

Contenido



Coordinación General Técnica de Producción Estadística

Coordinación General Técnica en Innovación en Métricas y Análisis de la Información

Coordinación General Técnica de Planificación, Normativas y Calidad Estadística

O4, Coordinación Zonal 3 Centro

○5 Coordinación Zonal 6 Sur

(0)⟨o ► Coordinación Zonal 8 Litoral





- Coordinación General Administrativa Financiera
- Dirección de Asesoría Jurídica
- Dirección Comunicación Social
- Dirección de Planificación y Gestión Estratégica
- Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación
- Respuestas a la ciudadanía



Antecedentes



De acuerdo con el artículo 93 de la ley Orgánica de Participación Ciudadana, "... las funcionarias y los funcionarios, directivos y los responsables de la conducción de unidades administrativas, administraciones territoriales, empresas, fundaciones y otras organizaciones que manejen fondos públicos, están obligados, principalmente, a rendir cuentas...".

Para el efecto, en el Instituto considera los siguientes aspectos:

1

Planes operativos anuales.

2

Presupuesto aprobado y ejecutado.

3

Contratación de obras y servicios.

4

Adquisición y enajenación de bienes; y, 5

Compromisos asumidos con la comunidad.





Misión

Coordinar, normar y evaluar la producción de la información estadística oficial proveniente del Sistema Estadístico Nacional, mediante la planificación, ejecución y análisis de operaciones estadísticas oportunas y confiables; así como de la generación de estudios especializados que contribuyan a la toma de decisiones públicas y privadas y a la planificación nacional.



Visión

Ser un referente a nivel nacional e internacional por la calidad, oportunidad e innovación en la producción de información estadística, en la articulación de las entidades del Sistema Estadístico Nacional y en la generación de conocimiento a través de estudios especializados.



Principios y valores en el entorno institucional

- Independencia profesional
- Confidencialidad estadística
- Compromiso con la calidad estadística
- Imparcialidad y objetividad



Valores institucionales

- Responsabilidad
- Honestidad
- Compromiso
- Equidad





Estructura

- **01** Dirección de Registros Administrativos (DIRAD)
- **02** Dirección de Infraestructura y Muestreo (DINEM)
- O3 Dirección de Cartografía Estadística y Operaciones de Campo (DICA)
- **04** Dirección de Estadísticas Socio-Demográficas (DIES)
- 05 Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)
- Observation de Estadísticas Agropecuarias y Ambientales (DEAGA)











Dirigir la **producción nacional de información estadística**, bajo los estándares definidos en el modelo de producción estadística, que requiere la población en general para la **toma de decisiones**, mediante la aplicación de **censos** económicos, **encuestas** en establecimientos y empresas, así como, el procesamiento de **registros administrativos**.

ESPECÍFICOS:

- Dirigir la ejecución operativa y la presentación de resultados de encuestas a establecimientos y/o empresas.
- Implementar los planes de mejoramiento de la producción estadística a su cargo a fin de contribuir al aseguramiento de la calidad de la información estadística.







- 1. Desarrollo y mantenimiento de 24 sistemas informáticos implementado en la producción estadística.
- 2. Desarrollo de **sistemas móviles** para la captura de información estadística.
- 3. Procesamiento de 597 bases de datos provenientes de fuentes administrativas.
- 4. Creación de nuevo ambiente de captación de Registros Administrativos y Operaciones Estadísticas.
- 5. Desarrollo de Procedimiento para la Construcción de Tablas Históricas.
- 6. Desarrollo de metodología para garantizar la precisión de la identidad de una unidad de análisis.
- 7. Generación de Nota Técnica para el Visualizador de Nombres y Apellidos.







- Revisión de la Clasificación Central de Productos para actualizar la versión 2.0 por la nueva versión 2.1 (Gran Grupo 0 en el primer trimestre) y revisión preliminar de la propuesta de mejora de la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO 08), desde el Gran Grupo 0 hasta el Gran Grupo 5, con sus respectivas tablas de correspondencia durante los siguientes tres trimestres.
- 2. Revisión de las correspondencias de los documentos técnicos: CPC CIIU y de la Clasificación Nacional de Títulos Profesionales publicadas en el Sistema Integrado de Nomenclaturas.
- **Capacitación** sobre aplicación de las **Clasificaciones** para las Encuestas: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (**Enemdu**) -en los meses de marzo, septiembre y diciembre- y la Encuesta Estructural Empresarial (**Enesem**), en junio y septiembre.
- Generación de factores de expansión de las siguientes operaciones estadísticas: Enemdu, Enesem, Encuesta de la Superficie y Producción Agropecuaria (Espac) y Proyecto PRETT.

 Metodología del diseño muestral de Enemdu, Enesem y Espac.







- Proyecto Marco Estadístico y Geoespacial para las Américas (MEGA): labor conjunta con el Instituto Geográfico Militar (IGM), para la entrega la información actualizada sobre Población y Vivienda para el año 2019.
- Asistencia Técnica INEGI-CEPAL para la Construcción de la Infraestructura de Datos Geoespaciales Nacionales.
- Elaboración de documentos metodológicos preliminares sobre: Metadatos, Infraestructura de Datos Espaciales y Actualización Cartográfica Continua.
- 4. Aplicación de la metodología de ingreso de datos mediante dispositivos móviles y captura de la georreferenciación con dispositivos móviles en la Encuesta Estructural Empresarial (Enesem), a través de la herramienta Kobotoolbox y Kobocollect.
- Implementación de un módulo complementario de preguntas para medir el impacto económico generado por la pandemia en el ámbito empresarial, a través de la Encuesta sobre el impacto económico generado por el COVID-19 en las empresas de la Enesem.







- Ejecución de la **ENEMDU** mensual de los meses de enero, febrero, julio, agosto, octubre y noviembre 2020. Se levantó la ENEMDU trimestral **septiembre y diciembre** con su respectiva publicación.
- 2. Realización de la encuesta de Seguimiento al Plan Nacional de Desarrollo (diciembre).
- Levantamiento total de información del proyecto Actualización del **Registro Social (RS)**, en **Manabí**, **Esmeraldas y Santo Domingo** de los Tsáchilas, de acuerdo con el convenio interinstitucional entre la ExSenplades y el INEC.
- Publicación adelantada de defunciones generales 2019.
- Cumplimiento de la publicación de las siguientes operaciones estadísticas: Registro Estadístico de Entradas y Salidas Internacionales 2019, Registros Estadísticos de Matrimonios y Divorcios 2019, Registros Estadísticos de Camas y Egresos Hospitalarios 2019, Registros Estadísticos de Nacidos Vivos 2019 y Defunciones Fetales 2019, así como las Estadísticas de Seguridad Integral -Delitos de mayor connotación psicosocial 2020.







- 1. Investigación, validación y entrega de información trimestral a la CEPAL de los precios de la Encuesta del Consumo de Hogares, Alquileres de Vivienda y Construcción del Programa de Comparación (PCI) Ronda 2021.
- 2. Homologación de operaciones estadísticas en base al Modelo de Producción Estadística y construcción de la matriz de indicadores de calidad.
- **3. Automatización en el sistema IPCO** para los índices nacionalizados, con la debida capacitación al personal de IPCO (Administración Central).
- Avance en la construcción de las Cuentas de Satélite de los Servicios de Educación y Trabajo no Remunerado de los Hogares del periodo 2018-2019:
- 5. Priorización de la actualización de las Cuentas Satélite de los Servicios de Salud del periodo 2015-2019.







- 1. Publicación de resultados de las ocho operaciones estadísticas que gestiona la DEAGA.
- 2. Incremento de la oferta de información del sector agropecuario, con el objetivo de cuantificar indicadores ODS.
- Publicación con la Universidad Andina Simón Bolívar de la primera Cartografía de Residuos Sólidos del Ecuador.
- Digitalización de la información en campo de la Encuesta de Producción Agropecuaria Continua ESPAC 2020.
- Diseño, construcción e implementación del módulo de turismo en el Censo de Información Ambiental en GAD provinciales.
- 6. Diseño y construcción del Módulo de Conciencia y Educación Ambiental para encuestas en hogares.
- 7. Cumplimiento de los objetivos planteados dentro de los convenios interinstitucionales CONGOPE INEC & ARCA INEC.





Esfuerzos adicionales en torno **INEC** al Covid-19 > CGTPE



- Asesoría técnica, muestreo, capacitación y visualizador para el **estudio de seroprevalencia** COVID-19, para 5 ciudades del país para insumo técnico del Ministerio de Salud Pública
- Colaboración con el COE Nacional y la mesa situacional en la generación del índice general de vulnerabilidad con datos por cantón de los casos confirmados, fallecidos confirmados y fallecidos probables, información del Ministerio de Salud Pública y los datos proyectados de población 2020.
- Desarrollo del sistema ENEMDU COVID-19 web para recolectar información vía web, por medio de llamadas telefónicas, incluido la generación de procesos automáticos con la herramienta KOBO, para actualizar diariamente la muestra de datos.
- Levantamiento de la **ENEMDU Telefónica**; objetivo: "proveer información del mercado laboral ecuatoriano durante la emergencia sanitaria por el COVID-19" (una operación estadística emergente en época de COVID-19).





Esfuerzos adicionales en torno **ININEC** al Covid-19 > CGTPE



- Investigaciones de forma presencial y en aquellos casos donde no fue posible visitar los establecimientos económicos para recopilar los precios (consumidor, producción y construcción) y datos económicos empresariales (empresas y permisos de construcción) se efectuó el levantamiento de información mediante: llamadas telefónicas, correos electrónicos, videollamadas y entrevistas virtuales, con el apoyo de herramientas tecnológicas como Zoom y Cisco Webex
- Levantamiento de precios al consumidor con personal voluntario del INEC en establecimientos IPC; la colaboración fue presencial durante sus compras familiares, lo cual se complementó con el desarrollo e implementación del Sistema de Ingreso de Precios para el Cálculo del IPC - SIPE.
- Elaboración y aplicación del protocolo de bioseguridad entre el INEC y Unidad de Registro **Social**, para captar información a través de visitas presenciales a viviendas en el operativo de campo de Actualización Cartográfica y Precenso de Viviendas.





Estructura

- Dirección de Estudios y Análisis de la Información (DEAN)
- Dirección de Innovación en Métricas y Metodologías (DINME)











Proponer y contribuir a la implementación de mejoras en las distintas etapas de la producción estadística mediante la generación de investigación analítica.

ESPECÍFICOS:

- Promover la investigación metodológica y científica que permita innovar y mejorar las distintas etapas de los procesos de producción estadística.
- Incrementar la participación en redes de investigación que contribuya a las distintas etapas de la producción estadística.



Logros 2020



- 1. Apoyo y retroalimentación a la producción estadística (ENEMDU, CPV, Registros Administrativos y DIEE)
- 2. Análisis de las cifras de pobreza, condiciones de vida y mercado laboral, a partir de la ENEMDU.
- 3. Producción de información de empleo, a partir de los registros administrativos del IESS.
- 4. Actualización de información del visualizador empresarial del Lab. de Dinámica Laboral y Empresarial(LDLE).
- 5. Estudios y análisis sobre demanda laboral y seguimiento a graduados:
 - Matriz de empleo para el Ecuador
 - Proyección de demanda laboral 2020-2024







Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19

- Apoyo en las distintas etapas del proceso de producción de la ENEMDU Telefónica (mayo/jun2020).
- Revisión y elaboración de las herramientas de recolección de la ENEMDU Telefónica (formulario, manuales, pruebas piloto).
- Elaboración de un algoritmo que facilite el emparejamiento de registros para la ENEMDU Telefónica mayo-junio 2020.
- Análisis de los ingresos declarados en la ENEMDU telefónica y propuesta de imputación.







Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19

- Asistencia técnica del Laboratorio Social del INEC al MSP y Secretaría Técnica Plan Toda Una Vida.
- Elaboración del índice de vulnerabilidad física y económica ante COVID-19 desde el Laboratorio Social, con colaboración de Vital Strategies, UNICEF y otros investigadores.
- Colaboración del Laboratorio Social en la captura de información sobre el COVID-19 y su integración dentro del INEC.





Estructura

0000

- O1 Dirección de Planificación Estadística del Sistema Estadístico Nacional (DIPSEN)
- O2 Dirección de Normativas, Estandarización y Calidad Estadística (DINCE)











Gestionar la coordinación, regulación y evaluación de la producción estadística del Sistema Estadístico Nacional a través de la planificación, implementación de un marco de aseguramiento de calidad, del diseño y aplicación de normas y estándares con la finalidad de ordenar y garantizar la calidad de la información estadística oficial.

ESPECÍFICOS:

- Planificar, organizar y articular la producción estadística del Sistema Estadístico Nacional mediante instrumentos de planificación y programación, con el fin de satisfacer, de manera oportuna, las necesidades de información para la planificación nacional.
- Planificar, diseñar y actualizar las normas, estándares, clasificaciones y nomenclaturas aplicables al Sistema Estadístico Nacional y ejecutar procesos de aseguramiento de calidad en las operaciones relevantes para la planificación nacional de acuerdo al Modelo de Producción Estadística.







Planificación Estadística SEN

•-117 Operaciones estadísticas (5 nuevas)

•-87 RRAA con potencial estadístico (34 nuevos)

- •-14 otras fuentes (nuevas)
- •- 8 fuentes Covid-19

Cumplimento a la fecha de difusión:

-INEC = 94%:

-SEN = 84%

-ENDE (Estrategia Nacional de Desarrollo Estadístico) (40%)

-Plan Estadístico Territorial: zonal 6 (3 prov, 34 cant, y 79 parroquias rurales)

-Plan de Desarrollo Estadístico para ODS, tomo 3 (20%)

-Comisiones Especiales de Estadística: 50 reuniones, 34 indicadores del PND 2017- 21

-CONEC: 5 sesiones (2 ordinarias, 3 extraordinarias)

-73 indicadores ODS actualizados en la web

-Atención a 11 asistencias técnicas

10 talleres. nacionales e internacionales. sobre uso. productos, cambios metodológicos de operaciones estadísticas del INEC.

WDF, HLG-IAEG, GPSDD, CEPEI, CEA-CEPAL, para posicionamiento técnico/estratégico del instituto

Programa Nacional de Estadística 2017 - 2021

















Estandarización y calidad estadística

-3 normas, estándares y/o formatos generados para el

-7 Operaciones Estadísticaso (OE) con seguimiento a la implementación del Modelo de Producción Estadística (MPE)



Implementación

OE del SEN

12 eventos de talleres de del proceso en 78

socialización y 5 fortalecimiento de capacidades estadísticas

procesos de producción en las 4 zonales del INEC

-7 OE con indicadores de calidad

- Supervisión de la

calidad en los

Seguimiento a la implementación de recomendaciones de 19 operaciones estadísticas evaluadas

Grupo de trabajo "Marcos de Calidad Estadística" (CEA CEPAL), 2020 -2021

Open Data Inventory - ODIN: INEC primer lugar en apertura de datos.















Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19



Marco de aseguramiento de la calidad

 Medición de la afectación del COVID-19 en la producción estadística: Levantamiento y análisis de información, mediante la autoevaluación 2020, y presentación de resultados.

Participación internacional

- Matriz de buenas prácticas y principales recomendaciones internacionales (167), para las ONE en el marco del COVID 19, con base en el MPE.
- Monitoreo y participación de sitios/eventos internacionales y respuesta a cuestionarios/consultas, ONU y CEPAL, sobre efectos de la pandemia en la producción estadística.

Articulación y Planificación del SEN

- 8 "fuentes COVID-19", información que responde a las necesidades de información estadística en el marco de la pandemia.
- Reuniones de CONEC (3 extraordinarias) y de Comisiones (8) en el marco de la emergencia.





COORDINACIONES ZONALES







Coordinar, administrar, gestionar y ejecutar desconcentradamente la gestión administrativa, financiera, los procesos y actividades técnicas que permitan el levantamiento, procesamiento, supervisión, control y funcionamiento óptimo de las operaciones estadísticas asignadas a las coordinaciones, dentro de sus jurisdicciones.

ESPECÍFICOS:

- Cumplir las directrices metodológicas en la ejecución de operaciones estadísticas en todos sus ámbitos y acorde a las diferentes etapas del modelo de producción estadística institucional.
- Obtener y procesar la información con fines estadísticos, acorde a los formularios de las encuestas y registros administrativos, así como la información cartográfica requerida para esta tarea.

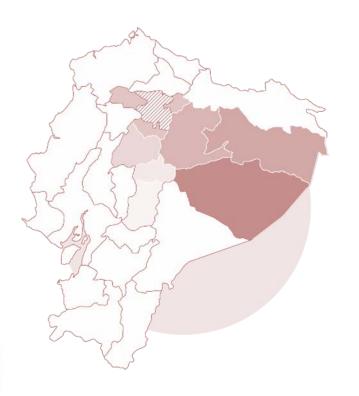






Cobertura geográfica





COBERTURA ZONAL

Pastaza

Orellana

Napo

Pichincha

Cotopaxi

Tungurahua

Chimborazo





Logros alcanzados en 2020 - CZ3C



PROYECTO	LOGROS ALCANZADOS COBERTURA	METODOLOGÍA
IPC	94,%	Presencial con apoyo de todo el personal
ENEMDU	Tradicional 95% Telefónica 75%	Puerta a puesta y Vía teléfono
ESPAC	MA 99% ML 80%	Ultimo trimestre, operativo presencial
SIPRO	IPP: 93% IPI-M: 86% IPT-IR-IH: 83%	Visitas Presenciales y telemáticos.
ENESEM	ENESEM 93% ENESEM COBI 98%	Ultimo trimestre
ESPND	NULTIP 97%.	Levantamiento mes de diciembre.
REGISTROS ADMINISTRATIVOS	90%	Nacimientos, defunciones, defunciones fetales, divorcios, matrimonios, camas H.
CARTOGRAFÍA ESTADÍSTICA	86%	En territorio, presencia.





Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19



- Levantamiento presencial de precios del IPC y SIPRO durante el confinamiento, con el apoyo de personal voluntario (funcionarios del INEC), conforme la cercanía de sus viviendas a los establecimientos, aprovechando las compras que realizan para su hogar y en los mercados mayoristas.
- Aplicación de la nueva metodología de investigación para la ENEMDU, mediante el levantamiento telefónico para obtener los indicadores de empleo durante la pandemia.
- Establecimiento de metodología para procesamiento *online* en conjunto con el Registro Civil y la Administración Central. Adicionalmente, las cargas de trabajo fueron incrementadas debido al incremento de defunciones en el país, información que se procesó en tiempo récord, debido a la necesidad de emitir cifras de mortalidad actualizadas.







Cobertura geográfica





Mapa provincial Zonal 6

Zamora Chinchipe

Morona Santiago

Cañar

Azuay

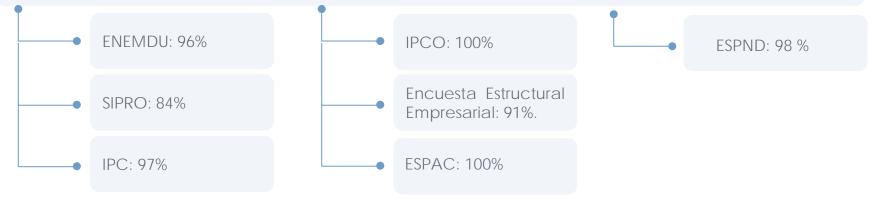
El Oro

____ Loja





1. Con la declaratoria de emergencia sanitaria y el estado de excepción ordenado por el gobierno Nacional debido al COVID 19, la CZ6S redobló esfuerzos al no poder realizar la investigación presencial, se implementó: (gestión directa a través de llamadas telefónicas, envíos de correos electrónicos, oficios informativos, entre otros), estas actividades nos permitieron alcanzar la cobertura efectiva de:







2. Cobertura

Las encuestas ambientales a través de los GADS provinciales (6) y cantonales (16): 100%

Estadistas Sociales y de Salud, la recolección y procesamiento se cumplió en las fechas planificadas.

CPV en las fases de actualización cartográfica en campo, revisión, digitación, re-enumeración y digitalización en el 2020 se cumplió en 8 jornadas: 1 (febrero), 1 (marzo), 2 (septiembre), 2 (octubre) y 2 (noviembre).





Esfuerzos adicionales en torno **ININEC** al Covid-19



- El personal de la CZ6S, trabajó, de forma presencial, desde junio 2020 cumpliendo con los protocolos establecidos por el COE Nacional.
- Se realizó la encuesta ENEMDU COVID 19 a través de llamadas telefónicas, de manera conjunta con ENEMDU tradicional.
- Para realizar las operaciones estadísticas en campo se dio cumplimiento a los protocolos de bioseguridad aprobados por el COE Nacional.
- Para el retorno al trabajo presencial se implementaron protocolos de control de temperatura, señalética y la revisión de fichas médicas.







Cobertura geográfica



Coordinación Guayaquil:

Dirección: Hurtado 1001 y Tungurahua

Teléfonos: (04) 2 362

808 / 2454068

Oficinas Técnicas Manta:

Dirección: Edificio de la Secretaría Técnica del Mar, Vía San Mateo - Barbasquillo. Teléfono - (05) 2 669386

Santo Domingo:

Dirección: Ricaurte 514 entre 10 de Agosto y Pedro Gual, Edif. Aguimer 3er piso oficina 302 Teléfono - (02) 2 765 288



COBERTURA ZONAL

Manabí

Galápagos

Santa Flena

Guayas

Los Ríos

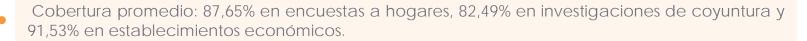
Santo Domingo

Bolívar





1. Cumplimiento de operativos y su cierre al 2020, a pesar de la situación emergente en el país por la pandemia por COVID-19:



Cobertura promedio de recolección para Registros Administrativos: 86,14% en estadísticas hospitalarias, 63,41% en estadísticas vitales y 63,62% en edificaciones.

2. La Actualización Cartográfica cerró el 2020 con el 87,84% de sectores actualizados con relación al total de sectores del 2010. Los sectores amanzanados alcanzaron una cobertura del 83,21%, mientras que la cobertura de los sectores dispersos alcanzó el 98,91%.





La investigación de Registro Social concluyó con una cobertura del 94,75%. Los sectores pendientes responden a la información del comunicado recibido, mediante Memorando No. INEC-CGTPE-2020-0656-M, sobre la suspensión del operativo.

Realización de 51 capacitaciones a establecimientos de salud, municipios, Registro Civil. Un total de 242 servidores recibieron la instrucción.





Esfuerzos adicionales en torno IIINEC al Covid-19



- Incorporación de las normas de bioseguridad por parte del personal de oficina y externo, para ejecutar los diferentes operativos, sin interrupciones y con la demostración del compromiso adquirido con la institución.
- Adaptación de los métodos de recolección de información, a modalidad telefónica en ENESEM COVID y ENEMDU COVID. El personal hizo grandes esfuerzos para cumplir los objetivos establecidos.
- Adaptación de las capacitaciones planificadas para selección de personal a modalidad virtual y en periodos más extensos para la mejor comprensión del tema.
- Incorporación del proceso de codificación asistida IRIS para mortalidad.











Proporcionar información actualizada sobre la magnitud, estructura, crecimiento, distribución de la población y de sus características económicas, sociales y demográficas; así como, establecer el volumen y características de las viviendas en que habita la población, y los servicios básicos que disponen, al mayor nivel de desagregación territorial.

- Disponer de una base geográfica y alfanumérica de viviendas y jefes de hogar actualizada a nivel nacional, que sirva para la organización y ejecución del empadronamiento, y como insumo para otros procesos asociados, bajo estándares de calidad.
- Proporcionar una base de datos actualizada a nivel nacional con información sobre las características de la población, los hogares y de las viviendas que ellos ocupan, mediante entrevista a los hogares a través de un cuestionario censal; este proceso cuenta con una prueba previa y una evaluación posterior, bajo estándares de calidad.









Actualización Cartográfica y Precenso de Viviendas

- El avance de cada fase a nivel nacional a diciembre de 2020 fue: sectores en campo (85%), revisión (84%), digitación (84%), renumeración (90%) y digitalización (58%).
- En 2020 cerramos la actualización de sectores y precenso de viviendas en 16 provincias del país: 5 de CZ Litoral, 4 tanto en la CZ Centro y Sur; y, 3 en Planta Central.



Censo Experimental

 Elaboración de la Memoria Técnica del Censo Experimental de noviembre de 2019. Su aprobación se realizó mediante Acta Resolutiva N°005 del Comité Estratégico Institucional del Censo.









Empadronamiento

- Elaboración de ajuste de estimaciones de personas y viviendas para la reprogramación del proyecto censal.
- Revisión final del cuestionario censal en mesas de trabajo con el equipo técnico del proyecto censal.



Encuesta Post Censal

 Redefinición de la encuesta para emisión de resultados a nivel de provincia, por grandes grupos de edad y sexo.



Coordinación, gestión y logística, monitoreo y control de calidad

- Firma del Plan Anual de Trabajo (PAT) 2020 con el Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) para adquisición de insumos de bioseguridad y fortalecimiento de capacidades del equipo técnico.
- Definición de umbrales para indicadores de calidad en la fase Actualización Cartográfica y Precenso de viviendas y elaboración de 9 reportes de indicadores de la calidad con alertas para aplicar correctivos.





Esfuerzos adicionales en torno al COVID-19



Reprogramación del VIII Censo de Población y VII de Vivienda, debido a la declaración del Estado de Excepción por calamidad pública en todo el territorio nacional por la pandemia de COVID-19.

De los \$30 millones asignados, se devolvió \$24 millones por la emergencia sanitaria al Ministerio de Economía y Finanzas. La ejecución en el 2020 alcanzó el 95%, priorizando la Actualización Cartográfica y el Precenso de Viviendas.

Implementación del grupo de trabajo en el Marco de la Mesa Técnica Nro. 2 del COE-N, para el desarrollo del "Análisis de Riesgos del Proyecto CPV frente a la pandemia por COVID-19" con el apoyo del SNGRE, MSP, MINEDUC y MIDENA.





Estructura

- 01 Dirección Financiera (DIFI)
- O2 Dirección de Administración de Recursos Humanos (DARH)
- 03 Dirección Administrativa (DIAD)











Coordinar la administración y gestión oportuna de los recursos humanos, financieros y servicios administrativos de la institución, con la finalidad de apoyar de manera eficiente a los operativos y el cumplimiento de objetivos institucionales.

- Garantizar la dotación de los recursos humanos, administrativos y financieros para el desarrollo oportuno de las actividades institucionales.
- Brindar la asesoría y apoyo a las diferentes áreas institucionales y dirigir las actividades administrativas, financieras para garantizar la operatividad institucional.





- 1. Actualización y aprobación del Reglamento Interno de Talento Humano.
- 2. Programa de Medicina preventiva, higiene y salud ocupacional.
- Programa preventivo de uso y consumo de drogas en el ámbito laboral (Encuesta: diciembre 2020).
- 4. Proceso de Medición de Clima laboral 2020 (Encuesta-marzo 2020).
- 5. Elaboración del Plan Estratégico de Mejora de Clima Laboral 2021.
- 6. Ejecución de supresión de partidas y despidos para personal de Código de Trabajo para optimización de personal en agosto de 2020.





- 7. Actualización del instructivo de procedimientos de contratación pública, con fin de establecer las normas, etapas y procesos en este tema.
- 8. Actualización del Manual de la Dirección Administrativa; se incluyeron los cambios pertinentes con relación al instructivo de procedimientos de contratación pública aprobado.
- 9. Ejecución de 84 procesos de contratación pública con un monto adjudicado de USD 1.750.869 incluido IVA. A continuación un resumen detallado:

TIPOS DE PROCEDIMIENTOS	CANTIDAD DE PROCESOS	MONTO ADJUDICADO (INCLUIDO IVA)	% EN RELACIÓN A LOS VALORES ADJUDICADOS
FERIA INCLUSIVA	8	693.213	40%
SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	7	355.756	20%
REGIMEN ESPECIAL	3	213.936	12%
INFIMA CUANTIA	48	187.891	11%
CATALOGO ELECTRONICO	14	181.180	10%
OTROS	4	118.893	7%
TOTAL	84	1.750.869	100%







- Al inicio del periodo (enero 2020), el INEC tenía un presupuesto de \$ 46,7 millones, producto de recortes presupuestarios en razón de la emergencia sanitaria, regulaciones al presupuesto, contratos de comodato y reingeniería de proyectos, el presupuesto al cierre de este año fue de \$ 24,7 millones.
- El uso de los recursos financieros fue de 95.27%, lo cual representa una ejecución por un monto de \$ 23,5millones.

Resumen de ejecución (cifras en millones de dólares)				
Descripción	Codificado (\$)	Devengado (\$)	% de ejecución	
Gasto corriente	11,9	11,6	98%	
Gasto inversión	12,8	11,9	93%	
Total	24.7	23.5	95%	





Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19



- Elaboración y ejecución del protocolo de retorno a las labores de campo para el levantamiento de información del Registro Social y de las operaciones estadísticas en el marco de la emergencia sanitaria Covid-19.
 - Elaboración de plan de retorno a las actividades presenciales del INEC.
- Actualización de los protocolos de bioseguridad y plan de retorno de actividades según normativas y resoluciones del COE Nacional.
- Entrega-recepción de donación de insumos de higiene y limpieza por parte de la UNFPA a INEC.
- Seguimiento a casos COVID-19 en oficina matriz y coordinaciones zonales.
 - Coordinación de los procesos de contratación pública por medios digitales y con la utilización de los recursos disponibles para poder conseguir la información necesaria.













Asesorar jurídicamente a las coordinaciones, direcciones y equipos de trabajo de la institución sobre el conocimiento y aplicación de la normativa vigente.

- Elaborar la normativa interna necesaria para el desempeño de las actividades ejecutadas por las diferentes áreas de la institución.
- Ejercer el patrocinio legal de la institución ante los correspondientes órganos de la función judicial, ya sea como actor o demandado.





- Elaboración, suscripción y socialización de 49 resoluciones administrativas y 1 resolución técnica, necesarias para el desarrollo de las actividades del INEC.
- 2 Validación de 37 convenios de cooperación interinstitucional previa la suscripción por las partes.
- Revisión de 41 pliegos de los diferentes procesos de contratación pública ejecutados en Planta Central, para la adquisición de bienes, prestación de servicios y arrendamientos.
- 4. Elaboración y socialización de 94 resoluciones en materia de contratación pública.
- Elaboración de 3.329 contratos de personal bajo la modalidad de: servicios ocasionales, civiles de técnicos especializados y servicios profesionales.
- 6. Ejecución de 400 contratos de alquiler de vehículos, bajo la modalidad civil, conforme al Manual Operativo de los Proyectos.
- 7. Absolución de consultas a través de la emisión de 44 pronunciamientos jurídicos, a nivel nacional.
- Patrocinio y sustanciación de 30 causas legales en las cuales el INEC es parte de los procesos judiciales en calidad de actor o demandado.



Esfuerzos adicionales en torno **INNEC** al Covid-19



- Colaboración con el COE-N, en reuniones de trabajo sobre el proceso de investigación y recuperación de causas de defunción, para validar los Formularios "Informe Estadístico de Defunciones Generales"
- Intervención en la elaboración de la Resolución del 10 de junio de 2020 del COE Nacional, en la cual se decidió Aprobar el "PROTOCOLO DE RETORNO A LAS ACTIVIDADES DE CAMPO PARA EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA UNIDAD DEL REGISTRO SOCIAL – URS Y DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS – INEC EN EL MARCO DE LA EMERGENCIA SANITARIA COVID-19".
- Apoyo y asesoría legal para hacer viable las figuras contractuales para las nuevas condiciones relacionadas con la pandemia.











Potenciar la difusión de la información estadística que produce el INEC, a fin de que los usuarios externos conozcan, a través de cifras oficiales, la realidad nacional y, a partir de ello, tomen decisiones de carácter público y/o privado.

- Afianzar el posicionamiento del INEC como ente rector de la estadística nacional con el propósito de generar una mayor cultura estadística en el país.
- Empoderar al público interno como parte fundamental de los procesos institucionales para que se conviertan en portavoces de la gestión que se realiza al servicio de la ciudadanía.









- Elaboración del Manual de Comunicación Interna para difundir información estadística.
- Elaboración y puesta en marcha de cuatro planes y/o campañas de comunicación para público interno.
- Ejecución del proceso de digitalización (escaneo y publicación de la memoria histórica censal, agrupada en los libros de los Censos de Población y Vivienda (periodo: 1950-2001) en www.ecuadorencifras.gob.ec
- Actualización de la Intranet con 865 archivos sobre: resoluciones, manuales, boletines internos, etc.
- Reprogramación de la estrategia de comunicación para la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo y el VIII Censo de Población y VII de Vivienda.
- Desarrollo de productos comunicacionales innovadores para hacer frente al traslado de las actividades al entorno virtual.





Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19



En esta etapa reformulamos nuestros procesos de trabajo, mediante estrategias de comunicación y acciones de cobertura y difusión gestionadas con la Secretaría General de Comunicación (Segcom):

- Atención al público externo, a través de la página web y cuentas oficiales en las redes sociales, para cumplir con solicitudes de información estadística.
- Elaboración de 13 campañas y planes de comunicación para el público interno y externo en torno aspectos bioseguridad y las nuevas metodologías empleadas para la recolección de información.
- Organización de 4 webinars con públicos externos para socializar las metodologías implementadas en operaciones estadísticas adaptadas a la nueva normalidad.
 - Coordinación en esfuerzos interinstitucionales con Segcom para la difusión de cuñas sobre la suspensión de los operativos de campo y reanudación de los mismos.











Dirigir, implementar, controlar y evaluar procesos estratégicos institucionales a través de la gestión de la planificación e inversión, del seguimiento a planes, programas y proyectos; así como, a la cooperación nacional e internacional.

- Dirigir la formulación e implementación de lineamientos para la elaboración, ejecución, seguimiento y control de planes, programas, proyectos y actividades institucionales.
- Coordinar, gestionar y evaluar la cooperación nacional e internacional sobre la base tanto de los lineamientos de la política exterior y la coordinación interinstitucional.





- 1. Elaboración y aprobación del Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual 2020.
- 2. Coordinación para la elaboración de 11 Planes de Dirección de Proyectos: 8 de gasto continuo y 3 con financiamiento de gasto de inversión.
- 3. Coordinación de la suscripción de 16 convenios interinstitucionales.
- 4. Asistencia de 75 funcionarios a 29 eventos internacionales virtuales y presenciales.
- Cierre de 4 proyectos de inversión una vez que finalizaron su ciclo de vida ante la Secretaría Técnica de Planificación.
- 6. Estandarización y publicación del Manual de procesos y procedimientos de las Coordinaciones Zonales.
- 7. Levantamiento y actualización de 5 Manuales de Procesos de las Operaciones Estadísticas, el Manual de Procesos de la Dirección Administrativa y Dirección de Planificación del SEN.





Esfuerzos adicionales en torno al Covid-19



- La reprogramación de operaciones estadísticas por COVID-19 y la reducción de la jornada laboral, denotó la pertinencia de ajustar las metas de indicadores del Plan Operativo Anual y de los indicadores de procesos 2020.
- Elaboración de 8 Adendas a los Planes de Dirección de Proyectos debido a los ajustes de ejecución de los operativos de campo por COVID-19.
- Implementaron de reuniones virtuales de seguimiento y control de proyectos institucionales, para mantener un canal de comunicación permanente con el área técnica sobre la gestión física y presupuestaria.
 - Generación de lineamientos de delegaciones internacionales virtuales para adaptar el proceso a las condiciones de restricción de movilidad, optimizando recursos y ampliando la participación de funcionarios en espacios internacionales.











Formular e implementar un plan de acción estratégico para integrar las tecnologías de información y comunicaciones, en los procesos fundamentales de la institución.

- Implementar proyectos internos a nivel de cada gestión para mejorar la calidad del servicio proporcionado al usuario final.
- Gestionar procesos operativos y actividades de apoyo, en función de los proyectos, productos y servicios que brindan las diferentes Direcciones del INEC.





- 1. Mantener la disponibilidad de los servicios, de la infraestructura tecnológica e implementación de servicios para el teletrabajo.
- 2. Formalización del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y Comunicación. Seguimiento, administración, configuración y capacitación para manejo de firma electrónica para el personal de INEC.
- Implementación de controles de seguridad y monitoreo de las bases de datos. Ejecución del plan de pruebas de los sistemas y aceptación de cambios para desarrollos y mantenimientos de aplicaciones del INEC.
- Colaboración conjunta con el Oficial de Seguridad de la Información para la aprobación de la Política de Seguridad de la Información del INEC.





Esfuerzos adicionales por el COVID-19





INFRAESTRUCTURA

Administración y monitoreo continuo de la infraestructura tecnológica, incluida redes y telecomunicaciones con el fin de mantener la disponibilidad de los servicios que permitan a los usuarios acceder a la información del INEC de forma remota.



SEGURIDAD

Acceso Seguro por VPN (Virtual Private Network), el personal accedió al teletrabajo, por canales seguros.



SOPORTE

Soporte técnico en sitio y remoto en equipos personales, institucionales y servicios disponibles en los hogares de los funcionarios.

Implementación y apoyo al personal para el manejo de Firmas Electrónicas.

Administración y soporte para manejo de salas de videoconferencia tanto al personal en teletrabajo como al personal que laboraba en oficina.





13 RESPUESTAS A LA CIUDADANÍA



Respuestas

0000

a la ciudadanía

01 Acciones de servicio ciudadano

02 Mejoras para trámites de requerimientos de información

03 Selección de personal

04 Elaboración del Calendario Estadístico

05 Información sociodemográfica

06 VIII Censo de Población y VII de Vivienda

07 Difusión de operaciones estadísticas





Acciones de servicio ciudadano





Planes de acción para mejorar el servicio ciudadano

- Unificación de los servicios de atención al usuario en nuestro sitio web: https://bit.ly/32Cg7uv
- Socialización de los canales de atención: 5 webinar con estudiantes de varias universidades del país.



Difusión del sistema de acceso de atención a los requerimiento de información en www.ecuadorencifras.gob.ec

- Actualización del sistema de tickets (última versión). Nivel de satisfacción del usuario: 89.13%.
- Articulación del trabajo con el equipo responsable para cumplir el plazo de atención de cada solicitud.



Difusión de resultados de las operaciones estadísticas y promoción del Calendario Estadístico

 Actualización permanente de bases de público externo, envíos masivos de boletines de prensa, publicación de resultados en <u>www.ecuadorencifras.gob.ec</u>, difusión de productos por redes sociales, 4 webinar para explicar metodologías utilizadas en el procesamiento de datos, en particular de la Enemdu.





Mejoras para trámites de requerimiento de información



- Generación de un plan de trabajo con las áreas agregadoras de valor y la Dirección de Comunicación Social (Dicos) para identificar problemas y posibles alternativas de mejora.
- Dicos, con la Gestión de Registros Administrativos, coordinó la actualización del sistema de tickets y el formulario de requerimiento de información de acuerdo con las necesidades expresadas por el ciudadano.

MEJORAS:

- Migración de las parametrizaciones del formulario de ticket de la antigua a la nueva versión, con la reseña histórica de los tickets registrados en el sistema anterior.
- Validación del dígito verificador en el campo de la cédula en la pantalla al crear un ticket.
- Implementación de un módulo para aplicar una encuesta de satisfacción al usuario, una vez atendido el requerimiento
- Operatividad del formulario de atención al ciudadano en la página web institucional.





Selección de personal



El INEC se caracteriza por la implementación de procesos transparentes de selección de personal con la siguiente metodología:

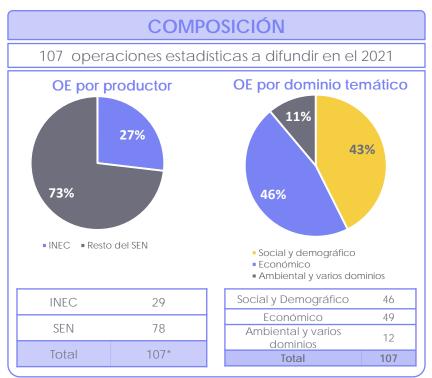
- Solicitud de la contratación por la unidad requiriente
- Publicación de la/as vacantes (Socio Empleo y en otras plataformas de reclutamiento)
- Validación de las hojas de vida de los postulantes
- Preselección de los perfiles idóneos
- Convocatoria a pruebas (técnicas y psicométricas)
- Entrevista a la terna de los mejores puntuados
- Selección de la persona con el mayor puntaje obtenido en el proceso.





Elaboración del Calendario estadístico







Presenta la fecha en la que los usuarios contarán con la información estadística producida por el SEN durante el 2021.

Herramienta de planificación estadística que proporciona un adecuado control y seguimiento al cumplimiento de la publicación de resultados de las operaciones estadísticas generadas por el SEN.

La **difusión** de los resultados es a través de redes sociales, correos electrónicos de público objetivo, Webinars, talleres y similares.

*De las 107 operaciones estadísticas, 106 tienen la periodicidad de difusión igual o menor a un año (anual, semestral, trimestral, etc.) y 1 con periodicidad de difusión mayor a un año.



Información sociodemográfica





Cifras de embarazo infantil de 10 a 14 años, en cantones y parroquias urbanas y rurales: están disponibles en la publicación correspondiente a Nacidos Vivos. Mayor información mediante una solicitud en www.ecuadorencifras.gob.ec



 Mortalidad materna en niñas y adolescentes: esta información también se publica también en la página web de la institución y corresponde al Registro Estadístico de Defunciones Generales.



Acciones o tareas respecto a cifras de fallecimientos por Covid-19: recolección permanente de esta información, así como a la causa de muerte. Los datos oficiales se presentarán este año.



VIII Censo de Población y VII de Vivienda





Ejecución del operativo de campo de Actualización Cartográfica y Precenso de Viviendas, a través de visitas directas a las viviendas. Esta información servirá de insumo para la planificación del levantamiento censal.



Para la Actualización Cartográfica y Precenso de Viviendas en la frontera norte se coordinó con el Ministerio de Defensa la organización de seguridad durante el operativo de campo.



Coordinación con organismos internacionales para la ejecución de actividades de asistencia técnica en el marco de este instrumento y del Acuerdo sobre Contribuciones de Cofinanciación suscrito con el INEC.



Difusión de



operaciones estadísticas

Durante el 2020, todas las direcciones atendieron los requerimientos de información de la ciudadanía. Por mencionar un ejemplo: DIES respondió a 304 solicitudes realizadas en la Web institucional (sistema de tickets). Los requerimientos corresponden a:



Estadísticas de hogares (ENEMDU, Pobreza por ingresos y pobreza multidimensional, Empleo por ramas de actividad e Ingresos mensuales por hogar).



Censos de Población y Vivienda, específicamente datos sobre desagregaciones geográficas menores como manzanas/localidades.



Estadísticas sobre la base de Registros Administrativos, con una alta demanda de requerimientos sobre Defunciones Generales y Egresos Hospitalarios.

Por otro lado, Dicos publicó los resultados de todas las operaciones estadísticas en www.ecuadorencifras.gob.ec, difunde los resultados por redes sociales y a los correos de nuestro público objetivo.











