del país.
Unidad de análisis	Establecimientos económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Urbano
Metodología de recolección de datos	Encuesta
Sector o Tema	2.3 Estadísticas de empresas 2.8 Coste laboral
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Ventas * Variación de existencias * Remuneraciones totales * Personal ocupado * Horas trabajadas
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Boletín de los Índices del Empleo, Remuneraciones y Horas Trabajadas * Publicación en WEB * Boletín de los Índices del Volumen Industrial (CD y Portal Institucional)
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Índice de Empleo, Remuneraciones y Horas Trabajadas (IER): Desde 1974 ⁶² hasta 2014 Índice de Volumen Industrial (IVI): Desde 2003 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 17-20 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁶²Disponibilidad de información correspondiente al Índice de empleo, remuneraciones y horas trabajadas (IER).



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índices de Nivel de Actividad Registrada (INA-R)
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Medir el desempeño económico-fiscal de los sectores productivos de la economía nacional, a través del comportamiento de las ventas corrientes registradas por los contribuyentes especiales del Impuesto al Valor Agregado (IVA), en cada uno de los meses calendario.
Unidad de análisis	Contribuyentes especiales del IVA
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Registro administrativo
Sector o Tema	Estadísticas de empresas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Ventas registradas en el SRI por el Contribuyente especial del SRI (agente de retención del IVA). * Actividad económica principal, clasificada según la CIIU-3.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Publicación en WEB series históricas de índices y variaciones mensuales y anuales. * Gráficos sectoriales.
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2003 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Al finalizar la tercera semana de cada mes ⁶³
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁶³ Los resultados se presentan a dos meses caídos.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índice de Brechas de la Intermediación (IBRE-I)
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Medir la evolución de las brechas registradas mensualmente entre el precio al consumidor final respecto al precio al productor de los bienes comparables de las canastas del IPC e IPP.
Unidad de análisis	Establecimientos económicos, Unidades de Producción Agropecuaria
Nivel de desagregación territorial	Nacional, regional y ocho ciudades: Quito, Guayaquil, Ambato, Esmeraldas, Loja, Manta, Cuenca, Machala.
Metodología de recolección de datos	Estadística de Síntesis
Sector o Tema	2.7 Estadísticas de precios
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Precios al consumidor final * Precios al productor * Brechas de precios comparables
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Publicación en la web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	Desde 1999 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Cuarto día laborable de cada mes (dos meses caídos)
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Defunciones
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Producir información sistemática y continua respecto las defunciones generales ocurridas e inscritas en el país, generando información de las principales variables investigadas y establecidas en los informes estadísticos, destacando el comportamiento evolutivo, con el apoyo de los organismos relacionados y la sociedad.
Unidad de análisis	Defunciones ocurridas y registradas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Datos del Fallecido * Causas de fallecimiento * Mortalidad Materna * Muerte violenta
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1954 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año



<p>Demanda de Información Estadística Oficial</p>	<p>Objetivo 3:</p> <p><u>Meta:</u> 3.1 Razón de mortalidad materna (por 100.000 nacidos vivos) 3.2 Tasa de mortalidad infantil (por 1.000 nacidos vivos)</p> <p>Apoyo:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Tasa de mortalidad neonatal (por cada 1.000 nacidos vivos) * Tasa de mortalidad en la niñez (por cada 1.000 nacidos vivos) * Tasa de mortalidad por enfermedades (por cada 100.000 habitantes) * Tasa de mortalidad por enfermedades evitables (por cada 100.000 habitantes) * Tasa de mortalidad por tuberculosis (por cada 100.000 habitantes) <p>Objetivo 6:</p> <p><u>Meta:</u> 6.2 Tasa de mortalidad por accidentes de tránsito (por cada 100.000 habitantes)</p>
<p>Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística</p>	<p>23 de Septiembre de 2014</p>



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Defunciones Fetales
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar información de las variables más relevantes establecidas en los informes estadísticos sobre defunciones fetales, ocurridos e inscritos en el país, destacando el comportamiento evolutivo, con el apoyo de los organismos relacionados y la sociedad.
Unidad de análisis	Defunciones ocurridas y registradas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Semanas de gestación * Causas de la defunción fetal * Datos de la madre * Atención profesional
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1954 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Nacimientos
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Generar información de las variables más relevantes establecidas en los informes estadísticos sobre nacidos vivos, ocurridos e inscritos en el país, destacando el comportamiento evolutivo, con el apoyo de los organismos relacionados y la sociedad.
Unidad de análisis	Nacimientos ocurridos y registrados
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.1 Población y migración
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Sexo, peso, talla del nacido vivo * Tipo de nacimiento * Edad de la madre * Recibió atención profesional durante el embarazo * Número de hijos de la madre
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1954 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 3: <u>Meta:</u> 3.3 Razón de mortalidad materna



	<p>3.4 Tasa de mortalidad infantil</p> <p><u>Apoyo:</u></p> <ul style="list-style-type: none">* Tasa de mortalidad neonatal (por cada 1.000 nacidos vivos)* Tasa de mortalidad en la niñez (por cada 1.000 nacidos vivos)* Porcentaje de nacimientos en mujeres de 12-17 años* Tasa de mortalidad por tuberculosis (por cada 100.000 habitantes)* Inicio temprano de lactancia materna* Porcentaje de niños con bajo peso al nacer
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Recursos y Actividades de Salud
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Producir información estadística de calidad, en lo referente a establecimientos de salud públicos y privados, actividades que realizan, personal ocupado, la cantidad y tipo de tratamiento que se le da a los residuos peligrosos, equipos y recursos físicos con que cuenta el país en este sector.
Unidad de análisis	Establecimientos de salud
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Número de personal médico * Número de otros profesionales de la salud con título universitario * Consultas de morbilidad y consulta de estomatología * Equipos y recursos físicos de los que dispone el establecimiento de salud * Consulta de morbilidad y prevención realizado por: médico, obstetra, psicólogo y actividades de enfermería
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1970 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Egresos Hospitalarios
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Producir información estadística, sobre la morbilidad hospitalaria y sus características, con los datos básicos que proporcionan los establecimientos de salud con internación hospitalaria.
Unidad de análisis	Establecimientos de salud
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Días de estadía * Condición de egreso * Causas de morbilidad * Tipo de establecimiento * Edad del paciente
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1954 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 3 <u>Apoyo:</u> Tasa de morbilidad por enfermedades evitables por servicios de salud (por 100.000 habitantes)
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Camas Hospitalarias
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Suministrar datos e indicadores sobre dotación y utilización de camas hospitalarias.
Unidad de análisis	Establecimientos de salud
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Total de camas disponibles * Total de camas en dotación normal * Número de días-cama disponibles * Número de días de estadía * Tipo de establecimiento
Productos Estadísticos	* Base de datos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1961 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Programa Nacional de Estadística
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Entradas y Salidas Internacionales
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Conocer el movimiento migratorio internacional referente a Entradas y Salidas de ecuatorianos y Extranjeros al país.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.1 Población y migración
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Tipo de movimiento * Nacionalidad del migrante * Ocupación del migrante * Clase migratoria * Motivo de viaje
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1976 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Matrimonios
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Producir información sistemática y continua respecto de la inscripción de matrimonios, generando información de las variables principales investigadas, establecidas en los informes estadísticos sobre matrimonios ocurridos e inscritos en el país, destacando el comportamiento evolutivo, con el apoyo de los organismos relacionados y la sociedad.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.1 Población y migración
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Número de matrimonios anteriores del y la conyacente * Estado civil anterior del y la conyacente * Nivel de instrucción del y la conyacente * Autoidentificación étnica del y la conyacente * Residencia habitual del y la conyacente
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1954 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registro Estadístico de Divorcios
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Producir información sistemática y continua respecto de la inscripción de divorcios, generando información de las variables principales investigadas, establecidas en los informes estadísticos sobre divorcios ocurridos e inscritos en el país, destacando el comportamiento evolutivo, con el apoyo de los organismos relacionados y la sociedad.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Urbano, Rural
Metodología de recolección de datos	Registros Administrativos
Sector o Tema	1.1 Población y migración
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Duración de Matrimonio * Causa del divorcio * Edad del divorciado y divorciada * Nivel de instrucción del divorciado y divorciada * Autoidentificación étnica del divorciado y la divorciada
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Base de datos * Anuario estadístico * Publicación en web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1954 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



DEMÁS INSTITUCIONES DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de la Producción Audiovisual y Cinematográfica del Ecuador
Institución responsable	Consejo Nacional de Cinematografía – CNCINE
Objetivo de la operación estadística	Contar con datos estadísticos, que permitan conocer el nivel de crecimiento de las obras audiovisuales y cinematográficas del Ecuador, así como el número de estrenos y espectadores en salas de cine comercial.
Unidad de análisis	Personas, obras cinematográficas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Zonas de Planificación, Provincial, Cantonal
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.9 Cultura
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Año de estreno * Nombre de la Película * Número de Espectadores * Semanas en cartelera * Nombre de la sala de exhibición * Ciudad de exhibición * Provincia de exhibición
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Página web • Medios magnéticos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2007 ⁶⁴ hasta 2013 ⁶⁵
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Mediados de Diciembre de cada año

⁶⁴ El indicador “Número de estrenos de obras cinematográficas independientes de producción y coproducción nacional en salas de cine comercial” tiene disponibilidad de información desde el año 2008.

El indicador “Número de espectadores de películas nacionales en salas de cine comercial” posee disponibilidad de información desde el año 2011.

⁶⁵ Desde el 2007 al 2012 se cuenta con información de estrenos, obras cinematográficas pero de producciones en sala de cine no se tiene esa información desagregada; sin embargo, desde el año 2013 ya está haciendo la diferenciación, entre estrenos y producciones en sala de cine comercial y de quienes producen en DVD.



Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 5:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>5.4: Número de obras audiovisuales (largometrajes) de producción nacional.</p> <p>5.5: Número de estrenos de obras cinematográficas independientes de producción y coproducción nacional en salas de cine comercial.</p> <p><u>Apoyo</u></p> <p>Objetivo 5:</p> <ul style="list-style-type: none">•Número de espectadores de películas nacionales en salas de cine comercial.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas del Sector Eléctrico Ecuatoriano
Institución responsable	Consejo Nacional de Electricidad – CONELEC
Objetivo de la operación estadística	Generar información estadística referente a la gestión, actualización, validación y procesamiento de la información estadística y geográfica de los Agentes del Sector Eléctrico, así como de las actividades de generación, transmisión, distribución y alumbrado público de todo el País.
Unidad de análisis	Agentes del sector eléctrico
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial.
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.4.2 Energía
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Potencia * Energía (MWh) * Facturación * Recaudación * Pérdidas * Consumo de combustible * Abonados * Grupos de consumo * Agentes del sector eléctrico * Infraestructura Eléctrica
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones página web • Publicaciones impresa • Base de datos
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1999 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días 15-17 de cada mes



Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10 y 11:</p> <p><u>Meta</u> 11.1: Potencia instalada renovable. 11.3: Capacidad instalada (potencia nominal del sector en MW)⁶⁶.</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> •Demanda de energía hogares sobre la demanda de energía de las industrias (número de veces). •Participación de las importaciones de energía eléctrica en el total de la producción de energía eléctrica.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁶⁶ Este indicador tiene como fuente según el PNBV 2013-2017 al Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos; sin embargo, al momento de realizar el levantamiento indicaron que ellos no lo realizan, sino que es realizado por el Consejo Nacional de Electricidad, lo cual fue confirmado por dicha institución.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Causas Judiciales
Institución responsable	Consejo Nacional de la Judicatura – CNJ
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro de la distribución de causas judiciales en cada judicatura y contar con datos actualizados del número de causas ingresadas su estado actual y características de la misma.
Unidad de análisis	Causas judiciales
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Jurisdiccional.
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.8 Justicia y Delito
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Número de causas ingresadas • Número de causas resueltas • Número de causas en trámite • Tipo de causa • Tipo de materia • Ubicación geográfica • Jurisdicción
Productos Estadísticos	• Reportes para uso de las Autoridades del Consejo de la Judicatura
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Segunda semana de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 6: <u>Meta</u> 6.7: Tasa de congestión. 6.8: Tasa de pendencia. 6.9: Tasa de resolución.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Jueces
Institución responsable	Consejo Nacional de la Judicatura – CNJ
Objetivo de la operación estadística	Disponer de un registro estadístico actualizado sobre el número de jueces, con la finalidad de poder calcular la cantidad de jueces necesarios para cada circunscripción o judicatura.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Jurisdiccional.
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.8 Justicia y Delito
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Número de jueces • Número de habitantes • Materia judicial • Ubicación geográfica
Productos Estadísticos	• Reportes para uso de las Autoridades del Consejo de la Judicatura
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Segunda semana de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 6: <u>Meta</u> 6.10: Tasa de jueces por 100.000 habitantes.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Fiscales
Institución responsable	Fiscalía General del Estado
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro que contenga los datos de la estructura del Sistema Judicial y la capacidad instalada de la fiscalía, con la finalidad de que esta información pueda ser utilizada para distribuir equitativamente los funcionarios que deben ser asignados en cada circunscripción.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Cantonal, Parroquial
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.8 Justicia y Delito
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Provincia * Cantón * Nombres y apellidos * Número de cédula de identidad * Profesión * Denominación (cargo) * Unidad orgánica y organizacional * Fecha de ingreso * Fecha de salida * Modalidad (nombramiento o contrato) * Número de partida * Remuneración
Productos Estadísticos	• Publicaciones en medios magnéticas
Periodicidad de la recolección	Diaria ⁶⁷
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de julio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 6: <u>Meta</u> 6.11: Tasa de fiscales por 100.000 habitantes.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁶⁷ La proyección de contrataciones es anual, pero la información se va actualizando continuamente en función del número de vacantes.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Defensores
Institución responsable	Defensoría Pública
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro del número de defensores a nivel nacional.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.8 Justicia y Delito
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Número de defensores * Nombres y apellidos de los defensores * Número de cédula * Resolución de ingreso * Código de la partida * Denominación del puesto * Grupo (escala LOSEP) * Remuneración * Provincia * Modalidad del contrato * Fecha de nacimiento * Fecha de ingreso * Edad * Correo personal * Dirección domiciliaria * Sexo
Productos Estadísticos	• Publicaciones página web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2010 hasta 2013 ⁶⁸
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de junio de cada año

⁶⁸ La información desde el 2010 hasta el 2012 se tiene de manera semestral, a partir del 2013 se recolecta mensualmente.



Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 6: <u>Meta</u> 6.12: Tasa de defensores por 100.000 habitantes.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Patentes de Invención
Institución responsable	Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual – IEPI
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro respecto de los usuarios que realizan los trámites para obtener las patentes de invención, con la finalidad de medir y dar seguimiento a dichos los trámites y a la patente.
Unidad de análisis	Patentes
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.9 Ciencia, Tecnología e Innovación
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Personas naturales y jurídicas • Patentes de invención de productos y de procedimientos • Nivel inventivo • Aplicación industrial • Campos de tecnología
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación impresa, Bibliotecas • Página Web, redes sociales • Publicación en medios magnéticos
Periodicidad de la recolección	Diaria
Disponibilidad de la información	Desde 1994 ⁶⁹ hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	2 de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 4: <u>Apoyo</u> •Número de patentes concedidas en invención.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁶⁹La información desde el año 1994 hasta el año 2000, se encuentra en proceso de depuración. El indicador “Número de patentes concedidas en invención” se encuentra disponible desde el año 2009.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadística del Balance Nacional de Energía
Institución responsable	Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos – MICSE
Objetivo de la operación estadística	Generar información del sector energético del país, que permita conocer su estructura, fuentes y usos, con la finalidad de poder medir su desempeño.
Unidad de análisis	Establecimientos
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.4.2 Energía
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Fuentes de energía primaria • Fuentes de energía secundaria • Oferta • Producción • Importación • Exportación • Transformación • Consumo Propio • Pérdidas • Consumo energético • Consumo no energético
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones página WEB • Publicación impresa
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 1970 hasta 2013 ⁷⁰
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de septiembre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 11:</p> <p><u>Meta</u> 11.2: Índice de suficiencia de energía secundaria.</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Intensidad energética. • Uso de combustibles por tipo de transporte. • Intensidad energética sector transporte.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁷⁰ La información oficializada por el MICSE es únicamente desde 1995 en adelante. El “Índice de suficiencia de energía secundaria” se encuentra disponible desde 1990.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Producción y Comercio
Institución responsable	Ministerio de Coordinación de la Producción, Empleo y Competitividad – MCPEC
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro que permita monitorear la situación productiva del país de los diferentes sectores económicos, con la finalidad de generar información para el incremento de la eficiencia y eficacia en la formulación y ejecución de políticas para cada sector.
Unidad de análisis	Establecimientos, Producción
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.6 Comercio internacional y balanza de pagos
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Exportaciones • Importaciones • Producción • Inversión • Sector económico
Productos Estadísticos	• Publicaciones impresas (comunicados, oficios, informes)
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde el 2003 hasta el 2013 ⁷¹
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10:</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Balanza Comercial Sectores Priorizados (millones USD) • Participación de la ventas industriales priorizados en el total de ventas industriales. • Participación de las exportaciones de sectores priorizados en el total exportaciones. • Participación de las importaciones de sectores priorizados en el total importaciones.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁷¹ 2003 hasta 2013 información BCE, 2008 hasta 2013 SENA, 2009 hasta 2013 IESS, 2007 hasta julio 2012 SBS, 2010 hasta 2013 Superintendencia de Compañías.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Precios Mayoristas
Institución responsable	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca-MAGAP
Objetivo de la operación estadística	Informar, analizar y alertar sobre la evolución quincenal de los precios mayoristas de los principales productos perecederos y no perecederos comercializados en los mercados mayoristas y bodegas comerciales respectivamente
Unidad de análisis	Precios
Nivel de desagregación territorial	Provincial
Tipo de operación estadística	Encuesta
Sector o tema	2.7 Precios
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •Precios mayorista •Productos perecederos •Productos no perecederos
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones página web • Publicaciones impresas
Periodicidad de la recolección	Diaria
Disponibilidad de la información	2012; 2014 ⁷²
Periodicidad de la difusión	Quincenal
Fecha de Difusión de Resultados	El día 15 y 30 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 10: <u>Meta</u> 10.6: Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁷² La operación consolidada de “Estadísticas de precios agrícolas” por diversas fuentes, está disponible desde el 2012, según la información consolidada disponible en el SINAGAP. El “Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores” se encuentra disponible desde el año 2012.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Contaminación de la Industria Hidrocarburífera Avalada
Institución responsable	Ministerio del Ambiente del Ecuador – MAE
Objetivo de la operación estadística	Monitorear el avance en las labores de remediación de las fuentes de contaminación producida por la actividad hidrocarburífera, por parte del operador responsable de acuerdo a normas técnicas y legales vigentes. Determinando la superficie de fuente de contaminación eliminada, remediada y avalada por el MAE en un tiempo determinado.
Unidad de análisis	Fuentes de contaminación eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental; Superficie afectada
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental Nacional. • Total fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera. • Total de superficie de fuentes de contaminación. • Superficie eliminada, remediada y avalada
Productos Estadísticos	• Publicación en la página Web
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde el 2009 hasta el 2013 ⁷³ Desde el 2007 hasta el 2013 ⁷⁴
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de marzo de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 7</p> <p><u>Meta</u> 7.5: Porcentaje de fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental.</p> <p><u>Apoyo</u> Superficie de territorio afectada por fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁷³ El indicador “Porcentaje de fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental” se encuentra disponible desde el año 2009 hasta el año 2013.

⁷⁴ Los datos de “Superficie de Fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental” se encuentra disponible desde el año 2007 hasta el año 2013.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Territorio Continental y Marino -Costero Continental, bajo conservación o manejo ambiental.
Institución responsable	Ministerio del Ambiente del Ecuador – MAE
Objetivo de la operación estadística	Medir el grado de conservación o manejo ambiental de territorio continental/marino costero continental, con la finalidad de poder evaluarlo.
Unidad de análisis	Superficie bajo conservación o manejo ambiental
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie del Patrimonio de Áreas Naturales del Estado • Superficie de bosques y vegetación protectores • Superficie de áreas incluidas en el Programa Socio Bosque • Superficie de manglar
Productos Estadísticos	• Publicación en medios magnéticos
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2013 ⁷⁵
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de marzo de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 7:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>7.1: Proporción de territorio continental bajo conservación o manejo ambiental.</p> <p>7.2: Superficie de territorio marino costero continental bajo conservación o manejo ambiental.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁷⁵ La información parte desde el año que se creó el primer parque nacional “Parque Nacional Galápagos”



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Concentración Promedio Anual de Material Particulado PM10 en el aire
Institución responsable	Ministerio del Ambiente del Ecuador – MAE
Objetivo de la operación estadística	Cuantificar el cumplimiento de los estándares y normas vigentes nacionales sobre los niveles de contaminación pm10, con la finalidad de evaluar la calidad del aire.
Unidad de análisis	Concentración pm10 en el aire
Nivel de desagregación territorial	Ciudades disponibles (Ibarra, Ambato, Latacunga, Manta, Milagro, Portoviejo, Santo Domingo de los Tsáchilas)
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Nivel de Concentración mensual de pm10 • Meses del año monitoreado
Productos Estadísticos	• Publicación en medios magnéticos
Periodicidad de la recolección	Diaria
Disponibilidad de la información	Desde el 2005 - 2013 ⁷⁶ ; 2008 - 2013 ⁷⁷ ; 2012 - 2013 ⁷⁸
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de marzo de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 7: <u>Apoyo</u> • Concentración promedio anual de material particulado PM10 en el aire.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁷⁶ La información está disponible para la ciudad de Quito

⁷⁷ Se adiciona información de la ciudad de Cuenca

⁷⁸ Se incrementa información de las ciudades de Ibarra, Ambato, Latacunga, Manta, Milagro, Portoviejo y Santo Domingo de los Tsáchilas

El indicador “Concentración promedio anual de material particulado PM10 en el aire” tiene disponibilidad de información desde el año 2011.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Superficie de Restauración Forestal
Institución responsable	Ministerio del Ambiente del Ecuador – MAE
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro de áreas en proceso de recuperación y conservación forestal, con la finalidad de que esta información sirva para crear programas en beneficio del medio ambiente.
Unidad de análisis	Superficie de restauración forestal
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Hectáreas de restauración activa • Hectáreas de restauración pasiva
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación en página web
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2011 hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de marzo de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 7: <u>Meta</u> 7.3 Superficie de restauración forestal acumulada (activa y pasiva).
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Bio Capacidad per Cápita
Institución responsable	Ministerio del Ambiente del Ecuador – MAE
Objetivo de la operación estadística	Determinar a través de mediciones estadísticas, el área específica biológicamente productiva disponible en el país, por persona y por año.
Unidad de análisis	Superficies productivas (Bio capacidad total)
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.1 Ambiente
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Área de un tipo de suelo • Total de la superficie • Superficie productiva • Población • Periodos de tiempo
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación en página web
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de marzo de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 7: <u>Meta</u> 7.4 Biocapacidad (has. globales per cápita).
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas del Archivo Maestro de Instituciones Educativas
Institución responsable	Ministerio de Educación – MINEDU
Objetivo de la operación estadística	Recolectar la información estadística educativa de docentes, estudiantes e instituciones educativas del Ecuador, que permita analizar la situación actual del sistema educativo.
Unidad de análisis	Personas, Establecimientos educativos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Zonas de Planificación
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.3 Educación
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •Oferta educativa •Código de institución educativa •Estado de la institución •Sostenimiento •Régimen escolar •Jurisdicción •Modalidad •Jornada •Ubicación geográfica •Nivel de educación •Grado, año o curso •Infraestructura educativa •Beneficios recibidos •Relaciones laboral del docente •Deserción académica •Número de estudiantes
Productos Estadísticos	•Publicaciones página WEB
Periodicidad de la recolección	Dos veces al año ⁷⁹
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta el 2013 ⁸⁰
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	2 de diciembre de cada año

⁷⁹ La recolección de datos se realiza al inicio y al final del año electivo, tanto para régimen Sierra como para régimen Costa.

⁸⁰ El indicador “Tasa de transición de educación básica a bachillerato” posee información disponible desde el año 2010. El indicador meta 4.3 posee información desde el 2011.



Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 4: <u>Meta</u> 4.3: Abandono escolar en 8° de educación básica general y 1° de bachillerato. <u>Apoyo</u> <ul style="list-style-type: none">• Tasa de transición de educación básica a bachillerato.• Relación alumno/profesor en educación primaria (7mo de básica).
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Precios Mayoristas
Institución responsable	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca-MAGAP
Objetivo de la operación estadística	Informar, analizar y alertar sobre la evolución quincenal de los precios mayoristas de los principales productos perecederos y no perecederos comercializados en los mercados mayoristas y bodegas comerciales respectivamente
Unidad de análisis	Precios
Nivel de desagregación territorial	Provincial
Tipo de operación estadística	Encuesta
Sector o tema	2.7 Precios
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Precios mayorista • Productos perecederos • Productos no perecederos
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones página web • Publicaciones impresas
Periodicidad de la recolección	Diaria
Disponibilidad de la información	2012; 2014 ⁸¹
Periodicidad de la difusión	Quincenal
Fecha de Difusión de Resultados	El día 15 y 30 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10:</p> <p><u>Meta</u> 10.6: Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸¹ La operación consolidada de “Estadísticas de precios agrícolas” por diversas fuentes, está disponible desde el 2012, según la información consolidada disponible en el SINAGAP. El “Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores” se encuentra disponible desde el año 2012.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Deuda Pública del SPNF
Institución responsable	Ministerio de Finanzas – MINFIN
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro mediante el cual se pueda medir y evaluar el nivel de endeudamiento de las instituciones que forman el sector público no financiero.
Unidad de análisis	Instituciones acreedoras
Nivel de desagregación territorial	Sector público no financiero
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.5 Finanzas públicas, las estadísticas fiscales y del sector público
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Saldos de deuda pública • Flujos de deuda pública • Nivel de inversión pública • Deuda directa • Deuda indirecta • Tasas de interés • Número de acreedores • Nombre de los acreedores
Productos Estadísticos	Archivos magnéticos
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1991 hasta 2013 ⁸²
Periodicidad de la difusión	Trimestral
Fecha de Difusión de Resultados	El día 15 del primer mes de cada trimestre
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 8: <u>Apoyo</u> • Deuda consolidada del SPNF como porcentaje del PIB.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸² El indicador “Deuda consolidada del SPNF como porcentaje del PIB” posee información disponible desde el año 2000.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Centros de Privación de la Libertad
Institución responsable	Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos – MJDHC
Objetivo de la operación estadística	Generar información de la población penitenciaria, centros de rehabilitación social, centros de adolescentes infractores, con la finalidad de poder cuantificarla y conocer sus condiciones de vida.
Unidad de análisis	Personas, centros de privación de la libertad
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.8 Justicia y delito
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Numero de personas privadas de la libertad • Datos de personas privadas de la libertad • Datos por regiones y provincias • Datos de condiciones de vida • Nombre del Centro de Rehabilitación Social • Numero de ingresos y egresos de personas • Población penitenciaria del país
Productos Estadísticos	Informes internos
Periodicidad de la recolección	Semanal
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2014 ⁸³
Periodicidad de la difusión	Semanal
Fecha de Difusión de Resultados	Miércoles de cada semana
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 6: <u>Meta</u> 6.5 Hacinamiento en los centros de privación de libertad (en porcentaje).
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸³ El indicador meta “Hacinamiento en los centros de privación de libertad (en porcentaje)” proveniente de esta operación estadística, posee información disponible desde el año 2008.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Vigilancia Epidemiológica: Componente Alerta Acción (Sive-Alerta)
Institución responsable	Ministerio de Salud Pública – MSP
Objetivo de la operación estadística	Generar alerta y respuesta temprana y oportuna a eventos de alto potencial epidémico que pudieran desencadenar emergencias en salud pública.
Unidad de análisis	Personas, Establecimientos de Salud
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Zonas de planificación, otros (unidades operativas)
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Número de casos de enfermedades por semana epidemiológica * Número de defunciones por enfermedades de notificación (Tropicales, trasmisión por agua y alimentos, trasmisión sexual; inmuno prevenibles, piel, zoonocicas, respiratorias crónicas, intoxicaciones, accidentes y comportamiento humano) * Diez principales causas de morbilidad en distritos cantones y parroquias según los eventos de notificación obligatoria en el sive- alerta. * Edad del paciente * Sexo * Lugar de ocurrencia * Cobertura de notificación * Clasificación final de casos sospechosos de enfermedades sujetas a notificación obligatoria * Número de habitantes
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones impresas • Presentaciones en CD
Periodicidad de la recolección	Diaria
Disponibilidad de la información	Desde 1980 ⁸⁴ hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Primer lunes y martes de cada mes

⁸⁴ Los indicadores meta y de apoyo provenientes de esta operación estadística, poseen información disponible desde el año 2001.



Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 3: <u>Meta</u> 3.5: Mortalidad por dengue grave o hemorrágico (en porcentaje) <u>Apoyo</u> <ul style="list-style-type: none">•Tasa de Incidencia de dengue (por 100.000 habitantes).•Tasa de Incidencia de paludismo (por 100.000 habitantes).•Tasa de Incidencia de tuberculosis (por 100.000 habitantes).
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Inmunización
Institución responsable	Ministerio de Salud Pública – MSP
Objetivo de la operación estadística	Proporcionar información oportuna y fiable, que permita la sistematización de indicadores por tipo de vacuna y por edad, que sirve de sustento para la toma acertada de decisiones.
Unidad de análisis	Personas
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Zonas de Planificación, otros (áreas de salud y unidades operativas)
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Vacuna aplicada según su tipo * Número de dosis * Edad (grupos de edad, edad simple y grupos en riesgo)
Productos Estadísticos	•Publicaciones impresas (informes y boletines)
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta julio 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	15-17 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadística del Subsistema de Información de VIH Sida
Institución responsable	Ministerio de Salud Pública – MSP
Objetivo de la operación estadística	Generar información sobre el número de personas con VIH SIDA, con la finalidad de dar seguimiento a los indicadores y metas trazados.
Unidad de análisis	Personas, Establecimientos de Salud
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, otros (unidades de salud)
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Códigos por persona • Número de atenciones • Número de habitantes • Sexo • Etnia • Grupo de intervención prioritario • Grupo de control preventivo • Edad por grupos • Manejo sincrónico • Número de Habitantes
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones impresas
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 1984 ⁸⁵ hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	15 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 3:</p> <p><u>Meta</u> 3.7: Porcentaje de recién nacidos con VIH.</p> <p><u>Apoyo</u> • Tasa de Incidencia del VIH (por 100.000 habitantes).</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸⁵ El indicador “Porcentaje de recién nacidos con VIH”, posee información disponible desde el año 2012. El indicador “Tasa de Incidencia del VIH (por 100.000 habitantes)” posee información desde el año 2006.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas sobre Digitalización
Institución responsable	Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información- MINTEL
Objetivo de la operación estadística	Medir el nivel de adopción y uso de las TIC del país y sus múltiples impactos en el ámbito socio-económico (crecimiento económico, creación de empleo, reducción de la pobreza innovación entre otros).
Unidad de análisis	Indicadores del sector de las TIC remitidos por los entes de regulación y/o control, los operadores, SNAP, UIT, CEPAL, otros.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.3.3 Sociedad de la información
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •Costo Residencial de Línea Fija Ajustado por el PBI per cápita •Costo de Telefonía Móvil Ajustado por el PBI per cápita •Costo de Banda Ancha Fija Ajustado por el PBI per cápita •Inversión por usuario de telecomunicaciones (móvil, banda ancha y fijo) •Penetración de redes •Otras métricas de penetración y de cobertura de infraestructura •Capacidad de Acceso Internacional a Internet •Velocidad de Banda Ancha •Comercio electrónico •Gobierno electrónico •Uso de Internet •Gasto en servicios de datos •Acceso a redes sociales •Tráfico de mensajes de texto •Mano de Obra Calificada
Productos Estadísticos	• Presentaciones en talleres
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2004 hasta 2011
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	30 de junio de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 11: <u>Meta</u> 11.5: Índice de digitalización.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadística de Homicidios
Institución responsable	Ministerio del Interior – MININTER
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro en el cual se puedan cuantificar el número de homicidios para medir la violencia existentes a nivel nacional
Unidad de análisis	Personas, Delitos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Zonas de planificación
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.8 Justicia y Delito
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de homicidio • Modalidad de homicidio • Lugar del hecho • Rangos de Edad • Sexo de la víctima
Productos Estadísticos	• Publicación en página web
Periodicidad de la recolección	Diaria (depende de la periodicidad de ocurrencia)
Disponibilidad de la información	Desde el 2000 ⁸⁶ hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	1-5 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 6:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>6.3: Tasa de homicidios (asesinatos), por cada 100.000 habitantes.</p> <p>6.4: Porcentaje de homicidios por arma de fuego.</p> <p>6.6: Tasa de homicidios (asesinatos), por cada 100.000 mujeres.</p> <p><u>Apoyo</u></p> <p>•Tasa de homicidios asesinatos entre 15 y 29 años por 100.000 habitantes.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸⁶ La información correspondiente al cálculo de indicador “Tasa de homicidios (asesinatos) por cada 100.000 habitantes” se encuentra disponible desde el año 2000. Mientras que para el resto de indicadores la información disponible se encuentra desde el año 2010.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadística de Instituciones de Educación Superior
Institución responsable	Secretaría de Educación Superior, Ciencia y Tecnología – SENESCYT
Objetivo de la operación estadística	Contar con información estadística de las instituciones de educación superior para monitorear el cumplimiento de la política pública de educación superior.
Unidad de análisis	Instituciones de educación superior, estudiantes, docente-investigador, personal administrativo
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Zonas de planificación ⁸⁷ .
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.3 Educación
Principales variables	<p>Estudiantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> * CI * Sexo * Edad * Etnia * Discapacidad * Nacionalidad * Nivel de formación cursa estudios * Carrera * Modalidad * Tipo de beca * Monto de la beca * Vinculación con la sociedad <p>Docentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> * CI * Sexo * Edad * Etnia * Nacionalidad * Discapacidad * Nivel de formación * Categoría * Tipo de contrato * Fecha de ingreso a laborar * Fecha de salida * Remuneración anual

⁸⁷ La información contenida en esta operación estadística se encuentra estructurada, adicionalmente, de acuerdo a los siguientes niveles de desagregación: Áreas de conocimiento UNESCO, categoría CEAACES, tipo de financiamiento de la IES, niveles de formación de educación superior.



	<ul style="list-style-type: none"> * Materias que dicta * Horas administrativas * Horas de investigación * Horas clases * Horas vinculación con la sociedad * Sabático * Libro publicados * Artículos publicados <p>Personal administrativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> * CI * Sexo * Edad * Etnia * Nacionalidad * Discapacidad * Nivel de formación * Tipo de contrato * Fecha de ingreso * Fecha de salida * Cargo * Remuneración <p>Bienes Inmuebles y Muebles</p> <ul style="list-style-type: none"> * Tipo de bien * Fecha de adquisición
Productos Estadísticos	• Información por pedido a futuro se constará con un sistema
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2009 ⁸⁸ hasta 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	31 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 4</p> <p><u>Meta</u></p> <p>4.6: Tasa bruta de matrícula en institutos técnicos y tecnológicos.</p> <p>4.7: Tasa de titulación real.</p> <p>4.8: Porcentaje de docentes titulares con título de cuarto nivel.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸⁸ El indicador “Tasa de matrícula en institutos técnicos y tecnológicos”, posee información disponible desde el año 2009. El indicador “Tasa de titulación real”, posee información disponible desde el año 2010. El indicador “Porcentaje de docentes titulares con título de cuarto nivel”, posee información disponible desde el año 2012.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Establecimientos Implementados en Distritos del MIES- MINEDUC- MSP y MDI
Institución responsable	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo – SENPLADES
Objetivo de la operación estadística	Generar información sobre establecimientos implementados, con la finalidad de cuantificarlos y conocer su intervención intersectorial en distritos y circuitos.
Unidad de análisis	Distritos y circuitos
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Otros (Distritos)
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.2 Estadísticas regionales y de pequeñas áreas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •Código del distrito •Código del circuito • Pertenencia territorial •Nombre del ministerio •Oferta ideal de establecimientos •Establecimientos implementados
Productos Estadísticos	•Publicaciones impresas (comunicaciones internas, correos electrónicos, comunicación oficial)
Periodicidad de la recolección	Trimestral
Disponibilidad de la información	2013
Periodicidad de la difusión	Trimestral
Fecha de Difusión de Resultados	28 del primer mes de cada trimestre
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 1: <u>Meta</u> 1.2: Porcentaje de distritos con al menos una intervención intersectorial (social y seguridad).
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Instancias Estatales de Decisión Pública Des Corporativizadas
Institución responsable	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo – SENPLADES
Objetivo de la operación estadística	Cuantificar la composición de instancias estatales que tiene representación privada, con la finalidad de generar información para que estas reformulen y adopten las decisiones tomadas por parte del Estado.
Unidad de análisis	Instancias de coordinación
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.10 Política y otras actividades de la comunidad
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de la institución • Miembro de instancias estatales • Instancias de coordinación
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicación impresa • Página Web
Periodicidad de la recolección	Semestral
Disponibilidad de la información	Desde 2007 hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	27 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 1: <u>Meta</u> 1.4: Primacía del interés común en instancias estatales de decisión pública.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Registros de Consejos Ciudadanos Sectoriales de los Ministerios y Secretarías de Estado
Institución responsable	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo – SENPLADES
Objetivo de la operación estadística	Medir el nivel de cumplimiento de los objetivos del PNBV, a las instituciones públicas que aportan a los mismos, y dar el seguimiento a los planes y políticas nacionales y sectoriales entre el estado y la ciudadanía.
Unidad de análisis	Instituciones del sector público
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	1.10 Política y otras actividades de la comunidad
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •Número de concesos ciudadanos sectoriales •Nombre del ministerio •Nombre del delegado •Número de teléfono •Dirección electrónica •Pertenenencia territorial
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones impresas (comunicaciones interna, correo, comunicación oficial)
Periodicidad de la recolección	Semestral
Disponibilidad de la información	Desde 2007 hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	27 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 1:</p> <p><u>Meta</u> 1.8: Porcentaje de Consejos Ciudadanos Sectoriales (CCS) conformados.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados
Institución responsable	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo – SENPLADES
Objetivo de la operación estadística	Generar un registro, por medio del cual se pueda medir el nivel de cumplimiento de las metas de los GADs, en base a la información receptada y a sus planes de desarrollo.
Unidad de análisis	Gobiernos Autónomos Descentralizados (GADs)
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Otros (GADs)
Tipo de operación estadística	Estadística basada en Registros Administrativos
Sector o tema	3.2 Estadísticas regionales y de pequeñas áreas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •RUC del GAD •Descripción del GAD •Tipo de GAD •Nombre del Proyecto •Objetivos estratégicos •Tiene PDYOT •Competencia alineada a Proyecto •Monto total del Proyecto •Meta física •Valor de avances físico de metas •Valor de avance presupuestario de metas
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> •Medios magnéticos •Comunicación oficial a las instituciones
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2012 hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	27 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 1: <u>Apoyo</u> •Índice de cumplimiento de metas promedio de los gobiernos autónomos y descentralizados.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Encuesta de Índice de Capacidad Regulatoria
Institución responsable	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo – SENPLADES
Objetivo de la operación estadística	Medir las capacidades reguladoras de instituciones de la función ejecutiva, que poseen atribuciones de regulación y control.
Unidad de análisis	Instituciones de la función ejecutiva de regulación y control
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Encuesta
Sector o tema	2.5 Finanzas públicas, las estadísticas fiscales y del sector público
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de la institución • Gestión de riesgo • Política alternativas a la regulación • Diseño y revisión de regulaciones • Implementación y control de regulaciones • Evaluación y monitoreo de las regulaciones
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones página WEB • Publicaciones en material magnético
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	Desde 2011 hasta 2013
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	27 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 1: <u>Meta</u> 1.5: Índice de capacidad institucional regulatoria.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Radiodifusión y Televisión
Institución responsable	Secretaría Nacional de Telecomunicaciones – SENATEL
Objetivo de la operación estadística	Cuantificar las tendencias del crecimiento y variación de las operadoras de radio y televisión, e identificar cuáles son los medios con mayor representatividad en el total de frecuencias.
Unidad de análisis	Establecimientos (Concesionarios de radio y televisión)
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	3.3.3 Sociedad de la información
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> •Número de concesionarios de radio •Número de concesionarios de televisión •Clase de concesionarios de radio o televisión
Productos Estadísticos	•Publicaciones página WEB
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2009 ⁸⁹ hasta 2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	18-20 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 5: <u>Apoyo</u> •Participación de los medios comunitarios en el total de frecuencias.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁸⁹ Existe información disponible 2009-2012 con fuente SUPERTEL.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de la Contratación Pública
Institución responsable	Servicio Nacional de Contratación Pública – SERCOP
Objetivo de la operación estadística	Llevar un registro del número de contrataciones públicas en el país, con la finalidad de cuantificarlas y verificar su transparencia.
Unidad de análisis	Personas, Procesos
Nivel de desagregación territorial	Provincial, zonas de planificación
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.5 Finanzas públicas, estadísticas fiscales y del sector público
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • RUC entidad • Número de procesos • Tipo de procedimientos • Tipo de compra • Monto adjudicado • Presupuesto • Clasificación Central de Productos-CPC • Descripción CPC • Estado del proceso • RUC proveedor • Tipo de proveedor • Provincia • Provincia de la entidad • Razón social proveedor • Razón social entidad
Productos Estadísticos	• Publicaciones página web
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2008 hasta 2014 ⁹⁰
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días 15-18 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 8: <u>Apoyo</u> •Compra pública como porcentaje del PIB.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁹⁰ Existe información referente a la operación desde el 2008 y como operación estadística desde abril 2013 (Boletín Ejecutivo).



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de las Estructuras Integradas de Información
Institución responsable	Superintendencia de Bancos y Seguros – SBS
Objetivo de la operación estadística	Generar información estadística sobre la gestión de las entidades del sector financiero (público y privado), sistemas de seguros privados y sistema de seguridad social
Unidad de análisis	Estados financieros de las entidades controladas, datos agregados por subsistema
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Tipo de operación estadística	Estadísticas basadas en registros administrativos
Sector o tema	2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> • Patrimonio técnico • Calificación de activos de riesgo y contingentes • Cartera e inversiones por plazo • Colocaciones y captaciones por plazos
Productos Estadísticos	• Publicación en la página Web y medios magnéticos
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la información	Desde 2002 hasta 2014 ⁹¹
Periodicidad de la difusión	Mensual ⁹²
Fecha de Difusión de Resultados	El día 22 de cada mes
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 8:</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Participación de la cartera bruta del Sistema Financiero público en el Sistema Financiero nacional. • Hirschman-Herfindahl por activos de la Banca Privada. • Índice de Morosidad de la Cartera Total. • Hirschman-Herfindahl por número de clientes por institución bancaria. • Índice de reinversión financiera de la banca comercial (territorial por cantón). • Liquidez del Sistema Financiero Nacional.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	19 de marzo de 2014

⁹¹ Algunas operaciones al ser anuales están disponibles hasta el 2013 según el procesamiento de datos. Desde 1992 solo se tiene información de los Boletines Financieros Mensuales, a partir del 2002 se tiene información completa respecto a los productos que genera la operación estadística.

⁹² Los indicadores Hirschman-Herfindahl y el índice de reinversión financiera de la banca comercial, productos de la operación estadística, no constituyen ratios de divulgación al público en general.



INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS – OFERTA ESTADÍSTICA DE SÍNTESIS POR INSTITUCIÓN PRODUCTORA

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Balanza de Pagos, Posición de Inversión Internacional, Movimiento de la Deuda Externa por Instrumento y Sector.
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar información sobre las transacciones reales y financieras, públicas y privadas del país con el resto del mundo, en flujos y saldos.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.6 Comercio internacional y balanza de pagos
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Exportaciones e importaciones de bienes * Servicios prestados y recibidos * Renta factorial recibida y pagada * Transferencias corrientes y de capital, recibidas y enviadas * Flujos financieros y saldos relacionados con transacciones de inversión extranjera directa por modalidad; activos y pasivos. * Flujos financieros y saldos relacionados con inversiones de cartera según instrumento, activos y pasivos * Flujos financieros y saldos por instrumento (créditos comerciales, préstamos y otra inversión); activos y pasivos * Transacciones que afectan los recursos registrados en las reservas internacionales * Compra -venta de divisas <ul style="list-style-type: none"> ○ Transacciones de compra-venta de divisas por institución financiera * Estadísticas de remesas <ul style="list-style-type: none"> ○ Remesas recibidas por país de origen y región de destino (número de giros y montos) ○ Remesas enviadas por país de destino (número de giros y montos) * Planilla de reservas internacionales <ul style="list-style-type: none"> ○ Activos de reserva oficiales ○ Otros activos en moneda extranjera ○ Drenajes netos predeterminados a corto plazo



	<ul style="list-style-type: none"> ○ Drenajes netos contingentes a corto plazo ○ Partidas informativas.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Balanza de bienes * Balanza de servicios * Balanza de renta * Balanza de transferencias * Cuenta de capital y financiera * Saldos y movimiento de las cuentas de la Posición de Inversión Internacional * Saldos y movimiento de la deuda externa pública y privada por instrumento * Compra y venta de divisas * Estadísticas de remesas * Planilla de reservas internacionales <p>Activos de reserva oficiales</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Otros activos en moneda extranjera ○ Drenajes netos predeterminados a corto plazo ○ Drenajes netos contingentes a corto plazo ○ Partidas informativas
Periodicidad de la recolección	Trimestral y Anual
Disponibilidad de la Información	1927 ⁹³ ; 1993-2013 ⁹⁴
Periodicidad de la difusión	Trimestral
Fecha de Difusión de Resultados	Se realiza los días 9-11 de los meses (enero, abril, julio y octubre) ⁹⁵
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 8:</p> <p><u>Meta</u> 8.2 Déficit de cuenta corriente no petrolera en relación al PIB 8.3 Componente importado como porcentaje de la oferta agregada</p> <p>Objetivo 10:</p> <p><u>Meta</u> 10.8 Ingresos por turismo sobre las exportaciones de servicios totales.</p>
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁹³ Existen algunas variables disponibles.

⁹⁴ Se cuenta con base de datos completa con año base 2000, quinto manual de la balanza de pagos.

⁹⁵ La difusión de los resultados corresponde a trimestre caído.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índices de Tipo de Cambio Real
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar información sobre el tipo de cambio real, efectivo y bilateral.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.6 Comercio internacional y balanza de pagos
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Tipo de cambio nominal de la muestra de los principales socios comerciales * Inflación mensual registrada por los principales socios comerciales * Ponderadores de acuerdo las transacciones de comercio exterior
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Índice de Tipo de Cambio Efectivo Real * Índices Bilaterales de Tipo de Cambio Real
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	1984 ⁹⁶ ; 1990 ⁹⁷
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días 15-19 de cada mes ⁹⁸
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

⁹⁶ Existen algunas variables disponibles.

⁹⁷ Se cuenta con base de datos completa.

⁹⁸ Información correspondiente al mes caído.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Comercio Exterior de Bienes
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar información de comercio exterior de bienes en diferentes criterios de clasificación e informes analíticos de la evolución del sector.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.6 Comercio internacional y balanza de pagos
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Exportaciones por principales productos primarios e industrializados * Exportaciones tradicionales y no tradicionales * Exportaciones e importaciones petroleras y no petroleras * Exportaciones e importaciones por países copartícipes y áreas económicas * Exportaciones e importaciones en diferentes criterios de clasificación: Clasificación Uso o Destino Económico (CUODE), Clasificación por Grandes Categorías Económicas (GCE), Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI), Clasificación Central de Productos (CCP), Nomenclatura Arancelaria Común (NANDINA).
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Exportaciones de bienes (FOB) * Importaciones de bienes (FOB y CIF) * Balanza comercial (FOB) * Índices de precios, volumen y valor; de exportaciones e importaciones de bienes (este producto está en desarrollo)
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	1927 ⁹⁹ ; 1990-2014 ¹⁰⁰
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 8-11 de cada mes ¹⁰¹

⁹⁹ Existen algunas variables disponibles.

¹⁰⁰ Se cuenta con base de datos completa.

¹⁰¹ Información correspondiente al mes caído.



<p>Demanda de Información Estadística Oficial</p>	<p>Objetivo 10</p> <p><u>Meta</u></p> <p>10.1 Participación de exportaciones de productos con intensidad tecnológica alta, media, baja y basados en recursos naturales en las exportaciones no petroleras.</p> <p>10.2 Importaciones de bienes primarios y basados en recursos naturales no petroleros (millones de dólares de 2007)</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Participación de las exportaciones de sectores priorizados en el total de exportaciones. * Participación de las importaciones de sectores priorizados en el total de importaciones. <p>Objetivo 11</p> <p><u>Meta</u></p> <p>12.1 Índice de Herfindahl de las exportaciones por destino.</p> <p>12.2 Índice de Herfindahl de las exportaciones por producto.</p> <p>12.3 Participación del sector no tradicional en las exportaciones no petroleras.</p> <p>12.4 Razón de exportaciones industriales no petroleros sobre las exportaciones de productos primarios no petroleros.</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Índice de términos de intercambio * Grado de apertura comercial * Índice de Herfindahl Hirschman por origen de importaciones
<p>Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística</p>	<p>23 de Septiembre de 2014</p>



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Análisis Coyuntural de Confianza Empresarial y del Consumidor.
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y proporcionar indicadores y análisis coyuntural referente a las estadísticas de confianza empresarial y del consumidor.
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Ciudades.
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	3.3.7 Emprendimiento 3.3.1 Condiciones de vida, pobreza y cuestiones sociales transversales
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Variación de la producción del sector industrial * Variación de los valores planillados del sector de la construcción * Variación * n del valor de ventas del sector comercio * Variación de la demanda laboral de los empresarios * Nivel de inventarios de los productos terminados * Variación del valor de ventas del sector servicios * Índice de Situación Presente de la Confianza del Consumidor * Índice de Situación Futura de la Confianza del Consumidor * Índice de Confianza Empresarial y por sectores: industria, comercio, construcción y servicios.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Estudio Mensual de Opinión Empresarial * Cartilla del Índice de Confianza del Consumidor
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	2007 ¹⁰² -2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días 23-24 de cada mes ¹⁰³
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹⁰² Se cuenta con base de datos completa desde el 2007 tanto para el análisis coyuntural de confianza empresarial como para el análisis coyuntural de confianza del consumidor.

¹⁰³ Información correspondiente al mes caído.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Análisis Coyuntural de la Oferta y Demanda de Crédito.
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y proporcionar indicadores y análisis coyuntural referente a las estadísticas de oferta y demanda de crédito
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.4.6 Banca, seguros y estadísticas financieras
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Porcentaje de empresas que solicitaron nuevos crédito * Disposición al endeudamiento de los clientes de las instituciones financieras * Indicador de cambio de oferta de crédito * Indicadores de cambio en las condiciones de crédito de las instituciones financieras * Relación de capacidad instalada de las empresas y acceso al crédito
Productos Estadísticos	* Reporte Trimestral de Oferta y Demanda de Crédito
Periodicidad de la recolección	Trimestral
Disponibilidad de la Información	2010-2014 ¹⁰⁴
Periodicidad de la difusión	Trimestral
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 15- 20 de los meses (febrero, abril, julio y octubre) ¹⁰⁵
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹⁰⁴ Se cuenta con base de datos completa.

¹⁰⁵ Información correspondiente al trimestre caído.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Análisis Coyuntural del Ciclo Económico Ecuatoriano
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y proporcionar indicadores coincidentes y adelantados referentes al ciclo económico ecuatoriano
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.1 Estadística Macroeconómica.
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Indicador adelantado del ciclo económico * Indicador coincidente del ciclo económico
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Presentación del resultado del indicador coincidente y adelantado del ciclo económico * Presentación del ciclo económico desde 1993
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	2013-2014
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 15-20 de cada mes ¹⁰⁶
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹⁰⁶ Información correspondiente a dos meses caídos.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Indicador del Producto Interno Bruto Potencial y Brecha de Producción
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y presentar un indicador que dé cuenta de la producción óptima de bienes y servicios que es capaz de producir una economía en el largo plazo
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.1 Estadística Macroeconómica
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Brecha del PIB vs PIB Potencial * PIB Potencial del Ecuador
Productos Estadísticos	* Reporte analítico-estadístico del PIB potencial de Ecuador
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	En proyecto de publicación
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	31 de enero de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuentas Nacionales Anuales
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir los resultados de la estadística de síntesis macroeconómica que describe el comportamiento de la economía a nivel anual, desde la óptica de bienes y servicios y de los sectores industriales.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.2 Cuentas Económicas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Tabla Oferta Utilización (TOU) de bienes y servicios <ul style="list-style-type: none"> ○ Producto Interno Bruto (PIB) por los tres métodos (producción, gasto e ingreso) y deflatores implícitos ○ Excedente bruto de explotación e ingreso mixto ○ Vectores de la oferta total: producción a precios básicos, impuestos sobre productos, e importaciones ○ Vectores de la demanda total: consumos intermedios, Gasto de consumo de los hogares, Gasto de consumo del Gobierno General, Gasto de consumo de las ISFLSH, Formación Bruta de Capital Fijo, Variación de existencias y exportaciones ○ Matriz de empleo * Cuentas Económicas Integradas (CEI) de los sectores institucionales: <ul style="list-style-type: none"> ○ Agregados macroeconómicos por sector institucional (VAB, Ingreso Nacional Bruto, Ahorro, Inversión y otros saldos contables) ○ Transacciones económicas por sector institucional (remuneraciones, transferencias, intereses, dividendos, formación bruta de capital fijo, contribuciones a la seguridad social, entre otras) ○ Capacidad o necesidad de financiamiento de los sectores institucionales y de la economía, con una vinculación entre la cuenta corriente y de capital con la financiera y patrimonial ○ Transacciones financieras por sector institucional ○ Balances de apertura y cierre de los sectores institucionales * Retropolación de las Cuentas Nacionales Anuales de bienes y servicios (1965-2006) <ul style="list-style-type: none"> ○ Producto Interno Bruto (PIB) por los dos métodos



	<p>(producción y gasto), a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Vectores de la oferta total: producción a precios básicos, impuestos sobre productos, e importaciones, a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos ○ Vectores de la demanda total: consumos intermedios, Gasto de consumo de los hogares e ISFLSH, Gasto de consumo del Gobierno General, Formación Bruta de Capital Fijo, Variación de existencias y exportaciones, a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos ○ Valor agregado bruto (VAB) petrolero y no petrolero, a precios constantes y corrientes ○ Producción y consumo intermedio por industria, a precios constantes y corrientes <p>★ Matriz de FBKF</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Por producto ○ Por actividad económica ○ Por sector institucional ○ Consumo de capital fijo ○ Stocks no financieros fijos
Productos Estadísticos	<p>★ Tabla Oferta – Utilización (TOU) de bienes y servicios;</p> <p>★ Cuentas Económicas Integradas (CEI) de los sectores institucionales (cuentas corrientes, cuentas de acumulación y balances)</p> <p>★ Retropolación de las Cuentas Nacionales Anuales de bienes y servicios (1965-2006)</p> <p>★ Matriz de FBKF (Formación Bruta de Capital Fijo)</p> <p>★ Matriz Insumo Producto</p>
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	1952 ¹⁰⁷ ; 2012 ¹⁰⁸
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	El último día laborable del mes de julio
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 8:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>8.3 Componente importado como porcentaje de la oferta agregada</p> <p>8.4 Inversión pública del SPNF como porcentaje del PIB</p> <p><u>Apoyo</u></p>

¹⁰⁷ Existen algunas variables disponibles.

¹⁰⁸ Se cuenta con base de datos completa.



	<p>★ Deflactor de la Administración Pública</p> <p>Objetivo 10:</p> <p><u>Meta</u> 10.3 Participación de la industria manufacturera en el PIB real.</p> <p>Objetivo 11:</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ★ Formación Bruta de Capital Fijo miles de USD ★ Formación Bruta de Capital Fijo miles USD 2007
<p>Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística</p>	<p>23 de Septiembre de 2014</p>



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuentas Nacionales Trimestrales
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir los resultados de la estadística de síntesis macroeconómica que describe el comportamiento trimestral de la economía
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.2 Cuentas Económicas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Equilibrio oferta y utilización final de bienes y servicios, a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos. * Valor Agregado Bruto por rama de actividad, a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos. * Contribución al crecimiento económico por el lado del gasto y de actividades económicas. * Valor Agregado Bruto (VAB) petrolero y no petrolero. * Cifras corregidas de variación estacional
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Balance Oferta Utilización final de Bienes y Servicios * VAB por clase de actividad económica
Periodicidad de la recolección	Trimestral
Disponibilidad de la Información	1965 ¹⁰⁹ ; 2013 ¹¹⁰
Periodicidad de la difusión	Trimestral
Fecha de Difusión de Resultados	El último día laborable de los meses de enero, abril, julio y octubre
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 8:</p> <p><u>Meta</u></p> <p>8.3 Componente importado como porcentaje de la oferta agregada</p> <p>8.4 Inversión pública del SPNF como porcentaje del PIB</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Deflactor de la Administración Pública

¹⁰⁹ Existen algunas variables disponibles.

¹¹⁰ Se cuenta con base de datos completa.



	<p>Objetivo 10:</p> <p><u>Meta</u> 10.3 Participación de la industria manufacturera en el PIB real.</p> <p>Objetivo 11:</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none">* Formación Bruta de Capital Fijo miles de USD* Formación Bruta de Capital Fijo miles USD 2007
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuentas Regionales
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir un conjunto de operaciones económicas que sirven para cuantificar la actividad económica que se desarrolla en las diferentes provincias y cantones del país, como una extensión de la Contabilidad Nacional
Nivel de desagregación territorial	Nacional y Regional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.2 Cuentas Económicas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Valor agregado bruto (VAB) provincial y cantonal. * Valor agregado bruto petrolero y no petrolero, provincial y cantonal. * Valor agregado bruto por actividad económica, provincial y cantonal. * Producción por provincia y cantón. * Consumo intermedio por provincia y cantón.
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Cuentas Provinciales * Cuentas Cantonales
Periodicidad de la recolección	Cuatrimestral
Disponibilidad de la Información	1993 ¹¹¹ ; 2000-2009 ¹¹²
Periodicidad de la difusión	Cuatrimestral
Fecha de Difusión de Resultados	El último día laborable de los meses de abril, agosto y diciembre
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10</p> <p><u>Meta</u> 10.3 Participación de la industria manufacturera en el PIB real.</p> <p>Objetivo 11</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Formación Bruta de Capital Fijo miles de USD * Formación Bruta de Capital Fijo miles USD 2007
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹¹¹ Base de datos con ciertas variables de análisis

¹¹² Base de datos completa



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cambio de Año Base de las Cuentas Nacionales
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Actualizar la estructura productiva del país, en función del nuevo año base. Adaptación a los nuevos estándares y clasificaciones internacionales.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.2 Cuentas Económicas
Principales variables	<p>De acuerdo a la nueva estructura productiva y en función de un nuevo año de referencia. Los cuadros de síntesis que se deben calcular son:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Tabla Oferta Utilización (TOU) de bienes y servicios <ul style="list-style-type: none"> ○ Producto Interno Bruto (PIB) por los tres métodos (producción, gasto e ingreso) y deflatores implícitos ○ Excedente bruto de explotación e ingreso mixto ○ Vectores de la oferta total: producción a precios básicos, impuestos sobre productos, e importaciones ○ Vectores de la demanda total: consumos intermedios, Gasto de consumo de los hogares, Gasto de consumo del Gobierno General, Gasto de consumo de las ISFLSH, Formación Bruta de Capital Fijo, Variación de existencias y exportaciones ○ Matriz de empleo * Cuentas Económicas Integradas (CEI) de los sectores institucionales: <ul style="list-style-type: none"> ○ Agregados macroeconómicos por sector institucional (VAB, Ingreso Nacional Bruto, Ahorro, Inversión y otros saldos contables) ○ Transacciones económicas por sector institucional (remuneraciones, transferencias, intereses, dividendos, formación bruta de capital fijo, contribuciones a la seguridad social, entre otras) ○ Capacidad o necesidad de financiamiento de los sectores institucionales y de la economía, con una vinculación entre la cuenta corriente y de capital con la financiera y patrimonial



	<ul style="list-style-type: none"> ○ Transacciones financieras por sector institucional ○ Balances de apertura y cierre de los sectores institucionales * Retropolación de las Cuentas Nacionales Anuales de bienes y servicios <ul style="list-style-type: none"> ○ Producto Interno Bruto (PIB) por los dos métodos (producción y gasto), a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos ○ Vectores de la oferta total: producción a precios básicos, impuestos sobre productos, e importaciones, a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos ○ Vectores de la demanda total: consumos intermedios, Gasto de consumo de los hogares e ISFLSH, Gasto de consumo del Gobierno General, Formación Bruta de Capital Fijo, Variación de existencias y exportaciones, a precios constantes, corrientes y deflatores implícitos ○ Valor agregado bruto (VAB) petrolero y no petrolero, a precios constantes y corrientes ○ Producción y consumo intermedio por industria, a precios constantes y corrientes * Matriz de FBKF <ul style="list-style-type: none"> ○ Por producto ○ Por actividad económica ○ Por sector institucional ○ Consumo de capital fijo ○ Stocks no financieros fijos * Variables macroeconómicas trimestrales * Variables macroeconómicas Regionales
<p>Productos Estadísticos</p>	<p>De acuerdo a la nueva estructura productiva y en función de un nuevo año de referencia. Los cuadros de síntesis que se deben calcular son:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Tabla Oferta – Utilización (TOU) de bienes y servicios; * Cuentas Económicas Integradas (CEI) de los sectores institucionales (cuentas corrientes, cuentas de acumulación y balances) * Retropolación de las Cuentas Nacionales Anuales de bienes y servicios * Matriz de FBKF * Matriz Insumo Producto * Cuentas trimestrales * Cuentas regionales * Cuentas satélites



Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	Se lo realiza cada 10 años, el último cambio del año base de las cuentas nacionales e publicó en el 2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Los últimos días de los meses (enero, abril, julio y octubre)
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de los Gobiernos Seccionales y Provinciales (GAD).
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar estadísticas de las operaciones de los gobiernos municipales y provinciales, en el que se cuantifica las cuentas de ingresos, gastos y financiamiento de las 221 municipalidades y de los 24 consejos provinciales.
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Provincial, Cantonal
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.5 Finanzas Gubernamentales, Estadísticas Fiscales y del Sector Público
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Ingresos de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. * Gastos de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. * Déficit o Superávit Global de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. * Financiamiento de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. * Detalle de gastos en inversiones no financieras * Índices financieros
Productos Estadísticos	* Estadísticas de los Gobiernos Seccionales y Provinciales en el Ecuador
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	1996 ¹¹³ ; 2011
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 20-22 de diciembre de cada año
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 8: <u>Meta</u> 8.5 Ingresos de autogestión de los GADS (millones de USD)
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹¹³ Existen algunas variables disponibles.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas de las Operaciones del Sector Público no Financiero SPNF.
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir estadísticas de las operaciones del Sector Público no Financiero por niveles de gobierno, que presentan las transacciones de ingresos, gastos, financiamiento externo neto y el financiamiento interno.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.5 Finanzas Gubernamentales, Estadísticas Fiscales y del Sector Público
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Ingresos totales. * Gastos totales. * Déficit o superávit operacional * Déficit o Superávit Global. * Déficit o superávit primario * Financiamiento interno y externo * Estadísticas de la Deuda Interna del Presupuesto General del Estado (PGE) <ul style="list-style-type: none"> o Estado de la deuda pública interna. o Movimiento de la deuda pública interna. * Estadísticas del Patrimonio Neto de las Operaciones del Presupuesto General del Estado <ul style="list-style-type: none"> o Resultado Operativo Neto/ Bruto o Transacciones en activos no financieros o Préstamo endeudamiento neto <p>Transacciones en activos y pasivos financieros</p>
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Cuadros estadísticos de las Operaciones del SPNF en porcentajes del PIB y millones de dólares * Operaciones del Presupuesto General del Estado * Operaciones del Resto de entidades del SPNF * Operaciones de las Empresas Públicas no Financieras. * Financiamiento del SPNF * Cuadro estadístico del Estado y Movimiento de la Deuda Interna del Presupuesto General del Estado. * Estadísticas del Patrimonio Neto de las Operaciones del Presupuesto General del Estado
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	1990 ¹¹⁴ ;2013 ¹¹⁵

¹¹⁴ Existen algunas variables disponibles. Para la variable de presupuesto general del estado existe información disponible 1970-2013.

¹¹⁵ Se cuenta con base de datos completa.



Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 01-03 de cada mes ¹¹⁶
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 8:</p> <p><u>Meta</u> 8.4 Inversión pública del SPNF como porcentaje del PIB</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Resultado global del Sector Público no Financiero (millones USD) * Relación de los gastos corrientes respecto a los ingresos permanentes
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹¹⁶ Información correspondiente al mes caído.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas Monetarias y Financieras
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar los agregados monetarios y financieros de la economía que permitan identificar los volúmenes de liquidez que circulan en el país, determinar el flujo de fondos intersectoriales y visualizar el origen y destino del ahorro a través de la intermediación financiera.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Activos Externos e Internos Netos * Reserva Internacional de Libre Disponibilidad * Cartera * Pasivos Financieros * Depósitos a la Vista * Cuasidinero
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Panorama Financiero. * Panorama Monetario. * Panorama Banco Central del Ecuador. * Panorama Otras Sociedades de Depósito. * Panorama Otras Sociedades Financieras.
Periodicidad de la recolección	Semanal
Disponibilidad de la Información	1927 ¹¹⁷ ; 1990-2013 ¹¹⁸
Periodicidad de la difusión	Semanal
Fecha de Difusión de Resultados	Los primeros días de cada semana
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 8:</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Multiplicador Monetario (M2/Base monetaria) * Promedio anual de la RILD (reserva de libre disponibilidad) con relación a las importaciones totales
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹¹⁷ Existen algunas variables disponibles.

¹¹⁸ Se cuenta con base de datos completa.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Sistema de Tasas de Interés
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar las tasas de interés referenciales y el volumen de crédito otorgado por el sistema financiero público y privado a las empresas y a los hogares.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Volumen de crédito * Número de operaciones * Crédito promedio * Tasas Activas Efectivas * Tasas Pasivas Efectivas
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Volumen de Crédito y tasas de interés del sistema financiero privado * Volumen de Crédito y tasas de interés del sistema financiero público * Volumen de Crédito y tasas de interés del sistema financiero de la Economía Popular y Solidaria(proyecto) * Boletín de tasas de interés * Tasa Interbancaria ponderada
Periodicidad de la recolección	Semanal
Disponibilidad de la Información	1948 ¹¹⁹ ; 1993 ¹²⁰
Periodicidad de la difusión	Semanal
Fecha de Difusión de Resultados	Los primeros días de cada semana
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 8: <u>Apoyo</u> * Margen de intermediación (SPREAD)
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹¹⁹ Existen algunas variables disponibles.

¹²⁰ Se cuenta con base de datos completa.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

Nombre de la operación estadística	Estadísticas del Sector Petrolero
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir estadísticas del sector petrolero sobre producción, exportaciones y precios de petróleo crudo y derivados.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.4.2 Energía
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Producción de petróleo por tipo de crudo. * Transporte de petróleo grado API y nivel de azufre. * Exportaciones de petróleo por tipo de crudo. * Producción Nacional de derivados por producto. * Transporte a través de oleoductos. * Precios de crudo ecuatoriano y del mercado internacional * Importaciones de derivados
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Cuadros estadísticos sobre el sector petrolero * Reporte trimestral del sector petrolero
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	1972 ¹²¹ ; 2000-2013 ¹²²
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	<ul style="list-style-type: none"> * Primeros días de mes del 3-6 (Cifras y estadísticas del sector petrolero) * Los días 15 y 16 de cada mes (Información macroeconómica del sector petrolero)¹²³
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Participación de las exportaciones de sectores priorizados en el total exportaciones.
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹²¹ Existen algunas variables disponibles.

¹²² Se cuenta con base de datos completa.

¹²³ Información correspondiente al mes caído.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Estadísticas del Sector Minero
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir información estadística sobre las principales variables mineras
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.4.3 Minería, manufactura y construcción
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Producción minera. * Exportaciones de minerales. * Importaciones de minerales * Precios nacionales e internacionales
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Estadísticas del Sector Minero
Periodicidad de la recolección	Semestral
Disponibilidad de la Información	2013-2014
Periodicidad de la difusión	Semestral
Fecha de Difusión de Resultados	Última semana de enero para el primer reporte y última semana de julio para el segundo reporte.
Demanda de Información Estadística Oficial	Objetivo 11 Apoyo <ul style="list-style-type: none"> * Balanza comercial minera (millones USD FOB)
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

Nombre de la operación estadística	Estadísticas e informe Agropecuario Trimestral
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Elaborar un informe de coyuntura agropecuaria trimestral. Analizar las perspectivas de producción para previsiones
Nivel de desagregación territorial	Nacional, Regional y Cantonal
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.4.1 Agricultura, silvicultura y ganadería
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Niveles de producción * Superficie sembrada y cosechada * Créditos * Exportaciones e importaciones
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Cuadros estadísticos por producto investigado * Reporte trimestral sobre los resultados de la Encuesta Agropecuaria
Periodicidad de la recolección	Trimestral
Disponibilidad de la Información	1975 ¹²⁴ -2013
Periodicidad de la difusión	Trimestral
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 10-11 de los meses (enero, abril, julio y octubre) ¹²⁵
Demanda de Información Estadística Oficial ¹²⁶	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹²⁴ Existen algunas variables disponibles.

¹²⁵ Presentación de un informe a trimestre caído.

¹²⁶ Esta operación estadística responde al Objetivo 7. Garantizar los derechos de la naturaleza y promover la sostenibilidad ambiental territorial y global. Contribuye a la medición del indicador de apoyo: Toneladas importadas de abonos, insecticidas, herbicidas y fungicidas. Además operación también responde al Objetivo 10: Impulsar la transformación de la matriz productiva, con su meta: 10.1 Incrementar la participación de exportaciones de productos con intensidad tecnológica alta, media, baja y basados en recursos naturales al 50% y su indicador meta: Participación de exportaciones de productos con intensidad tecnológica alta, media, baja y basados en recursos naturales en las exportaciones no petroleras.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Índice de Actividad Económica Coyuntural
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar un indicador que permita medir los cambios en volumen de la actividad económica del país de manera mensual.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos
Sector o Tema	2.1. Estadísticas macroeconómicas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Productos y actividades económicas * Exportaciones e importaciones por producto * IVA, Gasto corriente del sector público * Indicadores financieros * Permisos de Construcción
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Cuadros del IDEAC: serie bruta; serie ajustada por tendencia; serie corregida de variaciones estacionales * Reporte Mensual y Trimestral del IDEAC
Periodicidad de la recolección	Mensual
Disponibilidad de la Información	1990-2014 ¹²⁷
Periodicidad de la difusión	Mensual
Fecha de Difusión de Resultados	Los días del 10-13 de cada mes ¹²⁸
Demanda de Información Estadística Oficial ¹²⁹	Responde al Plan Nacional de Desarrollo
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014

¹²⁷ Existen algunas variables disponibles.

¹²⁸ Información correspondiente a mes y medio caído.

¹²⁹ Esta operación estadística responde al Objetivo 10: Impulsar la transformación de la matriz productiva. Sin embargo no responde a un indicador en específico de dicho objetivo.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuenta Satélite de la Economía Popular y Solidaria
Institución responsable	Banco Central del Ecuador – BCE
Objetivo de la operación estadística	Generar y difundir las transacciones del sector Económico Popular y Solidario y su aporte a la economía del país.
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Obtención de estadísticas derivadas de otros resultados estadísticos.
Sector o Tema	2.2 Cuentas Económicas
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Aporte de la Cuenta Satélite de la EPS en el PIB * Tablas de Oferta y Utilización de bienes y servicios (Oferta final y utilización final) * Cuenta de producción que incluye la producción, el consumo intermedio y el valor agregado por ramas de actividad. * Cuenta de generación del ingreso de la Economía Popular y Solidaria
Productos Estadísticos	<ul style="list-style-type: none"> * Cuenta Satélite de la Economía Popular y Solidaria * Encuesta de la Economía Popular y Solidaria
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la Información	2012
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de Difusión de Resultados	El último día laborable del mes de diciembre
Demanda de Información Estadística Oficial	<p>Objetivo 10</p> <p><u>Meta</u> 10.3 Participación de la industria manufacturera en el PIB real.</p> <p>Objetivo 11</p> <p><u>Apoyo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * Formación Bruta de Capital Fijo miles de USD * Formación Bruta de Capital Fijo miles USD 2007
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	23 de Septiembre de 2014



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuenta Satélite de Salud
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Conocer en forma detallada los macro indicadores que muestran la relevancia de la Salud en la economía ecuatoriana (aporte de la Salud al Valor Agregado), así como: el monto del gasto del país en salud, la procedencia del gasto de los diferentes niveles del Gobierno Central y Local y Seguridad Social, la proporción del gasto del sector público y privado, las inversiones realizadas, la distribución de los recursos, etc.
Unidad de análisis	Hogares y Establecimientos Económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Estadística de Síntesis
Sector o Tema	1.4 Salud
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Valor agregado de la industria de salud frente al Valor Agregado Nacional en miles de dólares. * Gasto del consumo final de los hogares en salud, respecto al gasto de consumo final privado. * Consumo efectivo del Gobierno en salud, respecto al consumo efectivo del Gobierno General. * Consumo final efectivo de los hogares en salud, respecto al gasto del consumo final de los hogares. * Gasto del consumo final individual del Gobierno en salud respecto del PIB.
Productos Estadísticos	* Publicaciones de la Cuenta Satélite de Salud realizadas en el 2003, 2003-2005 y 2006-2008 en medios Magnéticos (Cd) y Tabulados impresos que incluyen aspectos metodológicos.
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	2012 ¹³⁰
Periodicidad de la difusión	Anual
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	(Edición 2011.- Cuarta semana de junio 2015) (Edición 2012.- Segunda semana de octubre 2015) (Edición 2013.- Cuarta semana de enero 2016)

¹³⁰Los datos publicados corresponden a la información levantada en al año 2007-2008.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuenta Satélite de Educación
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Conocer en forma detallada los macro indicadores que muestran la relevancia de la Educación en la economía ecuatoriana (aporte de la Educación al Valor Agregado Nacional), así como: el monto del gasto del país en educación, la procedencia del gasto de los diferentes niveles del Gobierno Central y Local, la proporción del gasto del sector público y privado, las inversiones realizadas, la distribución de los recursos, etc.
Unidad de análisis	Hogares y Establecimientos Económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Estadística de Síntesis
Sector o Tema	1.3 Educación
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Valor agregado de las industrias de la educación frente al Valor Agregado Nacional en miles de dólares. * Gasto del consumo final de los hogares en educación respecto al gasto de consumo final privado. * Consumo efectivo del Gobierno en educación respecto del consumo efectivo del Gobierno General. * Consumo final efectivo de los hogares en educación respecto al gasto de consumo final de los hogares. * Gasto de consumo final individual del Gobierno en educación respecto al PIB.
Productos Estadísticos	Publicaciones en medios ¹³¹ : <ul style="list-style-type: none"> * Magnéticos (Cd) * Tabulados impresos que incluyen aspectos como la metodología.
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	2009 ¹³²
Periodicidad de la difusión	Anual
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	(Edición 2009.- Cuarta semana de abril 2015.) (Edición 2010.- Cuarta semana de agosto 2015.) (Edición 2011.- Cuarta semana de diciembre 2015.)

¹³¹ Las publicaciones de la Cuenta Satélite de Educación aún no se encuentran disponibles, sin embargo los medios que servirán para presentar los resultados obtenidos corresponden a los descritos en la ficha.

¹³² Existe la base de datos, resultados finales del estudio para el año 2009(períodos de referencia 2007-2008-2009), sin embargo no se han publicado.



FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS	
Nombre de la operación estadística	Cuenta Satélite de Trabajo No Remunerado
Institución responsable	Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC
Objetivo de la operación estadística	Conocer la importancia relativa que tiene el Trabajo no remunerado en la producción de bienes y servicios no inmersos dentro del Mercado laboral, determinando su grado de participación en la economía
Unidad de análisis	Hogares y Establecimientos Económicos
Nivel de desagregación territorial	Nacional
Metodología de recolección de datos	Estadística de Síntesis
Sector o Tema	1.11 Uso del tiempo
Principales variables	<ul style="list-style-type: none"> * Valor agregado de las actividades del trabajo no remunerado de los hogares respecto al Valor Agregado Nacional en miles de dólares. * Valor agregado de las actividades del trabajo no remunerado de los hogares respecto al Valor Agregado Bruto de la economía en miles de dólares. * Producción de bienes y servicios de los hogares no remunerados en miles de dólares. * Gasto del consumo final de los hogares no remunerados, en la elaboración de bienes y servicios respecto al gasto del consumo final privado. * Consumo final efectivo de los hogares no remunerados, en bienes y servicios, respecto del consumo final efectivo total de los hogares.
Productos Estadísticos	Publicaciones en medios ¹³³ : <ul style="list-style-type: none"> * Magnéticos (Cd) * Tabulados impresos que incluyen aspectos como la metodología.
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	2013 ¹³⁴
Periodicidad de la difusión	Anual
Demanda de Información Estadística Oficial	Responde a estadísticas de Síntesis
Fecha de Inserción de la Operación Estadística al Programa Nacional de Estadística	(Ediciones 2011-2012.- Última semana diciembre 2014) (Edición 2013.- Cuarta semana de abril 2015.) (Edición 2014.- Cuarta semana diciembre 2015)

¹³³ Las publicaciones de la Cuenta Satélite de Trabajo No Remunerado aún no se encuentran disponibles, sin embargo los medios que servirán para presentar los resultados obtenidos corresponden a los descritos en la ficha.

¹³⁴ Se obtiene la base de datos final en el año 2013, sin embargo la publicación de los mismos será en el 2014.



BIBLIOGRAFÍA

Australian Bureau of Statistics, 2012, *Forward Work Program 2012-13 to 2015-16*, Australia.

Committee for the Coordination of Statistical Activities, 2008, *Conference on Data Quality for International Organizations*, The EURO-SDMX Metadata Structure and Quality Indicators, Rome, Italy.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, 2013, *Aseguramiento de la Calidad en la Información Estadística, Un estudio de caso*, Bogotá D.C., Colombia.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, 2011, *Código Nacional de Buenas Prácticas para las Estadísticas Oficiales*, Bogotá D.C., Colombia.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística- DANE, 2012, *Metodología para la formulación del Plan Estadístico Sectorial*, Colombia.

Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas – DANE, 2012, *Metodología de Evaluación y Certificación de la Calidad del Proceso Estadístico*. Bogotá D.C., Colombia.

Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas – DANE, 2009, *Metodología para la estandarización de conceptos*. Bogotá D.C., Colombia.

EUROSTAT, 2005, *Código de buenas prácticas de las estadísticas europeas*, Unión Europea.

EUROSTAT, 2011, *Work Session on Statistical Metadata, Generic Statistical Information Model (GSIM)*, European Commission.

EUROSTAT, 2007, *Handbook on data quality assessment methods and tools* European Commission, Wiesbaden.

EUROSTAT, 2009, Organization Para la Cooperación y el Desarrollo Económico-OCDE, *Work session on statistical metadata, SDMX Content oriented guidelines annex 4: Metadata Common Vocabulary 2009*, European Commission.

EUROSTAT/Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos-OCDE, 2009, *Work Session on Statistical Metadata - METIS, Generic Statistical Business Process Model*, European Commission.

EUROSTAT/Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico-OCDE, 2008, *Work session on statistical metadata - METIS, Organization for economic cooperation and development – OECD*, Proposal for a new generic statistical business process model, Luxembourg.



EUROSTAT/Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico-OCDE.2009, *Work session on statistical metadata - METIS*, SDMX and the statistical production process, European Commission.

Fondo Monetario Internacional- FMI, 2003, *Marco para Evaluar la Calidad de las Cuentas Nacionales – MECAD*.

Función Estadística Pública1-LFEP, 2013, *Agencia Estatal Boletín Oficial del Estado, Metodología*, Madrid, España.

Germán Rojas Idrovo, *Estadísticas Estatales: Indicadores Sociales y Económicos*, Quito, Ecuador, documento sin año de publicación.

Gobierno del Ecuador, *Constitución de la República del Ecuador*, Registro Oficial No. 449, 2008

Gobierno del Ecuador, *Código Orgánico de Planificación y Finanzas Pública*, Registro Oficial No. 306 de 22 de Octubre del 2010.

Gobierno del Ecuador, *Ley de Cartografía Nacional*, Decreto Supremo No. 2686, Registro Oficial No.643 de 4 de agosto de 1970

Gobierno del Ecuador, *Ley de Estadística de Ecuador*. Decreto Supremo No. 323, Registro Oficial No. 82 de 7 de mayo de 1976.

Gobierno de Perú, *Código de Buenas Prácticas Estadísticas*, Decreto Supremo N° 072-2012-PCM, Lima, Perú, 2012.

Instituto Nacional de Estadística - INE, 2012, *Implementing a corporate-wide metadata driven production process at INE Spain*, Madrid, España.

Instituto Nacional de Estadística - INE, 2011, *La planificación estadística nacional*, presentación realizada por M^a Providencia Núñez González, en el Seminario sobre el Sistema Estadístico Español en el ámbito internacional: Logros y retos aplicables a América Latina. Madrid, España.

Instituto Nacional de Estadística de España – INE, 2013, *Metodología del inventario de operaciones estadísticas*. Madrid, España.

Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI, 2012, *Código de Buenas Prácticas Estadísticas del Perú*, Lima, Perú.

Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC, *Estadísticas Estatales: Indicadores Sociales y Económicos*, Quito, Ecuador, documento sin año de publicación.



Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC, 2013, *Diagnóstico del proceso de producción: Un enfoque de procesos*, Quito, Ecuador.

Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC, 2013, *Manual de Procesos INEC 2013*, Quito, Ecuador

Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC-DINME, 2013, *Propuesta Proceso de Producción estándar VI.0*, Quito, Ecuador.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2013, *Guía técnica para elaborar manuales operativos*, Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2013, *Diseño de Cuestionarios*, Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2013, *Guía técnica para elaborar anteproyectos de encuestas por muestreo*, Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2010, *Proceso estándar para encuestas por muestreo*, Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2010, *Captación en encuestas por muestreo*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2010, *Captación en registros administrativos*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2010, *Diseño conceptual para la generación de estadística básica*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2012, *Glosario de estadística básica*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía – INEGI, 2011, *Presentación de datos estadísticos en cuadros y gráficas*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, 2010, Sistema Nacional de información Estadística y Geografía – INEGI. *Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadísticas y Geografía – INEGI, 2012, *Planeación y control administrativo en proyectos estadísticos*. Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadísticas y Geografía – INEGI, 2012, *Procesamiento de la información*, Aguascalientes Ags., México.



Instituto Nacional de Estadísticas y Geografía – INEGI, 2012, *Proceso estándar para el aprovechamiento de registros administrativos*, Aguascalientes Ags., México.

Instituto Nacional de Estadísticas y Geografía – INEGI, 2011, *Diseño de la muestra en proyectos de encuesta*, Aguascalientes Ags., México.

ISO, 2003, *Informe Técnico ISO/TR 10017: Orientación sobre las técnicas estadísticas para la Norma ISO 9001:2000*, Ginebra, Suiza.

ISO, 2002, *Norma Internacional ISO 19011: Directrices para la auditoría de los sistemas de gestión de la calidad y/o ambiental*. Ginebra, Suiza.

Naciones Unidas, Comisión Económica para América Latina y el Caribe –CEPAL, 2012, *Propuesta de Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas en América Latina para 2012 – 2013*. Sexta reunión de la Conferencia Estadística de las Américas de la CEPAL. Bávaro, República Dominicana

Naciones Unidas, Comisión Económica para América Latina y el Caribe –CEPAL, 2003, *Registros administrativos, calidad de los datos y credibilidad pública: segunda reunión de la Conferencia Estadística de las Américas de la CEPAL*. Impreso en Naciones Unidas, Santiago de Chile

Naciones Unidas, Comisión Económica para América Latina y el Caribe-CEPAL, 2011, *Propuesta de Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas en América Latina y el Caribe y Plan de Implementación para 2012-2013*, Bávaro, República Dominicana.

Naciones Unidas, 2004, *Manual de Organización Estadística, el funcionamiento y la organización de una oficina de estadística*. Tercera Edición, New York.

National Research Council, 2013, *Principles and Practices for a Federal Statistical Agency, Fifth Edition*. Committee on National Statistics. Constance.

F. Citro and Miron L. Straf, Editors. *Division of Behavioral and Social Sciences and Education*. Washington, DC: The National Academies Press

Roger Nault, 2010-2011, *Course introduction and identifying variables part 1 and 2*, London, England

Roger Nault, 2005, *Methodology a step-by-step guide for beginners* (2nd ed.), London, England.

Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo- SENPLADES, 2013, *Plan Nacional para el Buen Vivir 2013-2017*, Ecuador.

Statistics Finland, 2006, *Guidelines on Professional Ethics*, Finland.



The National Academy of Sciences, 2012-2013, *Principles and Practices for a Federal Statistical Agency*, Washington D.C.

United Kingdom Statistics Authority, 2009, *Code of Practice for Official Statistics*, Reino Unido.

University of South Carolina Aiken, 2008, *APLS 301 Scope and Research Methods in Political Science Concepts, Variables, and Measurement*, Charleston, Carolina Del Sur.





APÉNDICES:

A.0: ÍNDICE TEMÁTICO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIALES

- 1.1 Población y migración
- 1.2 Trabajo
- 1.3 Educación
- 1.4 Salud
- 1.5 Ingresos y consumo
- 1.7 Asentamientos humanos y vivienda
- 1.8 Crimen y Justicia
- 1.9 Cultura
- 1.10 Política y otras actividades de la comunidad
- 1.11 Uso del tiempo

ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS

- 2.1 Estadísticas Macroeconómicas
- 2.2 Cuentas Económicas
- 2.3 Estadísticas de las empresas
- 2.4 Estadísticas sectoriales
 - 2.4.1 Agricultura, silvicultura y pesca
 - 2.4.3 Minería, manufactura, construcción
 - 2.4.4 Transporte
 - 2.4.5 Turismo
 - 2.4.6 Banca, seguros, estadísticas financieras
- 2.5 Finanzas públicas, estadísticas fiscales y del sector público
- 2.6 Comercio internacional y Balanza de pagos
- 2.7 Precios
- 2.8 Coste laboral
- 2.9 Ciencia, tecnología e innovación

AMBIENTE Y ESTADÍSTICAS DE VARIOS DOMINIOS

- 3.1 Ambiente
- 3.2 Estadísticas regionales y de aéreas pequeñas
- 3.3 Estadísticas e indicadores de varios dominios
 - 3.3.1 Condiciones de vida, pobreza y aspectos sociales transversales
 - 3.3.2 Género y grupos especiales de la población
 - 3.3.3 Información de la sociedad
 - 3.3.4 Globalización
 - 3.3.5 Indicadores relacionados con los Objetivos del Milenio
 - 3.3.6 Desarrollo Sustentable
 - 3.3.7 Emprendimiento
- 3.4 Anuarios y compendios similares



A.1: DEMANDA DE INFORMACIÓN DEL PLAN NACIONAL PARA EL BUEN VIVIR 2013-2017

A.1.1: Plan Nacional para el Buen Vivir: Objetivos e Indicadores Meta

Objetivo 1: Consolidar el Estado democrático y la construcción del poder popular.

- 1.1 Alcanzar el 100% de entidades operativas desconcentradas, creadas a nivel distrital.
- 1.2 Alcanzar el 100% de distritos con al menos una intervención intersectorial.
- 1.3 Alcanzar el 50% de GAD que cumplan al menos un programa de fortalecimiento institucional.
- 1.4 Alcanzar el 100% de las instancias estatales de decisión pública descorporativizadas.
- 1.5 Aumentar el índice de capacidad institucional regulatoria a 7 puntos.
- 1.6 Alcanzar el 14% de ocupados afro ecuatorianos, indígenas y montubios en el sector público.
- 1.7 Aumentar el índice de percepción de la calidad de los servicios públicos a 8 puntos.
- 1.8 Alcanzar el 100% de los Consejos Ciudadanos Sectoriales (CCS) conformados.

Objetivo 2: Auspiciar la igualdad, la cohesión, la inclusión, y la equidad social y territorial, en la diversidad.

- 2.1 Reducir la incidencia de la pobreza por ingresos al 20%, y erradicar la extrema pobreza.
- 2.2 Reducir el coeficiente de Gini a 0,44.
- 2.3 Reducir la relación entre el 10% más rico y el 10% más pobre a 20 veces.
- 2.4 Universalizar la tasa neta de asistencia a educación básica media y básica superior.
- 2.5 Alcanzar una tasa neta de asistencia a bachillerato del 80%.
- 2.6 Universalizar la cobertura de programas de primera infancia para niños/as menores de 5 años en situación de pobreza y alcanzar el 65% a nivel nacional.
- 2.7 Reducir el analfabetismo en la población indígena y montubia entre 15 y 49 años al 4%.

Objetivo 3: Mejorar la calidad de vida de la población.

- 3.1 Reducir la mortalidad materna en 29%.
- 3.2 Reducir la tasa de mortalidad infantil en 41%.
- 3.3 Erradicar la desnutrición crónica en niños/as menores de 2 años.
- 3.4 Revertir la tendencia de la incidencia de obesidad y sobrepeso en niños/as de 5 a 11 años y alcanzar el 26%.
- 3.5 Reducir la mortalidad por dengue grave al 2%.
- 3.6 Aumentar al 64% la prevalencia de la lactancia materna exclusiva en los primeros 6 meses de vida.
- 3.7 Eliminar las infecciones por VIH en recién nacidos.
- 3.8 Reducir el porcentaje de hogares que viven en hacinamiento al 7% a nivel nacional y rural al 8%.
- 3.9 Reducir el déficit habitacional cuantitativo nacional al 9%, y el rural en 5 puntos porcentuales.
- 3.10 Alcanzar el 95% de viviendas en el área rural con sistema adecuado de eliminación de excretas.
- 3.11 Alcanzar el 95% de viviendas con acceso a red pública de agua.

Objetivo 4: Fortalecer las capacidades y potencialidades de la ciudadanía.

- 4.1 Aumentar el porcentaje de personas entre 16 y 24 años con educación básica completa al 95%.
- 4.2 Aumentar el porcentaje de personas entre 18 y 24 años con bachillerato completo al 78%.
- 4.3 Reducir el abandono escolar en 8° de educación básica general y 1° de bachillerato al 3%.
- 4.4 Aumentar el acceso a Internet en establecimientos educativos al 90%.
- 4.5 Aumentar la matrícula en educación superior al 50%.
- 4.6 Aumentar la matrícula en institutos técnicos y tecnológicos al 25%.
- 4.7 Alcanzar el 80% de titulación en educación superior.
- 4.8 Alcanzar el 85% de profesores universitarios con título de cuarto nivel.

Objetivo 5: Construir espacios de encuentro común y fortalecer la identidad nacional, las identidades diversas, la plurinacionalidad y la interculturalidad.



- 5.1 Aumentar la transmisión generacional de la lengua nativa al 90%.
- 5.2 Revertir la tendencia en la participación de la ciudadanía en actividades culturales, sociales, deportivas y comunitarias y superar el 13%.
- 5.3 Aumentar el porcentaje de población auto identificada como indígena que habla lengua nativa al 83%.
- 5.4 Incrementar el número de obras audiovisuales de producción nacional a 18.
- 5.5 Incrementar el número de estrenos de obras cinematográficas independientes de producción y coproducción nacional en salas de cine comercial a 15.

Objetivo 6: Consolidar la transformación de la justicia y fortalecer la seguridad integral, en estricto respeto a los derechos humanos.

- 6.1 Reducir el porcentaje de personas víctimas de delito al 2,2%.
- 6.2 Reducir la mortalidad por accidentes de tránsito a 13 muertes por cada 100.000 habitantes.
- 6.3 Reducir la tasa de homicidios a 8 muertes por cada 100.000 habitantes.
- 6.4 Reducir el porcentaje de homicidios por armas de fuego a 50%.
- 6.5 Reducir al 40% el hacinamiento en los centros de privación de libertad.
- 6.6 Reducir la tasa de homicidios (asesinatos) a mujeres a 2 muertes por cada 100.000 mujeres.
- 6.7 Reducir la tasa de congestión a 1,69.
- 6.8 Reducir la tasa de pendencia a 0,69.
- 6.9 Aumentar la tasa resolución a 1,12.
- 6.10 Aumentar la tasa de jueces a 12 por cada 100.000 habitantes.
- 6.11 Aumentar la tasa de fiscales a 8 por cada 100.000 habitantes.
- 6.12 Aumentar la tasa de defensores a 5 por cada 100.000 habitantes.

Objetivo 7: Garantizar los derechos de la naturaleza y promover la sostenibilidad ambiental territorial y global.

- 7.1 Aumentar la proporción del territorio continental bajo conservación o manejo ambiental a 35,9%.
- 7.2 Aumentar la superficie del territorio marino costero continental bajo conservación o manejo ambiental a 817.000 hectáreas.
- 7.3 Aumentar la superficie de restauración forestal acumulada a 300.000 hectáreas .
- 7.4 Aumentar la biocapacidad a 2,50 hectáreas globales per cápita.
- 7.5 Aumentar al 60% el porcentaje de fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental Nacional.
- 7.6 Aumentar el porcentaje de hogares que clasifican sus desechos: orgánicos al 32%, plásticos al 45%, y papel al 32%.

Objetivo 8: Consolidar el sistema económico social y solidario, de forma sostenible

- 8.1 Aumentar la contribución tributaria al 16%.
- 8.2 No superar el 12% en el déficit de la cuenta corriente no petrolera.
- 8.3 No superar el 25% de componente importado de la oferta agregada.
- 8.4 Incrementar al 15,2% la participación de la inversión pública con respecto al PIB.
- 8.5 Aumentar en 25% los ingresos de autogestión de los GAD .

Objetivo 9: Garantizar el trabajo digno en todas sus formas.

- 9.1 Alcanzar el 55% de la PEA con ocupación plena.
- 9.2 Disminuir el subempleo de la PEA al 40%.
- 9.3 Reducir el desempleo juvenil en 15%.
- 9.4 Reducir la informalidad laboral al 42%.
- 9.5 Erradicar el trabajo infantil de 5 a 14 años.
- 9.6 Alcanzar el 21% de trabajadores capacitados.
- 9.7 Aumentar la PEA afiliada a la seguridad social contributiva al 60%, y a nivel rural al 50% .
- 9.8 Aumentar en 10 puntos el porcentaje de hogares que cubren la canasta básica.

Objetivo 10: Impulsar la transformación de la matriz productiva.



- 10.1 Incrementar la participación de exportaciones de productos con intensidad tecnológica alta, media, baja y basados en recursos naturales al 50%.
- 10.2 Reducir las importaciones no petroleras de bienes primarios y basados en recursos naturales en un 40,5%.
- 10.3 Aumentar la participación de la industria manufacturera al 14,5%.
- 10.4 Alcanzar el 20% de participación de mano de obra calificada.
- 10.5 Disminuir la concentración de superficie regada a 60 veces
- 10.6 Reducir la intermediación de productos de pequeños y medianos productores en 33%.
- 10.7 Revertir la tendencia en la participación de importaciones en el consumo de alimentos agrícolas y cárnicos, y alcanzar el 5%.
- 10.8 Aumentar a 64% los ingresos por turismo sobre las exportaciones de servicios totales.
- 10.9 Reducir a 12 días el tiempo necesario para iniciar un negocio.

Objetivo 11: Asegurar la soberanía y eficiencia de los sectores estratégicos para la transformación industrial y tecnológica.

- 11.1 Alcanzar el 60% de potencia instalada renovable .
- 11.2 Alcanzar el 76% de suficiencia de energía secundaria.
- 11.3 Aumentar la capacidad instalada para generación eléctrica a 8.741 MW.
- 11.4 Identificar la disponibilidad de ocurrencias de recursos minerales en el 100% del territorio.
- 11.5 Alcanzar un índice de digitalización de 41,7.
- 11.6 Alcanzar un índice de gobierno electrónico de 0,55.
- 11.7 Disminuir el analfabetismo digital al 17,9%.
- 11.8 Aumentar el porcentaje de personas que usan TIC al 50%.

Objetivo 12: Garantizar la soberanía y la paz, profundizar la inserción estratégica en el mundo y la integración latinoamericana.

- 12.1 Reducir la concentración de las exportaciones por destino en 37%.
- 12.2 Reducir la concentración de las exportaciones por producto en 15%.
- 12.3 Aumentar 7 puntos porcentuales la participación de productos no tradicionales en las exportaciones no petroleras.
- 12.4 Incrementar a 1,12 la razón de exportaciones industriales no petroleras sobre primarias no petroleras.
- 12.5 Reducir la pobreza por NBI en el sector rural de la Frontera Norte en 8 puntos porcentuales
- 12.6 Reducir la pobreza por NBI en el sector rural de la Frontera Sur en 5 puntos porcentuales



A.1.2: Plan Nacional para el Buen Vivir: Indicadores Meta por Institución

Objetivo del PNBV	Indicador	Fuente	Institución que produce la fuente
Objetivo 1: Consolidar el Estado democrático y la construcción del poder popular	Entidades operativas desconcentradas creadas a nivel distrital	Registros Administrativos	Ministerio de Finanzas
	Porcentaje de distritos con al menos una intervención intersectorial (social y seguridad)	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES)
	Gobiernos autónomos descentralizados beneficiarios de programas de fortalecimiento institucional	Registros Administrativos	Consejo Nacional de Competencias (CNC)
	Primacía del interés común en instancias estatales de decisión pública	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES)
	Índice de capacidad institucional regulatoria	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES)
	Porcentaje de ocupados en el sector público afro ecuatorianos, indígenas y montubios	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Índice de percepción de la calidad de los servicios públicos en general	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje Consejos Ciudadanos Sectoriales (CCS) conformados	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES)
Objetivo 2: Auspiciar la igualdad, la cohesión, la inclusión, y la equidad social y territorial, en la diversidad	Incidencia de pobreza y extrema pobreza por Ingreso	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Coeficiente de Gini	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)



	Relación entre el 10% más rico vs el 10% más pobre	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de asistencia a educación básica media (9-11 años) y básica superior (12 a 14 años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa neta de asistencia a bachillerato	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de niños/as menores de cinco años que participan en programas de desarrollo infantil públicos y privados	Censo de Población	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Analfabetismo de 15 a 49 años	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
Objetivo 3: Mejorar la calidad de vida de la población	Razón de mortalidad materna (por 100.000 nacidos vivos)	Anuario de estadísticas vitales nacimientos y defunciones	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de mortalidad infantil (por 1.000 nacidos vivos)	Anuario de estadísticas vitales nacimientos y defunciones	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Prevalencia de la desnutrición crónica en niños/as menores de dos años	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Incidencia de obesidad y sobrepeso en niños/as de 5 a 11 años	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Mortalidad por dengue grave (porcentaje)	Registros Administrativos	Ministerio de Salud Pública (MSP)



	Prevalencia de la lactancia materna exclusiva en los primeros 6 meses de vida	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de recién nacidos con VIH	Registros Administrativos	Ministerio de Salud Pública (MSP)
	Porcentaje de hogares que viven en hacinamiento	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Déficit habitacional cuantitativo	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de viviendas que cuentan con un sistema adecuado de eliminación de excretas	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de viviendas con acceso a red pública de agua	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
Objetivo 4: Fortalecer las capacidades y potencialidades de la ciudadanía	Porcentaje de personas entre 16 y 24 años con educación básica completa	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de personas entre 18 y 24 años con bachillerato completo	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Abandono escolar en 8° de educación básica general y 1° de bachillerato	Registros Administrativos	Ministerio de Educación. Archivo Maestro de Instituciones Educativas (AMIE)
	Porcentaje de estudiantes que utilizan Internet en el establecimiento educativo	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)



	Tasa bruta de matrícula en educación superior	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de matrícula en institutos técnicos y tecnológicos	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación. Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNIESE)
	Tasa de titulación real	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación. Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNIESE)
	Porcentaje de docentes con título de cuarto nivel	Registros Administrativos	Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación. Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNIESE)
Objetivo 5: Construir espacios de encuentro común y fortalecer la identidad nacional, las identidades diversas, la plurinacionalidad y la interculturalidad	Transmisión generacional de la lengua nativa	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Participación de la ciudadanía en actividades sociales, culturales, deportivas y comunitarias	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Población autoindenticada como indígena que habla lengua nativa	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Número de obras audiovisuales de producción nacional	Registros Administrativos	Consejo Nacional de Cine



	Número de estrenos de obras cinematográficas independientes de producción y coproducción nacional en salas de cine comercial	Registros Administrativos	Consejo Nacional de Cine
Objetivo 6: Consolidar la transformación de la justicia y fortalecer la seguridad ciudadana, en estricto respeto a los Derechos Humanos	Porcentaje de personas víctimas de delito	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de mortalidad por accidentes de tránsito (por cada 100.000 habitantes)	Anuario de Estadísticas Vitales	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de homicidios (por cada 100.000 habitantes)	Registros Administrativos	Ministerio del Interior
	Porcentaje de homicidio por arma de fuego	Registros Administrativos	Ministerio del Interior
	Porcentaje de hacinamiento en los centros de privación de libertad	Registros Administrativos	Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos
	Tasa de homicidios (por cada 100.000 habitantes)	Registros Administrativos	Ministerio del Interior
	Tasa de congestión (por número de causas)	Registros Administrativos	Consejo de la Judicatura



	Tasa de pendencia (por número de causas)	Registros Administrativos	Consejo de la Judicatura
	Tasa de resolución (por número de causas)	Registros Administrativos	Consejo de la Judicatura
	Tasa de jueces (por cada 100.000 habitantes)	Registros Administrativos	Consejo de la Judicatura
	Tasa de fiscales (por cada 100.000 habitantes)	Registros Administrativos	Consejo de la Judicatura
	Tasa de defensores (por cada 100.000 habitantes)	Registros Administrativos	Consejo de la Judicatura
Objetivo 7. Garantizar los derechos de la naturaleza, y promover la sostenibilidad ambiental, territorial y global	Proporción de territorio continental bajo conservación o manejo ambiental	Registros Administrativos	Ministerio del Ambiente (MAE)
	Superficie de territorio marino costero continental bajo conservación o manejo ambiental	Registros Administrativos	Ministerio del Ambiente (MAE)
	Superficie de restauración forestal acumulada (activa y pasiva)	Registros Administrativos	Ministerio del Ambiente (MAE), Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), Secretaría Nacional del Agua (SENAGUA)
	Biocapacidad (has. globales per cápita)	Registros Administrativos	Ministerio del Ambiente (MAE)



	Porcentaje de fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera eliminadas, remediadas y avaladas por la autoridad ambiental	Registros Administrativos	Ministerio del Ambiente (MAE), PETROECUADOR EP
	Porcentaje de hogares que clasifican sus desechos de papel, plástico y desechos orgánicos	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
Objetivo 8: Consolidar el sistema económico social y solidario, de forma sostenible	Contribución tributaria	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Déficit de cuenta corriente no petrolera en relación al PIB	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Componente importado como porcentaje de la oferta agregada	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Inversión pública del SPNF como porcentaje del PIB	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Ingresos de autogestión de los GAD (millones de USD)	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
Objetivo 9: Garantizar el trabajo digno en todas sus formas	Tasa de ocupación plena (15 y más años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de subempleo (15 y más años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Tasa de desempleo juvenil (18 a 29 años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)



	Tasa de ocupación en el sector informal (15 y más años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Trabajo infantil (5 a 14 años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de ocupados que reciben capacitación	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de personas afiliadas a la seguridad social contributiva IESS-Seguro Campesino, ISSFA, ISSPOL (PEA 15 años y más)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de hogares con ingresos superiores a la Canasta Básica Familiar	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
Objetivo 10: Impulsar la transformación de la matriz productiva	Participación de exportaciones de productos con intensidad tecnológica alta, media, baja y basados en recursos naturales en las exportaciones no petroleras	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Importaciones de bienes primarios y basados en recursos naturales no petroleros (dólares del 2007)	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Participación de la industria manufacturera en el PIB real	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Participación de la mano de obra calificada en la industria	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)



	Relación de superficie regada (promedio hectáreas regadas por UPA 30% de mayor concentración respecto al 30% de menor concentración)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores	Registros Administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE), Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP)
	Participación de las importaciones en el consumo de alimentos agrícolas y cárnicos	Registros Administrativos	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP)
	Ingresos por turismo sobre las exportaciones de servicios totales	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Tiempo necesario para iniciar un negocio (número de días)		Doing Business
Objetivo 11: Asegurar la soberanía y eficiencia de los sectores estratégicos para la transformación industrial y tecnológica	Potencia instalada renovable	Registros Administrativos	Consejo Nacional de Electricidad (CONELEC)
	Índice de suficiencia de energía secundaria	Registros Administrativos	Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos
	Capacidad instalada (potencia nominal del sector en MW)	Registros Administrativos	Consejo Nacional de Electricidad (CONELEC)
	Territorio nacional evaluado en cuanto a la disponibilidad de recursos minerales en áreas no exploradas a escala 1:50 000 - 1:100 000	Registros Administrativos	Instituto Nacional de Investigación Geológica Minero Metalúrgica (INIGEMM)
	Índice de digitalización	Registros Administrativos	Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información (MINTEL)
	Gobierno Electrónico		Organización de las Naciones Unidas-Departamento de Asuntos Económicos y Sociales



	Analfabetismo digital (15 a 49 años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Porcentaje de personas que usan TICs (mayores 5 años)	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
Objetivo 12: Garantizar la soberanía y la paz, profundizar la inserción estratégica en el mundo y la integración latinoamericana	Índice de Herfindahl de las exportaciones por destino	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Índice de Herfindahl de las exportaciones por producto	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Participación del sector no tradicional en las exportaciones no petroleras	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Razón de exportaciones industriales no petroleros sobre las exportaciones de productos primarios no petroleros	Registros administrativos	Banco Central del Ecuador (BCE)
	Pobreza por NBI en el sector rural de la frontera norte	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)
	Pobreza por NBI en el sector rural de la frontera sur	Encuesta Nacional de empleo, desempleo y subempleo (ENEMDU)	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)



**A.2: DEMANDA DE INFORMACIÓN: SECTORIZACIÓN DE LAS INSTITUCIONES DEL SISTEMA
ESTADÍSTICO NACIONAL**

Tabla A.2.1 Función Ejecutiva

FUNCIÓN DEL ESTADO: FUNCIÓN EJECUTIVA		
Instituciones sectoriales	Instituciones coordinadas	Instituciones adscritas
Presidencia de la República		
	Comisión Nacional sobre el Derecho al Mar (CDM)	
	Consejo Nacional de Zonas Francas (CONAZOFRA)	
	Instituto para el Ecodesarrollo de la Región Amazónica (ECORAE)	
	Secretaría Nacional de Transparencia de Gestión	
	Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)	
	Unidad de Gestión Inmobiliaria del Sector Público (INMOBILIAR)	
	Secretaría de Pueblos, Movimientos Sociales y Participación Ciudadana – (SPMSPC)	Comisión de Transición Consejo Nacional de Igualdad de Género
		Corporación de Desarrollo Afroecuatoriano (CODAE)
		Consejo de Desarrollo del Pueblo Montubio de la Costa Ecuatoriana y de las Zonas Subtropicales de la Región Litoral- (CODEPMOC)
	SENPLADES	Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)



		Secretaría Técnica de Cooperación Internacional (SETECI)		
		Instituto Nacional de Preinversión (INP)		
Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos				
	Consejo de Gobierno de Galápagos			
	Secretaría Nacional de Agua (SENAGUA)			
	Ministerio de Recursos Naturales no Renovables	Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero		
		PETROECUADOR EP		
		PETROAMAZONAS EP		
		Agencia de Regulación y Control Minero (ARCOM)		
		Empresa Nacional Minera EP		
		Instituto Nacional de Investigación Geológico, Minero, Metalúrgico		
		Secretaría de Hidrocarburos		
		Río Napo		
		Refinería del Pacífico EP		
		Gran Nacional Minera EP		
		Ministerio de Electricidad y Energía Renovable	Corporación Nacional de Electricidad (CNEL)	
			Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC)	
	Centro Nacional de Control de Energía (CENASE)			
	Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair EP			
	Concejo Nacional de Electricidad (CONELEC)			



		Instituto Nacional de Eficiencia Energética y Energía Renovable (INER)
	Ministerio de telecomunicaciones y de la sociedad de la información	Agencia Nacional Postal
		Correos del Ecuador EP
		CNT EP
		CONATEL s.a.
		SENATEL
		El Telégrafo
		Dirección Nacional de Registro de Datos Públicos (DINARDAP)
		Radio Pública del Ecuador (RPE)
		Ectv Televisión Pública
	Dirección Nacional de Registro Civil y Cedulación	
	Ministerio del Ambiente	Parque Nacional Galápagos
		Agencia de Regulación y Control de la Bioseguridad y Cuarentena para Galápagos
	Ministerio Coordinador de Política Económica	
	Banco del Estado	
	CFN	
	BNF	
	BEV	
	BIESS	
	Aduana del Ecuador	
	Corporación del Seguro de Depósitos	
	Banco del Pacífico	
	Ministerio de Finanzas	
	Banco Central del Ecuador	
	Servicio de Rentas Internas (SRI)	
Ministerio Coordinador de la Producción, Empleo y Competitividad		



	Ministerio de Relaciones Exteriores Comercio e Integración		
	Ministerio de Turismo		
	Ministerio de Industrias y Productividad		
	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca	Instituto Nacional de Capacitación Campesina (INNCA)	
		Instituto Nacional de Pesca (INP)	
		Unidad de Promoción y Desarrollo Forestal Proforestal	
		Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de la Calidad del Agro (AGROCALIDAD)	
		Unidad de Almacenamiento UNA	
		Conferencia Nacional de Soberanía Alimentaria (CNSA)	
		Sistema Nacional de Información y Gestión de Tierras Rurales e Infraestructura Tecnológica	
		Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuarias (INIAP)	
		Empresa Nacional Minera – (ENAMIEP)	
		Empresa Pública de Hidrocarburos del Ecuador –EP PETROECUADOR.	
	Exploración y Explotación de Hidrocarburos –EP PETROAMAZONAS		
Ministerio de Relaciones Laborales	Instituto de la Meritocracia		



		Servicio Ecuatoriano de Capacitación Profesional (SECAP)
		Secretaría Técnica del Consejo Nacional de Capacitación y Formación Profesional
Ministerio Coordinador de Seguridad		
	Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	
	Ministerio de Relaciones Exteriores	
	Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos	
	Secretaría Técnica Plan Ecuador	
	Secretaría Nacional de Inteligencia	
	Ministerio del Interior	Gobernaciones
		Policía Nacional
		CELIR
	Ministerio de Defensa Nacional	Comando Conjunto
Ministerio Coordinador de Desarrollo Social		
	Secretaría Nacional del Migrante	
	Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda	
	Programa Nacional de Microfinanzas	
	Ministerio de Inclusión Económica y Social.	
	Ministerio de Deporte	
	Ministerio de Salud Pública	Organismo Nacional de Transplantes de Organismos y Tejidos
		Secretaría Técnica del Sistema Integrado de Alimentación y Nutrición
		Instituto Nacional de Higiene Leopoldo Izquieta Pérez
		Servicio de Control de Enfermedades



		Transmitidas por Vectores Artrópodos (SNEM)
Ministerio Coordinador de Conocimiento y Talento Humano		
	Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)	
	Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual (IEPI)	
	Instituto Ecuatoriano de Crédito Educativo (IECE)	

Fuente: Ministerio de Relaciones Laborales. Organigrama de las Instituciones Públicas – 2011.



Tabla A.2.2 Función Legislativa

FUNCIÓN DEL ESTADO: FUNCIÓN LEGISLATIVA		
Instituciones sectoriales	Instituciones coordinadas	Instituciones adscritas
Asamblea Nacional		

Fuente: Ministerio de Relaciones Laborales. Organigrama de las Instituciones Públicas – 2011.

Tabla A.2.3 Función Electoral

FUNCIÓN DEL ESTADO: FUNCIÓN ELECTORAL		
Instituciones sectoriales	Instituciones coordinadas	Instituciones adscritas
Concejo Nacional Electoral (CNE)		
Tribunal Contencioso Electoral (TCE)		

Fuente: Ministerio de Relaciones Laborales. Organigrama de las Instituciones Públicas – 2011.



A.3: FICHAS DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS PRIORIZADOS

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registros de afiliación a la Seguridad Social
Institución responsable	Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social
Objetivo del registro administrativo	Generación de información referente a los trabajadores afiliados y movimientos de altas y bajas de afiliación al sistema de Seguridad Social
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	1.2 Trabajo
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Empleo

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registros de condiciones civiles de la población
Institución responsable	Dirección Nacional de Registro Civil, Identificación y Cedulación
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente a nacimientos, defunciones, condiciones migratorias y aspectos demográficos de la población
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	1.1 Población y migración
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Población



FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro Social
Institución responsable	Ministerio Coordinador de Desarrollo Social
Objetivo del registro administrativo	Generar información social, económica y demográfica individualizada a nivel de familias ¹³⁵
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	1.6 Protección Social
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Población

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Padrón electoral
Institución responsable	Consejo Nacional Electoral
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente a la población votante del país
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	1.10 Política y otras actividades comunitarias
Información necesaria	Padrón completo con identificador único
Registro Base que alimenta	Población

¹³⁵ Tomado del Acuerdo Ministerial No. 16 para crear el Registro Social



FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de desempeño económico
Institución responsable	Servicio de Rentas Internas
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente al desempeño económico de personas, empresas y establecimientos
Unidad de análisis	Empresas, establecimientos, personas
Sector o tema	2.5 Finanzas públicas, estadísticas fiscales y del sector público
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Empresas

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de comercio exterior (importaciones-exportaciones)
Institución responsable	Servicio Nacional de Aduana del Ecuador
Objetivo del registro administrativo	Generar información respecto a los movimientos transaccionales de bienes y servicios
Unidad de análisis	Empresas, establecimientos, personas
Sector o tema	2.6 Comercio internacional y balanza de pagos
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Empresas



FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de abonados al servicio de agua potable
Institución responsable	Empresas Públicas de Agua Potable y Alcantarillado
Objetivo del registro administrativo	Generar información de los beneficiarios del servicio de agua potable del país
Unidad de análisis	Empresas, establecimientos, personas
Sector o tema	
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Personas Empresas

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de abonados al servicio de energía eléctrica
Institución responsable	Ministerio de Electricidad y Energía Renovable
Objetivo del registro administrativo	Generar información de los beneficiarios del servicio de electricidad del país
Unidad de análisis	Empresas, establecimientos, personas
Sector o tema	
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Personas Empresas



FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de Sociedades Mercantiles
Institución responsable	Superintendencia de Compañías
Objetivo del registro administrativo	Generar información mensual y anual referente a las sociedades creadas y disueltas
Unidad de análisis	Sociedades Mercantiles
Sector o tema	2.3 Estadísticas de Empresas
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Empresas

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de Seguridad
Institución responsable	Fiscalía General del Estado
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente a las denuncias que se efectúan en la Fiscalía
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	1.8 Justicia y crimen
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Personas



FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de Justicia
Institución responsable	Consejo de la Judicatura
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente a la administración de justicia
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	1.8 Justicia y crimen
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Personas

FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de la Propiedad
Institución responsable	Oficinas municipales de registros de la propiedad
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente a la inscripción y certificación de bienes inmuebles
Unidad de análisis	Personas, empresas
Sector o tema	1.5 Ingreso y consumo
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Personas



FICHA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	
Nombre del registro administrativo	Registro de Catastros
Institución responsable	Gobiernos Autónomos Descentralizados Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca (SIGTIERRAS)
Objetivo del registro administrativo	Generar información referente a la administración de la tierra y la propiedad
Unidad de análisis	Personas
Sector o tema	2.4.1 Agricultura, silvicultura y pesca
Información necesaria	Base completa con identificador único
Registro Base que alimenta	Personas, empresas



ANEXOS



ANEXO 1: NÚMERO DE INDICADORES META Y APOYO POR INSTITUCIÓN

Institución	Indicadores meta	Indicadores de apoyo
Instituto Nacional de Estadísticas y Censos	41	66 ¹³⁶
Banco Central del Ecuador	12	22
Consejo Nacional de Cinematografía	2	1
Consejo Nacional de Electricidad	2	2
Consejo Nacional de la Judicatura	6	0
Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual	0	1
Ministerio Coordinador de los Sectores Estratégicos	2	3
Ministerio Coordinador de Producción Empleo y Competitividad	0	4 ¹³⁷
Ministerio de Agricultura, Ganadería Acuacultura y Pesca	3 ¹³⁸	1
Ministerio de Educación	1	2
Ministerio de Finanzas	1	4 ¹³⁹
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	1	0
Ministerio de Salud Pública	2	4
Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información	1	0
Ministerio del Ambiente	5 ¹⁴⁰	1
Ministerio del Interior	3	1
Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología	3	0
Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo	4	1
Secretaría Nacional de Telecomunicaciones	0	1
Servicio de Contratación Pública	0	1
Superintendencia de Bancos y Seguros	0	6 ¹⁴¹

¹³⁶ Comparte la fuente de un indicador con Ministerio de Finanzas.

¹³⁷ Comparte la fuente de un indicador con Servicio de Rentas Internas y de tres indicadores con el Servicio Nacional de Aduanas.

¹³⁸ Comparte la fuente de un indicador con la Secretaría Nacional del Agua y Ministerio del Ambiente.

¹³⁹ Comparte la fuente de un indicador con el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.

¹⁴⁰ Comparte la fuente de un indicador con PETROECUADOR y de otro indicador con la Secretaría Nacional del Agua y el Ministerio del Ambiente.

¹⁴¹ Comparte la fuente de un indicador con el Ministerio Coordinador de la Política Económica.



Anexo 2: Verificación de requisitos de operaciones estadísticas

INSTITUCIÓN	OPERACIÓN ESTADÍSTICA	INDICADOR	PNBV 2013-2017	PERIODICIDAD	PRESUPUESTO
Consejo Nacional de Cinematografía	- Estadísticas de Fomento a la Producción Audiovisual y Cinematográfica del Ecuador	<ul style="list-style-type: none"> ★ Número de obras audiovisuales (largometrajes) de producción nacional (Meta) ★ Número de estrenos de obras cinematográficas independientes de producción y coproducción nacional en salas de cine comercial (Meta) ★ Número de espectadores de películas nacionales en salas de cine comercial (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Consejo Nacional de Electricidad	- Estadísticas del Sector Eléctrico Ecuatoriano	<ul style="list-style-type: none"> ★ Potencia instalada renovable (Meta) ★ Capacidad instalada (potencia nominal del sector en MW (Meta) ★ Participación de las importaciones de energía eléctrica en el total de la producción de energía eléctrica (Apoyo) ★ Demanda de energía hogares sobre la demanda de energía de las industrias (número de veces) (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Consejo Nacional de la Judicatura	- Estadísticas de Causas Judiciales	<ul style="list-style-type: none"> ★ Tasa de congestión (Meta) ★ Tasa de pendencia (Meta) ★ Tasa de resolución (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Estadísticas del Número de Jueces	<ul style="list-style-type: none"> ★ Tasa de jueces por 100.000 habitantes (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Fiscalía General del Estado	- Estadísticas del Número de Fiscales habitantes	<ul style="list-style-type: none"> ★ Tasa de fiscales por 100.000 habitantes (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Defensoría Pública	- Estadísticas del Número de Defensores	<ul style="list-style-type: none"> ★ Tasa de defensores por 100.000 habitantes (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual	- Estadísticas de Patentes de Invención	<ul style="list-style-type: none"> ★ Número de patentes concedidas en invención (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple



Ministerio Coordinador de la Producción Empleo y Competitividad	-Estadísticas de Producción y Comercio	<ul style="list-style-type: none"> ★ Balanza Comercial Sectores Priorizados (millones USD) (Apoyo) ★ Participación de la ventas industriales priorizados en el total de ventas industriales (Apoyo) ★ Participación de las exportaciones de sectores priorizados en el total exportaciones (Apoyo) ★ Participación de las importaciones de sectores priorizados en el total importaciones (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio Coordinador de los Sectores Estratégicos	- Estadísticas del Balance Nacional de Energía	<ul style="list-style-type: none"> ★ Índice de suficiencia de energía secundaria (Meta) ★ Intensidad energética (Apoyo) ★ Uso de combustibles por tipo de transporte (Apoyo) ★ Intensidad energética sector transporte (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca	- Estadísticas de Precios Mayoristas	<ul style="list-style-type: none"> ★ Índice de intermediación de productos de pequeños y medianos productores (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio del Ambiente	- Estadísticas de Proporción y Superficie de Fuentes de Contaminación de la Industria Hidrocarbúrfica eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental	<ul style="list-style-type: none"> ★ Porcentaje de fuentes de contaminación de la industria hidrocarbúrfica eliminadas, remediadas y avaladas por la Autoridad Ambiental (Meta) ★ Superficie de territorio afectada por fuentes de contaminación de la industria hidrocarbúrfica (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Estadísticas de Territorio Continental y Marino -Costero Continental, bajo conservación o manejo ambiental	<ul style="list-style-type: none"> ★ Proporción de territorio continental bajo conservación o manejo ambiental (Meta) ★ Superficie de territorio marino costero continental bajo conservación o manejo ambiental (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple



	<ul style="list-style-type: none"> - Estadísticas de Concentración Promedio Anual de Material Particulado PM10 en el aire - Estadísticas de Superficie de Restauración Forestal - Estadísticas de Bio Capacidad per Cápita 	<ul style="list-style-type: none"> ★ Concentración promedio anual de material particulado pm10 en el aire (Apoyo) ★ Superficie de restauración forestal acumulada (activa y pasiva)(Meta) ★ Biocapacidad (has. globales per cápita) (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio de Educación	<ul style="list-style-type: none"> - Estadísticas del Archivo Maestro de Instituciones Educativas 	<ul style="list-style-type: none"> ★ Abandono escolar en 8° de educación básica general y 1° de bachillerato (Meta) ★ Tasa de transición de educación básica a bachillerato (Apoyo) ★ Relación alumno/ profesor en educación primaria (7mo de básica) (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio de Finanzas	<ul style="list-style-type: none"> - Estadísticas del Presupuesto General del Estado - Estadísticas de Deuda Pública del SNPF 	<ul style="list-style-type: none"> ★ Entidades operativas desconcentradas creadas a nivel distrital (entidades Ministerio de Salud y Educación) (Meta) ★ Gasto Público (asignación presupuestaria anual) en salud como porcentaje del PIB (Apoyo) ★ Gasto Público (asignación presupuestaria) en educación básica y bachillerato como porcentaje del PIB (Apoyo) ★ Deuda consolidada como porcentaje del PIB (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio de Justicia, Derechos, Humanos y Cultos	<ul style="list-style-type: none"> - Estadísticas de Centros de Privación de la Libertad 	<ul style="list-style-type: none"> ★ Hacinamiento en los centros de privación de libertad (en porcentaje) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple



Ministerio de Salud Pública	- Estadísticas de vigilancia epidemiológica: Componente alerta-acción (Sive-Alerta)	<ul style="list-style-type: none"> ★ Mortalidad por dengue grave o hemorrágico (en porcentaje)(Meta) ★ Tasa de Incidencia de dengue (por 100.000 habitantes) (Apoyo) ★ Tasa de Incidencia de paludismo (por 100.000 habitantes) (Apoyo) ★ Tasa de Incidencia de tuberculosis (por 100.000 habitantes) (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Estadísticas de Inmunización	<ul style="list-style-type: none"> ★ Responde al Plan Nacional de Desarrollo 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la información	- Estadística del Subsistema de Información de VIH Sida	<ul style="list-style-type: none"> ★ Porcentaje de recién nacidos con VIH (Meta) ★ Incidencia del VIH (por 100.000 habitantes) (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Estadísticas sobre Digitalización	<ul style="list-style-type: none"> ★ Índice de digitalización (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Ministerio del Interior	- Estadística de Homicidios	<ul style="list-style-type: none"> ★ Tasa de homicidios (asesinatos) (por cada 100.000 habitantes) (Meta) ★ Porcentaje de homicidios por arma de fuego (Meta) ★ Tasa de homicidios (asesinatos) (por cada 100.000 mujeres) (Meta) ★ Tasa de homicidios asesinatos entre 15 y 29 años (por 100.000 habitantes) (Apoyo) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Secretaría de Educación Superior, Ciencia y Tecnología	- Estadística de Instituciones de Educación Superior	<ul style="list-style-type: none"> ★ Tasa de matrícula en institutos técnicos y tecnológicos (Meta) ★ Tasa de titulación real (Meta) ★ Porcentaje de docentes con título de cuarto nivel (Meta) 	Si cumple	Si cumple	Si cumple



Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo	- Estadísticas de establecimientos implementados en distritos del MIES- MINEDUC- MSP y MDI	★ Porcentaje de distritos con al menos una intervención intersectorial (social y seguridad) (Meta)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Estadísticas de Instancias Estatales de Decisión Pública Des Corporativizadas	★ Primacia del interés común en instancias estatales de decisión pública (Meta)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Registros de Consejos Ciudadanos Sectoriales de los Ministerios y Secretarías de Estado	★ Porcentaje de Consejos Ciudadanos Sectoriales (CCS) conformados (Meta)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	Estadísticas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados	★ Índice de cumplimiento de metas promedio de los gobiernos autónomos y descentralizados (Apoyo)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	Encuesta de Índice de Capacidad Regulatoria	★ Índice de capacidad institucional regulatoria (Meta)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	- Estadísticas de Radiodifusión y Televisión	★ Participación de los medios comunitarios en el total de frecuencias (Apoyo)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
	Estadísticas de la Contratación Pública	★ Compra pública como porcentaje del PIB (Apoyo)	Si cumple	Si cumple	Si cumple
Secretaría Nacional de Telecomunicaciones					
Servicio Nacional de Contratación Pública					



<p>Superintendencia de Bancos y Seguros</p>	<p>Estadísticas de las Estructuras Integradas de Información</p>	<ul style="list-style-type: none"> ★ Hirschman-Herfindahl por activos de la Banca Privada (Apoyo) ★ Participación de la cartera bruta del Sistema Financiero público en el Sistema Financiero nacional (Apoyo) ★ Morosidad de la Cartera Total ★ Hirschman-Herfindahl por número de clientes por institución bancaria (Apoyo) ★ Índice de reinversión financiera de la banca comercial (territorial por cantón) (Apoyo) ★ Liquidez del Sistema Financiero Nacional (Apoyo) 	<p>Si cumple</p>	<p>Si cumple</p>	<p>Si cumple</p>
--	--	--	------------------	------------------	------------------



www.ecuadorencifras.gob.ec

Administración Central (Quito)
Juan Larrea N15-36 y José Riofrío,
Teléfonos: (02) 2544 326 - 2544 561 Fax: (02) 2509 836
Casilla postal: 135C
correo-e: inec@inec.gob.ec

