

MEMORIAS DE GESTIÓN

MEMORIAS DE GESTIÓN

Misión	4
Visión	4
Valores	5
Palabras de la Directora	
Perfil de la ONE	
Cuatro años de Gestión	
Personal Ejecutivo	14
01	
Planificación	18
Planes Estratégicos Institucionales	20
ENDE 2020-2030	
Metas Presidenciales	27
02 Informe de la gestión financiera	36
03	
Avances en las tecnologías	
de la información	42
Transformación digital de los procesos	
de recolección de datos	
Interoperabilidad	
Datos Abiertos	
Portal web institucional y servicios estadísticos	46
04	
Avances interinstitucionales	48
Fortalecimiento de las capacidades técnicas de	
Articulación Sectorial	50

Diseño e implementación de los procesos	
metodólogos para la coordinación del SEN	51
Acuerdos interinstitucionales	
Fortalecimiento de marco metodológico	
y de procedimiento del SEN	58
Fortalecimiento de las capacidades técnicas	-
de instituciones del SEN	60
Plan Estadístico Nacional (PEN) 2021-2024	
Articulación de la Producción Estadística para	
el cumplimiento de la Agenda 2030 y los ODS	63
05	
Iniciativas para la toma de decisiones	67
Censos	68
•Censo Pesquero 2019	68
•Avances VIII Censo Agropecuario 2021 2021	68
•Censo Nacional de Población y Vivienda	68
• Medición de la Pobreza Monetaria	68
•Puesta en marcha del Portal Interactivo	
de Pobreza	69
Productos editoriales	71
•Nuevas encuestas	71
• Estudios	74
•Investigaciones	74
Productos fortalecidos	76
 Productos elaborados en colaboración 	
con otras instituciones	81
N6	
La ONE en el escenario y la cooperación	
internacional	_
Liderazgo de la ONE en el ámbito internacional	84
 Presidencia Pro Tempore de la CENTROESTAD 	
del SICA, enero-junio de 2018	85
 Representación país y de la región 	
Centroamericana en la Junta Directiva de PARIS2	185
 Grupo Interagencial y de Expertos sobre los 	
Indicadores de los ODS (IAEG-SDG)	86
Presencia de la ONE en los foros internacionales	86
Actividades internacionales coordinadas con	
la ONE y realizadas en el país	90

Memorias de Gestión **2016-2020**

Asistencias técnicas de organismos internaciones. La ONE y el apoyo de los organismos internacionales Procesos en curso de la Cooperación Internacional para ser considerados en presupuesto 2021	95 l
	90
07	
Reconocimientos y certificaciones	99
La ONE, con el mejor desempeño en uso de TICS	
y Gobierno Electrónico	
Marco Normativo - NORTICs 1, 2, 3, 4, 5	100
Entre las entidades más admiradas según	
la Revista Mercado	102
Reconocimiento del MAP por avance en	
medición de los ODS	102
Premio al Mérito de la Organización Mundial	
de Aduanas	102
Mejor calificación del Caribe en Datos Abiertos	
y Estadísticas Oficiales	103
Primera institución del Estado con repositorio	
de informaciones en cuanto al uso de las TIC	103
00	
08	
La ONE agrega valor a través de la	
formación	104
Escuela Nacional de Estadística (ENE)	_
•Estadísticas sobre participantes	
en capacitaciones	108
• Diplomado de UASD-ONE sobre Demografía	
Capacitaciones a centros educativos	
sobre estadística	111
•ENE en la Red de Entidades Formadoras	
del Estado como miembro activo	111
•ENEVirtual	
•CENDOC	113
•Servicios	114

		y
	,	

Una institución promotora de la	
cultura estadística 1	_
Conferencia Nacional de Estadística1	116
Taller de formación profesional sobre	
Big Data con trece países1	
Lanzamiento Portal ODS	121
Actividades	
Actividades internas1	.26
10	
Memoria del X Censo Nacional	
de Población y Vivienda 20201	29
Avances y recuento de la memoria censal	
2016-20201	30
Marco legal	131
Objetivos del X Censo Nacional de Población	
y Vivienda1	131
Etapas del Censo Nacional de Población y Vivienda1	131
Fase de Planificación:1	133
• Proceso de planificación1	133
Aspectos presupuestarios1	
Procedimientos administrativos1	
•Gestión de personal1	
Fase de Preparación1	
Procesos metodológicos y conceptuales	
• Plan de Comunicaciones del X Censo Nacional	0,
de Población y Vivienda1	44
•Avances Importantes1	
•Ampliación de la Infraestructura Tecnológica	
Desarrollo y prueba de las aplicaciones	. 70
para la gestión y procesamiento del X Censo	1/17
Desafíos y aprendizajes	
2034103 y aproriai2ajos	-4/
Anexos 1	49
 Anexo 1: Políticas y procedimientos elaborados 	
e implementados en la gestión 2016-20201	.50
 Anexo 2: Productos elaborados y diseñados 	
durante la gestión 2016-20201	56
•Anexo 3: Matriz de riesgo del Proyecto X Censo	
Nacional de Población y Vivienda1	.60

Somos una entidad comprometida con la producción y difusión de estadísticas oficiales de calidad para la toma de decisiones de los sectores público y privado, así como el ente coordinador del Sistema Estadístico Nacional.

Ser reconocida, nacional e internacionalmente, como la entidad rectora del Sistema Estadístico Nacional, y como modelo en la producción y difusión de estadísticas oficiales.

Vision

Liderazgo

Lograr que los demás se sientan motivados para realizar las labores generando un trabajo de equipo que produce resultados exitosos.

Compromiso

Disposición a dar lo mejor de cada uno en todos los proyectos emprendidos y ser consecuentes con lo que se compromete, cumpliendo y llevando a cabo todo aquello que se ha acordado.

Transparencia

Realizar las actividades institucionales de forma objetiva, clara y verificable y comunicar de forma veraz y completa las actuaciones de la organización.

Excelencia

Desarrollar las mejores prácticas en todos los ámbitos institucionales, llevando a cabo un trabajo de calidad y comprometiendo el mejor empeño e iniciativa para lograr los mejores resultados.

Integración

Fomentar la participación de todos para lograr un objetivo común, compartiendo la información, experiencias y los conocimientos, para la consecución de los objetivos institucionales.



Palabras de la directora

Memorias ONE 2016-2020

En septiembre de 2016 asumimos la dirección nacional de la Oficina Nacional de Estadística, uno de los grandes privilegios de mi vida, distinguida además por la confianza depositada del presidente de la República, Danilo Medina, quien me encomendó trabajar de manera incansable en el fortalecimiento de una cultura estadística en el país y en la visibilidad de las estadísticas oficiales en procura de tomar mejores decisiones y formular mejores políticas públicas.

Han sido cuatro años inolvidables, de muchas conquistas, de mayor innovación, de nuevos productos apegados a las demandas de información estadística actual; y de fortalecimiento institucional; de la continuidad de productos tradicionales y de la preparación seria, comprometida y estratégica para celebrar con éxito el Décimo Censo Nacional de Población y Vivienda.

A 100 años del primer censo, y con una ONE que supera los 80 años de vida, en nuestros hombros recayó la magna responsabilidad de preservar ese legado y

reinventarnos como institución, para saber responder a las preguntas de este tiempo, situar al país a la vanguardia de la estadística de rigor ético y científico; e instaurar en la cultura y sociedad dominicana, la cultura de la estadística, porque de ella emanan las interpretaciones más apegadas y fehacientes de las problemáticas que nos desafían como nación.

Memorias de Gestión

2016-2020

Estas memorias, un recuento de los cuatro años que me tocó liderar a la ONE, reflejan en muchos sentidos el recorrido no solo mío, sino de cientos de servidores públicos comprometidos con la institución, a quienes agradezco profundamente.

Todos ellos trabajaron todos los días en honor a quienes nos antecedieron, y en honor por igual a quienes les tocará preservar, consolidar y construir a partir de lo ya conquistado.

Con mejores datos, y así me lo indica esta inolvidable experiencia, forjaremos en la República Dominicana mejores vida.





Perfil de la ONE

La Oficina Nacional de Estadística (ONE) fue creada el 1 de noviembre de 1935, a partir de la Ley No 5096 sobre Estadísticas y Censos Nacionales, con el objetivo principal de recolectar, revisar, elaborar y publicar las estadísticas nacionales en relación con las actividades económicas, agrícolas, comerciales, industriales, financieras, medioambientales y sociales de la población. En sus inicios, la principal labor de la ONE consistía en la producción de los censos nacionales de población y vivienda cada 10 años.

A partir de agosto de 2004, la ONE pone un gran esfuerzo en potenciar su capacidad institucional de producción y difusión de información estadística oficial con características de calidad y oportunidad.

Entre las principales responsabilidades de la ONE figura la realización de los censos y encuestas nacionales, la producción de estadísticas en materia económica, demográfica, social, cultural y agropecuaria, la base de datos cartográfica, el diseño y desarrollo de investigaciones, la coordinación del Sistema Estadístico Nacional (SEN) y la implementación del Plan Estadístico Nacional.

La ONE tiene una gran producción de información estadística de alcance nacional, segregada a diferentes niveles territoriales con publicaciones impresas, digitales y en línea, además de la generación de numerosas bases de datos de valor incalculable para fortalecer la gestión y toma de decisiones de las instituciones gubernamentales, no gubernamentales, privadas, la sociedad civil y organismos internacionales de cooperación y financiamiento.



Cuatro años de gestión: un salto cualitativo en la ONE

ecuerdo con nitidez la noche en que salió el decreto 246-16, en el que el presidente Danilo Medina Sánchez me designaba directora nacional de la Oficina Nacional de Estadística, un desafío importante que desde el primer momento asumí con compromiso, entereza y un poco de curiosidad, pues era un área del tren gubernamental que no había explorado particularmente.

Por supuesto, he vivido de cerca la relevancia de las estadísticas como base para toda decisión. Vengo del sector de seguros, el cual he trabajado gran parte de mi vida en el ámbito privado, donde siempre había que tomar determinaciones inteligentes, basadas en datos estadísticos que nos orientaran, y no abrazadas a supuestos, lo cual siempre nos llevó por buen camino en tiempos prósperos, y también en épocas desafiantes.

Lo misma filosofía he honrado en el servicio público, en las distintas posiciones y roles que me ha tocado jugar en los últimos años, siempre con la motivación de aportar a mi país, de fortalecer la visión de Estado del presidente

en ejercicio, y de aprender para gestionar con eficiencia, transparencia e impacto para el beneficio de la gran mayoría de los dominicanos.

La mañana en que asumi las riendas de la ONE agradeci profundamente el honor que me había conferido el presidente Danilo Medina, al permitirme asumir el reto de dirigir la institución, una muestra fehaciente de su confianza en mi persona y en todo el equipo que a partir de ese instante me tocaba liderar.

En el acto de juramentación prometí gestionar como tantas veces, y aprender como siempre, para cumplir al máximo con los lineamientos de eficiencia de la gestión gubernamental del presidente Medina.

Entre el año 2016 a la fecha, el salto de la ONE ha sido cualitativo, resultado de un profundo y sesudo diagnóstico sobre la trascendencia lograda por la institución en sus más de 84 años de existencia; la identificación de sus fortalezas, como la credibilidad, el rigor ético y científico de sus técnicos, reflejado en los productos; y de las



"APELAMOS SIN RESERVAS. TODOS LOS DÍAS, A LA TRANSPARENCIA, LA CONFIDENCIALIDAD Y LA ÉTICA COMO PILARES EN CUANTO AL USO DE DATA. UN REOUERIMIENTO LEGAL, PERO TAMBIÉN MORAL, PUES SIEMPRE ENTENDIMOS OUE ERA LA OPORTUNIDAD DE CONSTRUIR CONFIANZA CON LOS DEMÁS ACTORES DEL SISTEMA Y LA CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL".

oportunidades de mejora, como la innovación y la incursión en nuevos productos y servicios que pudieran elevar la visibilidad de la ONE, para fomentar la Cultura Estadística.

Las latitudes de la ONE no se limitaron al territorio nacional. A los aportes en el marco de las discusiones de la opinión pública sobre temas neurálgicos, así como la promoción de otros tópicos que consideramos propicio colocar en la agenda pública, la notoriedad de la fortaleza estadística de la República Dominicana caló en organismos internacionales, como en la Comisión Centroamericana de Estadística (CENTROESTAD) que es una entidad del Sistema de la Integración Centroamericana, incluso con el honor de asumir la presidencia pro tempore en el año 2018. Por igual, pasamos a formar parte, por primera vez en nuestra historia, de la junta directiva de PARIS21, organismo establecido por las Naciones Unidas, la Comisión Europea, la Organización para la

Cooperación Económica y Desarrollo (OCDE), el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial, para contribuir con el logro de los objetivos de desarrollo nacional e internacional y a reducir la pobreza.

Por supuesto, velamos por la digna representación del país, mediante la ONE, ante la Comisión de Estadísticas de las Naciones Unidas, donde nos interesamos especialmente en las mejores prácticas adoptadas por los países miembros y compartir las experiencias en el uso e implementación de nuevas tecnologías para el levantamiento y procesamiento de información estadística.

Precisamente, la innovación fue otro pilar de la gestión. La automatización de los procesos de levantamiento estadístico fue paso natural pero sopesado y estratégico, que permitió a nuestros técnicos, empadronadores y equipos de apoyo, agilizar la cartografía, censos y encuestas, y el procesamiento de la data

Un ejemplo de innovación ha sido el uso sistemático de dispositivos móviles de captura en levantamientos pilotos, como forma de prueba para ver la respuesta de los encuestadores, la de los encuestados, y cómo se procesaba la data, para garantizar diligencia, pero también seguridad.

Esta práctica se fortaleció en la más reciente Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples, ENHOGAR - MICS 2019, la cual trajo importantes innovaciones, como el uso de tabletas para las entrevistas.

Empero, no habría existido posibilidad alguna de éxito sin el capital humano de la ONE, sin su gente, los técnicos, los colaboradores, mujeres y hombres entregados en cuerpo y alma a sacar adelante la institución rectora del Sistema Estadístico Nacional, convencidos, como yo, de que con datos precisos, actualizados y procesados, se podrán tomar mejores decisiones y formular las más efectivas políticas públicas.

Todos y cada uno de los colaboradores, en sus respectivos roles y desafíos, honraron la historia de la ONE que

nos antecedía, y apostaron con su talento y compromiso al futuro que visualizamos, siempre apegados a una filosofía de trabajo con amplio rigor ético y científico, y la garantía de la privacidad de la información obtenida en el proceso de levantamiento y almacenamiento, con regulaciones propias y legislativas bajo estrictos estándares locales e internacionales.

Apelamos sin reservas, todos los días, a la transparencia, la confidencialidad y la ética como pilares en cuanto al uso de data, un requerimiento legal, pero también moral, pues siempre entendimos que era la oportunidad de construir confianza con los demás actores del sistema y la consolidación del Sistema Estadístico Nacional.

Y así hemos hecho durante casi cuatro años, visión que hemos guerido plasmar en esta memoria especial de la gestión de la Oficina Nacional de Estadística en el período 2016-2020, un repaso valorativo con los grandes hitos, las transformaciones, la elevación de la visibilidad y nivel de conocimiento del público general sobre la ONE; nuestros aportes tangibles al desarrollo nacional, mediante nuevos productos y servicios; los acuerdos interinstitucionales que han agilizado el engranaje gubernamental en materia de estadística, el liderazgo internacional y los mayores niveles de cooperación, así como la consolidación de la confianza y transparencia, los avances y retos de cara a los grandes desafíos por delante como el X Censo Nacional de Población y Vivienda.

Al presidente Danilo Medina, a todos los colaboradores de la ONE, y a mi familia, gracias por el apoyo de siempre, por haber marcado esta gestión, por habernos permitido, en pequeña o gran medida, elevar la Cultura Estadística en la República Dominicana.

Con mejores datos, sin lugar a duda, se han tomado las mejores decisiones y, con ellas, se han forjado mejores

ALEXANDRA IZQUIERDO

Directora

15

Personal **Ejecutivo**



VICENTE VELOZ Subdirector



CECILIA GONZÁLEZ Directora de Estadísticas Continuas



DANILO DUARTE Director de Tecnología



JUAN ARIAS Director de la Dirección de Coordinación del Sistema Estadístico Nacional



MERCEDES GARCÍA Directora del Despartamento Administrativo



FRANCISCO CÁCERES Director de la Dirección Censos y Encuentas



RAISA CAAMAÑO Encargada de Recursos Humanos



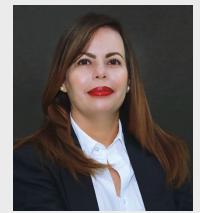
LUIS HERNÁNDEZ Encargado del Departamento Jurídico



GLADJORIE RODRÍGUEZ Encargada de



Encargada del Departamento de Vinculaciones



ALMA VARGAS Encargada de Planificación Año 2020



YAKAYRA RODRÍGUEZ Encargada de la División de Investigaciones

Asesores y consultores



ADRIAN ALCÁNTARA Asesor para temas ODS



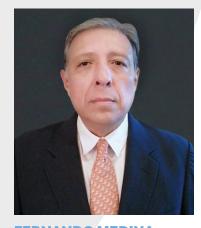
LUIS NELSON PANTALEÓN Coordinador Legal



CARINA POPA Consultora de Planifiación Estratégica y Gestión de Proyectos



FELIPE VALLEJO Asesor de Comunicaciones



FERNANDO MEDINA Asesor Técnico de la Dirección Nacional



CARLOTA McDOWGAL Encargada de Planificación Año 2016-2019, Actual Asesora de la Dirección Nacional



JUVENTINO MARTÍNEZ Consultor en Cartografía y Sistemas de Información Geográfica



NELSON NUMA RAMÍREZ Asesor Técnico de la Dirección Nacional

Planificación



Planes Estratégicos Institucionales

omo continuidad al esfuerzo de fortalecimiento institucional y la alineación con los distintos instrumentos de planificación nacional, hemos formulado dos Planes Estratégicos Institucionales, correspondientes a los períodos 2018-2020 y 2021-2024. Estos instrumentos son una carta de ruta que permiten a nuestra institución orientarse hacia su misión y visión y dar respuesta a los desafíos internos y externos.

El Plan Estratégico Institucional (PEI) 2018-2020 está compuesto por cuatro ejes estratégicos, cuatro objetivos estratégicos, 25 estrategias derivadas, 88 productos y 196 indicadores, así como una estructura de seguimiento con el componente "Modelo de indicadores de objetivos y productos".

Los ejes estratégicos definidos fueron los siguientes:

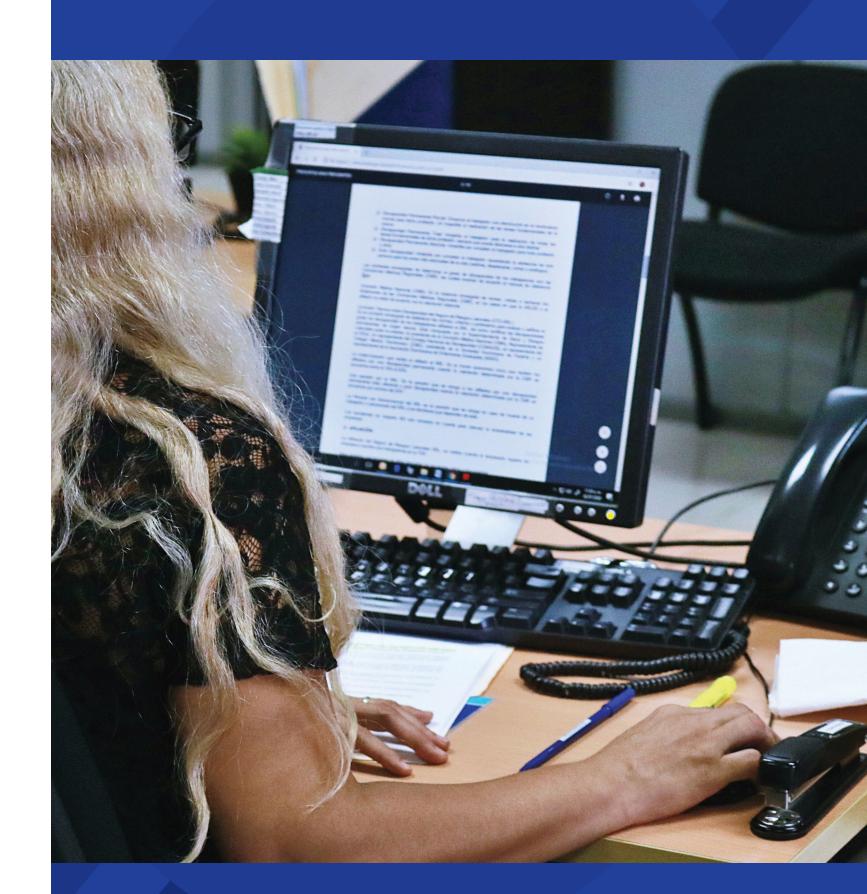
- → 1. Fortalecimiento institucional
- → 2. Fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional (SEN)
- → 3. Producción y difusión de la información estadística
- → 4. Desarrollo de una cultura estadística

El proceso de gestión del PEI 2018-2020 contempló un seguimiento semestral y evaluación anual de éste, donde su ejecución aportó importantes esfuerzos orientados a la producción estadística, muchos retos y un cúmulo de valiosas experiencias para posteriores formulaciones.

En este tenor, hemos fortalecido los procesos de seguimiento y evaluación de la planificación con la incorporación de nuevos indicadores y una mejora de los instrumentos de medición y control ya implementados.

El PEI 2021-2024 se formuló con una metodología más robusta, en la que actualizamos el marco estratégico considerando las demandas que exige el entorno actual y el desarrollo de procesos innovadores para lograr la mayor eficiencia, eficacia y calidad en los productos y servicios que se proveen en beneficio de nuestros usuarios.

EL PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL (PEI) 2018-2020 ESTÁ COMPUESTO POR CUATRO EJES ESTRATÉGICOS, CUATRO OBJETIVOS ESTRATÉGICOS, 25 ESTRATEGIAS DERIVADAS, 88 PRODUCTOS Y 196 INDICADORES.



Memorias de Gestión

2016-2020





La estructura macro del PEI 2021-2024 contempla:

- → Análisis situacional
- → Políticas, programas y proyectos institucionales de mediano plazo
- → Perfil de producción institucional y resultados esperados
- → Estimación de recursos consistente con el perfil de producción definido

En esta formulación ha habido una gran articulación entre los propósitos y objetivos nacionales con los propios de la ONE, se han utilizado como hilos conductores la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) 2030, el Plan Nacional Plurianual del Sector Público, los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y las Metas Presidenciales.

A partir de los PEI se elaboraron los Planes Operativos Anuales (POA), que contienen lo que las diferentes áreas de la ONE asumen como roles específicos para cada Eje Estratégico, Objetivo Estratégico y resultados esperados, que operan la estrategia para obtener impactos importantes en la coordinación del SEN y la producción y difusión de las estadísticas oficiales.

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Para dar seguimiento a la planificación establecida, durante esta gestión ha quedado instituida la reunión mensual del Gabinete, conformada por directores, encargados y asesores; y presidida por la Directora Nacional de Estadística. Estos encuentros se han realizado de manera ininterrumpida durante esta gestión y son el espacio idóneo para dar seguimiento a los trabajos de las áreas, dar a conocer nuevos productos, planes y avances de la institución.

Desde febrero de 2017 a julio de 2020, se han realizado treinta y nueve reuniones ordinarias y ocho reuniones extraordinarias para un total de cuarenta y siete Reuniones de Gabinete Ejecutivo ONE.

En las agendas se incluyen otros temas relevantes, como ejemplos, los siguientes:

- → 1. Tema: "La experiencia del IX Censo Nacional de Población y Vivienda 2010: ¿Qué replicar?, ¿Qué mejorar? y ¿Qué descartar?
- → 2. X Censo Nacional de Población y Desarrollo: Avances en la Cartografía Censal
- → 3. Seguimiento a productos emblemáticos de la ONE como la ENHOGAR, ENAE, Encuesta Nacional de Inmigrantes II, I Censo Nacional Pesquero, entre otros
- → 4. Presentaciones de actores externos como la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG), la Dirección de Compras Públicas, Organismos Internacionales, etc.
- → **5.** Presentación periódica de los avances en el Sistema de Indicadores de Mejora
- → 6. Avances en la ejecución presupuestaria

Las Reuniones de Gabinete Ejecutivo son un espacio importante para el crecimiento del equipo directivo ONE, mantienen una visión conjunta que permite unificar criterios y accionar en armonía con la misión institucional.

En adición, como parte del fortalecimiento institucional durante la gestión actual hemos elaborado e implementado un marco regulatario interno que incluye un total de 112 políticas y procesos descritos relacionados con el quehacer de las áreas Administrativa financiera, Recursos Humanos, Comunicaciones, Publicaciones y Jurídica. (Ver anexo #1)

Reunión de Gabinete mensual para tratar sobre temas de planificación y seguimiento a las metas presidenciales.

ENDE 2020-2030

a producción estadística está conminada a adecuarse a una realidad cambiante y dinámica con una generación de usuarios con más capacidades técnicas, acceso a la tecnología, así como un escenario de mayor demanda de informaciones estadísticas, en especial por parte de los tomadores de decisiones.

Es por esta razón que en 2019 iniciamos –por primera vez– el diseño de una Estrategia Nacional de Desarrollo Estadístico (ENDE 2020-2030) con el acompañamiento técnico y financiero del Consorcio para el Desarrollo de las Estadísticas en el Siglo XXI (PARIS21).

La ENDE marca dos hitos en el proceso de fortalecimiento del SEN. El primero es el compromiso y consenso con los diversos sectores, organismos

EN 2019 INICIAMOS -POR PRIMERA
VEZ- EL DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA
NACIONAL DE DESARROLLO
ESTADÍSTICO (ENDE 2020-2030)
CON EL ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO
Y FINANCIERO DEL CONSORCIO PARA
EL DESARROLLO DE LAS ESTADÍSTICAS
EN EL SIGLO XXI (PARIS21).

y expertos nacionales e internacionales ante la necesidad de establecer una visión de largo plazo, con enfoques estratégicos claramente orientados y la definición de los medios para producir estadísticas oportunas, confiables y de calidad, que permitan la gobernanza, reducir la pobreza, la consecución de la Agenda 2030 y los ODS.

En segundo plano, la ENDE 2020-2030 es el primer instrumento de integración de la planificación estadística estratégica que abarca prioridades y cubre tanto la producción estadística como asuntos organizacionales, legales, institucionales y de capacitación esenciales y los vincula directamente con la ENDE, que es un instrumento catalizador del cambio con un enfoque orientado a resultados.

La ENDE 2020-2030 se encuentra estructurada en tres ejes y once objetivos estratégicos, los cuales contienen a su vez un conjunto de estrategias y planes de acción generales y metas definidas para ser alcanzadas en un marco temporal de 10 años.

El proceso de formulación de la ENDE 2020-2030 cumple con los principios para un desarrollo exitoso de planificación estadística según los lineamientos de PARIS21 y el Banco Mundial. En este mismo sentido, la formulación de la ENDE contempló estas fases:

Lanzamiento de la Estrategia Nacional de Estadística ENDE 2020-2030





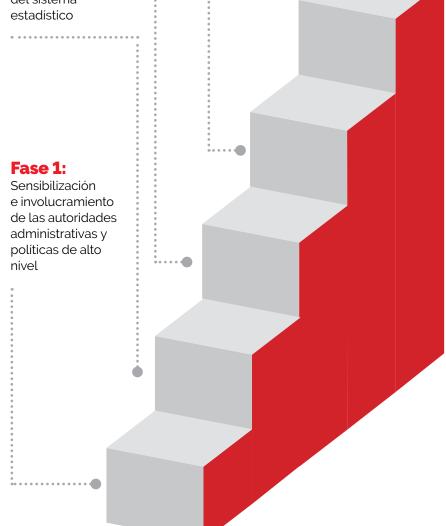
La implementación de la ENDE será una actividad ontinua que promoverá el involucramiento de la alta dirección de la institución y una gestión apropiada del proceso de implementación. A su vez, tendrá que asumir grandes retos y ser flexible para reaccionar y adaptarse rápidamente ante posibles situaciones inesperadas en el orden económico, social y político.

Fase 5: Diseño del sistema de monitoreo Fase 3: y seguimiento Definición del de la ENDE marco estratégico de la ENDE

Memorias de Gestión

2016-2020

Fase 2: Evaluación del estado actual del sistema estadístico



Fase 4:

de acción

Formulación

de los planes

Metas Presidenciales

n logro relevante de la gestión es que en enero de 2020 la ONE fue reconocida dentro de las 10 instituciones con mejores resultados en el cumplimiento de las Metas Presidenciales, mediante el Sistema de Monitoreo y Medición de la Gestión Pública (SISMAP), en una evaluación realizada a 172 instituciones del Estado.

En el marco de una reunión ampliada del Consejo de Gobierno encabezada por el presidente Danilo Medina, se pasó revista al desempeño de las instituciones con respecto a las Metas Presidenciales, en la cual se distinguió a la ONE por su promedio favorable en los distintos indicadores, con un 98.29%.

El mayor objetivo del Sistema de Metas Presidenciales es apoyar una red de gestión para el logro de los objetivos y resultados de las principales metas vinculadas a las promesas electorales y a los compromisos asumidos por el Presidente, utilizando métodos e instrumentos provistos por el Sistema de Información y Gestión para la Gobernabilidad Democrática (SIGOB) en su módulo de Metas, para la programación, ejecución y seguimiento de éstas.

La directora Alexandra Izquierdo junto al presidente Danilo Medina.



98.29%

PROMEDIO FAVORABLE EN LOS DISTINTOS INDICADORES CON EL QUE SE DISTINGUIÓ A LA ONE RESPECTO A LAS METAS PRESIDENCIALES.

Ranking de Metas Presidenciales 2019

En 2019 fue evidente el crecimiento constante de la ONE en cada uno de los indicadores del Sistema de Metas, al escalar desde la posición número 70 a la 30 a lo largo de todo el año, con una puntuación superior

al 80%. Los indicadores de mayor impacto en la ONE han sido el SISMAP, que subió de 66% a principios de año a 80% en el último trimestre de 2019; y NOBACI, que pasó de 57% a 97% en el mismo período.

	SISTEM	IA DE INDICA	DORES	SISTEMA DE INDICADORES						
Ranking Trimestre Enero – Marzo 2019	SISMAP	ITICGE	NOBACI	Cumplimiento de Ley 200 04	Gestión presupuestaria	Contrataciones públicas	Transparencia Gubernamental	Promedio		
POSICIÓN NO. 70	66%	96%	57%	74%	75%	77%	84%	76%		
Ranking Trimestre Abril – Junio 2019	SISMAP	ITICGE	NOBACI	Cumplimiento de Ley 200 04	Gestión presupuestaria	Contrataciones públicas	Transparencia Gubernamental	Promedio		
POSICIÓN NO. 53	73%	99%	91%	71%	97%	82%	84%	84%		
Ranking Trimestre Julio – Septiembre 2019	SISMAP	ITICGE	NOBACI	Cumplimiento de Ley 200 04	Gestión presupuestaria	Contrataciones públicas	Transparencia Gubernamental	Promedio		
POSICIÓN NO. 30	80%	99%	97%	86%	100%	98%	94%	93%		
Ranking Trimestre Octubre – Diciembre 2019	SISMAP	ITICGE	NOBACI	Cumplimiento de Ley 200 04	Gestión presupuestaria	Contrataciones públicas	Transparencia Gubernamental	Promedio		
POSICIÓN NO. 30	80%	99%	97%	86%	100%	98%	94%	93%		
Ranking Trimestre Enero 2020	SISMAP	ITICGE	NOBACI	Cumplimiento de Ley 200 04	Gestión presupuestaria	Contrataciones públicas	Transparencia Gubernamental	Promedio		
POSICIÓN NO. 9	93%	99%	97%	99%	100%	98%	99%	98%		

Matriz de seguimiento al Sistema de Metas Presidenciales 2018

No	Indicador	Sigla	Frecuencia de medición	Responsable
1	Sistema de Monitoreo de la Administración Pública	SISMAP	Trimestral	Departamento de Recursos Humanos
2	Tecnología de la Información y Comunicaciones: a. Uso de las TIC b. Implementación de Gobierno Electrónico c. Gobierno en línea	ITICGE	Trimestral	Departamento de Tecnología de la Información
3	Normas Básicas de Control Interno	NOBACI	Cuatrimestral	Departamento de Planificación y Desarrollo
4	Libre Acceso a la Información (Ley 200-04)	LAI	Mensual / Trimestral	Oficina de Libre Acceso a la Información Pública
5	Gestión Presupuestaria	GP	Trimestral	Dirección General de Presupuesto
6	Uso del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas	SNCP	Trimestral	Dirección General de Contratación Pública
7	Transparencia Gubernamental	TG	Trimestral	Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental

Última						20	18					
actualización	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Dic - 2018	95%	95%	97%	23%	23%	23%	41%	45%	49%	57%	66%	66%
Dic - 2018	91%	91%	91%	91%	91%	91%	82%	88%	88%	88%	96%	96%
Dic - 2018	22%	22%	35%	35%	37%	39%	40%	56%	56%	57%	57%	80%
Dic - 2018	96%	96%	96%	100%	100%	99%	99%	99%	74%	74%	74%	74%
Dic - 2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	50%	50%	50%	83%	75%	75%
Dic - 2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	85%	85%	85%	85%	77%	77%
Dic - 2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	92%	79%	79%	79%	84%	84%

Memorias de Gestión **2016-2020**

Matriz de seguimiento al Sistema de Metas Presidenciales 2019

No	Indicador	Sigla	Frecuencia de medición	Responsable
1	Sistema de Monitoreo de la Administración Pública	SISMAP	Trimestral	Departamento de Recursos Humanos
2	Tecnología de la Información y Comunicaciones: a. Uso de las TIC b. Implementación de Gobierno Electrónico c. Gobierno en línea	ITICGE	Trimestral	Departamento de Tecnología de la Información
3	Normas Básicas de Control Interno	NOBACI	Cuatrimestral	Departamento de Planificación y Desarrollo
4	Libre Acceso a la Información (Ley 200-04)	LAI	Mensual / Trimestral	Oficina de Libre Acceso a la Información Pública
5	Gestión Presupuestaria	GP	Trimestral	Dirección General de Presupuesto
6	Uso del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas	SNCP	Trimestral	Dirección General de Contratación Pública
7	Transparencia Gubernamental	TG	Trimestral	Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental

Última						20	19					
actualización	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Dic - 2019	66%	66%	58%	65%	73%	73%	73%	73%	73%	80%	83%	80%
Dic - 2019	96%	96%	96%	96%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%
Dic - 2019	57%	57%	89%	89%	91%	91%	90%	92%	92%	97%	97%	97%
Dic - 2019	74%	74%	74%	75%	71%	71%	71%	71%	85%	86%	86%	86%
Dic - 2019	75%	75%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	100%	100%	100%
Dic - 2019	77%	77%	81%	81%	82%	82%	82%	82%	99%	98%	98%	98%
Dic - 2019	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	84%	94%	94%	94%

Memorias de Gestión **2016-2020**

Matriz de seguimiento al Sistema de Metas Presidenciales 2020

No	Indicador	Sigla	Frecuencia de medición	Responsable
1	Sistema de Monitoreo de la Administración Pública	SISMAP	Trimestral	Departamento de Recursos Humanos
2	Tecnología de la Información y Comunicaciones: a. Uso de las TIC b. Implementación de Gobierno Electrónico c. Gobierno en línea	ITICGE	Trimestral	Departamento de Tecnología de la Información
3	Normas Básicas de Control Interno	NOBACI	Cuatrimestral	Departamento de Planificación y Desarrollo
4	Libre Acceso a la Información (Ley 200-04)	LAI	Mensual / Trimestral	Oficina de Libre Acceso a la Información Pública
5	Gestión Presupuestaria	GP	Trimestral	Dirección General de Presupuesto
6	Uso del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas	SNCP	Trimestral	Dirección General de Contratación Pública
7	Transparencia Gubernamental	TG	Trimestral	Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental

Última						20	20					
actualización	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Jun - 2020	92%	92%	92%	92%	92%	93%						
Jun - 2020	99%	99%	99%	99%	99%	99%						
Jun - 2020	99%	99%	99%	99%	99%	99%						
Feb - 2020	99%	100%	ND	ND	ND	ND						
Ene - 2020	100%	100%	ND	ND	ND	ND						
Feb - 2020	98%	75%	ND	ND	ND	ND						
Jun - 2020	99%	99%	99%	99%	99%	99%						

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE)

Informe de la gestión financiera



El Presupuesto asignado por el Gobierno Central para Gasto Corriente en el período 2016-2019 ascendió al monto de **RD\$1,558,735,839.00**, de los cuales se ejecutaron **RD\$1,517,428,307.90**, equivalente a un porcentaje de ejecución de 97%.

Destacamos como un logro importante para esta gestión el incremento por valor de **RD\$67,658,433.78** del aporte del Presupuesto para Gasto Corriente a partir de 2018. Dicho aumento se distribuyó de la siguiente forma:

- > RD\$35 Millones: En el objetal 2.1, para la mejoría y adecuación de los sueldos de todos los empleados y técnicos capacitados de la Dirección de Censo y Encuestas y de la Dirección del Sistema Estadístico Nacional, Cartografía y también pertenecientes a la nueva Estructura Organizacional.
- → RD\$20 Millones para completar el Presupuesto de la Encuesta ENHOGAR 2018, debido a que el costo promedio de este estudio es de RD\$40 millones.
- → RD\$3 Millones para la Encuesta de Actividad Económica (ENAE 2017).
- → RD\$3 Millones para ejecutar el Estudio de la Oferta de Edificaciones.
- → RD\$1 Millón para completar el monto adicional del levantamiento del Índice de Precios al Productor (IPP).
- → RD\$5 Millones para pago de bonos de desempeño atrasados.

En el año 2019 se logró un incremento de **RD\$42,891,381.82** en el Presupuesto para Gasto Corriente, que se distribuyó como sigue:

- → RD\$3.9 Millones para completar ENHOGAR MICS-2019.
- → RD\$16 Millones para la mejora de los sueldos en las remuneraciones y contribuciones al personal de la institución, obteniendo de esta forma la mejora en la carga laboral del personal para cumplir en tiempo y forma con los requerimientos del Plan Estratégico Institucional 2018-2020.
- → RD\$8.5 Millones para mejoras en el Departamento de Tecnología.
- → RD\$4.5 Millones para completar el Plan de Medios de la Dirección Nacional.
- → RD\$1.3 Millones para mejoras en las Oficinas Territoriales.
- → RD\$8.6 Millones para mejoras en el Departamento Administrativo, en el área de Seguridad y Suministro.

El Presupuesto asignado por el Gobierno Central para Inversión Pública para el período 2016-2019 ascendió al monto de **RD\$643,664,169.98**, de los cuales se ejecutaron **RD\$473,189,841.85**, equivalente a un porcentaje de ejecución de 74%.

Destacamos el incremento por valor de **RD\$172,443,223.81,** aporte del Presupuesto para Inversión Pública en el año 2019. Dicho aumento se distribuyó de la siguiente forma:

- → RD\$83.9 Millones para hacer la Encuesta ENHOGAR MICS-2019, que se hace cada 5 años. La metodología MICS se utiliza para medir la situación de la infancia. Esta Encuesta fue auspiciada por UNICEF, para la cual aportó RD\$12.9 Millones adicionales.
- RD\$88.5 Millones para los trabajos de levantamientos cartográficos con miras al Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV), para adquisición de equipos tecnológicos.



RECIBIMOS LOS SIGUIENTES APORTES INTERNACIONALES:

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

- → Encuesta Violencia de Género RD\$3.7 Millones
- → Encuesta Experimental Agropecuaria (EEA-2017)

 RD\$2.8 Millones
- → Censo Pesquero Nacional, **RD\$35.7 Millones**

Fondo de las Naciones Unidas (UNICEF), para la Encuesta ENHOGAR MICS-2019, RD\$13.9 Millones

Banco Mundial (BM), para el Fortalecimiento de las Estadísticas de Género en RD, **RD\$3.1 Millones**

Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA), para el levantamiento de la Encuesta Nacional de Inmigrantes (ENI-2017), **RD\$22.7 Millones** Unión Europea (UE), para el Fortalecimiento de la Producción y la difusión del Sistema de Indicadores, RD\$14.1 Millones

Programa de las Naciones Unidas (PNUD) (ODS) (ONU), para el Proyecto de Innovación de Datos ODS, RD\$1.9 Millones

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), para la ejecución de la Encuesta de Actividad Económica (ENAE-2016), RD\$1.1 Millones

Organización de la Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), para la ejecución del Levantamiento Primario de Información Social, **RD\$1.4 Millones**





RECIBIMOS APORTES NACIONALES DE:

Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales (SISALRIL), para la ejecución de la Encuesta ENHOGAR 2016, **RD\$15.7 Millones**

Dirección de Programas Especiales de la **Presidencia (DIGEPEP):**

- → RD\$32 Millones, para la Encuesta Nacional de Analfabetismo (ENA)
- → RD\$2.3 Millones, para la Encuesta Municipal de Analfabetismo (EMA-2017)
- → RD\$15 Millones, para la Encuesta ENHOGAR-2017

KOIKA MESCYT: para la elaboración del Estudio de la Demanda de RR HH de Tecnología de la Información, **RD\$2.5 Millones**

Ministerio de la Mujer: Encuesta Violencia de Género RD\$1.7 Millones

METALDOM GERDAU: Estudio Oferta de Edificaciones. RD\$1.7 Millones

Fundación BanReservas: Para personal que laboró en los Formularios de caracterización de microempresaria (CCM) **RD\$543,000.00**

Consejo Nacional de Competitivad (CNC): Para Encuesta de Infraestructura Económica 2020, RD\$1.5 **Millones**

Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL), para contribuir con la adquisición de un software de imágenes satelitales para el CNPV-2020, RD\$327,810.00

ACTUALIZACIÓN DE LOS ACTIVOS FIJOS

Otro logro importante de esta gestión es la actualización de los activos fijos. En septiembre de 2016 comenzamos el inventario de activos fijos, junto a la Dirección de Bienes Nacionales, que tuvo como resultado la depuración y actualización de los activos fijos de esta Institución.

En ese sentido cabe destacar la adquisición de 8 vehículos, 6 camionetas y 2 minibuses ya que la entidad carecía de medios de transportación para la realización del levantamiento de información para los productos estadísticos.

Hemos logrado avances en los procesos de sistemas administrativos:

- → Gestión de Correspondencia
- → Control de Suministro
- → Control de Seguridad
- → Completamos la documentación de los procesos en las áreas de Administrativo y Compras
- → Avances en el Departamento Financiero

03

Avances en las tecnologías de la información



OFICINA NACIONAL

DE ESTADÍSTICA (ONE)

Transformación digital

de los procesos de recolección de datos

n la ONE estamos realizando transformaciones digitales que nos permiten simplificar los procesos de recolección y procesamiento de los datos, lo cual genera un mayor grado de eficiencia y productividad que nos permite fortalecer la producción de información estadística y cumplir con este eje de nuestro PEI 2018-2020.

Para la Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR) 2019, la Encuesta Nacional de Alfabetismo 2019 y el Estudio de Oferta de Edificaciones

(EOE) se están haciendo las entrevistas con ayuda de dispositivos móviles con el software CAPI, cuando tradicionalmente esos procesos se realizaban con papel y lápiz.

Actualmente, solo se requieren cuestionarios impresos en casos especiales, con lo que se elimina el costo de contratación del personal de revisión, crítica y digitación y nos permite mejorar la calidad de los datos recolectados y lograr mejores tiempos en la entrega de los resultados.



Interoperabilidad

simismo, hemos suscrito acuerdos de interoperabilidad con diversas instituciones del Estado para optimizar y agilizar los procesos de recolección de estadísticas, a provechando las facilidades que nos brindan las tecnologías de la información:

Registro Civil y Estadísticas Vitales. Hemos simplificado y modernizado la recolección de datos de la actualización de las estadísticas vitales, en el marco de un acuerdo de interoperabilidad que nos permite

la interconexión con la Junta Central Electoral (JCE) para extraer en línea dichas informaciones.

Anteriormente, nuestro personal tenía que desplazarse a las Oficinas del Registro Civil en todo el país para recolectar los datos de manera manual, a partir de los libros de hechos y actos del Estado Civil. Luego, esos formularios eran revisados y digitados en la Oficina Central, proceso que requería un trabajo de 15 meses después de cerrado el año para tener las estadísticas vitales listas para publicar.

Este acuerdo de interoperabilidad permitió eliminar los costos de digitación, movilidad y viáticos, mejorar la calidad de los datos recolectados y la oportunidad en la entrega de los resultados. Ahora los datos del año anterior se publican en el primer semestre del año siguiente, lo que representa un ahorro de tiempo de al menos 11 meses.

Registro de mercancías aduanales & Estadísticas **del comercio internacional.** Otro proceso que hemos transformado es el de recolección de las estadísticas sobre el comercio internacional, gracias a un acuerdo de interoperabilidad con la Dirección General de acceder en línea al registro de mercancías exportadas e importadas, lo que optimiza recursos y tiempo para

preparar nuestras estadísticas, pues ya no tenemos que esperar que nos envíen discos compactos con las informaciones.

Registro de proveedores del Estado & Marco de muestreo de Empresas (DEE). Firmamos un acuerdo de interoperabilidad con la Dirección General de Contrataciones Públicas (DGCP) con el fin de extraer en línea los datos requeridos para actualizar el directorio de empresas y establecimientos, que es el principal marco para la selección de muestras de encuestas a empresas.

Firma del acuerdo entre la ONE y la Junta Central Electoral que ha permitido la interoperabilidad entre ambas instituciones, facilitando así la recepción de los datos.

DatosAbiertos

n el marco de la Carta Internacional de Datos
Abiertos, la ONE está publicando las bases
de datos anonimizadas de las principales
operaciones estadísticas en formato abierto para
impulsar la cultura de apertura de la información
pública y facilitar el trabajo de usuarios e investigadores. Los servicios ofrecidos y los productos
estadísticos que elaboramos son gratuitos
y los estamos publicando en formato abierto
-sin limitaciones de acceso, licencia, derechos
de autor o patentes- para que puedan ser
reutilizados por los usuarios con el único requisito
de atribución de la fuente o reconocimiento
de la autoría.

Las bases de datos que están disponibles en nuestra web son:

→ Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR) del 2005 al 2017

Estadísticas Vitales hasta el 2019

- → Nacimientos
- → Divorcios
- → Matrimonios
- → Defunciones generales
- → Defunciones por accidentes de tránsito
- → Defunciones por electrocución
- → Defunciones por ahogamiento
- → Defunciones por homicidio
- → Defunciones por suicidio
- → Accidentes de tránsito que generaron defunciones



BUSCANDO GARANTIZAR A LA
CIUDADANÍA LA DISPONIBILIDAD DE LOS
SERVICIOS DEL PORTAL WEB, ASÍ COMO
DE SUS PRODUCTOS, BASES DE DATOS,
ESTUDIOS Y PUBLICACIONES, EN 2017
NOS EMBARCAMOS EN UN PROYECTO
DE MIGRACIÓN DE SERVICIOS HACIA
PLATAFORMAS EN LA NUBE.

Portal web institucional

y servicios estadísticos

l portal web institucional ha sido fortalecido como el principal medio de difusión estadística, mediante una reestructuración que busca ampliar los servicios que ofrecemos, incluyendo mejoras técnicas y funcionales que permitan garantizar el acceso eficiente de los usuarios a la información estadística.



Los servicios disponibles en el portal web incluyen:

- → Libre acceso y descarga a las informaciones, series y publicaciones estadísticas y documentos metodológicos relacionados
- → Libre acceso a la información geoestadística nacional
- → Descarga de Bases de datos de Censos, Encuestas y Registros Administrativos en formato abierto
- Acceso remoto a las bases de datos de Censos, Encuestas y Registros Administrativos para procesamiento y análisis en línea
- → Libre acceso a subportales de temas estadísticos especializados
- → Capacitación estadística virtual

En la reestructuración del sitio web hemos seguido las normas y estándares vigentes para la construcción de portales gubernamentales, utilizando como soporte el clasificador de actividades estadísticas de la CEPAL. Las informaciones que se difunden en el portal web están anonimizadas para asegurar que los datos personales de nuestras fuentes queden protegidos.

Igualmente, buscando garantizar a la ciudadanía la disponibilidad de los servicios del portal web, así como de sus productos, bases de datos, estudios y publicaciones, en 2017 nos embarcamos en un proyecto de migración de servicios hacia plataformas en la nube.

Para aprovechar las ventajas de esta modalidad de alojamiento, migramos el servicio de correos institucional y las bases de datos de acceso público a la nube. Actualmente contamos con una infraestructura en la nube amplia y robusta, provista por Microsoft Azure a través de su partner local, NAP del Caribe.

▲ Nuevo portal web.one.gob.do

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE)

Avances interinstitucionales



OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE)



Fortalecimiento de las capacidades técnicas de **Articulación Sectorial**

partir de 2018, la ONE inició un proceso de adecuación y reestructuración operativa del área de Articulación Sectorial. Incluyó el aumento del personal técnico de esta división en las áreas de estadística y economía, el entrenamiento y capacitación de este personal, la reorganización de las actividades sectoriales y la inclusión de nuevos temas a los procesos operativos del área.

Dentro de las actividades de entrenamiento y fortalecimiento de las capacidades técnicas del personal de la División de Articulación Sectorial podemos destacar temas como el inventario de operaciones estadísticas, construcción de metadatas, análisis demográfico, cálculo de déficit habitacional, big data, economía digital y desarrollo sostenible, indicadores estadísticos con enfoque de género, entre otros tópicos.

Diseño e implementación de los procesos metodólogos para la coordinación del SEN

n el marco del proyecto de fortalecimiento de la coordinación del SEN, entre 2018 y 2020, hemos puesto en marcha un proceso de diseño e implementación de un conjunto de métodos, procedimientos y herramientas sistematizadas y estandarizadas para la coordinación y articulación de la producción estadística del SEN y las actividades sustantivas del área de Articulación Sectorial, como se muestra a continuación:

Adopción de una metodología oficial consensuada sobre el cálculo del Déficit Habitacional, 2018.

El propósito de esta metodología es oficializar los lineamientos metodológicos, conceptuales y operativos para dimensionar los requerimientos habitacionales en aspectos relacionados con la cantidad de nuevas estructuras que se requieren construir. Es el resultado del trabajo coordinado de una Comisión Interinstitucional conformada por el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD), la ONE, el Viceministerio de Hábitat y Desarrollo Local de la Presidencia de la República y el Instituto Nacional de la Vivienda (INVI).

Metodología de validación de operaciones y

productos estadísticos. Incluye procedimientos de verificación de la obtención de los datos, de la calidad de los datos, de técnicas estadísticas y/o algoritmos matemáticos, métodos de comparación de resultados estadísticos y de identificación de entes del SEN vinculados a la operación o producto estadístico. A través de esta metodología se validó el índice de Gobernanza Migratoria y de Desarrollo Humano 2018 (Comisión de los Derechos Humanos), así como otros documentos con productos estadísticos.

Metodología de validación de planes de producción estadística. Abarca el diseño de instrumentos de verificación y valoración de las propuestas de mejora de la producción estadística, a partir de la realización de un diagnóstico de oferta estadística del SEN, la definición de estructuras de mesas de trabajo, desarrollo de guía de trabajo de relatoría y moderación de mesas sectoriales, diseño de controles y ordenación, sistematización de resultados y el entrenamiento del personal.

Con esta metodología, fueron validados los siguientes productos:

- → Plan de desarrollo estadístico ODS para la subcomisión persona
- > Plan de producción estadística de primera infancia
- > Plan de producción estadística del INAPA
- Diagnóstico de la producción estadística del sector migración
- → Diagnóstico de la producción estadística del INAPA



EL PROPÓSITO DE UNA METODOLOGÍA OFICIAL CONSENSUADA SOBRE EL CÁLCULO DEL DÉFICIT HABITACIONAL ES OFICIALIZAR LOS LINEAMIENTOS METODOLÓGICOS, CONCEPTUALES Y OPERATIVOS PARA DIMENSIONAR LOS REQUERIMIENTOS HABITACIONALES.

Metodología de alineación de oferta y demanda de la producción estadística del SEN. Diseñamos e implementamos una matriz de alineación de oferta y demanda de la producción estadística del SEN. A partir de esta matriz, se realizan todos los análisis de brechas o vacíos de datos e información estadística del SEN para el monitoreo y seguimiento de las metas y objetivos de los instrumentos de planificación nacional, los ODS y el Consenso de Montevideo sobre población y desarrollo.

Fortalecimiento del proceso de implementación y actualización del IOE. El Inventario de Operaciones Estadísticas (IOE) es un proceso de acopio y caracterización de la producción de operaciones estadísticas del SEN. Se realiza a través de una herramienta sistematizada y estandarizada para todos los sectores de la actividad estadística nacional. Se elaboran los diagnósticos de la actividad estadística y a partir de éstos se formula e implementa el Plan Estadístico Nacional, los planes estadísticos sectoriales y los planes de desarrollo estadístico de los ODS. En esta dirección, en 2017 realizamos un proceso de revisión y modificación del IOE y en los últimos tres años hemos inventariado 587 operaciones estadísticas en todo el SEN.

Creación de mecanismos de articulación de actividades estadísticas del SEN. La articulación del SEN permite planificar y ejecutar la actividad estadística de manera participativa, manteniendo un estrecho contacto y un trabajo conjunto, esencial para mejorar la calidad, comparabilidad y coherencia de las estadísticas oficiales. Para fortalecer esta articulación hemos creado mecanismos de trabajo sectorial, de colaboración interinstitucional y de interacción entre productores y usuarios del SEN, como los siguientes:

Mesa de trabajo y comités técnicos

sectoriales. Actualmente, la ONE participa y asiste técnicamente a los siguientes comités y mesas de trabajo:

- → Mesa del agua
- → Mesa técnica de seguridad ciudadana
- → Comité de cuentas ambientales y de energías
- → Grupo de trabajo de las estadísticas ambientales
- → Comité Estadístico Sectorial de Primera Infancia
- → Comité técnico sectorial de medioambiente
- → Comité técnico sectorial agropecuario
- → Comité técnico sectorial TIC
- → Comité técnico sectorial económico
- → Comité técnico sectorial de educación
- > Comité técnico sectorial de salud

● Formulación de modelo de estructura organizativa de las unidades institucionales

de estadísticas. La ONE ha diseñado un modelo de estructura organizativa para las unidades estadísticas de las instituciones del SEN. Con ello pretende normalizar la organización de la actividad estadística del SEN, de acuerdo con la naturaleza y alcance de cada institución. Actualmente, este producto se encuentra en proceso de revisión y aprobación.

587

OPERACIONES ESTADÍSTICAS EN
TODO EL SEN INVENTARIADAS EN
LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, Y EN 2017
REALIZAMOS UN PROCESO DE
REVISIÓN Y MODIFICACIÓN DEL IOE.

Acuerdos interinstitucionales

Memorias de Gestión

2016-2020

n cumplimiento del eje de nuestro Plan Estratégico que busca desarrollar una cultura estadística, valoramos los convenios y acuerdos de colaboración interinstitucional, pues son un mecanismo de articulación y coordinación de la producción estadística

del SEN. Gracias a ellos la ONE y diversas instituciones intercambian datos estadísticos de acuerdo con las necesidades de ambas partes. Para fortalecer la producción estadística, en la ONE hemos firmado 36 acuerdos con 34 instituciones:

No	Siglas	Institución	Fecha de firma	Vigencia del Convenio
1	SISALRIL	Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales (SISALRIL)	10/05/2016	Convenio finalizado
2	SNS	Servicio Nacional de Salud (SNS)	25/10/2016	Indefinida
3	ADOEXPO	Asociación Dominicana de Exportadores, Inc. (ADOEXPO)	24/01/2017	Indefinida
4	ACOPROVI, INTEC	Asociación Dominicana de Constructores y Promotores de la Vivienda (ACOPROVI) e Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC).	22/02/2017	Indefinida
5	INDOTEL	Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL)	22/02/2017	Indefinida
6	DIGEPEP	Dirección General de Programas Especiales de la Presidencia (DIGEPEP)	02/03/2017	Indefinida

Memorias de Gestión **2016-2020**

No	Siglas	Institución	Fecha de firma	Vigencia del Convenio
7	CNCCMDL	Consejo Nacional para el Cambio Climático y Mecanismo para el Desarrollo Limpio (CNCCMDL)	28/06/2017	4 años
8	ECORED	Red Nacional para el Apoyo Empresarial a la Protección Ambiental (ECORED)	29/06/2017	Indefinida
9	JCE	Junta Central Electoral (JCE)	06/07/2017	Indefinida
10	PROCOMPETENCIA	Comisión Nacional de Defensa de la Competencia (PROCOMPETENCIA)	10/08/2017	Indefinida
11	LMD	Liga Municipal Dominicana (LMD)	23/08/2017	4 años
12	MIMARENA	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MIMARENA)	23/09/2017	3 años/ renovación automática
13	DIGEPEP	Dirección General de Programas especiales de la Presidencia (DIGEPEP), convenio especifico	25/09/2017	1 año
14	INTEC	Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)	12/12/2017	3 años
15	MICM	Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes (MICM)	17/01/2018	Indefinida
16	BNPHU	Biblioteca Nacional Pedro Henríquez Ureña (BNPHU)	26/02/2018	2 años











- **◀ 1.** Firma de convenio con el Ministerio de la Mujer, con la Ministra Janet Camilo.
- **2.** Firma de convenio con el Instituto Postal Dominicano INSPOSDOM, con su director Modesto Guzmán.
- **3.** Firma de convenio con el Ministerio de Relaciones Exteriores, con el Ministro de Relaciones Exteriores Miguel Vargas Maldonado.
- **∢ 4.** Firma de convenio con la Dirección General de Aduanas con su director Enrique Ramírez.
- ◀ **5**. La directora de la ONE, Alexandra Izquierdo, y el Teniente General ERD, Rubén Paulino Zem durante la firma de convenio entre la Oficina Nacional de Estadística y el Ministerio de Defensa.

Memorias de Gestión **2016-2020**

No	Siglas	Institución	Fecha de firma	Vigencia del Convenio
17	INM RD	Instituto Nacional de Migración (INM RD)	21/03/2018	2 años/renovación automática
18	INFOTEP	Instituto Nacional de Formación Técnico y Profesional (INFOTEP)	23/04/2018	2 años
19	DGCP	Dirección General de Contrataciones Públicas (DGCP)	15/05/2018	2 años
20		Fundación Reservas del País	23/05/2018	2 años
21	INAPA	Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados	11/07/2018	2 años
22	ERD	Ejército de la República Dominicana	02/10/2018	2 años
23	Mmujer	Ministerio de la Mujer	09/10/2018	2 años
24	MESCYT	Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología	11/12/2018	1año
25	PASP	Plan de Asistencia Social de la Presidencia	23/01/2019	2 años
26	MD	Ministerio de Defensa	20/03/2019	2 años

No	Siglas	Institución	Fecha de firma	Vigencia del Convenio
27	CODOPESCA	Consejo Dominicano de Pesca y Acuicultura	11/04/2019	2 1/2 años
28	CNC	Consejo Nacional de Competitividad	21/05/2019	4 años
29	DIGEPEP	Dirección General de Programas Especiales de la Presidencia	29/05/2019	1 año
30	MEM	Ministerio de Energía y Minas	24/06/2019	4 años
31	INAP	Instituto Nacional de Administración Pública	11/07/2019	2 años
32	INPOSDOM	Instituto Postal Dominicano	30/07/2019	2 años
33	MIREX	Ministerio de Relaciones Exteriores	14/08/2019	2 años
34	DGA	Dirección General de Aduanas	28/11/2019	Indefinida
35	CONANI	Consejo Nacional para la Niñez y la Adolescencia	02/19/2020	3 años
36	MEPYD	Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPYD)	21/02/2020	1 año
37	UASD	Universidad Autónoma de Santo Domingo	07/29/2020	4 años

Fortalecimiento del marco

metodológico y de procedimiento del SEN

🔳 n los últimos tres años, hemos implementado el proyecto de normalización de la producción estadística del SEN. En este contexto, hemos diseñado y desarrollado productos y actividades que contienen reglas técnicas y metodológicas aplicables a los procesos, procedimientos y métodos para la elaboración de operaciones y productos estadísticos. Esta implementación contribuye a la armonización, comparabilidad, calidad e integración de las estadísticas producidas en el país.

A continuación, destacamos los productos y actividades realizadas para el fortalecimiento del marco metodológico y de procedimiento del SEN:

PROYECTO DE ADAPTACIÓN, ADOPCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE CLASIFICACIONES PARA LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA **DEL SEN**

Las clasificaciones son instrumentos técnicos que sirven para ordenar y categorizar características de la realidad económica, social y ambiental. Su finalidad es garantizar la comparabilidad de la información en el tiempo para contribuir en el proceso de normalización, estandarización y armonización de los productos estadísticos. Consciente de la importancia del uso de clasificaciones en la producción estadística del SEN, en los últimos dos años hemos realizado las siguientes actividades:

Diseño y desarrollo de una guía de documentación y aseguramiento de la calidad de las operaciones estadísticas del SEN, con la que buscamos establecer y proporcionar a las instituciones del SEN procedimientos metodológicos para documentar las operaciones estadísticas que producen de acuerdo con su quehacer y misión institucional, como una herramienta para el control y aseguramiento de la calidad de los productos y resultados estadísticos de sus operaciones, como censos, muestreos y registros administrativos, con aprovechamiento estadístico.

Memorias de Gestión

2016-2020

Diseño de un protocolo de difusión de productos estadísticos con aplicación del estándar SDMX,

para establecer los lineamientos básicos que guíen el proceso de difusión de los resultados de las operaciones estadísticas de las instituciones del SEN, y con ello garantizar que este proceso se realice bajo estándares y principios de buenas prácticas nacionales e internacionales.

Diseño metodológico para el desarrollo del componente de "Calidad del Agua", que es parte del indicador 6 de los ODS, que refiere la "Proporción de la población que utiliza servicios de agua potable administrados de manera segura". Este ejercicio se sustentó sobre la base de un conjunto de directrices establecidas en el Joint Monitoring Programme, que fue constituido por las Naciones Unidas como mecanismo oficial para monitorear el progreso del ODS 6 "Agua Limpia y Saneamiento". Este proceso comprendió la creación de un instrumento y una base de datos que permitió capturar

y almacenar la información de manera homogénea y sistematizada, hasta la creación de los algoritmos estadísticos necesarios para la obtención de resultados desagregados en el territorio.

ADAPTACIÓN Y ADOPCIÓN DE **CLASIFICACIONES ESTADÍSTICAS**

En 2018 el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD), ministerio al que estamos adscritos, destacó la intervención de la ONE dentro del conjunto de iniciativas encaminadas al cumplimiento de los compromisos asumidos en el Pacto Nacional para la Reforma Educativa. Una de estas iniciativas es la adaptación de las clasificaciones estadísticas de educación y de ocupaciones.

A través del Ministerio de la Presidencia nos canalizaron recursos procedentes de los fondos de cooperación de la Unión Europea, asignados al programa de apoyo presupuestario para el fortalecimiento del Sector de la Educación y Formación Técnico Profesional (PRO-ETPII), con el objetivo de que sean adaptadas a la realidad de la dinámica económica y social del país la Clasificación Internacional de Educación (CINE), de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, (UNESCO); y la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO 08), de la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

Igualmente, la iniciativa pretende apoyar las actividades de implementación de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2019), adaptada previamente por la ONE. La adaptación e implementación de estas clasificaciones en el SEN es un requisito para la implementación del Marco Nacional de Cualificaciones MNC-RD, bajo la coordinación del Ministerio de la Presidencia, según lo establecido en el decreto 173-16 (compromiso 4.1.2)

El proceso de adaptación de las clasificaciones contó con la asesoría de técnicos del Departamento Administrativo de Estadísticas (DANE) de Colombia, quienes además de apoyar el proyecto de manera remota durante toda su ejecución, visitaron el país en dos ocasiones.

En enero de 2020 iniciamos la fase de implementación de las clasificaciones adaptadas con la realización de cinco talleres de capacitación dirigidos a técnicos productores de estadísticas del SEN

SISTEMA DE CONSULTA **CLASIFICACIONES ESTADÍSTICAS** (SICERD)

Hemos desarrollado el SICERD, una herramienta estadística para brindar a nuestros usuarios un soporte ágil para la codificación de programas y certificaciones de educación y formación, actividades económicas y ocupaciones de diferentes investigaciones económicas y sociales. Este sistema presenta las clasificaciones de las actividades económicas, ocupaciones y educación y formación, acordes a las últimas recomendaciones emitidas por los Organismos Internacionales.

El SICERD facilita la búsqueda de las clasificaciones por nombre, código o palabra clave, además de permitir las descargas de documentos como las clasificaciones, estructuras e índices asociados, documentos metodológicos y material actualizado sobre las clasificaciones.

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE)

Fortalecimiento de las capacidades técnicas de instituciones del SEN

Herramienta de Evaluación de la Calidad RRAA

HECRA. Con esta herramienta se identifican los posibles problemas y se generan indicadores de la calidad de los registros administrativos. Aprovechando la utilidad de esta herramienta y en aras de fortalecer la producción estadística del SEN a partir de los registros llevados por las instituciones, la ONE realizó un proceso de capacitación del personal técnico que participa en la producción estadística del SEN.

Formulación y análisis de indicadores ODS. Con

el apoyo de la Subcomisión Institucional realizamos el taller de "Indicadores ODS: Consideraciones, Métodos y Fundamentos", en mayo de 2018. Este taller contó con la participación de 50 personas de las instituciones miembros de la Subcomisión Institucional y tuvo como objetivo principal fortalecer las capacidades técnicas sobre los criterios y fundamentos a considerar para el desarrollo de indicadores de los ODS.

Taller fortalecimiento de las capacidades técnicas del SEN para el desarrollo del componente de

"Calidad del Agua", para desarrollar capacidades técnicas que permitan identificar el número de personas cubiertas por el sistema de control de calidad y validar en cuáles casos dicho sistema cumple con los criterios establecidos por las Guías de Calidad de Agua de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Sirve para definir una línea base de la calidad del agua servida por las corporaciones de acueducto y alcantarillados. Participaron estas entidades:

- → Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados
- → Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santo Domingo
- → Corporación del Acueducto y Alcantarillado
- → Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Moca
- → Corporación del Acueducto y Alcantarillado de
- → Corporación de Acueducto y Alcantarillado de Puerto
- → Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Boca
- → Corporación del Acueducto y Alcantarillado de

ELABORACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA, SEGÚN LA END

A través de los instrumentos de planificación y ordenación de la actividad estadística del SEN se definen los objetivos, estrategias y acciones para la producción de las estadísticas que se requieren en el país tanto para facilitar el seguimiento y evaluación de las políticas públicas, así como los planes y programas de impacto nacional, sectorial y territorial como para la toma de decisiones.

En los últimos tres años hemos elaborado los siguientes instrumentos de planificación:

Planes de producción y desarrollo estadístico:

- > Plan de producción estadística del sector primera
- > Plan de producción estadística del sector medioambiente
- > Plan de producción estadística del sector transporte
- > Plan de producción estadística del sector seguridad ciudadana
- > Plan de desarrollo estadístico de la Subcomisión Personas

Diagnóstico de la actividad estadística sectorial y temática:

- → Diagnóstico de la producción estadística del sector
- → Diagnóstico de la producción estadística del INAPA
- → Diagnóstico de la producción estadística del sector medioambiente
- Diagnóstico de la producción estadística del sector
- → Diagnóstico de fuentes para indicadores de los ODS

Plan Estadístico Nacional

(PEN) 2021-2024

El Plan Estadístico Nacional (PEN) es un instrumento de planificación, ordenación y sistematización de la producción estadística que, según la Estrategia Nacional de Desarrollo 2030, busca articular y coordinar este trabajo con las distintas instituciones del SEN, facilitar los procesos de armonización, promover la adopción y el uso de estándares internacionales y elevar el acceso a la difusión de los metadatos y microdatos.

El PEN 2021-2024 es la hoja de ruta que tendrá el país para orientar a las entidades del SEN, (atendiendo al cumplimiento del decreto 134-14 reglamento de la ENS y el Plan Plurianual Nacional del Sector Público), de cara al fortalecimiento de sus actividades

estadísticas, indicando estrategias y acciones que permitan la innovación en la producción y difusión de estadísticas oficiales, el fortalecimiento de los registros administrativos como fuentes alternativas para la generación de estadísticas oficiales, así como elevar la calidad estadística.

Este instrumento sienta las bases de su desarrollo sobre la necesidad de satisfacer la demanda de información estadística que requiere la planificación nacional para su monitoreo y seguimiento, así como también las nuevas demandas de datos estadísticos desglosados, como los ODS y el Consenso de Montevideo. Este producto se encuentra en proceso de formulación.





Articulación de la Producción Estadística para el cumplimiento de la Agenda 2030 y los ODS

a ONE contrató 17 técnicos de las áreas de estadística y economía para las actividades que demandaba el fortalecimiento SEN para el seguimiento y monitoreo de los ODS. Cada técnico, uno por cada ODS, recibió varias secciones de entrenamiento de caracterización de fuentes y operaciones para indicadores ODS, análisis de vacíos, adopción de Metadatas ODS y cálculo de indicadores.

Diseño y actualización periódica de la Matriz Única de Indicadores ODS

La ONE ha diseñado una matriz que informa sobre la capacidad de la producción estadística del SEN para el seguimiento y monitoreo de los ODS y sistematiza la trazabilidad de la fuente y los actores involucrados en la producción de cada indicador, el organismo custodio, los instrumentos de planificación relacionados y el avance de cada meta de acuerdo con los resultados de los indicadores.

Cálculo de indicadores ODS

De acuerdo con los resultados de actualización de matriz única de indicadores, el cálculo de indicadores ODS es un proceso con periodicidad anual que se divide en dos fases: la actualización de los resultados de los indicadores que fueron calculados/actualizados en el año anterior, y la creación de línea base de los

indicadores que pasaron a factibilidad de medición 1. Basados en estos dos procesos, durante los dos últimos años hemos calculado 88 indicadores de los ODS, cada uno de acuerdo con la metodología internacionalmente acordada.

Diseño y actualización Portal Web ODS 2020

El Portal ODS, realizado con apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), es una herramienta de difusión de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, así como de actividades, proyectos y documentos relacionados a éstos.

A partir de su lanzamiento en noviembre de 2018, este portal ha tenido tres procesos de actualización, que incluyen la publicación de 78 indicadores en factibilidad de medición 1, con sus respectivas metadatas, y las informaciones de los eventos celebrados en el marco de la Agenda 2030.

Informes de factibilidad de medición de indicadores ODS

Los informes de factibilidad se elaboran a partir de los resultados de la actualización periódica de la matriz única de indicadores ODS. Su objetivo es ofrecer información sobre los niveles de factibilidad de medición del conjunto de indicadores que establece la Agenda 2030 para el seguimiento y monitoreo de sus 169 metas y los 17 ODS. Desde 2018 hemos elaborado tres informes de factibilidad de medición de indicadores ODS.

Taller de validación de los resultados del Diagnóstico de los ODS de la Subcomisión Persona; Lanzamiento del laboratorio ODS.

Memorias de Gestión **2016-2020**



▲ Firma del acta constitutiva de la subcomisión institucional para el logro de los ODS 16 sobre "Paz, justicia e instituciones sólidas" y 17 sobre "Alianzas para lograr los objetivos"

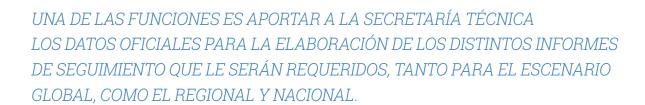
Principales Avances ONE en el marco del Comité Interinstitucional de Indicadores de la Comisión para el Desarrollo Sostenible

El Comité está presidido por la Oficina Nacional de Estadística y lo integran, además, la Secretaría Técnica de la Comisión para el Desarrollo Sostenible y los coordinadores nacionales de las subcomisiones.

Sus funciones son:

- → Elaboración Informe de factibilidad de producción indicadores (2017)
- → Acompañamiento técnico para la formulación del Plan de Producción Estadística de la Subcomisión Personas. (2018)

- → Apoyo técnico y financiero para la formulación del Plan de Producción Estadística de la Subcomisión Planeta,(2019)
- → Levantamiento del estado de las fuentes de los indicadores ODS, (2018-2019)
- → Actualización Informe de factibilidad de producción indicadores (2019)
- > Elaboración de la matriz única de indicadores ODS,
- → Diseño y carga de indicadores al Portal Web ODS, (2018-a la fecha)





05

Iniciativas para la toma de decisiones

CENSO PESQUERO 2019

El Censo Nacional Pesquero es el primer ejercicio de este tipo levantado en la República Dominicana, por lo que debe verse como el primer eslabón en la cadena de la creación de un sistema de información confiable y oportuna, que permitirá generar los insumos estadísticos necesarios para definir y focalizar las acciones en materia de políticas públicas, tendentes a mejorar las condiciones de vida de las personas vinculadas al sector pesquero de la República Dominicana.

AVANCES VIII CENSO AGROPECUARIO 2021

En el año 2015 presentamos el informe de resultados del Precenso Nacional Agropecuario, una operación estadística de gran importancia para el país debido a que es la herramienta que permitirá la planificación del VIII Censo Nacional Agropecuario que se realizará en 2021, así como las encuestas nacionales agropecuarias. Dado que en el país hace más de 34 años que no se levanta un censo nacional agropecuario, el precenso es la fuente que proveerá las informaciones más importantes y actualizadas sobre el sector, pues nos dio información sobre la localización de las entidades productivas agropecuarias, los productores, entre otros datos.

CENSO NACIONAL DE POBLACIÓN Y VIVIENDA

Esta es una operación estadística que se realiza en todo el país, en forma periódica y simultánea. Consiste en el empadronamiento de la población y las viviendas para generar información estadística confiable, veraz y oportuna acerca de 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. (Ver información ampliada en el capítulo 10)

MEDICIÓN DE LA POBREZA **MONETARIA**

En el período 2016-2020 la Dirección de Estadísticas Continuas -ente encargado de la medición oficial de la Pobreza Monetaria en el país- ha elaborado y publicado los Boletines de Pobreza Monetaria, realizados junto al Equipo Nacional de Trabajo en esta materia, conforme a las directrices del Comité Técnico Interinstitucional de Pobreza.

Los boletines y los perfiles de pobreza son insumos de gran relevancia para apoyar el diseño y seguimiento de políticas públicas en materia social que tiene en marcha el Estado dominicano, y que se encuentran detalladas en la END 2030, así como en el Plan Plurianual y en la agenda de los ODS.



En esta gestión hemos trabajado con el Equipo Nacional de Trabajo y con el Comité Técnico Interinstitucional de Pobreza para llevar a cabo el seguimiento metodológico a partir de los cambios realizados por el Banco Central en la Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT).

En este contexto, elaboramos un documento técnico que evalúa la comparabilidad de la ENCFT y la Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo (ENFT), así como el análisis de la información contenida en las bases de datos trimestrales. Asimismo, actualizamos la sintaxis y los cálculos de los indicadores de pobreza, modificamos la nomenclatura de todas las variables y documentamos el programa que se aplica para el cálculo de los indicadores de pobreza monetaria y de desigualdad.

▲ La directora de la Oficina Nacional de Estadística en el lanzamiento del nuevo Portal Interactivo de Pobreza

PUESTA EN MARCHA DEL PORTAL INTERACTIVO DE POBREZA

En el mismo tenor, para el 2020 tenemos en agenda poner a disposición de los usuarios el Portal Interactivo de Pobreza de la República Dominicana (PIP), que es una herramienta innovadora creada por la ONE para divulgar información estadística asociada con las condiciones de vida y de pobreza de la población, mediante el uso de metodologías comparables en el tiempo y consistentes con los estándares internacionales más actuales.

Esta iniciativa busca facilitar a los usuarios consultas dinámicas e interactivas de los indicadores oficiales de pobreza monetaria, como parte de un conjunto de indicadores sobre los perfiles socioeconómicos de la población en condición de pobreza para promover estudios e investigaciones que apoyan el monitoreo y seguimiento de políticas y la toma de decisiones.

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE)



▲ Equipo que trabajó en la elaboración del Portal Interactivo de Pobreza.

http://pip.one.gob.do/

CONTENIDO DEL PORTAL

Panorama Regional de Pobreza

Presenta un panorama regional que busca perfilar en gran escala las condiciones de pobreza y desigualdad por medio de siete indicadores distintos.

Datos relacionados con pobreza

Clasificados por categorías, entre éstas la pobreza monetaria, pobreza multidimensional, desigualdad, ingresos y perfiles de pobreza.

Publicaciones

Contienen los boletines de Estadísticas Oficiales de la Pobreza Monetaria, Metodologías para el Cálculo Oficial de la Pobreza Monetaria en República Dominicana, un glosario de indicadores de pobreza monetaria y el decreto del Comité Técnico Interinstitucional de medición de Pobreza.

Productos **editoriales**

NUEVAS ENCUESTAS

ENDHACE 2020

La Encuesta Nacional para la Detección de Necesidades de Habilidades y Cualificaciones en el Empleo (ENDHACE) es una investigación estadística sobre el estado y requerimiento de las habilidades de los trabajadores de las empresas formales de las diez principales ramas de la actividad económica del país.

Esta investigación es una iniciativa del MEPyD y forma parte del proyecto de modernización de las estadísticas económicas que tiene en marcha la ONE como ente rector del SEN. La ENDHACE 2020 ajusta sus definiciones, nomenclaturas y criterios metodológicos comunes a los estándares internacionales para que sus resultados puedan compararse con investigaciones similares efectuadas en otros países.

La información generada por la ENDHACE 2020 será de utilidad para reflexionar acerca de la necesidad de actualizar los programas educativos y sus contenidos en centros de capacitación, de educación superior, de universidades y de centros de investigación, para diseñar las políticas públicas pertinentes que promuevan la actualización del talento humano y contribuyan a mejorar la capacidad de innovación y productividad en las empresas.

Es el primer levantamiento de carácter empresarial que busca medir las habilidades y cualificaciones de los empleados, así como la satisfacción de las empresas con las competencias de éstos. Esta encuesta está siendo llevada a cabo dentro del marco de cooperación internacional de la mano con la Organización de Estados lberoamericanos (OEI).

ENESIM 2018

En 2018 presentamos los resultados de la Encuesta Experimental sobre la Situación de las Mujeres (ENESIM), una investigación para tener indicadores a nivel nacional y para subgrupos de población acerca de la violencia de género que han sufrido las mujeres en el ámbito público y privado, así como la búsqueda de atención, protección y sanción en las instancias de la Justicia para



enfrentar la violencia y las percepciones sobre la respuesta institucional a esta problemática.

ENOEE 2020

Entre mayo y junio de 2020 realizamos la primera encuesta digital para medir el impacto del COVID-19, titulada Encuesta Nacional de Ocupación en Establecimientos Económicos (ENOEE), que busca medir cómo la pandemia ha afectado a las empresas en materia de ocupación de recursos humanos y en la capacidad de producción. El estudio fue de cobertura nacional, tomando como referencia un marco muestral de 34 mil empresas del Directorio de Empresas y Establecimientos 2018, que respondieron mediante una aplicación web de captura de datos, con envíos de correos masivos, entrevistas y seguimiento telefónico.

Con los datos capturados en la ENOEE se dispondrá de la información necesaria para el cálculo de indicadores que sirvan de insumo en el diseño de estrategias y políticas públicas que contribuyan al beneficio de su empresa y al sector económico al que pertenece, así como a que el país retome la senda del crecimiento económico tras el COVID-19.

ENA-2019

La Encuesta Nacional de Alfabetismo (ENA) de 2019 buscó conocer las condiciones de alfabetismo de la

población de 15 años y más, a partir de una muestra representativa de dicha población a nivel nacional. Igualmente, recopiló información para el conocimiento de las características sociodemográficas de los hogares en los que algunos de sus miembros o la totalidad de éstos se encuentran en situación de analfabetismo.

La ENA indagó sobre el lugar donde la población objeto de estudio dice haber aprendido a leer y escribir a fin de evaluar el alcance del Plan Nacional de Alfabetización en sus casi seis años de funcionamiento. La ENA-2019 contó con la asistencia técnica y financiera de la Dirección General de Proyectos Especiales de la Presidencia (DIGEPEP).

EMA-2017

La Encuesta Municipal de Alfabetismo proporcionó datos actualizados sobre los avances en la reducción del analfabetismo en los municipios Villa Montellano, Peralvillo, Bajos de Haina, Estebanía, Guaymate, Hostos v Vicente Noble.

Estas informaciones sirven de base para la formulación de políticas para mejorar las condiciones de vida de las personas y para monitorear los planes y programas sobre analfabetismo dirigidos a los municipios señalados. La EMA-2017 contó con la asistencia técnica y financiera de la DIGEPED.

EEA 2017

La Encuesta Experimental Agropecuaria (EEA) 2017 es una iniciativa del país, en colaboración con organismos internacionales, para adquirir experiencia en este tipo de operación estadística con miras a la implantación de un Sistema de Encuestas Agropecuarias Continuo que ofrezca las informaciones requeridas para la toma de decisiones de políticas sectoriales más certeras que incidan en el crecimiento y desarrollo del sector agropecuario, acorde con los retos que trae consigo la globalización.

ENHOGAR 2016 - Fascículo sobre el conocimiento y la percepción del Seguro Familiar de Salud

En la ENHOGAR 2016 realizamos un fascículo sobre el conocimiento y la percepción del Seguro Familiar de Salud. Los resultados indican que, de cada 100 hogares, 61 conocen o han oído hablar sobre Seguridad Social (61.3%); mientras que 80 conocen o han oído hablar sobre el Seguro Familiar de Salud (80.0%).

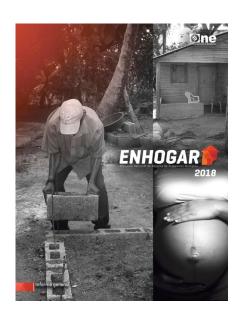
Asimismo, el 52.4% de los hogares conoce o ha oído hablar del Plan Básico de Salud; 39.3% ha oído sobre el Subsidio por Maternidad y Lactancia; 42.7% conoce el Subsidio por Enfermedad Común; y el 36% de los hogares conoce las estancias infantiles.

ENHOGAR 2017 - Fascículo sobre seguridad vial

La ENHOGAR 2017 incluimos un módulo sobre seguridad vial para captar la prevalencia de personas en los hogares que sufrieron un accidente de tránsito en los doce meses anteriores a la encuesta y los resultados mostraron que en el 7.9% de los hogares de la República Dominicana hubo al menos un miembro involucrado en un accidente de tránsito en el período de referencia.

ENHOGAR 2018 -Fascículo Salud Sexual y Reproductiva de las Adolescentes

En la ENHOGAR 2018 incluimos un fascículo para presentar informaciones sobre la salud sexual y reproductiva de las adolescentes de 15 a 19 años. Esta permite ofrecer informaciones oportunas y confiables a instituciones u organizaciones nacionales e internacionales para la formulación de políticas y programas dirigidos a la prevención de embarazos en adolescentes, cuya ocurrencia tiene implicaciones sociales, económicas y psicológicas tanto sobre la madre como sobre su hija o hijo, su núcleo familiar y la sociedad en su conjunto.









ESTUDIOS

Estudio de Oferta de Edificaciones (EOE)

El levantamiento del EOE comenzó en 2017, con el aporte de indicadores para el seguimiento de los planes de desarrollo del sector vivienda y el mercado hipotecario dominicano. Los datos son publicados de manera ininterrumpida y cada semestre se realiza un barrido censal de áreas, que identifica las edificaciones en construcción, paralizadas, así como finalizadas y vendidas.

Actualmente se cubren 105 barrios y parajes de la Región Metropolitana, donde hemos llegado a registrar hasta de 3,200 obras. Esta investigación es producto de un esfuerzo público-privado entre la ONE, la Asociación de Constructores y Promotores de Vivienda (ACOPROVI) e INTEC y fue el primer levantamiento de información realizado con dispositivos móviles en la ONE.

Diagnóstico Nacional de Innovación

Este Diagnóstico Nacional de Innovación está enmarcado en el PEI 2018-2020 y alineado a la END y al ODS número 9 de Industria, Innovación e Infraestructura. Pone de relieve los avances que ha registrado la República Dominicana y aportará datos cuantitativos sobre el Estado y Ecosistema de Innovación. Este documento de consulta servirá

de base para el desarrollo de la Encuesta Recurrente de Innovación que implementará la ONE a partir del año 2020.

Memorias de Gestión

2016-2020

Laboratorio de Innovación de Datos para los ODS

A través de esta iniciativa identificamos y seleccionamos un indicador categoría nivel 2 para proponer acciones que permitieran mejorar la fuente de los datos y se lograra cambiar el nivel de dicho indicador. El indicador seleccionado fue el 12.4.2, "Residuos peligrosos per cápita y proporción de residuos peligrosos generados desglosados por tipo de tratamiento". Los productos generados con este laboratorio son:

- Diagnóstico del indicador
- → Metodológica para el cálculo del indicador
- → Generación base de datos
- → Registro Administrativo-ICA fortalecido

INVESTIGACIONES

En coherencia con nuestro eje estratégico para fomentar la producción de información estadística y fortalecer el SEN, hemos elaboramos diversos estudios para la toma de decisiones y políticas públicas:

→ Trabajo no remunerado en República Dominicana: un análisis a partir de los datos del Módulo de Uso del Tiempo de la ENHOGAR 2016.









- Mercado Laboral Dominicano 2018: Análisis de las brechas salariales entre hombres y mujeres.
- → Creación en 2020 del Sistema
 Nacional de Indicadores de
 Vivienda, así como un Atlas sobre
 indicadores habitacionales, con
 datos sobre la calidad de vida
 de la población en función de
 la vivienda en que habitan y su
 entorno a través de indicadores
 habitacionales obtenidos a partir
 de las informaciones disponibles
- en censos y encuestas de hogares.
- → Diseño e implementación del Atlas de género de República Dominicana, en 2020, que busca visibilizar las brechas existentes entre hombres y mujeres y facilitar el diseño y formulación de políticas públicas que ayuden a avanzar hacia la igualdad real y efectiva.
- → Medición del aporte de las mujeres en las actividades

- *agropecuarias* en República Dominicana.
- Violencia contra las mujeres perpetradas por parejas o exparejas: Un análisis a partir de los datos de la ENESIM 2018.
- Discapacidad en niños, niñas y adolescentes en República Dominicana: situación y respuestas.
- Tendencias, patrones y determinantes de la fecundidad adolescente en la República Dominicana.

PRODUCTOS FORTALECIDOS

ENHOGAR

Desde el año 2005 en la ONE hemos levantado ininterrumpidamente la Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR), la cual ha contribuido a proporcionar información estadística básica que sirve al Gobierno dominicano, al sector privado y a la sociedad civil para la generación de indicadores que permiten conocer la evolución de la pobreza, el bienestar, las condiciones de vida de los hogares, así como otros temas emergentes.

Además, ha contribuido con la medición del alcance de los programas sociales gubernamentales, dirigidos a mejorar las condiciones de vida de la población. A partir del año 2019 el levantamiento de la ENHOGAR se realiza con dispositivos electrónicos móviles (tabletas), lo que permite una reducción importante en el tiempo que toma la captación de los datos.

ENHOGAR MICS 2019

Con el apoyo del Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), en septiembre de 2019 iniciamos el levantamiento de la ENHOGAR con la metodología de Encuestas de Indicadores Múltiples por Conglomerados (MICS) para tener más información sobre la situación de la infancia y la mujer. La metodología MICS es auspiciada y acompañada por UNICEF con el propósito de generar información de los hogares de manera estandarizada e internacionalmente comparable. El uso de la metodología MICS en las encuestas de hogares permite que el país produzca un conjunto de indicadores para la planificación eficaz y la toma de decisiones, especialmente en el contexto de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y la END.

ENAE 2016-2019

La Encuesta Nacional de Actividad Económica (ENAE) es un levantamiento de información de carácter administrativo y financiero que realizamos en la ONE desde el año 2009 a una muestra de empresas formales a nivel nacional para construir indicadores económicos que permitan medir la estructura y evolución económica del país y, por consiguiente, diseñar políticas públicas que garanticen la estabilidad y la competitividad de los distintos sectores económicos.

Memorias de Gestión

2016-2020

Esta fuente de información permite asegurar la calidad en las estimaciones de las Cuentas Nacionales, el cálculo del crecimiento económico nacional, la toma de decisiones del mercado laboral, además de satisfacer la necesidad de información para el monitoreo de los indicadores de alcance de los objetivos de la END, particularmente en su tercer eje estratégico que persigue una economía articulada, innovadora y sostenible, con una estructura productiva que genera crecimiento alto y sostenido con empleo decente y que se inserta de forma competitiva en la economía global.

Lanzamiento de los trabajos de la Encuesta Enhogar Mics 2019: el Representante Adjunto de UNICEF en la República Dominicana, Eduardo Gallardo; el Ministro de Economía, Planificación y Desarrollo, Juan Ariel Jiménez; la Directora de la Oficina Nacional de Estadística, Alexandra Izquierdo; y el Director de la Dirección de Censos y Encuestas de la ONE, Dr. Francisco Cáceres.



ENAE 2016: La ENAE 2016 incluye dos módulos nuevos:

- → Módulo sobre Ocupación
 Extranjera (MOEX), realizado
 a partir de la información sobre
 cantidad de personas de
 nacionalidad extranjera por sexo
 y categoría ocupacional, dependiente y no dependiente de la
 empresa; así como también las
 remuneraciones pagadas durante
 los años 2014 y 2015.
- → Módulo de Indicadores Verdes de la Empresa (IVE), que busca identificar la existencia de información en temas que vinculan la actividad de las empresas manufactureras, de explotación de minas y canteras y de electricidad, gas y agua con el medioambiente y el manejo de los recursos y residuos.

Igualmente, busca conocer si las empresas producen energía por cuenta propia, utilizan agua en sus procesos, generan desechos sólidos, invierten, investigan y desarrollan procesos o tecnologías que ayuden a eficientizar el uso de recursos naturales y empleen personal para fines relacionados con la preservación del medioambiente, manejo de residuos o labores afines.

ENAE 2017: Incluyó como un valor agregad la relación de los establecimientos en los que opera la empresa seleccionada para categorizarla en función de su tamaño, actividad económica y ubicación geográfica para robustecer

el Directorio de Empresas y Establecimientos (DEE).

Para ese año ampliamos el tamaño de las empresas de 10 empleados o más a 16 empleados o más, por ser las empresas pequeñas las que menos aportan a la economía, así como de menor respuesta a la hora del levantamiento. Además, incluimos un acápite sobre I+D (Innovación y Desarrollo) –para conocer los esfuerzos de las empresas en este sentido durante el año de referencia— e incluimos la matriz de establecimientos de las empresas.

ENAE 2018: El levantamiento de la ENAE 2018 lo empezamos a mediados de octubre 2018 y fue concluido al finalizar el primer trimestre del 2019. Publicamos el informe del sector industrias manufactureras en el segundo trimestre del 2019, lo que redujo el espacio de publicación en más de un año respecto a las ENAE anteriores. En 2019 publicamos nueve informes sectoriales de la ENAE 2018 y en el segundo trimestre de 2020 publicamos el informe general de esta encuesta.

ENAE 2019: La ENAE 2019 incluye dos módulos adicionales:

→ Módulo Especializado sobre Regulaciones, que es una iniciativa del Consejo Nacional de Competitividad (CNC) para identificar los principales obstáculos a nivel de regulaciones, trámites y servicios que tienen que enfrentar los empresarios para cumplir con los requerimientos de la administración pública.

→ Módulo Especializado sobre Innovación, que es un diagnóstico para identificar los principales cambios innovadores que la empresa ha realizado para mejorar la producción, la comercialización o los servicios que ofrece a través de métodos, técnicas, procedimientos, adquisición de equipos de tecnologías, contratación de personal altamente calificado, registro de derecho de patentes e incorporación y uso de software.

En el primer trimestre de 2020 culminamos la ENAE 2019, que está en proceso de digitación de los datos levantados. Ha sido uno de los levantamientos con mayor tasa de respuesta, pues aumentamos en un 8% el personal de campo, con más tiempo en terreno.



İndices de Precios y Estadísticas Coyunturales 2016-2020

Durante el cuatrienio 2016-2020 la División de Índices de Precios y Estadísticas Coyunturales trabajó en producir, analizar y difundir indicadores y variables macroeconómicas en intervalos temporales menores a un año, especialmente a través de números, índices o estudios continuos para la toma de decisiones y monitoreo de metas de los sectores público, privado y académico.

Entre esos productos están los Índices de Precios del Productor (IPP) e Índices de Costo Directo de la Vivienda (ICDV), que se han producido de manera constante desde el inicio de sus operaciones:

Índice de Precios del Productor

(IPP). El IPP de los sectores manufactura y servicios mide la inflación en el primer eslabón de la cadena productiva y es elaborado a través de la aplicación de encuestas mensuales de precios. Durante este cuatrienio procesamos un promedio de 6,000 encuestas anuales con una tasa de respuesta promedio del 97%. Hemos mejorado la cobertura, tanto por actividad económica como por productos.

Respecto a los indicadores de desempeño y calidad, hemos logrado un 87% de implementación de la muestra total, presentando incremento de 19% con respecto al 68% que manteníamos a inicios del 2016,

presentando una disminución debido al incremento del tamaño de muestra.

Índice de Costos Directos de la Construcción de Viviendas (ICDV). El ICDV es utilizado para la indexación de los precios de viviendas compradas en planos. Este producto fue elaborado a través de la encuesta de precios sobre los insumos básicos para la construcción de viviendas, se realizó en establecimientos económicos especializados en la venta de bienes, herramientas y equipos y en la prestación de servicios de alquiler de equipos para la construcción de viviendas en el Distrito Nacional y en la provincia de Santo Domingo.

Procesamos aproximadamente 600 encuestas, con una tasa de respuesta promedio del 98%. Este índice se ha calculado de manera ininterrumpida desde el año 2011 y es el producto del esfuerzo público-privado entre la ONE y la ACOPROVI.

Directorios

En esta gestión hemos continuado fortaleciendo y ampliando la producción estadística como insumo para los tomadores de decisiones. Una de estas áreas fortalecidas fue la de los registros estadísticos empresariales.

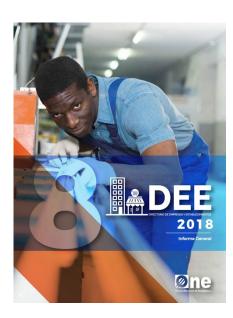
Las estadísticas empresariales producidas en la ONE suplen la necesidad de información anonimizada para instituciones públicas,

entidades privadas, organismos internacionales, inversionistas, investigadores y la academia. Los registros empresariales capturados en la ONE con sus respectivos avances fueron:

Directorio de Empresas y Establecimientos

Actualizamos y publicamos tres versiones del Directorio de Empresas y Establecimientos (DEE). El Directorio es un registro estadístico del conjunto de unidades económicas formalmente constituidas en el territorio dominicano y su propósito es ofrecer un informe preciso de la composición económica nacional. Este se actualiza mediante llamadas telefónicas y vinculación de registros.

Los datos recopilados desde los distintos registros administrativos son identificación de la empresa, ubicación geográfica, número de



empleados, actividad económica e información sobre los establecimientos.

Como parte de las mejoras continuas, podemos destacar:

- → Actualización de la aplicación web para la captura de los datos en el proceso de la entrevista telefónica.
- → Ampliación de cobertura, que incluye variables de género para la publicación del DEE 2019 que permite ampliar el análisis e indicadores.
- → Implementación del Clasificador Nacional de Actividad Económica (CNAE), desde la versión del DEE
- → Fortalecimiento de los vínculos y difusión del producto entre las instituciones fuentes, la academia usuarios internos y externos por medio de reuniones interinstitucionales, presentaciones, webinars y charlas periódicas.

Perfil de empresas exportadoras e importadoras

Este producto es el resultado del aprovechamiento de los registros administrativos para la producción de estadísticas, conforme a las recomendaciones de los organismos internacionales de vincular los registros empresariales y de comercio exterior para caracterizar y profundizar en el análisis de las empresas establecidas en el país que realizan operaciones internacionales de intercambio de bienes.

El último informe, publicado en 2020, amplió el número de indicadores económicos para el conglomerado de empresas formales, físicas o morales que durante el año de referencia del estudio realizaron de forma directa alguna operación de exportación o de importación. Además, por primera vez incorporamos informaciones sobre la distribución de empleados por sexo, que facilita el análisis de la cuota de género en estas empresas.

Anuario de Estadísticas Económicas

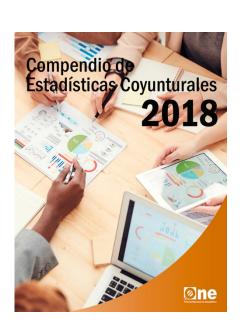
Esta publicación ofrece estadísticas actualizadas de la actividad económica nacional relativas a un año específico, las cuales constituyen un instrumento para la toma de decisiones en los ámbitos público y privado, al tiempo que sirven de base a la investigación científica.

Compendio de **Estadísticas Coyunturales**

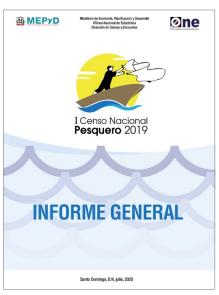
Este producto muestra las series mensuales, trimestrales y anuales de las diferentes variables que muestran las estadísticas económicas producidas en el país en un período de diez años.

Panorama Estadístico (2016-2020)

Estas publicaciones presentan información socioeconómica, demográfica, ambiental y sanitaria obtenidas a partir de las fuentes







producidas o compiladas por la institución. Estos documentos buscan mostrar situaciones de inequidad social por medio de la inclusión y el análisis de la evolución de indicadores relevantes desde una óptica género-sensitiva y de forma sucinta.

Tu Municipio en Cifras

Este producto es una respuesta de la ONE a la creciente demanda de información estadística a nivel municipal. Contiene informaciones a través de indicadores representados en cuadros, mapas, infografías y gráficos obtenidos a partir de fuentes oficiales de información, ofreciendo una visión de la realidad demográfica, social y económica de los 157 municipios del país y del Distrito Nacional.

Atlas cartográficos

Estos documentos son el primer paso en la búsqueda de información que apoya y sustenta el estudio del modelamiento del crecimiento de las ciudades, de forma que se puedan estimar los requerimientos de servicios y el equipamiento en las diferentes realidades urbanas del país para apoyar la toma de decisiones más eficientes en este ámbito.

Las informaciones presentadas contienen las superficies urbanas de las provincias y sus municipios: se identifica la expansión en superficie territorial desarrollada en un período determinado, la velocidad del consumo de suelo urbano y la ubicación

de la densidad de viviendas por barrio. Este trabajo es un producto de la base cartográfica nacional que será utilizada en el X Censo Nacional de Población y Vivienda.

Memorias de Gestión

2016-2020

Sistema Nacional de Indicadores Integrados para el Desarrollo (SINID)

En la ONE llevamos a cabo el seguimiento del cálculo y actualización metodológica de más de 300 indicadores que se ponen a disposición del usuario a partir de boletines, del portal web y de diversos sistemas de indicadores y series automatizados. Al mismo tiempo, canalizamos respuestas a solicitudes de información emanadas de instancias nacionales y organismos internacionales como la FAO, Naciones Unidas, SICA, UNESCO, CEPAL, entre otros.

En ese sentido, desarrollamos el Sistema Nacional de Indicadores Integrados para el Desarrollo (SINID) para difundir indicadores sociales y económicos. El SINID dispone de información en el ámbito social: empleo, salud, educación, sector agropecuario, industria y servicios, ambientales, económicos, entre otros.

Buscando mejorar la visualización de la plataforma, la Gerencia de Estadísticas Continua impulsa un nuevo diseño que permitirá migrar los datos a un nuevo ambiente con fácil manejo y que garantice la sostenibilidad en el tiempo.

PRODUCTOS ELABORADOS EN COLABORACIÓN CON OTRAS INSTITUCIONES

*Colaboración conjunta de la ONE y el Banco Central de la República en el levantamiento de la ENGIH 2018

ENGIH 2018

La Encuesta Nacional de Gastos e Ingresos de los Hogares (ENGIH) busca recopilar información estadística en todo el territorio nacional sobre el gasto de las familias y su composición o destino final, así como el ingreso de los hogares y sus fuentes. Esta encuesta se levanta cada diez años y es realizada por el Banco Central de la República Dominicana, con apoyo de la ONE.

La colaboración de la ONE en esta Encuesta se inicia con la participación de los técnicos en las distintas etapas de creación de los instrumentos para el levantamiento de esta en la elaboración de los manuales metodológicos y conceptuales, en los manuales de capacitación, en la revisión de los contenidos de las boletas y en la etapa final de crítica, validación, codificación y seguimiento al personal de campo para velar por la calidad de los datos recopilados. La experimentada técnica de la ONE Rafaela Rocha fue seleccionada por el Banco Central para participar en estos procesos de la ENGIH 2018.

Encuestas en colaboración con el MESCYT

Junto al Ministerio de Educación
Superior, Ciencia y Tecnología
(MESCYT) hemos realizado la
Encuesta Nacional de Demanda de
Recursos Humanos en la Tecnología
de la Información y Comunicación
y la Encuesta Nacional de Cooperación Empresarial Universitaria.
Estos estudios fueron diseñados
y ejecutados por nuestra Dirección
de Estadísticas Continuas.

Es la primera investigación de esta naturaleza que se realiza en país, por lo que se constituye como la fuente de información privilegiada para conocer las características del personal ocupado en las empresas que realizan su actividad económica principal en el sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación.

Este ejercicio estadístico permite satisfacer la demanda de información que se requiere para la formulación de programas y políticas que buscan promover actividades de colaboración de I+D entre universidades y las empresas especializadas, con el propósito de aumentar la capacidad de innovación y acelerar la industrialización en la República Dominicana.

Actualización de las plataformas web SINAVIG y SISGE

En 2019-2020 hemos trabajado en la actualización del diseño gráfico y el contenido de las plataformas web del Sistema de Información Nacional sobre Violencia de Género (SINAVIG) y el Sistema de Indicadores Sensibles a Género (SISGE Para esta meta hemos contado con la colaboración técnica y financiera del Ministerio de la Mujer y ONUMUJERES.

El SINAVIG es una plataforma de carácter oficial que ofrece información sobre distintas dimensiones, categorías, manifestaciones de la violencia basada en género, ofreciendo indicadores relacionados con las características de los hechos violentos, los feminicidios y la respuesta ante este problema.

Mientras que el SISGE es una herramienta informática de difusión estadística que incorpora un conjunto de indicadores que representan las distintas dimensiones de la situación social, económica, sanitaria y laboral de mujeres y hombres del país, así como de subpoblaciones potencialmente discriminadas, con el objetivo de contar con informaciones con enfoque de género a disposición de tomadores de decisiones, investigadores, estudiantes y demás personas demandantes de datos.



06

La ONE en el escenario y la cooperación internacional

Liderazgo de la ONE en el ámbito internacional

partir del tercer trimestre de 2016 incluimos en una sola estructura organizacional la gestión de la cooperación técnica y las relaciones internacionales, bajo la supervisión directa de la Dirección Nacional, para visualizar a la ONE como una oficina de estadística puntera en el ámbito regional según avanza en su fortalecimiento institucional al impulsar:

- Mayor visibilidad institucional.
- → Mayor posicionamiento a escala internacional.
- > Optimización de la participación institucional en actividades de Cooperación Técnica y de Relaciones Internacionales.
- > Potenciación del intercambio de buenas prácticas con otras oficinas punteras a escala internacional y regional.

Todo esto en el marco de las demandas a la institución. de los compromisos internacionales asumidos por el país y de la visible intensidad de las agendas de las oficinas de estadística como consecuencia del seguimiento a las metas propuestas a los países en la Agenda 2030, al margen del compromiso nacional ante la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

En ese sentido, la dirección de la ONE asumió un rol activo que se destacó en sus participaciones internacionales, lo cual motivó su consideración por parte de otros países para asumir diferentes roles ante organismos internacionales, a saber:

2016

A PARTIR DEL TERCER TRIMESTRE DE 2016 INCLUIMOS EN UNA SOLA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL LA GESTIÓN DE LA COOPERACIÓN TÉCNICA Y LAS RELACIONES INTERNACIONALES, BAJO LA SUPERVISIÓN DIRECTA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL.

PRESIDENCIA PRO TEMPORE DE LA CENTROESTAD DEL SICA. **ENERO-JUNIO DE 2018**

La ONE, en el marco de la Presidencia Pro tempore (PPT) de República Dominicana en el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), asumió la Presidencia de la Comisión Centroamericana de Estadística (CENTROESTAD), órgano facultado para facilitar el desarrollo del sistema estadístico regional.

La PPT promovió y facilitó la ejecución de las actividades priorizadas en el marco de la Estrategia Regional de Desarrollo Estadístico (ERDE), entre los institutos y direcciones nacionales de estadística de los Estados de la región Centroamericana y Panamá:

- > Reunión Virtual de Trabajo de la Comisión Centroamericana de Estadística del Sistema de la Integración Centroamericana, realizada el 12 de abril de 2018.
- → Taller Lineamientos Metodológicos para el Cálculo de la Canasta Básica de Alimentos, que tuvo lugar los días 12 y 13 de abril de 2018.
- → Taller Regional sobre Censos Ronda 2020, realizado los días 28 y 29 de mayo de 2018.
- → XVIII Reunión Ordinaria de la CENTROESTAD, el 30 de mayo de 2018.
- > Taller Regional "Adaptando la planificación estadística nacional con la política nacional y los ODS con la herramienta ADAPTA", 9 y 10 de julio 2018, San Salvador, El Salvador.

REPRESENTACIÓN PAÍS Y DE LA REGIÓN CENTROAMERICANA EN LA **JUNTA DIRECTIVA DE PARIS21**

Por primera vez en la historia, la ONE ha sido parte de la Junta Directiva de la Asociación de las Estadísticas para el Siglo XXI (PARIS21), desde el 8 de abril de 2018 hasta el 31 de marzo de 2020, según lo estableció el Comité Ejecutivo de dicha asociación. Los miembros de la Junta tienen la responsabilidad de supervisar el diseño y la implementación del trabajo, abogar por la difusión y difundir los objetivos de este organismo en sus respectivas circunscripciones, así como consultar e informar a sus electores sobre las discusiones.

En el marco de esta representación la Dirección de la ONE tuvo participación en los siguientes eventos:

- → Reunión anual, abril 2018 en Berna, Suiza
- → Reunión anual, abril 2019, OCDE Boulogne, Francia
- → Cross-Regional Forum "Building Trust in Data What's new for National Statistical Systems", octubre de 2019, OCDE Boulogne, Francia.



🔺 La ONE, en conjunto con el Consorcio para el Desarrollo de Estadística en el Siglo XXI (PARIS21) y la Agencia Federal de Estadísticas de Canadá (Statistics Canada), llevó a cabo el taller regional "Enfoques multidimensionales para la calidad de los datos: el papel de las oficinas de estadística en la gestión de la calidad de la producción de datos en los sistemas estadísticos nacionales", en noviembre de 2019.



▲ Alexandra Izquierdo en una reunión del Consorcio Paris21.

GRUPO INTERAGENCIAL Y DE EXPERTOS SOBRE LOS INDICADORES DE LOS ODS (IAEG-SDG)

Hemos sido miembros del Grupo Interagencial y de Expertos sobre los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (IAEG-SDG) para el período 2019-2021 a partir del 1° de junio de 2019, en representación de la región del Grupo 2 países de América Latina y el Caribe.

La República Dominicana, representada por la ONE, fue seleccionada durante la Decimoctava Reunión del Comité Ejecutivo de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA CEPAL), celebrada en Santiago de Chile del 27 al 28 de marzo de 2019, como representante del Grupo No. 2 de países de América Latina y el Caribe ante este selecto grupo de expertos sobre los Indicadores de los ODS. El país contó con el apoyo de México, Costa Rica, Cuba, Guatemala y Nicaragua en su elección para esta posición, la cual anteriormente ocupaba México.

POR PRIMERA VEZ EN LA HISTORIA, LA ONE HA SIDO PARTE DE LA JUNTA DIRECTIVA DE PARIS21. DESDE EL 8 DE ABRIL DE 2018 HASTA EL 31 DE MARZO DE 2020.

Presencia de la ONE en los foros internacionales

a participación de la ONE en los foros estadísticos internacionales de mayor relevancia en la región fue una prioridad en la planificación anual de la ONE, considerando de gran valor para el fortalecimiento de nuestra institución el acercamiento con homólogos y representantes de organismos multilaterales y bilaterales que trabajan con el sector estadístico. En ese sentido, tanto la Dirección de la ONE como representantes técnicos de las áreas misionales se dieron cita en estos eventos:

La ONE ha participado en los Períodos de Sesiones de la Comisión Estadística de las Nacionales Unidas entre 2017 y 2020, que es el foro estadístico de mayor relevancia mundial y se realiza anualmente

El **48° Período de Sesiones de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas,** realizado del 6 al 10 de marzo de 2017 en New York, Estados Unidos.

49° Período de Sesiones de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas, realizado del 6 al 9 de marzo de 2018 en New York, Estados Unidos.

50° Período de Sesiones de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas, realizado del 5 al 8 de marzo de 2019, en New York, Estados Unidos.

51° Período de Sesiones de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas, realizado del 3 al 6 de marzo del año 2020, en New York, Estados Unidos.

La ONE ha participado en las reuniones anuales 2016-2020 de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA) de CEPAL

XVI Reunión del Comité Ejecutivo de la CEA CEPAL, celebrada en Santiago, Chile, del 4 al 6 de abril de 2017. En este contexto participamos en el Seminario sobre el Marco para el Seguimiento de los ODS y de una reunión conjunta de los países miembros de la CEA y miembros del Comité Regional de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial para las Américas (UN-GGIM-Américas).

Novena Reunión de la CEA CEPAL, en Aquascalientes, México, del 14 al 16 noviembre de 2017.

Reunión Informativa de la CEA CEPAL, en Nueva York, Estados Unidos, el 5 de marzo de 2018.

XVII Reunión del Comité Ejecutivo CEA CEPAL en Santiago, Chile, del 3 al 4 de octubre de 2018. En este escenario, asistimos al Seminario de alto nivel sobre las mejores formas de aprovechamiento de las fuentes de datos no tradicionales en el contexto de la producción de estadísticas oficiales.

Reunión Informativa de la CEA CEPAL, en New York, Estados Unidos, el 4 de marzo de 2019, en el marco del 50° Período de Sesiones de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas.

Décima Reunión de la CEA CEPAL, en Santiago, Chile, del 19 al 21 de noviembre de 2019.

XVIII Reunión del Comité Ejecutivo de la CEA CEPAL en Santiago, Chile, del 27 al 28 marzo de 2019, con el tema Desafíos estratégicos y prioridades para el desarrollo estadístico de la región, orientación de la preparación de los programas de actividades de los Grupos de Trabajo para el bienio 2020-2021.

Reunión Informativa de la CEA CEPAL, Nueva York, Estados Unidos, 2 de marzo de 2020 en el marco del 51° Período de Sesiones de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas.

Memorias de Gestión

2016-2020





- ▲ 1. Taller Regional sobre Censos Ronda 2020, realizado en mayo de 2018, en el marco de la Presidencia Pro Tempore de la Comisión Centroamericana de Estadística (CENTROESTAD). Mario Villalobos, Director de Planificación del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA); Miguel Vargas Maldonado, Ministro de Relaciones Exteriores; Alexandra Izquierdo, Directora de la ONE; e Iván Rodríguez, Vice Ministro del Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo.
- 2. Isidoro Santana, Ministro del MEPyD 2016-2019, y la directora de la Oficina Nacional de Estadística, Alexandra Izquierdo, representando al país en el Foro Político de Alto Nivel de las Naciones Unidas, un evento que se desarrolló del 9 al 18 de julio de 2019 en la ciudad de Nueva York.

La ONE ha participado en las Reuniones Ordinarias de la CENTROESTAD de 2016 a 2020

Reunión virtual de trabajo de la CENTROESTAD, 12 de abril de 2018.

Taller del Grupo de Trabajo de Canasta Básica de Alimentos (CBA) para la aplicación práctica de la nueva metodología de cálculo de la CBA y de la pobreza de la CEPAL, Santo Domingo, República Dominicana, 12 de abril de 2018.

XVIII Reunión Ordinaria de la CENTROESTAD, Santo Domingo, República Dominicana, 30 de mayo de 2018.

Taller regional CENTROESTAD-PARIS21. Adaptando la planificación estadística nacional con la política nacional y los ODS con la herramienta ADAPTA: Hacia una estrategia estadística integrada, San Salvador, El Salvador, 9 al 18 de julio de 2018.

Taller de actualización de conocimientos sobre la planificación de todas las fases necesarias para la realización del Censo de Población y Vivienda de la Ronda 2020, Ciudad de Guatemala, 19 de marzo de 2019.

XIX Reunión de la CENTROESTAD para el seguimiento a la ejecución de la ERDE, Ciudad de Guatemala, 20 de marzo de 2019.

Taller regional sobre Censos de Población y Vivienda de la Ronda 2020: actualización de conocimientos con una mirada a las experiencias de algunos países de América Latina en la ejecución de sus Censos, San Salvador, El Salvador, 22 de agosto de 2019.

Reunión Extraordinaria de la CENTROESTAD, San Salvador, El Salvador, 23 de agosto de 2019.

Taller regional PARIS21 y CENTROESTAD "Las Estrategias Nacionales para el Desarrollo Estadístico: Retomando el compromiso con la planificación estadística", San Salvador, El Salvador, 14 de noviembre de 2019.

Taller técnico de la CENTROESTAD sobre el Fortalecimiento de los Sistemas de Información SI-Estad/SIRSAN+, 27 de mayo de 2020, Modalidad Virtual.

Taller Virtual del Grupo de Trabajo de la Canasta Básica de Alimentos (CBA), realizado los días 10 y 11 de junio de 2020.

Memorias de Gestión

2016-2020

PARTICIPACIÓN EN OTROS FOROS INTERNACIONALES DE ESTADÍSTICA

La ONE participó en el 61° Congreso Mundial de Estadísticas del Instituto Internacional de Estadística (ISI, por sus siglas en inglés) celebrado en Marrakech, Marruecos, del 15 al 21 de julio de 2017.

Participó en la Reunión de Alto Nivel sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible del Consejo Económico y Social de las Naciones Unidas

(ECOSOC), celebrada en Nueva York, Estados Unidos, desde el 16 al 19 de julio de 2018.

10° Reunión del Grupo Interinstitucional y de Expertos de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (IAEG-SDG, por sus siglas en inglés), organizada por la División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSD), celebrada en Addis Abeba, Etiopía del 21 al 24 de septiembre del 2019.

Actividades internacionales coordinadas con la ONE y realizadas en el país

omo resultado del liderazgo y sentido de equipo demostrado por la ONE en sus interacciones internacionales nos solicitaron apoyo algunos organismos internacionales para realizar actividades en el país que tenían carácter internacional. A continuación, las actividades que fueron coordinadas con la ONE y realizadas en Santo Domingo:

		NA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE) es internacionales coordinadas con la ONE y realizadas en el R.D.	
No	Coordinación	Actividad	Fecha
1 PROGRESSAN SICA - ONE		Taller del Grupo de Trabajo de Canasta Básica de Alimentos (CBA) para la aplicación práctica de la nueva metodología de cálculo de la CBA y de la pobreza de la CEPAL	12 y 13 de abril de 2018
2	PPT ONE CENTROESTAD/ Financiamiento BID	Taller Regional de Censos de la Ronda 2020: Una oportunidad para generar información de cara al diseño de políticas públicas y el seguimiento a los compromisos nacionales e internacionales	28 y 29 de mayo, 2018

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE) Actividades internacionales coordinadas con la ONE y realizadas en el R.D.

No	Coordinación	Actividad	Fecha
3	PPT ONE CENTROESTAD/ Financiamiento BID	XVIII Reunión Ordinaria de la CENTROESTAD	30 de mayo de 2018
4	Asociación para el Desarro- llo de las Estadísticas en el Siglo 21 (PARIS21) - ONE	Taller Regional "Enfoques multidimensionales para la calidad de los datos: el papel de la ONE en la gestión de la calidad de la producción en el SEN"	26 al 30 de noviembre, 2018
5	Centro de Pensamiento Estratégico Internacional (CEPEI) /Alianza Global de Datos para el Desarrollo Sostenible -ONE	El camino hacia la revolución de los datos para promover el Desarrollo Sostenible	5 y 6 de diciembre de 2018
6	CEPAL: Economía Digital para ALC, Data Pop Alliance	BIG DATA: Economía Digital y Desarrollo Sostenible	9 al 11 de abril de 2019
7	Fondo de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)	Taller Internacional FAO: Monitoreo del ODS 12.3.1/Indice global de pérdidas de alimentos	16 y 17 de septiembre, 2019
8	Consejo Nacional de Discapacidad (CONADIS)	Seminario Internacional "Estadísticas y discapacidad, un reto de cara a los ODS"	10 al 12 de septiembre, 2019
9	Unidas para la Alimentación		18 al 20 de septiembre, 2019
10	Banco Interamericano de Desarrollo (BID)-ONE	Seminario Internacional "Medición de la Violencia contra la Mujer por Encuestas de Hogares" donde fueron presentados los resultados de la Encuesta Piloto de Violencia contra las Mujeres (ENESIM-2018)	8 al 10 de octubre de 2019
11	División de Estadística de NNUU y CEPAL -ONE	Taller regional sobre SDMX y el sistema federado de información para los ODS en América Latina	10 al 12 de diciembre de 2019

Asistencias técnicas de organismos internaciones

través de la relación con otros institutos y oficinas de estadística y de la interacción con organismos internacionales, la ONE ha recibido asistencias técnicas importantes en diferentes modalidades que han fortalecido las capacidades técnicas del personal de la institución.

Entre los principales apoyos recibidos se encuentran los provistos por el INEGI de México, el DANE de Colombia, el INEC de Costa Rica, entre otros. De igual forma se mantiene una relación activa y estrecha en términos de asistencias técnicas con la CEPAL, el Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA), el PNUD, el Fondo de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), la Asociación para el Desarrollo de las Estadísticas en el Siglo XXI (PARIS21), entre otros.

La División de Relaciones Internaciones responde a demandas internacionales, a través de la gestión interna de las mismas y a la gestión de viajes para participar en eventos, talleres y capacitaciones internacionales que permiten mejorar los procesos estadísticos, capacitar el personal y compartir buenas prácticas.

Desde la División de Relaciones Internacionales se gestionan las solicitudes recibidas de diferentes entidades internacionales en respuesta a demandas de información, ofertas de capacitación o invitaciones para participar en actividades internacionales. La institución responde a estas demandas a fin de contribuir al fortaleciendo de la integración de la familia estadística, desarrollando capacidades técnicas en el personal y ayudando al posicionamiento institucional y del país en el entorno internacional.

A continuación, un resumen de requerimientos internacionales recibidos y respondidos, entre los que se destacan convocatorias, solicitudes de asistencias, elaboración de guías de viajes, y cuestionarios y requerimientos con respuestas para el período 2016-2020:



DESDE LA DIVISIÓN DE RELACIONES INTERNACIONALES SE GESTIONAN LAS SOLICITUDES RECIBIDAS DE DIFERENTES ENTIDADES INTERNACIONALES EN RESPUESTA A DEMANDAS DE INFORMACIÓN, OFERTAS DE CAPACITACIÓN O INVITACIONES PARA PARTICIPAR EN ACTIVIDADES INTERNACIONALES.

Recepción Y Respuestas A Requerimientos Internacionales Convocatorias en modalidad presencial a talleres, capacitaciones 87 104 y eventos internacionales (2016-2020) Asistencias Técnicas solicitadas 29 29 Elaboración de Guías Viajes: herramienta informativa de países/ciudades a viajar; soporte incorporado a la logística de los viajes de los participantes 116 116 en actividades en el exterior y para los consultores internacionales. Recepción, remisión y seguimiento de cuestionarios 137 141 y requerimientos Convocatorias en modalidad virtual a talleres y eventos 13 13 internacionales (2020)

La ONE solicitó asistencias técnicas sobre temas de población, censos, encuestas de hogares con metodología MICS, clasificadores, encuestas económicas, cartografía, con respuesta positiva para su realización desde la CEPAL, UNICEF, UNFPA, BID, PARIS21 e institutos de estadística de la región, especialmente desde México, Colombia, Uruguay, Costa Rica y Bolivia.

Memorias de Gestión

2016-2020

De manera especial se recibió asistencia técnica de la CEPAL para las ponencias magistrales de las Conferencias Nacionales Estadísticas de 2017, 2018 y 2019, evento cumbre anual de la ONE. Para el 2019 también se recibió el apoyo del BID. A continuación, un resumen de estas asistencias:

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE) Asistencia técnicas recibidas para las Conferencias Nacionales Estadísticas 2017, 2018 y 2019

No	Organismo	Asistencias técnicas recibidas
1		1ra. CNE: "Objetivos de Desarrollo Sostenible: Medio Ambiente y Cambio Climático" Presentación: "Perspectiva Regional del Sistema de Monitoreo de los ODS: Indicadores Ambientales y de Cambio Climático" Expositora: Rayén Quiroga, Coordinadora de Estadísticas de Medio Ambiente de la CEPAL
2	Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)	2da. CNE: "Estadísticas para el fomento de las exportaciones en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible" PRIMER PANEL: "Mejores Prácticas Regionales de Estadísticas de Comercio Exterior" Expositor: María Paz Collinao, Estadístico Senior Experta en Comercio Exterior de la CEPAL SEGUNDO PANEL: "Articulación Interinstitucional para la Producción de Estadísticas de Comercio Exterior" Expositor: Giovanni Savio, Jefe de Estadísticas Económicas y Ambientales de la CEPAL
3		3ra. CNE: "Ecosistema de Datos para la Innovación y la Competitividad" PRIMER PANEL: "Impacto de los datos en la innovación" Expositor: Alejandro Patiño, experto de la unidad de innovación y nuevas tecnologías, División de Desarrollo Productivo y Empresa, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
4	Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	3ra. CNE: "Ecosistema de Datos para la Innovación y la Competitividad" SEGUNDO PANEL: "La producción de datos para facilitar la innovación" Expositor: Arturo Muente Kurigami, especialista senior en modernización del Estado del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
5	Fondo de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)	4ta CNE: "Consolidación de la Seguridad Alimentaria en la República Dominicana en tiempos del Covid 19" CONFERENCIA: "Avances en el Desarrollo de las Estadísticas Agricolas y Alimentarias y su uso para el monitoreo y mitigación de posibles consecuencias sociales y económicas del COVID 19". Expositor: Ricardo Rapallo, oficial de Seguridad Alimentaria de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

La ONE y el apoyo de los organismos internacionales

a ONE es una institución receptora de Cooperación Técnica, más que de oferta. Dada la necesidad de información en el contexto de los ODS y la eficiencia demostrada en la ejecución de proyectos, en el cuatrienio 2016-2020, organismos internacionales solicitaron a la ONE la ejecución de importantes proyectos estadísticos como la Encuesta Nacional de Inmigrantes (ENI II), el Primer Censo Nacional Pesquero (I CNP), la Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples bajo la metodología MICS de

Memorias de Gestión

2016-2020

Total (USD)

1,141,960.23

800,381.86

UNICEF (ENHOGAR-MICS), la Encuesta piloto de Violencia contra la Mujer, la Encuesta piloto Agropecuaria, Formulación de la Estrategia Nacional de Desarrollo Estadístico, "Adaptación, adopción e implementación nacional de las clasificaciones internacionales CIUO, CINE y CIIU (Programa PRO-ETP II de la Unión Europea ejecutado por el Ministerio de la Presidencia)", entre otros.

A continuación se detallan los mismos por año y Agencia de Cooperación con el monto ejecutado.

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE) Registro de la Cooperación Internacional por año y agencia Período del año 2016 al 2020 Total / 2017 aencia US\$ OCDE/PARIS21 31,743.95 44,265.36 76,009.31 SISTEMA DE 19,500.00 19,500.00 NN.UU. UNFPA 15,000.00 15,592.48 30,592.48 110,000.00 UNICEF 97,034.28 482,770.15 689,804.43 56,625.31 **PNUD** 692,508.84 749,134.15 FAO 98,000.00 16,980.00 92,970.32 207,950.32 OIM 7,650.00 7,650.00 **BANCO MUNDIAL** 222,673.16 65,724.83 288,397.99 173,424.82 21,000.00 BID 80,886.00 712,000.00 987,310.82 **UNION EUROPEA** 553,015.72 553,015.72 UE/DIGECOOM 334,049.29 334,049.29

188,424.82 1,681,647.60

131,000.00

3,943,414.51

DE ESTADÍSTICA (ONE)

Procesos en curso de la **Cooperación Internacional** para ser considerados

para ser considerados en presupuesto 2021

CENSO NACIONAL AGROPECUARIO

En octubre de 2019 finalizamos la negociación del Contrato de Préstamo DR-L1137 por US\$50 millones para el financiamiento del Proyecto de Sanidad e Innovación Agropecuaria, el cual contempla la realización del Censo Nacional Agropecuario (CNA), bajo una contratación a la ONE por parte del Ministerio de Agricultura como Organismo Ejecutor de este programa.

En este caso, se elaborará un plan de trabajo, un cronograma de actividades y un plan financiero, que constituirán el producto por medio del cual la ONE podría recibir pagos que permita mantener la liquidez que requiere la institución para realizar el levantamiento del CNA.

El Programa de Préstamo está pendiente de ser sometido a la aprobación del Congreso Nacional para considerar sus recursos en el Presupuesto de 2021. El monto presupuestado para la realización del CNA es de DOP 16,773,108.00 (Diez y seis millones setecientos setenta y tres mil ciento ocho pesos dominicanos).



PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL ONE CON EL BID

La ONE ha realizado esfuerzos en materia de producción y difusión de estadísticas, los cuales le han permitido posicionarse mejor ante usuarios y actores de las estadísticas. Sin embargo, al 2020 enfrentamos importantes limitaciones de carácter institucional que requieren ser atendidas para hacer sostenible el progreso hasta ahora logrado y seguir mejorando, así como para responder la demanda de información de los sectores público y privado, de la planificación nacional y de los compromisos internacionales asumidos por el país, como los casos de la END y los ODS.

Durante estos años, la capacidad operativa de la ONE ha sido evaluada a través de diferentes instrumentos, entre ellos el Instrumento de Evaluación de Capacidad Estadística (TASC, por sus siglas en inglés), aplicado por el BID. La ONE fue evaluada mediante el TASC en 2014 y a inicios de 2020 fue actualizada, evidenciándose que los módulos de registros administrativos y de capacidad institucional del SEN fueron los de menor capacidad relativa, y que los de procesamiento, muestreo y difusión de datos fueron los de capacidad relativa intermedia.

Ante estos resultados y la necesidad inminente de garantizar la sostenibilidad de su fortalecimiento, la ONE se acercó al BID para contemplar la posibilidad de diseñar una propuesta de **Programa de Fortalecimiento Institucional.** Con ello se busca viabilizar el logro de la autonomía operativa para cumplir óptimamente su misión y considerar que

en el futuro sea una oficina de estadística puntera, que en algunos campos específicos pueda ir consolidándose como un referente significativo en el ámbito regional, más específicamente para América Latina y el Caribe.

En ese sentido, acordamos con el BID el desarrollo de un diagnóstico integral sobre las necesidades de fortalecimiento técnico e institucional de la ONE sobre el cual estructurar una hoja de ruta para su fortalecimiento.

La Dirección de la ONE informó sobre este proceso en curso al MEPyD para consensuar la propuesta y tener un documento de Programa de Fortalecimiento Institucional que esta entidad pueda presentar al Ministerio de Hacienda para que sea considerado dentro de los proyectos de inversión pública en el Presupuesto General del Estado para el 2021.

OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA (ONE) Registro de procesos en curso con la Cooperación Internacional Junio 2020

Juliio 2020					
Año / Agencia	Proyecto	Presupuesto (USD)			
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)-ONE	1. Realización del VIII Censo Nacional Agropecuario (CNA) en el Marco de un Programa con el Ministerio de Agricultura	16,773,108.00			
de Desarrollo (BID)-ONE	2. Posible programa de fortalecimiento institucional para la ONE	A determinar			

◀ Kenia Sánchez, encargada del departamento de Vinculaciones; Vicente Veloz, subdirector de la ONE; Elisa Rustenbach, consultora del BID; Alexandra Izquierdo, directora de la ONE; Karla Yee Amezaga, consultora del BID; y Alma Vargas, encargada de Planificación.



Reconocimientos y certificaciones

Memorias de Gestión

2016-2020

La ONE, con el **mejor desempeño en uso de TICS** y Gobierno Electrónico

n 2019 fuimos la institución con el mejor desempeño anual en el uso de las Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) y Gobierno Electrónico dentro del ranking que realiza la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC).

En la ceremonia, realizada en enero de 2020, fueron reconocidas las 20 entidades con mejor puntuación en el Índice de Uso de TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (iTICge 2019). En 2019 mejoramos los indicadores del año anterior, pues en el iTICge 2018 ocupamos la posición 7 en el índice.

La ONE también fue reconocida en enero de 2020 por haber completado el Ciclo Básico del Marco Normativo de uso de TIC y Gobierno Electrónico en el Estado (NORTIC).

El iTICge es una herramienta desarrollada por la OPTIC para medir los avances de las instituciones estatales relacionados con las TIC, el Gobierno Electrónico en el Estado, transparencia, gobierno abierto, e-participación y servicios en línea. Fue incluida en enero de 2017 en el Sistema de Monitoreo y Medición de la Gestión Pública (SMMGP), que es el mecanismo implementado por la Presidencia de la República para dar seguimiento a los indicadores claves y al cumplimiento de las metas asignadas a todas las instituciones del Gobierno.

MARCO NORMATIVO -NORTIC 1, 2, 3, 4, 5

En enero del 2020 la ONE fue reconocida por la OPTIC por haber completado el Ciclo Básico del Marco Normativo de uso de TIC y Gobierno Electrónico en el Estado (NORTIC):

- → Nortic E1, para la gestión de las redes sociales en los organismos gubernamentales.
- → Nortic A2, que indica las directrices y recomendaciones que debe seguir cada organismo del Gobierno para la creación y gestión de su portal web, la versión móvil del mismo y el sub-portal de transparencia, para lograr una forma de visual y navegación web homogénea entre toda la administración pública.
- → Nortic A3, sobre la Publicación de datos abiertos del Gobierno dominicano.
- → **Nortic A4**, para la interoperatividad entre los organismos del Gobierno dominicano.
- → Nortic A5, que otorga la OPTIC en reconocimiento por haber cumplido las directrices y recomendaciones para modernizar y hacer más eficientes los servicios públicos ofrecidos a través de los distintos medios de atención ciudadana existentes.



Memorias de Gestión

2016-2020

La ONE entre entidades más admiradas

En 2018 y 2019 figuramos en el ranking de las empresas más admiradas, levantado por la reconocida revista Mercado, obtuvimos en ambos años el puesto 12 entre todas las instituciones y ministerios del Gobierno. Para este ranking se toma en cuenta la innovación, solidez económica, capacidad gerencial, tecnología avanzada, servicio al cliente, empleados capacitados y responsabilidad social.

Reconocimiento del MAP por avance en medición de los ODS

El Ministerio Administrativo de la Presidencia (MAP) nos reconoció en 2019 por nuestros avances en la medición del ODS número 12, referente a "Garantizar modalidades de consumo y producción sostenible a través de metodologías de obtención de datos".

Premio al Mérito de la Organización Mundial de Aduanas

En 2017 nos reconocieron con el premio al Mérito de la Organización Mundial de Aduanas (OMA) por nuestros aportes a través de la recopilación, comparación y análisis de las estadísticas de comercio exterior. Nuestra directora, Alexandra Izquierdo, destacó la importancia de contar con estadísticas robustas que fortalezcan la base de las políticas y las decisiones para proteger y gestionar de la forma más efectiva las fronteras del país.

Mejor calificación del Caribe en Datos Abiertos y Estadísticas Oficiales

Como muestra del trabajo que desarrollamos para entregar servicios de calidad y confiables a la población, en la ONE recibimos la mejor calificación del Caribe en Datos Abiertos y Estadísticas Oficiales, tras ser evaluada por la Open Data Watch (ODW) en la última versión del Open Data Inventory 2017 (Inventario de datos abiertos). Recibimos el primer lugar en la región y la posición número 64 en el mundo. La ODW es una organización internacional no gubernamental y sin fines de lucro que trabaja mediante el cruce de datos abiertos y de estadísticas oficiales para monitorear el éxito y el impacto de las estadísticas públicas en todos los países del mundo.



Primera institución del Estado con repositorio de informaciones en cuanto al **uso de las TIC**

La ONE fue reconocida como la primera institución del Estado que se encarga del repositorio de informaciones en cuanto al uso de las TIC y la novena a nivel general, según reveló el Índice de Uso de TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (iTICge) de la OPTIC en 2017. Pasamos del puesto 24 en el año 2015, a la casilla 9 en el 2016, para un avance de 15 posiciones, y un incremento de 14.77 puntos entre ambos años.

▲ La Oficina Nacional de Estadística (ONE) fue reconocida como la institución con el mejor desempeño anual en el uso de las Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) y Gobierno Electrónico dentro del ranking que realiza la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC).

La ONE agrega valor a través de la formación



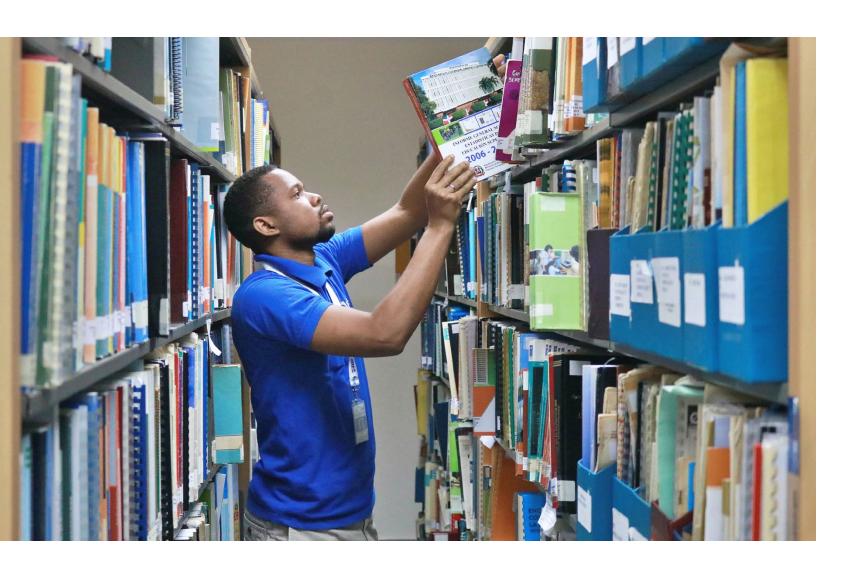
Memorias de Gestión

2016-2020

Escuela Nacional **de Estadística** (ENE)

n el período comprendido entre 2016 y 2020, la formación en materia estadística ha sido un pilar para el fortalecimiento del SEN y los procesos misionales de la ONE, así como para el desarrollo de una cultura estadística. Por primera vez hemos dedicado un eje estratégico -incluido en el Plan Estratégico Institucional 2018-2020- para impulsar propuestas e iniciativas que han contribuido al fortalecimiento de la Escuela Nacional de Estadística (ENE), que ya cuenta con las bases para convertirse en una entidad de formación acreditada y certificada.

Las mejoras implementadas a corto, mediano y largo plazo fueron recomendadas en el Informe Técnico de la ENE, de 2017, que es el primer documento descriptivo de ella y abarca desde su surgimiento en 2006 hasta 2016.





Durante este ciclo 2016-2020 incrementamos la cantidad de actividades formativas ofertadas por la ENE y gracias al rediseño de la ENEVirtual hemos podido ofrecer actividades virtuales, aparte de las presenciales y semipresenciales. Impartimos 319 actividades formativas, en las que participaron 9,738 personas: 5,816 mujeres y 3,922 hombres.

INCREMENTAMOS LA CANTIDAD DE ACTIVIDADES FORMATIVAS OFERTADAS POR LA ENE Y HEMOS PODIDO OFRECER ACTIVIDADES VIRTUALES, PRESENCIALES Y SEMIPRESENCIALES.



▲ En cuatro años, en la ENE, 9,738 participantes de instituciones públicas y privadas recibieron capacitación sobre temas estadísticos.

ESTADÍSTICAS SOBRE PARTICIPANTES EN CAPACITACIONES

Cantidad de actividades formativas en el período 2016-2020, según participaciones generadas y sexo.

Año	Contided	Participantes		
Ano	Cantidad	Total participantes	Mujer	Hombre
2016	30	814	486	328
2017	90	2,665	1,584	1,081
2018	95	3,482	2,112	1,370
2019	84	2,128	1,280	848
2020	20	649	354	295
Total	319	9,738	5,816	3,922

De este total de actividades realizadas, nueve fueron impartidas por facilitadores internacionales:

- → Curso Construcción de indicadores de género para el cumplimiento de los ODS, el Consenso de Montevideo de Población y Desarrollo y otros Acuerdos Nacionales, Regionales y Globales. Enrique Peláez, Córdoba, Argentina.
- → Conferencia Magistral Agenda 2030: Importancia de las Conferencias Regionales de Población en la Agenda de Desarrollo de América Latina. Enrique Peláez, Córdoba, Argentina.
- → Taller Explotación y análisis del módulo Uso del tiempo con perspectiva de género, ENHOGAR **2016.** Iliana Vaca-Trigo, oficial asociado de Asuntos Sociales de la División de Asuntos de Género de la CEPAL de la Naciones Unidas.
- > Taller Estadísticas de comercio internacional de mercancías: conceptos, índices e indicadores. Giovanni Savio, Jefe de Estadísticas Económicas y Ambientales y María Paz Collinao, Estadístico Senior, de la CEPAL.

→ Conversatorio: Las migraciones entre la República Dominicana y España en la actualidad. Juan Manuel Romero Valiente, Profesor Titular de Historia de la Universidad de Huelva en España, y Ana Belka Bejarán Álvarez, Investigadora de la Universidad de Huelva.

Memorias de Gestión

2016-2020

- → Taller Transversalización de la perspectiva de género en la producción de indicadores para el monitoreo de los ODS. Iliana Vaca, oficial Asociado de Asuntos Sociales de la División de Asuntos de Género y Catalina Valencia, Áreas de Economía, Género y Políticas Públicas, de la CEPAL de la Naciones Unidas.
- > Taller Construcción de capacidades para la generación de indicadores de producción y consumo sostenible en el ONE. Mónica Luz Ureña, Consultora CEPAL, y Jorge Alejandro Patiño, Secretaría Técnica CEPAL.
- → Diplomado de Análisis Demográfico. Con la participación de Enrique Peláez, Córdoba, Argentina, consultor del UNFPA y Jorge Rodríguez, del CELADE.
- → Curso virtual Políticas de población para América Latina. Enrique Peláez, Córdoba, Argentina.



DIPLOMADO DE UASD-ONE SOBRE **DEMOGRAFÍA**

Junto a la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD) coordinamos en 2019 el Diplomado en Análisis Demográfico dirigido a los servidores públicos del SEN para fortalecer las capacidades técnicas de la Administración Pública, según establece la END. Hacía 10 años que la ONE no impartía este tipo de formación y actualmente estamos trabajando en la segunda versión de dicho diplomado, ahora en modalidad virtual.





◀ Taller Construcción de capacidades para la generación de indicadores de producción y consumo sostenible en el ONE. Mónica Luz Ureña. Consultora CEPAL, y Jorge Alejandro Patiño, Secretaría Técnica CEPAL.

Memorias de Gestión

2016-2020

Integrantes y docentes del curso "Importancia de la Estadística para la industria y el comercio" en compañía de la directora nacional de la ONE. Alexandra Izquierdo.



CAPACITACIONES A CENTROS EDUCATIVOS SOBRE ESTADÍSTICA

Como parte del fomento de la cultura estadística en la República Dominicana, acudimos a 34 centros educativos y universidades a impartir charlas sobre la importancia de la estadística, demografía o cartografía, y realizamos algunos talleres para el manejo de los sistemas de información estadística disponibles en nuestro portal institucional.

ENE EN LA RED DE ENTIDADES FORMADORAS DEL ESTADO COMO **MIEMBRO ACTIVO**

El impacto del trabajo realizado para fortalecer las capacidades y el conocimiento estadístico nos ha permitido obtener reconocimientos relevantes. Pese a que la ENE es como un departamento en la estructura organizativa de la ONE, ha sido reconocida como una entidad formativa por la Red de Entidades Formadoras del Estado, coordinada por el Instituto Nacional de la Administración Pública (INAP), por medio de la firma de un convenio.

Igualmente, el servicio de capacitación especializada ha sido incluido en la carta compromiso institucional, auditada por el MAP. Ya siendo miembro de esta red, junto al programa de República Digital y al INAP realizamos el Curso de Alfabetización Digital para el personal con bajo o nulo conocimiento del uso del ordenador, así como tres charlas sobre el Servidor Público Digital, dirigidas a todo el equipo de la ONE.

Hemos reestructurado el Ambiente de Capacitación y el Laboratorio de Informática con el mobiliario y el equipamiento necesario, con proyectores fijos, acceso a wifi, audio y nuevos puntos de redes, con una capacidad

◀ Participantes del curso "Importancia de las Estadísticas para la Industria y el Comercio" impartido en modalidad presencial y virtual a través de la plataforma de la **ENE Virtual.**

aproximada de hasta de 40 participantes. También adquirimos equipos para la proyección y grabación de videos, lo que nos permite modernizar el proceso de enseñanza.

ENEVIRTUAL

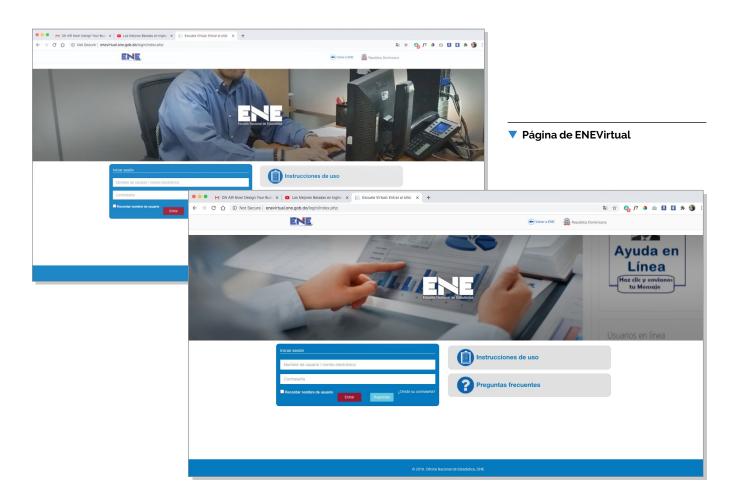
En 2017 comenzamos a utilizar ENEVirtual como una plataforma de apoyo a las actividades presenciales y semipresenciales y en 2018 empezamos el proceso de actualizar el diseño y de capacitación del equipo de tecnología y el área de diseño web.

En 2019 implementamos el nuevo rostro de la ENEVirtual y empezamos con la planeación y coordinación de talleres en línea, cursos virtuales y conversatorios. Tenemos cuatro actividades formativas virtuales disponibles:

- → Curso Políticas de Población en América Latina.
- → Curso Importancia de la estadística para la industria y el comercio en la Republica Dominicana -se han impartido dos versiones y próximamente iniciará la
- → Curso Formación de docentes Online -con dos versiones impartidas-.
- > Taller de Inducción a la Planeación Estratégica y Operativa Institucional.

2017

COMENZAMOS A UTILIZAR ENEVIRTUAL COMO UNA PLATAFORMA DE APOYO A LAS ACTIVIDADES PRESENCIALES Y SEMIPRESENCIALES, Y EN EL 2018, EL PROCESO DE ACTUALIZAR EL DISEÑO Y DE CAPACITACIÓN DEL EQUIPO DE TECNOLOGÍA Y EL ÁREA DE DISEÑO WEB.



La implementación de nuevas tecnologías requiere de la capacitación de las personas a participar en el proceso. Por tanto, impartimos dos promociones de formación de docentes en línea para que nuestros facilitadores manejen la plataforma ENEVirtual y puedan utilizarla con facilidad, sea como apoyo de actividades formativas presenciales o para actividades semipresenciales y virtuales.

Con los cambios provocados por la Pandemia Covid 19, la ENE dio un paso adelante ofreciendo cada semana, a través del canal de youtube de la ONE conferencias de interés relacionadas con la producción estadística y su importancia, las cuales fueron impartidas por reconocidos docentes del área estadística y técnicos de la ONE.

Los procesos educativos deben estar abiertos a constantes mejoras y adaptaciones. Por ello, hemos trabajado para conformar el primer Consejo Académico de la ENE, que, a diferencia de otros consejos de instituciones educativas formales, funcionará de forma consultiva. Con este consejo esperamos recibir de cada miembro las recomendaciones necesarias para mejorar los servicios y la calidad de nuestros programas formativos.

Memorias de Gestión

2016-2020

Centro educativos públicos y privados así como universidades solicitan visitar el CENDOC para recibir información sobre el proceso de recolección estadística en la ONE y otros temas como el Censo Nacional de Población y Vivienda.

CENDOC

Nuestro Centro de Documentación (CENDOC) difunde informaciones estadísticas, producidas por la ONE y el SEN, tanto para usuarios individuales como para instituciones nacionales e internacionales a través de un servicio personalizado que se ofrece en modalidad presencial y en línea.



SERVICIOS

Como servicios ofrecemos bases de datos en línea, sala de lectura, módulos de consulta, visitas grupales de instituciones académicas, respuestas en línea a solicitudes acerca de información estadística, orientación vía chat, consultas a publicaciones físicas y digitales.

Desde 2017 hasta principios de 2020, más de 1,800 estudiantes procedentes de 50 centros educativos públicos y privados visitaron las instalaciones del CENDOC para recibir charlas acerca de la misión de la ONE y sobre el Censo Nacional de Población y Vivienda. Mientras, en la modalidad virtual, se han respondido más de 1,350 solicitudes sobre información estadística.

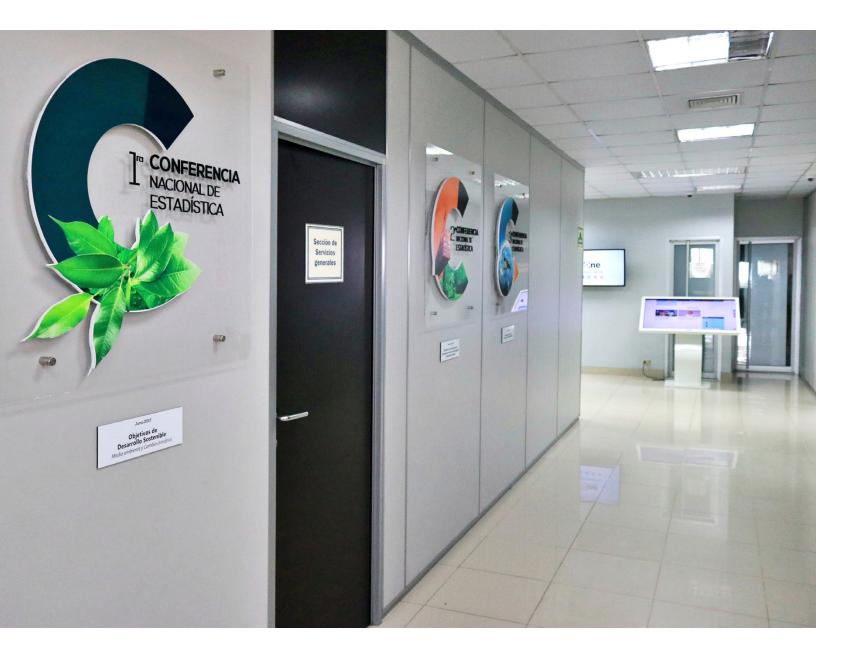
◀ Visita de estudiantes a las instalaciones del Centro de Documentación de la Oficina Nacional de Estadística



Una institución promotora de la cultura estadística



de Estadística



urante los últimos cuatro años la ONE, en consonancia con su objetivo de promover la cultura estadística, ha organizado un evento de gran relevancia tanto para el sector público como para el sector privado: la Conferencia Nacional de Estadística, siempre enarbolando un tema de interés del momento relacionado con el desarrollo y los datos.

El 6 de junio de 2017 celebramos la primera Conferencia Nacional de Estadística con el tema "Objetivos de Desarrollo Sostenible: Medioambiente y Cambio Climático", coincidiendo con la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente.

Las ponencias centrales del evento estuvieron a cargo de Lorenzo Jiménez de Luis, Coordinador Residente del Sistema de las Naciones Unidas y Representante Residente del PNUD, con el tema "Las oficinas de estadísticas como fuentes oficiales de las informaciones para medir las metas del desarrollo sostenible".

Rayén Quiroga Martínez, Coordinadora de Estadísticas Ambientales de la CEPAL, disertó acerca de "Las Perspectiva Regional del Sistema de Monitoreo de los ODS, indicadores ambientales y cambio climático"; y Matilde Chávez, del SIUBEN, en representación de la Vicepresidencia de República Dominicana, expuso sobre "El uso de las estadísticas en la formulación de políticas públicas: el Índice de vulnerabilidad a los embates climáticos (IVACC)".

En 2018 realizamos la 2da Conferencia Nacional de Estadística, con el tema "Estadísticas para el Fomento de las Exportaciones en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible". En esta ocasión los expositores principales fueron María Paz Collinao, especialista en Cuentas Nacionales, Finanzas Públicas, Gasto Social y Estadísticas del sector Externo de la CEPAL; y Giovanny Savio, Jefe de la Unidad de Estadísticas Económicas de la CEPAL, quienes trataron sobre los temas: "Mejores prácticas de estadísticas de comercio exterior" y "Articulación interinstitucional para la producción de Estadística de comercio exterior", respectivamente.

El 18 de junio del 2019 se llevó a cabo la 3era Conferencia Nacional de Estadística, con el tema "Ecosistema de Datos para la Innovación y la Competitividad, elementos claves para la planificación y el desarrollo sostenible de la economía nacional". Como conferencistas principales estuvieron Arturo Muente Kurigami, especialista senior en Modernización del Estado del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), quien trató el tema: "La producción de datos para facilitar la innovación"; y Alejandro Patiño, experto de la Unidad de Innovación y Nueva Tecnologías de la División de Desarrollo Productivo y Empresa, de la Comisión Económica para América Latina (CEPAL), quien desarrolló una ponencia sobre "Impacto de los datos en la innovación".

Para el mes de julio de 2020, ante las limitaciones impuestas por la pandemia del Covid 19, la 4ta Conferencia Nacional de Estadística se realizó en formato virtual a través del canal de YouTube de la ONE. Este año la Conferencia fue enfocada hacia un tema de gran interés en el momento y contó con el título: "Consolidación de la Seguridad Alimentaria en la República Dominicana en tiempos de Covid 19". Como conferencista principal participó Ricardo Rapallo, Oficial Principal de Políticas-Seguridad Alimentaria y Nutricional-en América Latina y el Caribe de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), quien disertó sobre "La Disponibilidad de información para el monitoreo y toma de decisiones oportunas ante el impacto del Covid 19 en la seguridad alimentaria".

2018

REALIZAMOS LA SEGUNDA CONFE-RENCIA NACIONAL DE ESTADÍSTICA, CON EL TEMA "ESTADÍSTICAS PARA EL FOMENTO DE LAS EXPORTACIONES EN EL MARCO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE".





▼ 1 y 2. Primera Conferencia Nacional de Estadística. 3,4 y 5. Segunda
Conferencia Nacional de Estadística.
6,7 y 8. Tercera Conferencia Nacional de
Estadística. 9 y 10. Cuarta Conferencia
Nacional de Estadística.



















OFICINA NACIONAL

DE ESTADÍSTICA (ONE)

Taller de formación profesional sobre

Big-Data con trece países

unto a CEPAL y Data-Pop Alliance realizamos en 2019 el primer Taller regional de Formación Profesional sobre Big-Data bajo el tema "Economía Digital y Desarrollo Sostenible". Con este evento la ONE buscó promover la aplicación de los métodos y las herramientas del Big Data en proyectos de desarrollo sostenible. El tema central estuvo orientado hacia la construcción de capacidades para la implementación del Big-Data en proyectos, políticas y alianzas para el desarrollo nacional.

Se realizó con apoyo del Centro Regional de Estudios para el Desarrollo de la Sociedad de la Información (Cetic.br), el Instituto Brasileño de Geografía y Estadística (IBGE), Data Pop Alliance, así como la Secretaría Técnica, la División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la CEPAL. Al taller asistieron representantes de 13 países de la región: Bolivia, Colombia, Cuba, Curazao, Costa Rica, Chile, México, Panamá, Perú, Surinam, Uruguay, Venezuela y la República Dominicana como país anfitrión. Igualmente, representantes de Brasil y Holanda.

▼ Junto a CEPAL y Data-Pop Alliance realizamos en 2019 el primer Taller regional de Formación Profesional sobre Big-Data bajo el tema "Economía Digital y Desarrollo Sostenible".







▲ En 2018 la ONE v el MEPYD presentaron el Portal Web ODS para informar a la población en general sobre los avances de dichos Objetivos, con el apoyo del PNUD.

Lanzamiento **Portal ODS**

n 2018 la ONE y el MEPYD presentaron el Portal Web ODS para informar a la población en general sobre los avances de dichos Objetivos, con el apoyo del PNUD. Este portal contiene informaciones vitales de las metas de los indicadores ODS para el monitoreo y seguimiento de la Agenda 2030.

Actividades

Ponencia en la AMCHAMDR sobre Estadísticas.

Uso estratégico para la toma de decisiones. Nuestra directora nacional, Alexandra Izquierdo, tuvo a su cargo la ponencia central en el desayuno conferencia de la Cámara Americana de Comercio de la República Dominicana (AMCHAMDR) en noviembre de 2017, desarrolló el tema "Estadísticas: Uso estratégico para la toma de decisiones".

Boletín No.8 del Observatorio MIPYMES. Junto al Viceministerio de Fomento a las PYMES del MICM pusimos a circular el Boletín No.8 del Observatorio MIPYMES, dedicado a las micro, pequeñas y medianas empresas del sector servicios.

Dentro de los hallazgos más importantes del Observatorio, publicado en marzo de 2017, se encuentra

la capacidad de generación de empleos por unidad productiva de las microempresas de servicios, que poseen en promedio 1.43 empleados por unidad productiva en relación con el 1.35 que generan las de comercio.

Desayuno temático de la AIRD sobre El impacto del sector industrial en la economía. Alexandra Izquierdo fue la oradora del desayuno temático de la AIRD en marzo de 2019 con el título "Reflexiones sobre la Encuesta Nacional de Actividad Económica: El impacto del sector industrial en la economía". En la actividad también participaron como panelistas los economistas Pavel Isa Contreras y Nassim Alemany.

Taller "ODS 12: un camino hacia los datos". En octubre de 2018 la ONE realizó el Taller "ODS 12: un camino hacia los datos", para mejorar la producción sistemática y la calidad de las estadísticas e indicadores utilizados para el monitoreo y el seguimiento del ODS 12, sobre consumo y la producción sostenible. La ONE organizó el Taller para exponer junto a los principales actores nacionales la situación de la producción y el consumo sostenible en el país.

Taller PARIS21 sobre calidad de los datos. Junto al Consorcio para el Desarrollo de Estadística en el Siglo XXI (PARIS21) y la Agencia Federal de Estadísticas de Canadá (Statistics Canada), realizamos el taller regional "Enfoques multidimensionales para la calidad de los datos: el papel de las oficinas de estadística en la gestión de la calidad de la producción de datos en los sistemas estadísticos nacionales", durante cinco días en noviembre de 2018.

Esta iniciativa, en la que participaron 13 países de la región, busca contribuir a la definición de un enfoque latinoamericano de calidad de datos y se sumará a las actividades del Plan de Trabajo de la CENTROESTAD. El taller incrementó las competencias de los participantes para gestionar proactivamente la calidad de la producción estadística en el SEN. Los participantes aprendieron sobre los fundamentos de la gestión de calidad y sus herramientas.



Taller CEPEI "El Cambio hacia la revolución de los datos para promover el desarrollo **sostenible".** Junto al MEPyD y la Comisión Nacional Interinstitucional de Alto Nivel para el Desarrollo Sostenible (Desarrollo Sostenible y Comisión ODS), en diciembre de 2018 realizamos el taller "República Dominicana: el camino hacia la revolución de los datos para promover el Desarrollo Sostenible", con el apoyo del Centro de Pensamiento Estratégico Internacional (CEPEI) y la Alianza Global de Datos para el Desarrollo Sostenible (GPSDD por sus siglas en inglés).

Esta iniciativa constituye un espacio de debate para analizar la disponibilidad, calidad y el acceso a informaciones para el cálculo de los indicadores de los ODS a través de fuentes no tradicionales y nuevas tecnologías. En ese orden, República Dominicana avanza hacia la formulación de un plan de acción orientado al desarrollo de capacidades y la generación de datos para definir necesidades, fortalezas, retos, perspectivas y oportunidades de trabajo en materia de datos para el desarrollo sostenible. Esta iniciativa contribuirá a fortalecer el ecosistema de datos y a priorizar acciones estratégicas para la mejora de los datos que requiere el monitoreo y seguimiento de los ODS en el país.

Taller ONE y DANE de Colombia sobre clasificado-

res. La ONE y el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas (DANE) de Colombia realizaron un Taller con el fin de adaptar los clasificadores de comparación internacionales que se utilizan en el país para describir la realidad económica y los avances en educación. Los clasificadores son herramientas genéricas que permiten dividir el universo de datos en categorías, tan homogéneas como resulte posible, para permitir la comparabilidad entre las informaciones.

Mediante este taller, realizado en junio de 2018, la ONE buscaba adaptar para la República Dominicana la Clasificación Internacional de Ocupaciones (CIUO-08) y la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE-2011), incorporando ocupaciones propias de la dinámica económica nacional actual y generando informaciones estadísticas comparables, tanto nacional como internacionalmente, en materia de educación.

Taller del Grupo de Trabajo de la Canasta Básica Alimenticia para conocer la nueva metodología

de cálculo. La directora de la ONE, Alexandra Izquierdo, encabezó el "Taller del Grupo de Trabajo de la Canasta Básica Alimenticia (CBA), para conocer la nueva metodología de cálculo de la CBA y de la pobreza", en el cual se capacitó a los integrantes de las oficinas de estadísticas en la aplicación de la nueva metodología a partir de las Encuestas de Ingresos y Gastos de los Hogares.

La actividad se produjo en el marco de la Presidencia Pro Tempore (PPT) que ostentaba la República Dominicana para el SICA y se realizó en abril de 2018. Entonces la ONE encabezaba la CENTROESTAD y puso en marcha las acciones para el primer semestre del 2018 a fin de afianzar el desarrollo del sistema estadístico regional, para apoyar el diseño, la implementación y el seguimiento de las políticas de la agenda social en los países del SICA.

Reunión de directores de estadística del SICA.

Para dar seguimiento a la ejecución de la ERDE de CENTROESTAD, directores y funcionarios de las oficinas de estadística de los países del SICA celebraron la reunión ordinaria de esta comisión en junio de 2018, compartiendo experiencias y presentando los avances alcanzados. Los participantes dialogaron sobre la estructuración de un sistema de información para el monitoreo de los ODS, la culminación de los trabajos a cargo del grupo de trabajo de la canasta básica de alimentos y sobre el taller "Adaptando la planificación estadística nacional con la política nacional y los ODS con la herramienta ADAPTA: hacia una estrategia estadística integrada" impartido por técnicos de PARIS21, en San Salvador, en julio de 2018.

Presentación Estudio sobre Trabajo no Remunerado y Estudio sobre Brecha Salarial. Con apoyo de la CEPAL, la ONE y el Ministerio de la Mujer presentaron el estudio sobre Trabajo no Remunerado en República Dominicana, el cual evidencia que las mujeres dominicanas dedican, en promedio, 31.2 horas a la semana a trabajo no remunerado en comparación con los hombres que solo dedican 9.6 horas. Es decir que las mujeres emplean 21.6 horas más que los hombres en el trabajo realizado en la casa.

Estrategia Nacional de Desarrollo Estadístico. Con el objetivo de mejorar los procesos y la planificación del SEN realizamos el "Taller de identificación de fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas en el marco de la formulación de la Estrategia Nacional de Desarrollo Estadístico 2020-2024". El evento fue celebrado en marzo de 2019 en coordinación con PARIS21.

Seminario sobre seguridad alimentaria. Junto al Ministerio de Agricultura realizamos el "Seminario Nacional de Medición y Análisis del Índice de Resiliencia en Seguridad Alimentaria y Nutricional", en marzo de 2019. Para este seminario tuvimos apoyo y asesoría técnica del Programa de Sistemas de Información para la Resiliencia en Seguridad Alimentaria y Nutricional de la Región del SICA (PROGRESAN-SICA) y el Grupo Técnico RAP (Resilience Analysis Policy) de la FAO.

[▲] Taller CEPEI "El Cambio hacia la revolución de los datos para promover el desarrollo sostenible", en diciembre de 2018.

Sesión de la Comisión Regional de Estadísticas Agropecuarias y de Seguridad Alimentaria. La

Comisión Regional de Estadísticas Agropecuarias y de Seguridad Alimentaria para América Latina y el Caribe celebró en República Dominicana su vigésima novena sesión, en septiembre de 2019. En la sesión se revisó el estado de las estadísticas alimentarias y agrícolas y se asesoró a los países miembros sobre los nuevos avances tecnológicos y metodológicos para mejorar sus programas nacionales.

El evento regional fue encabezado por Carmelo Gallardo, representante de FAO en la República Dominicana; Melvin Arias, director del Registro de Productores y Predios Agropecuarios del Ministerio de Agricultura, y por Alexandra Izquierdo, directora de la ONE, quien presidió el grupo de trabajo en su calidad de país anfitrión.

ONE y CONADIS, por la producción estadística y la discapacidad. A través del Programa Iberoamericano para los Derechos de las Personas con Discapacidad, el Consejo Nacional de Discapacidad (CONADIS), la ONE, el PNUD y la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB) presentaron el Seminario Internacional: "Estadísticas y Discapacidad, un reto de cara a los ODS", en septiembre de 2019.

Memorias de Gestión

2016-2020

Este seminario tenía el objetivo de promover la reflexión acerca de la importancia de producir estadísticas sobre discapacidad a nivel nacional y regional, así como identificar los desafíos que enfrentan los países de la región para lograr este cometido, en términos de calidad, comparabilidad y oportunidad de la información.



Primera encuesta estandarizada sobre Violencia contra la Mujer

La ONE, el BID y el Ministerio de la Mujer presentaron los resultados de la primera Encuesta Experimental sobre la Situación de las Mujeres (ENESIM-2018), una investigación orientada a recopilar datos sobre la violencia ejercida en contra de las mujeres en el país.

Talleres de la ENDE: FODA y Género. Durante tres días consecutivos en noviembre de 2019, la ONE realizó el Taller "Detección de las necesidades de usuarios y formulación de la Estrategia Nacional para el Desarrollo Estadístico de la República Dominicana (ENDE 2020-2030)". Como parte del proceso se analizaron también las experiencias internacionales para que sirvan de referencia en la formulación del marco estratégico de la ENDE, de acuerdo con los requerimientos de la END y los ODS, lo que favorecerá la dirección y el desarrollo del SEN.

Estudios sobre violencia contra las mujeres y

brecha salarial. En el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia Contra la Mujeres, la ONE y el Ministerio de la Mujer presentaron los estudios "Violencia contra las mujeres en el ámbito de las relaciones de pareja" y "Mercado laboral dominicano 2018: Análisis de las brechas salariales entre hombres y mujeres". Este último forma parte de las acciones que desarrolla el Gobierno dominicano en la Iniciativa de Paridad de Género (IPG) que impulsa el Ministerio de la Presidencia.



Desarrollo del Plan Estadístico Nacional 2020-2024

Con el apoyo del MEPYD iniciamos los trabajos para la formulación del Plan Estadístico Nacional (PEN 2020-2024) como un marco de acción para llevar a cabo actividades concretas que permitan el fortalecimiento de la producción estadística en el mediano y largo plazo.



Conferencia La Data: el Petróleo del Siglo XXI

La directora de la ONE, Alexandra Izquierdo, disertó sobre "Los datos: el petróleo del siglo XXI" en un desayuno temático de la AIRD en octubre de 2019. La ONE se propone establecer y medir indicadores de la innovación en República Dominicana, ya que es clave para que el tejido productivo evolucione y alcance un mayor grado de competitividad y sostenibilidad.

Taller Regional para la Implementación de la Metodología SDMX para la Medición de los ODS".

En diciembre de 2019 la ONE realizó el "Taller Regional para la Implementación de la Metodología SDMX para la Medición de los ODS", con el respaldo de la CEPAL y la División de Estadística de las Naciones Unidas. Entre los países que participaron figuran México, Ecuador, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica y Perú.

La ONE y CODOPESCA presentan los resultados del Primer Censo Nacional Pesquero del país. La

ONE y el Consejo Dominicano de Pesca y Acuicultura (CODOPESCA) presentaron los resultados del Primer Censo Nacional Pesquero de la República Dominicana, un novedoso y oportuno estudio estadístico que permitirá generar acciones tendentes a mejorar las condiciones de vida de las personas vinculadas a ese sector. Este levantamiento contó con el apoyo del BID, entidad que facilitó financiamiento para el proyecto.



Memorias de Gestión

2016-2020

▲ La ONE y CODOPESCA presentaron los resultados del Primer Censo Nacional Pesquero del país. En la foto el Sr. Milton Ginebra, director de CODOPESCA, junto a Alexandra Izquierdo.

Actividades internas

Entrega del Código de Ética

La Comisión de Ética Pública de la Oficina Nacional de Estadística hizo entrega a sus colaboradores del Código de Ética Institucional actualizado, con el objetivo de que el personal de la ONE conozca las normas y valores éticos que rigen la conducta de nuestros servidores en todas sus actuaciones.











Celebración de aniversario

Durante la gestión actual se institucionalizó la celebración anual de una misa de acción de gracias en la Catedral Primada de América, con motivo del aniversario del a institución. En estos espacios la directora nacional de la ONE, Alexandra Izquierdo, resumía los avances anuales de la institución al tiempo que agradecía el esfuerzo y dedicación del personal de la ONE.



130 Oficina Nacional de Estadística (ONE) X Censo Nacional de Población y Vivienda

Avances y recuento de la memoria censal 2016-2020

n la República Dominicana existen experiencias sobre la cuantificación de la población que datan del siglo XVII, aunque el empadronamiento bajo el concepto que actualmente se tiene de los censos se inició en el año 1920.

Se conmemoran los 100 años de historia en la realización de los censos modernos en el país. A la fecha, llevamos nueve censos de población y vivienda. Los cinco primeros, realizados entre 1920 y 1970, guardan mucha similitud en cuanto a sus principales características metodológicas, debido a que se trata de censos de facto o de hecho (se capta la información de las personas en el lugar donde se encuentren al momento del censo) y casi todos levantados en un solo día.

El censo de población y vivienda de 1981 introdujo cambios importantes, pues en él se extendió el período de levantamiento de uno a dos días y se implementó por primera vez una combinación de los dos tipos de censo: de facto o de hecho y de jure o de derecho (donde las personas se empadronan en su lugar de residencia habitual, sin importar dónde se encontraban al momento del empadronamiento).

Posteriormente, en la séptima versión de los censos en 1993, se optó nuevamente por un empadronamiento de hecho, manteniendo el período de levantamiento de dos días. El censo que corresponde a la ronda censal de 2000 fue realizado en octubre de 2002, fue un censo de derecho realizado durante tres días.

Desde sus inicios, la historia de los censos en el país muestra cierta irregularidad en el tiempo que media entre la realización de un censo y el siguiente, éste varía desde los nueve hasta los casi quince años entre uno y otro. Con el paso de los años, tal situación se ha ido modificando hasta lograr que el último censo fuera realizado a poco más de ocho años del inmediatamente anterior.

La ONE ha estado inmersa –desde el comienzo de la presente gestión– en la preparación del X Censo Nacional de Población y Vivienda 2020 (X CNPV 2020) para proporcionar al país información demográfica y socioeconómica relativa a todos los habitantes, a los hogares y las características de las viviendas que ocupan, para cada uno de los ámbitos políticos administrativos y centros poblados o localidades, la cual es necesaria para planificar las políticas públicas que demanda el país.

En virtud de que el Censo Nacional de Población y Vivienda constituye la mayor operación estadística del país, desde el año 2017 la ONE ha realizado una serie de actividades preparatorias que se enmarcan principalmente en la fase de planeación y diseño, necesarias para realizar de manera exitosa las etapas de levantamiento censal, procesamiento y difusión de los datos.

Marco legal

Para la realización de un censo de población y vivienda se requiere contar con un marco legal que permita obtener los requerimientos necesarios para llevar a cabo la ejecución del proyecto censal, tales como la obtención de los fondos, determinar el alcance y fecha de implementación, así como establecer la obligación legal de la ciudadanía en general, y de las instituciones. En la República Dominicana el principal instrumento legal que respalda los censos es la Ley No. 5096 "Sobre Estadísticas y Censos Nacionales", de fecha 6 de marzo de 1959. En dicha norma, se dispone que La Dirección General de Estadística tendrá a su cargo todo lo relativo a censos, los cuales podrán ser: de Población, de Edificios y Viviendas, el Agropecuario, el de Industria y Comercio, y cualesquiera otros que el Poder Ejecutivo disponga (Art. 18 de la referida Ley). En adición, esta Ley establece que el Poder Ejecutivo establecerá por decreto los días para la ejecución de cada censo.

Objetivos del X Censo Nacional de Población y Vivienda

Dentro de los principales objetivos del censo se encuentran:

- 1 Proveer información para la actualización y elaboración de las estimaciones y proyecciones de población.
- 2 Proveer información para la conformación de un nuevo marco muestral para las encuestas de hogares.

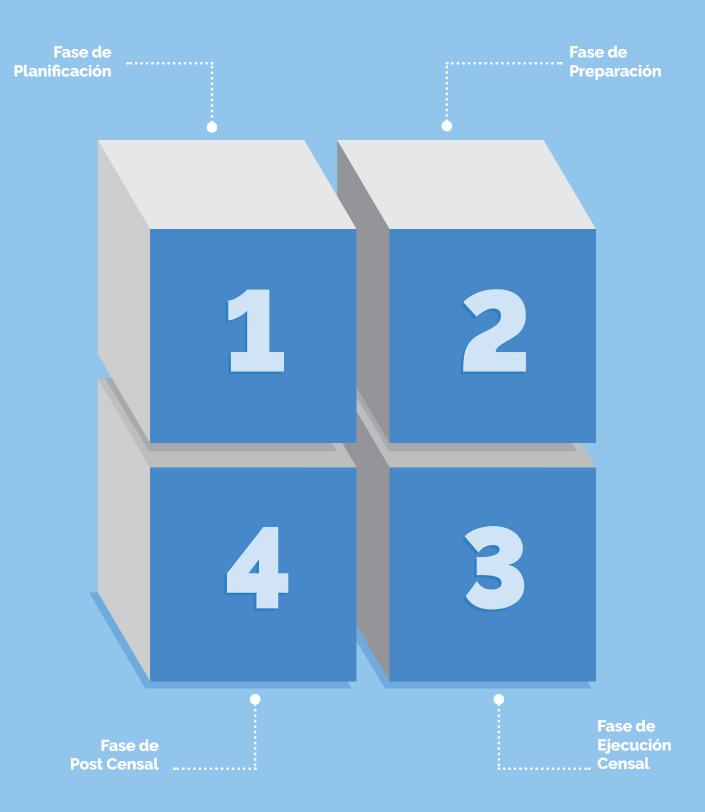
La población objetivo para este proyecto se estima en 10.5 millones de personas residentes en el país al momento del censo, las cuales, según las mismas estimaciones, ocupan 3.4 millones de viviendas.

El censo recabará información acerca de las características demográficas, educativas, económicas y otros atributos de la población residente de la República Dominicana; datos relacionados con algunas características de los hogares y las viviendas y algunos aspectos importantes relacionados con el entorno de los hogares, como el tipo y condiciones de acceso a la vivienda y los potenciales riesgos a los cuales los hogares y viviendas están expuestos.

Es importante destacar que a través del proyecto se elabora la cartografía actualizada en los distintos niveles de desagregación geográfica, permitiendo la generación de planos y mapas actualizados que serán de utilidad tanto para la planificación y levantamiento del proceso censal, como para otros productos estadísticos de la ONE y para productores usuarios del sector público y privado.

Etapas del Censo Nacional de Población y Vivienda

El X Censo Nacional de Población y Vivienda, pretende responder a tres preguntas: ¿Cuántos somos? ¿Dónde vivimos? y ¿En qué condiciones lo hacemos? Para cumplir con los objetivos del proyecto del X Censo Nacional de Población y Vivienda y seguir las recomendaciones internacionales de las Naciones Unidas, el proyecto fue planificado en cuatro grandes etapas: Planificación, Preparación, Ejecución Censal y Etapa Post Censal.



I. FASE DE PLANIFICACIÓN

Proceso de planificación

Debido a la complejidad, dimensión y los costos de los procesos involucrados en un proyecto censal, la fase de planificación y metodología del X Censo Nacional de Población y Vivienda fue considerada como de vital importancia desde el inicio, pues permite establecer las bases y la definición del plan de trabajo general del proyecto, la definición de objetivos, estrategias claras, el plan de trabajo, la definición de responsables, plazos y los recursos necesarios para desarrollarlas.

En este sentido, una serie de consideraciones iniciales como las fortalezas de la institución, el desarrollo tecnológico, condiciones de infraestructura y las capacidades del personal que apoyaría el desarrollo del proyecto, fueron parte del proceso de análisis en las reuniones de trabajo de coordinación para contribuir a garantizar que los resultados fueran de calidad y oportunos. Otras consideraciones que fueron abordadas durante la etapa de planificación del proyecto fueron los aspectos presupuestarios, administrativos, jurídicos, comunicacionales y estratégicos.

Una de las principales estrategias utilizadas en todas las etapas del proyecto fue el seguimiento de recomendaciones de organismos internacionales, en especial las de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

El proyecto X Censo Nacional de Población y Vivienda inicia en el año 2017, cuando entra en el Sistema Nacional de Inversión Pública,

clasificado como un proyecto de Administración General, bajo el código SNIP 13867. El ejecutor primario en este proyecto es la ONE y se proyecta que esté terminado en el año 2024.

Una de las acciones iniciales fue la conformación de la "Comisión de Seguimiento a Los Trabajos Preparatorios y de Ejecución del X Censo Nacional de Población y Vivienda". Dicha comisión fue creada mediante acto administrativo en fecha 25 de abril del año 2018, con el objetivo de dar seguimiento a la planificación y ejecución de las labores relativas al X Censo Nacional de Población y Vivienda.

Esta comisión está integrada por las principales autoridades institucionales vinculadas al logro del proyecto.
Los miembros de la comisión se listan a continuación:

- 1 Director Nacional de Estadística
- 2 Director de Censos y Encuestas
- 3 Encargado del Departamento Jurídico.
- 4 Director Administrativo y Financiero
- 5 Director de Tecnología

A la fecha esta comisión ha realizado 17 reuniones, cuyos resultados han contribuido a la toma de decisiones oportunas y la resolución de importantes decisiones, tanto respecto a la planificación como a distintos procesos del Proyecto. En este sentido, se destaca la resolución que aprueba el procedimiento de Actualización Cartográfica.

Las tareas que se realizaron durante la etapa de planificación son las siguientes:

- 1 Diseño de planes de trabajo y plan general: los planes de trabajo fueron elaborados por las distintas áreas. Por la complejidad del proyecto, el plan general fue dividido en etapas, lo cual facilita el seguimiento a la ejecución de la programación, y fue el principal insumo que permitió realizar la distribución de los recursos financieros, materiales y humanos entre las diferentes áreas con participación en el proyecto.
- 2 Revisión documental y experiencias internacionales en materia censal: Con el fin de definir metodológica, conceptual, operativa y financieramente la realización del proyecto fueron consultadas documentaciones como la experiencia del IX CNPV 2010, las recomendaciones internacionales de la ONU para la Ronda censal 2020, las temáticas abordadas en las encuestas, entre otros documentos de interés.

- 3 Revisión de legislación y documentos:
 Aunque el país cuenta con una legislación
 que de manera muy clara establece entre
 las funciones de la Oficina Nacional de
 Estadística la realización de los censos
 de población, se elaboró un borrador
 de propuesta de Decreto Presidencial,
 con la intención de que se dispusiera
 el levantamiento censal, lo cual permitirá
 en el momento establecido la ejecución
 del proceso censal.
- 4 Programación presupuestaria: se definió el presupuesto necesario para llevar a cabo el proyecto censal, desglosado por año y alineado a los ejes presupuestarios establecidos por la Dirección General de Presupuesto.
- 5 Formulación proyecto censal: se desarrolló la documentación de antecedentes, rentabilidad social, beneficios esperados y lineamientos técnicos del proyecto censal.

Aspectos presupuestarios

Uno de los objetivos principales de la fase de planificación fue definir y asegurar que cada una de las etapas del proyecto contara con la asignación de recursos suficientes para su desarrollo. En este sentido, el costo total del proyecto fue definido en RD\$314.88 por persona, cifra que, según los parámetros internaciones, se encuentra dentro del rango estimado de los censos, pues el costo debe rondar en 1 y 5 dólares por persona.

La operación estadística del Censo Nacional de Población y Vivienda es el operativo civil de mayor magnitud que realiza cualquier país.



Trabajos de planificación para la realización del X Censo Nacional de Población y Vivienda con las áreas de Censo, Cartografía y Tecnología.

En este sentido, el costo del proceso censal representa una actividad importante de la planificación del proyecto, ya que tiene implicaciones financieras importantes, debido, entre otras cosas, a la contratación y remuneración masiva de personal a ser utilizado para el levantamiento cartográfico y el operativo censal. Igualmente se debía contemplar la adquisición de vehículos para el transporte de materiales y del personal, el alquiler y equipamiento de locales censales, la adquisición de equipos tecnológicos de alto rendimiento, la impresión y escaneo de los cuestionarios censales, así como la implementación de un plan de comunicaciones, entre otras actividades y adquisiciones importantes de interés del proyecto.

Los recursos para el desarrollo de este proyecto fueron asignados por la vía de inversión pública y fueron gestionados desde la Dirección Financiera de la ONE, como área responsable de la gestión financiera, logística y de personal de la institución.

El proyecto tiene una duración estimada de 8 años y un costo total estimado de Tres Mil Doscientos Noventa Millones, Cuarenta Mil Trescientos Setenta y Tres Pesos Dominicanos con Tres Centavos (RD\$ \$3,290,040,373.03).

136 Oficina Nacional de Estadística (ONE) X Censo Nacional de Población y Vivienda 1

Año	Monto \$RD	
2017	11,911,957.00	
2018	127,082,327.14	
2019	366,698,953.15	
2020	2,446,500,317.65	
2021	315,536,696.79	
2022	17,712,421.38	
2023	2,281,039.18	
2024	2,316,660.75	
Total	Total 3,290,040,373.04	

FUENTE. SISTEMA INTEGRADO DE LA GESTIÓN FINANCIERA (SIGEF) Durante el período 2017-2020, el presupuesto total asignado fue de Setecientos Treinta y Nueve Millones, Cuatrocientos Noventa y Cuatro Mil, Doscientos Ochenta y Cuatro Pesos Dominicanos (RD\$739,494,284.00), de los cuales han sido ejecutados Cuatrocientos Diez Millones, Ciento Treinta y Ocho Mil, Seiscientos Siete Pesos con Noventa Centavos (RD\$410,138,607.90), en las etapas de planificación y preparación censal.

Cabe destacar, que para el año 2020 el proyecto recibió una asignación inicial de RD\$300,000,000.00. Posteriormente, en el mes de junio, la Dirección General de Presupuesto (DIGEPRES), informa vía el Departamento Financiero de la ONE, la decisión de realizar un ajuste correspondiente a una disminución de RD\$25,490,000.00 al monto inicialmente asignado.

			Año		Total
	2017	2018	2019	2020	IOLAL
Monto asignado	\$11,911,957.00	\$127,082,327.00	\$300,500,000.00	*\$300,000,000.00	\$739,494,284.00
Monto ejecutado	\$10,520,376.30	\$69,079,913.00	\$247,694,190.00	\$82,844,128.60	\$410,138,607.90

FUENTE: SISTEMA INTEGRADO DE LA GESTIÓN FINANCIERA (SIGEF)

En este sentido, el monto actual asignado para el año 2020 es de RD\$274,510,000.00, de los cuales a la fecha del 30 de junio de 2020 se han ejecutado RD\$84,227,887.74, lo que representa un 31% del total asignado; el monto comprometido es de RD\$644,660.00. Al 30 de junio el monto disponible es de RD\$189,637,452.26.

Procedimientos administrativos

Para responder a las demandas del proyecto, en esta fase se reforzaron los equipos de las áreas con personal adicional para eficientizar los procedimientos. En el caso de la Dirección de Censos y Encuestas, le fueron asignados un experto en temas de gestión de presupuesto y un experto en planificación.

Se gestionaron adquisiciones e inversiones relacionadas a la ejecución de las actividades a desarrollar en el proyecto, entre las que se encuentran la adquisición de computadoras, tabletas, GPS e impresoras, licencias de informática, mobiliarios para diferentes áreas (personal nuevo ingreso y existentes) de la institución, servicios de Promoción de la ONE y del X Censo, servicio de readecuación de

puntos de redes, vestuario para operativos cartográficos, impresión de boletas para prueba cognitiva, servicio de mantenimiento y reparación de equipos, adquisición de materiales de oficina, entre otros servicios como el alquiler de vehículos.

Gestión de personal

Por la magnitud del proyecto y las actividades de levantamiento cartográfico fue necesaria la incorporación masiva de personal contratado. El departamento de recursos Humanos realizó arduos procesos de reclutamiento, selección y contratación de personal, recolección de información asociada, creación y documentación de expedientes, así como la tramitación de licencias, permisos, vacaciones y viáticos.

II. FASE DE **PREPARACIÓN**

La preparación es la etapa donde se elaboran los criterios metodológicos que permiten organizar las diversas actividades programadas. En esta fase se alcanzaron avances significativos en la consecución del proyecto, como el diseño metodológico y conceptual, la aplicación de pruebas de instrumentos y procedimientos, así como la actualización cartográfica del país.

Procesos metodológicos y conceptuales

La Dirección de Censos y Encuestas de la ONE es la unidad encargada de la coordinación técnica del censo. Durante esta fase sus principales funciones, además del diseño conceptual, se concentraron en la normalización de los planes del proyecto: planes de gestión de cronograma, del presupuesto, de la calidad, de reclutamiento, de capacitación, de gestión de riesgos, de adquisiciones, de cierre del proyecto, entre otros. Estos planes se elaboraron en un 100% en 2019.

Para la definición conceptual y metodológica del proyecto se revisaron las memorias del IX Censo Nacional de Población y Vivienda realizado en 2010, así como otras informaciones y consideraciones producto de la experiencia de personal antiguo de la ONE involucrado en la realización de los censos de los años 2002 y 2010.

En este mismo orden, se consideraron y revisaron las recomendaciones internacionales en materia de proyectos censales, que indican que se puede optar por dos tipos de censo. El que se adoptó para el *X Censo Nacional de Población y Vivienda* fue el de "derecho" o "jure". El método que se ha definido para realizar el levantamiento censal es la entrevista directa por parte de personal contratado y entrenado para tales fines.

La Dirección de Censos definió el contenido temático de la boleta censal, que posteriormente fue validado y enriquecido durante un taller realizado con usuarios expertos. Para esta actividad, fueron convocados los usuarios expertos, representantes de las instituciones que trabajan con grupos de población y programas estratégicos, orientados a gestionar el bienestar de las personas y, por ello, las que mayor uso dan a los datos derivados del censo. La actividad fue realizada el 31 de julio de 2019.

El método que se ha definido para realizar el Levantamiento Censal es la entrevista directa por parte de personal contratado y entrenado para tales fines.

En esta etapa se definieron otros criterios, como la realización de pruebas de los métodos de trabajo, procedimientos e instrumentos antes de su aplicación definitiva y que el esquema de capacitación para empadronadores, supervisores y todos los niveles de la estructura involucrados en el operativo fuera por el método de cascada. Logramos la revisión y aprobación del manual del empadronador, supervisor, encargado de polígono, encargado municipal, encargado provincial y formularios auxiliares.

También se desarrolló la Estrategia de operativos especiales, que no es más que aquellos operativos cuyo objetivo es dar cobertura a la población sin vivienda, a personalidades públicas (figuras políticas y artistas), residentes en condominios, residentes en zonas de dificil acceso y zonas de inseguridad, viviendas colectivas, así como la población indigente que pernocta en la calle y plazas públicas. Para su desarrollo se tomó como referencia la experiencia del IX Censo Nacional de Población y Vivienda 2010.

Para ello, se elaboró un manual con todo el protocolo y procedimientos tendentes a realizar el empadronamiento del tipo de población. En este manual se explica cómo se llevará a cabo el levantamiento.

En términos generales, este operativo debe cubrir, entre otros, los siguientes tipos de población:

- → Población sin vivienda
- Población indigente
- Personalidades
- Población en condominio cerrados donde no es posible que acceda un empadronador
- Zona de difícil acceso por alto índice de delincuencia

En aras de fortalecer los conocimientos y aportar a la mejor planificación del censo, el equipo ha participado en las siguientes actividades.

→ Taller regional "Censos de la ronda 2020": Una oportunidad para generar información de cara al diseño de políticas públicas y el seguimiento a los compromisos nacionales e internacionales. Actividad organizada por la ONE y que tuvo como



sede la República Dominicana, Celebrado los días 28, 29 y 30 de mayo DE 2018.

- → "Taller de actualización de conocimientos sobre la planificación de todas las fases necesarias para la realización del Censo de Población y Vivienda de la Ronda 2020" y la "Reunión de la CENTROESTAD para el seguimiento a la ejecución de la ERDE", que se realizaron los días 19 y 20 de marzo de 2019 en la ciudad de Guatemala.
- Taller regional sobre Censos de Población y Vivienda de la Ronda 2020: actualización de conocimientos con una mirada a las experiencias de algunos países de América Latina en la ejecución de sus Censos". Se llevó a cabo los días 22 y 23 de agosto de 2019 en El Salvador.



→ Intercambio de Experiencias en la Planificación y Ejecución de Censos de Población y Vivienda, realizado en la República Dominicana por técnicos del INEGI de México a solicitud de la ONE, del 19 al 23 de febrero de 2018.

Un aspecto importante fue la definición del plan de tabulados a partir de los cuales se cubrirá la demanda de información socio-demográfica demandada. Para afinar los aspectos metodológicos y conceptuales se realizaron pruebas y ensayos que trajeron como resultado el ajuste y corrección de los distintos instrumentos. A continuación, se describen las pruebas realizadas:

→ Prueba de verificación de la calidad de la actualización cartográfica. Esta prueba tuvo como objetivo confirmar que la actualización cartográfica cumple con los criterios establecidos. Las provincias verificadas durante la prueba son Pedernales, Independencia, Baoruco, Barahona, San Pedro de Macorís, San Juan, Elías Piña,

Taller regional
"Censos de la
ronda 2020: Una
oportunidad
para generar
información de
cara al diseño
de políticas
públicas y el
seguimiento a
los compromisos
nacionales e
internacionales".

Dajabón, Santiago Rodríguez, Azua y Duarte. Para los descensos a terreno fueron seleccionados miembros del equipo de censos que ejercerían las funciones de supervisión, así como verificadores cartográficos contratados para cumplir con esas funciones.

→ Prueba de autoempadronamiento.

Como resultado del taller regional "Censos de la ronda 2020: Una oportunidad para generar información de cara al diseño de políticas públicas y el seguimiento a los compromisos nacionales e internacionales", celebrado en mayo del año 2018 por la ONE, surgieron reflexiones sobre la implementación de actividades para mejorar la cobertura censal, partiendo de que en los últimos años se ha incrementado la población que ha enajenado el espacio geográfico donde reside como estrategia de defensa ante los altos niveles de inseguridad registrados en casi todos los países de la región y del mundo.

De esta manera, el autoempadronamiento es una de las novedades en la historia de los censos de la República Dominicana, debido a que es en el X Censo donde se utilizará por primera vez y para ello se diseñó una estrategia puesta a prueba durante siete días en un espacio geográfico seleccionado. El propósito de esta prueba fue dar cobertura a aquellas viviendas ubicadas en territorios y calles enajenadas, donde es restringido el acceso a personas no residentes en estos espacios geográficos, así como disminuir los porcentajes de omisión de la población de algunas áreas geográficas donde captar al informante en sus hogares es cada vez más difícil.

La boleta diseñada para ser utilizada en esta prueba contiene 12 preguntas que se organi-

zaron en tres secciones: a) Persona; **b)** Hogar y vivienda y **c)** Ubicación geográfica.

Durante el recorrido fueron identificadas y registradas 225 viviendas: 98 en el barrio Renacimiento, de las cuales siete corresponden a casas independientes y 91 a apartamentos en edificios; las 127 viviendas restantes fueron contadas en el barrio Los Cacicazgos y su tipología responde a cuatro casas independientes y 123 apartamentos en edificios.

→ Prueba cognitiva. Del 21 al 25 de mayo de 2019 realizamos la Prueba Cognitiva en seis municipios pertenecientes a las provincias Hermanas Mirabal y Azua, buscando contar con una boleta fortalecida y conceptualmente bien sustentada.

El desarrollo de la prueba cognitiva fue para evaluar el desenvolvimiento de la boleta censal en su aplicación por el empadronador y en su comprensión por parte del informante. Las provincias seleccionadas para llevar a cabo este levantamiento fueron elegidas tomando en cuenta que en ellas se recrea con suficiente fidelidad la generalidad sociocultural que mejor identifica el país y, por tanto, sería el escenario donde mejor podría alcanzarse el objetivo perseguido. Para llevar a cabo la prueba cognitiva se realizaron los contactos a nivel local, se estableció una estrategia para realizar el operativo y se conformaron equipos de trabajo con empadronadores, observadores y supervisores.

→ Actualización cartográfica. Una buena cartografía censal es elemental para la obtención de los productos cartográficos que serán la base no solo del operativo censal, sino también de la planificación





y adecuada compra y distribución de los materiales censales. De igual manera, define la cantidad de personal que será requerido para el momento de realizar el operativo censal.

La actualización cartográfica consiste en plasmar en un plano o croquis todas las diferencias que se observen en el terreno con respecto a dicho material, derivadas, entre otras cosas, por la constante movilidad de la población y las consecuencias de la dinámica del desarrollo.

Los trabajos de actualización cartográfica comenzaron en abril de 2018. Una de las primeras tareas fue la revisión de la base cartográfica existente respecto a los límites establecidos del territorio nacional. Posteriormente, se inició el operativo de campo para ubicar todas las viviendas del territorio nacional. La unidad responsable de esta tarea fue el Departamento de Cartografía. 141

El proceso de actualización cartográfica conllevó un amplio reclutamiento, selección y capacitación de equipos operativos que trabajarían en todo el país. Para lo anterior, se realizaron acciones orientadas a comunicar a la población y posicionar esta actividad como una etapa previa al desarrollo del levantamiento del X Censo.

El proceso de actualización cartográfica se compone de las siguientes actividades:

- 1 Adecuación de la base cartográfica existente (Preparación previa de la información a actualizar y generación del mapa base)
- 2 Levantamiento en campo
- 3 Procesamiento de los datos
 - 3.1. Codificación
 - **3.2.** Digitalización
 - **3.3.** Generación de la segmentación
 - **3.4.** Edición e impresión de mapas

Los trabajos de levantamiento en campo se encuentran en un nivel de avance de 97.37%, queda pendiente a la fecha la culminación de los trabajos de campo de la provincia de Santiago, los cuales fueron pospuestos por la pandemia de la COVID-19 y el Estado de emergencia nacional decretado en el mes de marzo de 2020.

En relación con los trabajos de la provincia de Santiago, donde se pudo completar el levantamiento en campo en un 80%, destacamos que el 20% faltante corresponde a 3 urbanizaciones o Barrios de la zona urbana y a los municipios Pedro García, ubicado 142 Oficina Nacional de Estadística (ONE) X Censo Nacional de Población y Vivienda

en la Cordillera Septentrional, Jánico, Baitoa y Juncalito ubicados, en la Cordillera Central.

Los trabajos de actualización cartográfica se someten a múltiples procesos de calidad, entre esos se destaca la supervisión que se ha realizado, donde se toman en cuenta los siguientes aspectos:

- → Implementación de una metodología donde se instruye a los supervisores en su debido momento para que puedan aplicar las técnicas correspondientes en el proceso. Esta verificación consiste en que el supervisor recibe el trabajo realizado por el verificador diariamente y lo evalúa. En algunos casos vuelve a efectuar el recorrido realizado por este verificador para comprobar la calidad de la información.
- → Las visitas de algunas personas del Departamento de Cartografía, que se realizan con la intención de verificar la calidad del trabajo y evitar que llegara a la oficina con problemas reduciendo así las fallas u omisiones al mínimo.
- → Verificar, nueva vez, en oficina la actualización levantada en terreno.

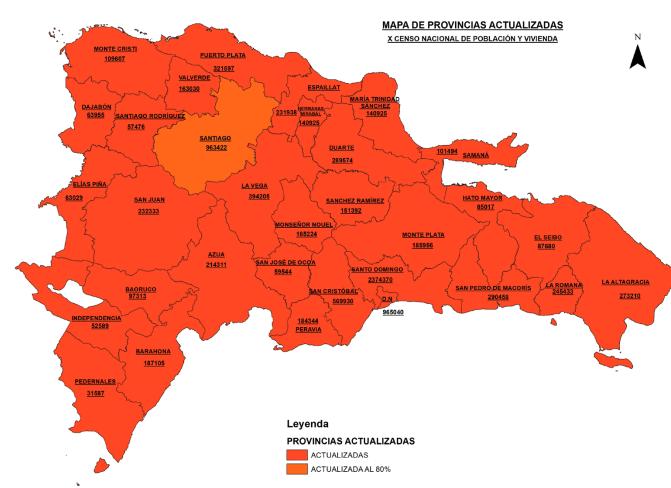
Para estos trabajos, la ONE contó con más de 80 actualizadores para estas labores, coordinadas a través de un seguimiento minucioso con apoyo de un cronograma de las tareas pertinentes para la conclusión del levantamiento de cada provincia, reportando un informe de avance a la Alta Dirección cada mes.

Actualmente, el Departamento de Cartografía está procesando las informaciones levantadas en campo, las cuales deben ser traspasadas de un formato gráfico a un formato digital mediante Sistema de Información Geográfica para la estandarización de la Geodatabase Censal. En términos generales, el nivel de avance logrado a la fecha de la actualización de base cartográfica es de 75.77 %.

Cabe destacar que el cronograma de actividades ha sido impactado por dos situaciones fundamentales:

- 1 Dificultades encontradas por el personal de campo para el levantamiento de las informaciones cartográficas en medio de los procesos electorales.
- 2 Procesos internos detenidos debido a la pandemia producida por el COVID-19.
- → Prueba piloto X Censo Nacional de Población y Vivienda. El censo contiene metodologías, instrumentos y procedimientos que, por su grado de complejidad, requieren ser sometidos a una "Prueba Censal" para que se corrijan a tiempo los errores que puedan presentarse. Este ejercicio estadístico debe implementarse en una demarcación geográfica que no sea muy grande, de manera que favorezca la posibilidad de un mejor control de los procesos.

La aplicación de la prueba piloto estaba pautada para realizarse en octubre de 2019, pero fue pospuesta a solicitud del MEPYD. Según la actualización del calendario, esta actividad está programada para el cuarto trimestre de 2020. Sin embargo, a la fecha, mediados del 2020, logramos avanzar a través de importantes coordinaciones con actores relevantes del proceso y la preparación de los insumos que serán utilizados para la realización de la prueba censal:



NOTA: En la actualidad se ha logrado actualizar el 97% del territorio nacional en lo que refiere al levantamiento de la información de campo. Quedando por cubrir el 20% correspondiente a la Provincia Santiago

→ Descenso en el municipio de Hostos, en la provincia Duarte. El equipo técnico de la Dirección de Censos y Encuestas eligió al Municipio Eugenio María de Hostos como muestra para la prueba, al ser de fácil acceso desde Santo Domingo y tener características parecidas a las del promedio del país, de forma tal que el proceso se desarrolle en un ambiente similar al de la realidad nacional.

Como uno de los primeros pasos hacia el montaje de la prueba censal se consideró

necesario hacer una visita de trabajo durante los días 18, 19 y 20 de julio de 2019 a dicho municipio para tener un acercamiento con autoridades y líderes locales, tanto en el municipio como en el Distrito Municipal de Sabana Grande. La primera reunión de trabajo se desarrolló en la sala capitular del ayuntamiento del Municipio Eugenio María de Hostos. Se enfatizó en los cuatro aspectos siguientes:

- 1 Reclutamiento del personal en el municipio.
- 2 Capacitación del personal reclutado.

44 Oficina Nacional de Estadística (ONE) X Censo Nacional de Población y Vivienda



Descenso en el municipio de Hostos, en la provincia Duarte.

- 3 Perfiles que debe reunir el personal para cada uno de los roles de las figuras operativas.
- 4 Calendario para la ejecución de cada una de las actividades.

Igualmente, visitamos la Escuela Primaria Luis Alberto Weber para constatar las condiciones para la capacitación del personal y para asegurar un lugar para resguardo del material y para la instalación de la oficina donde despachará el encargado municipal durante su gestión.

Posteriormente nos reunimos con la Dirección del Distrito Municipal de Sabana Grande, donde abordamos los temas relacionados con la disponibilidad de personal para ocupar las distintas posiciones de la estructura operativa censal (Encargado Municipal, Encargado de Polígono, Supervisor y Empadronador).

Además, realizamos un recorrido de reconocimiento en el municipio Eugenio María de Hostos y en el Distrito Municipal de Sabana Grande para verificar sus límites entre provincias, municipios, barrios y parajes, así como identificar las zonas de difícil acceso.

Plan de Comunicaciones del X Censo Nacional de Población v Vivienda

Este producto fue completado a finales de 2019. Contempla la estrategia de comunicación a desarrollar durante el año previo al levantamiento y las acciones a realizar durante el año de levantamiento. Incluye estrategias dirigidas a los distintos públicos de la ONE divididos en público externo, público interno y público interinstitucional. Actualmente, de este plan queda pendiente actualizar las fechas y socializarlo con las áreas. Dentro del contenido del plan de comunicaciones podemos destacar la estrategia para comunicación digital y la sugerencia de la subcontratación de una agencia de publicidad para el manejo de la promoción y promoción de publicidad a nivel nacional.

A. Estrategia de comunicaciones para la prueba censal. Fue elaborada a partir de un levantamiento de información que se llevó a cabo a mediados de 2019 en el municipio de Hostos. Esta visita ayudó a realizar los contactos con los medios

de comunicación del área, específicamente del pueblo más cercano, Castillo, y a la vez ubicamos los espacios para la publicación de la publicidad y el perifoneo.

B. Diseño de la línea gráfica del X Censo Nacional de Población y Vivienda.

Durante el 2019 diseñamos el logo para el X Censo Nacional de Población y Vivienda y desarrollamos la línea gráfica con la mayor cantidad de elementos que en algún momento pudieran ser necesarios para la promoción del Censo. Entre ellos están camisetas, gorras, chamarras, papelería, lapiceros, bultos, plantilla de PPT, entre otros materiales. Queda pendiente redefinir algunos elementos para los cuales fueron solicitados cambios en los colores y aplicación de estos, como las camisetas en sus distintas versiones. A mediados de 2019 se solicitó el rediseño del logo con la instrucción de eliminar el año 2020 del logo original. Actualmente utilizamos el logo aprobado del X Censo sin la determinación del año.

C. Publicidad del X Censo Nacional de Población y Vivienda. Si bien no se ha realizado un lanzamiento formal del logo diseñado y aprobado para el X Censo, ya se ha dado a conocer por distintos canales y a nivel interno de la ONE es reconocido.

Avances importantes

Sello Postal por Centenario del Primer Censo Nacional de la República Dominicana.

La ONE y el Instituto Postal Dominicano (INPOSDOM) (INPOSDOM) pusieron en circulación una emisión postal alusiva al Centenario



La Oficina
Nacional de
Estadística y el
Instituto Postal
Dominicano
(INPOSDOM)
pusieron en
circulación una
emisión postal
alusiva al
Centenario del
primer censo
poblacional y
vivienda.



del primer censo poblacional y vivienda. El sello conmemorativo, avalado por el Instituto Postal Dominicano, en alianza con la ONE, se emite en honor a los 100 años de la realización del primer Censo Nacional de Población llevado a cabo en la República Dominicana. Esta emisión postal se realizó gracias a la aprobación del Poder Ejecutivo, en la persona del Presidente Danilo Medina, quien emitió el decreto 62-20 del 29 de enero del 2020, siendo esta la emisión 03-20.

Reimpresión del libro "100 años desde el Primer Censo Nacional de Población y Vivienda de la República Dominicana 1920"

En el marco de su compromiso de promover la cultura estadística al conmemorarse los 100 años desde la ejecución del Primer Censo Nacional de Población y Vivienda, la ONE 146 Oficina Nacional de Estadística (ONE) X Censo Nacional de Población y Vivienda 1



reeditó en una versión de colección los resultados de esta importante operación estadística. La primera impresión se realizó en el año 1922 por iniciativa del Gobierno Provisional de la República Dominicana y una segunda edición salió a la luz en el año 1975, editada por la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD).

Ampliación de la infraestructura tecnológica

En el marco del proyecto del X Censo desarrollamos innovadoras herramientas tecnológicas que permitirán potenciar los procesos de gestión, capacitación, y actualización cartográfica. En este sentido, el procesamiento en apoyo al levantamiento incluye la planificación, el desarrollo de las aplicaciones y la adquisición de los bienes y servicios tecnológicos, así como la licitación de los servicios de captura óptica.

Con la finalidad de garantizar la organización y ejecución de las actividades del procesamiento del Censo 2020, la Dirección de Tecnología preparó un cronograma de trabajo donde se detallan las actividades principales que se llevarán a cabo en el procesamiento. A continuación, detallamos y presentamos el estatus y el porcentaje de avance de cada una:

Procesamiento del Censo	Estatus	% avance
Desarrollo y prueba de las aplicaciones para la gestión y procesamiento del X CNPV 2020	En proceso	17%
Reclutamiento del personal requerido	Planificado	0%
Adquisición de equipos para el procesamiento del censo	En proceso	10%
Preparar pliego para la captura óptica de los cuestionarios del censo	Completado	100%
Licitar los servicios de captura óptica del censo	Planificado	0%
Procesamiento de los datos levantados	Planificado	0%

Desarrollo y prueba de las aplicaciones para la gestión y procesamiento del X Censo

→ Aplicación preparación productos cartográficos. Una aplicación web fue desarrollada para procesar (cargar/digitar, actualizar, consultar y elaborar reportes) los listados de uso de suelo y los listados de la segmentación censal. Esta aplicación está completada en 100%.

→ Aplicación gestión de personal.

Actualmente, se trabaja en el desarrollo de una aplicación web para reclutamiento del personal requerido para el trabajo de campo. Su entrega final se ha demorado porque los recursos fueron reubicados a otro proyecto y tiene un porcentaje de avance de 30%.

- → Aplicación empaque, distribución y recepción del material censal. Una aplicación web será desarrollada para elaborar etiquetas para cajas, carpetas y portafolios y para elaborar conduces para el envío y devolución del material censal. Utiliza la base resultante del proceso de segmentación cartográfica como insumo. Está retrasada también porque los recursos fueron reubicados a otro proyecto, pero tiene un porcentaje de avance de 20%.
- → Aplicación validación y consistencia de datos. Este proceso no ha empezado debido a que se requieren insumos que no están disponibles, tales como cuestionario, instrucciones de validación y consistencia de datos y plan de tabulaciones. Está planificada para ser desarrollada el 1 de diciembre de 2021.
- → Adquisición de equipos para el procesamiento. Atendiendo a las necesidades del

levantamiento, las aplicaciones a utilizar y los elementos de seguridad necesarios para la transmisión de los datos, el Departamento de Operaciones de la Dirección de Tecnología preparó las especificaciones técnicas requeridas y los equipos necesarios para preparar el centro de datos del local del procesamiento del censo. Estamos a la espera de la aprobación del presupuesto para 2020 para realizar la solicitud a la División de Compras de la ONE.

→ Pliegos y licitación de los servicios de captura óptica de los cuestionarios diligenciados del censo. Fue elaborado el pliego para la contratación de una empresa de servicios especializada en captura óptica de datos con tecnologías OMR (Optical Mark Recognition) e ICR (Intelligent Character Recognition) para la integración de los contenidos de los instrumentos de recolección de información diligenciados en el X Censo, así como la provisión de servicios conexos para implementar este componente del proceso censal con altos estándares de calidad.

Desafíos y aprendizajes

Los trabajos realizados en estas dos primeras etapas del proyecto nos dejan varios desafíos, como efectuar los procesos administrativos de manera oportuna alineada a los tiempos de la planificación y reforzar los equipos de las áreas financieras y de compras desde el inicio en futuros procesos censales.

De igual manera, aunque se disponía de información financiera del proyecto IX Censo Nacional de Población y Vivienda, la misma se refería a datos generales, y no se contó con una estructura de ejecución presupuestaria detallada sobre cantidades de bienes

y servicios adquiridos. Por lo que la referencia de adquisición de bienes y servicios se tornó limitada.

Respecto a la planificación, sigue siendo de vital importancia implementar un sistema de monitoreo y seguimiento de los avances del proyecto para reducir los desfases entre la planificación y los avances de la ejecución de actividades.

Otro aspecto, producto de la experiencia derivada del ejercicio de autoempadronamiento, es la negativa de algunos sectores de la población a dar acceso a su hogar a un empadronador para recolectar las informaciones. El autoempadronamiento debe ser un operativo para utilizar como complemento del levantamiento general. Es decir, no debe manejarse

en forma independiente, sino reservarlo para, una vez avanzado el levantamiento del censo, utilizarlo como alternativa en aquellos espacios donde al empadronador no se le ha permitido el acceso.

El escenario actual requiere contar con datos actualizados y de calidad. En tal sentido, hacer el levantamiento del X Censo Nacional de Población y Vivienda nunca fue tan necesario y, como se ha evidenciado, los avances en la planificación y montaje del operativo son significativos y favorables para que las actividades censales continúen y se culminen en el corto plazo. Sin embargo, existen riesgos que, de registrarse, amenazarían seriamente la ejecución del proyecto. En este sentido, se ha actualizado la matriz de riesgos generales del proyecto, la cual se presenta en los anexos.

Anexos

Anexo 1

Políticas y procedimientos elaborados e implementados en la gestión 2016-2020

tiqueta	s de fila
Admini	stración de Recursos de Información
Políti	са
Pol	tica adquisición desarrollo y mantenimiento
Pol	tica de administración de sistemas
Pol	tica de áreas seguras
Pol	tica de controles criptográficos
Pol	tica de gestión de incidentes de seguridad de la información
Pol	tica de seguridad de la información en la gestión de la continuidad
Pol	tica de seguridad de los equipos
Pol	tica responsabilidad activos y manejo de los soportes de almacenamiento
Pol	tica sobre cumplimiento de la seguridad de la información
Pol	tica sobre dispositivos móviles y tele-trabajo
Pol	tica sobre intercambio de información con partes externas
Pol	tica sobre responsabilidades y procedimientos de las operaciones
Pol	tica sobre responsabilidades y procedimientos de operaciones
Admini	stración de Recursos Físicos
Políti	са
Pol	tica seguridad para proveedores externos
Instru	uctivo
Inst	ructivo para completar el formulario Solicitud de adquisición de bienes y servicios
Proce	edimiento
Pro	cedimiento Solicitud de adquisición de bienes y servicios
Regis	stro
Sol	citud de Adquisición de bienes y servicios

Etiquetas de fila Administración de Recursos Humanos **Formulario** Acción de personal - ARH-GPE-01-R01 Formulario control de vacaciones ARH-GPE-18-RO2 Manual Manual de Organización y Funciones **Politica** Politicas de Identificación del personal ARH-GPE-01-P02 Política de asistencia y puntualidad Política de pasantía para estudiantes universitarios Política de seguridad ligada a los recursos humanos Política para la inducción del personal **Procedimiento** Procedimiento Contratación de Consultoria ARH-RPE-01 Procedimiento de reclutamiento y selección del personal Procedimiento Detección de necesidades de capacitación Procedimiento Encuesta de Clima organizacional Procedimiento Gestión y evaluación de desempeño Procedimiento Inducción técnica Procedimiento para la inducción del personal de nuevo ingreso Procedimiento para la solicitud de pasantía de estudiantes universitarios Procedimiento para la solicitud de vacaciones ARH-GPE-18 Procedimiento Reclutamiento y selección Procedimiento solicitud de prestamos ARH-GPE-01 Procedimiento Traslado de personal que labora en la institución Programación de Vacaciones ARH-GPE-18-R01 Formulario de Entrevista Preliminar Formulario de requisición de personal 2018 Requisición de Personal Difusión Estadística **Política** Política de Comunicación de la Oficina Nacional de Estadística

Etiquetas de fila Dirección Estratégica Formulario Asistencia técnica internacional Participación en actividades internacionales Participación en la ONE en grupos de trabajos internacionales Respuestas a demandas externas **Procedimiento** Procedimiento para la gestión de viajes internacionales Procedimiento para la solicitud de asistencia técnica internacional **Elaborar y Distribuir Internamente Productos Finales** Formulario Solicitud para creación y edición de productos **Politica** Políticas edición y creación de producto **Procedimiento** Procedimiento para la creación y edición de productos **Gestión Administrativa Financiera** Instructivo Instructivo para completar el formulario Solicitud de adquisición de bienes y servicios **Política** Política para el control de las vacaciones y suplencia temporales para áreas organizacionales Política para el mantenimiento de la planta física Política para la inclusión de personas con discapacidad **Procedimiento** Procedimiento Control de visitas Procedimiento Compras menores Procedimiento Control y despacho de combustible Procedimiento Solicitud de transporte Procedimientos Licitación Pública Nacional Procedimiento Comparación de precios

Modificación de presupuestaria

Pago a proveedores vía fondos reponibles

Etiquetas de fila
Gestión Administrativa Financiera
Procedimiento (continuación)
Pago a proveedores vía libramiento
Pago de nómina vía libramiento
Preparación del cierre semestral y anual del presupuesto
Procedimiento Compras por Debajo del Umbral
Procedimiento disponibilidad diaria
Procedimiento emisión de cheque
Procedimiento Ingreso o salida de empleados
Procedimiento recepción de cheque
Procedimiento recibo de ingreso
Solicitud de adquisición de bienes y servicios
Registro
Solicitud de adquisición de bienes y servicios
Gestión de Actividades Formativas
Procedimiento
Solicitud de actividad formativa
Solicitud de reservación de la ENE
Gestión de Calidad
Política
Política para el monitoreo del Control Interno
Procedimiento
Procedimiento acciones correctivas y preventivas
Procedimiento de auditorías internas
Procedimiento para el control del producto o servicio no conforme
Registro
Modelo informe de resultado final
Plan detallado de auditoría
Plan general de auditorías

Memorias de Gestión OFICINA NACIONAL 2016-2020 DE ESTADÍSTICA (ONE)

Etiquetas de fila
Promocionar y Divulgar Productos Estadísticos
Procedimiento
Procedimiento Actualización Base de Datos Grupos Electrónicos DIE-PPE-02
Procedimiento Actualización de Listado Electrónico de Contacto DIE-PPE-05
Procedimiento Aprobación y Publicación de Contenidos en el Sitio Web DIE-PPE-24
Procedimiento Creación de Nuevas Listas de Grupos Electrónicos DIE-PPE-04
Procedimiento Mención de la ONE en otros Medios Periodísticos DIE-PPE-26
Procedimiento para Envío Información a Grupos Electrónicos DIE-PPE-03
Procedimiento Publicación Notas de Prensa en Sitio Web y Redes Sociales DIE-PPE-25
Soporte Jurídico
Política
Política de Confidencialidad
Total general

Anexo 2

Productos elaborados y diseñados durante la gestión 2016-2020

Productos	Cantidades
Anuarios	
Anuario Comercio Exterior	4
Anuario de Estadísticas Sociodemográficas	4
Anuario Dominicana en Cifras	4
Anuario Estadísticas Económicas	5
Anuario Estadísticas Vitales	5
Anuario de Muertes Accidentales y Violentas	5

Atlas	
Atlas Condiciones de la Infraestructura del Sistema Vial Urbano	12
Atlas Expansión de las Comunidades Urbanas	2
Atlas Situación Sociodemográfica en la República Dominicana, Censo 2010	1

Boletines	
Boletín de Estadísticas Oficiales de Pobreza Monetaria	5
Boletín Sistema Nacional de Indicadores Integrados para el Desarrollo	4
Boletín de Estadísticas Económicas	2
Boletín Indice de Precios del Productor (IPP)	45
Boletín Indice de Costos Directos de la Construcción de Viviendas (ICDV)	45
Boletín Observatorio MIPYME Boletín No. 8- Sector Servicio	1
Boletín Panorama Estadístico	18
Boletín Hoja Informativa Sistema de Indicadores de Género (SISGE)	2
Boletín tu Municipio en Cifras Ilustrado	3
Boletín tu Municipio en Cifras	166

Productos	Cantidades
Compendios	
Compendio de Estadísticas Vitales	5
Compendio Muertes Accidentales y Violentas	4
Compendio de Mujeres Fallecidas en Condiciones de Violencia	3
Compendio de Estadísticas Coyunturales	4

Censos	
Manuales de Capacitación X Censo Nacional de Población y Vivienda	5
Informe General I Censo Nacional Pesquero	1
Manuales de Capacitanción I Censo Nacional Pesquero	3

Cartografía	
División Territorial	3

Encuestas	
Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR)	3
Fascículo Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR)	2
Encuesta Experimental sobre la Situación de las Mujeres (ENESIM)	1
Segunda Encuesta Nacional de Inmigrantes en la República Dominicana (ENI-2017)	1
Encuesta Experimental Agropecuaria (EEA)	1

Estudios	
Tendencias, patrones y determinantes de la fecundidad adolescente en la República Dominicana	1
Discapacidad en niños, niñas y adolescentes en la República Dominicana: situación y respuesta	1
Medición del aporte de las mujeres en las actividades agropecuarias en República Dominicana	1
Mercado Laboral Dominicano 2018: Análisis de las brechas salariales entre hombres y mujeres	1
Violencia contra las mujeres en el ámbito de las relaciones de pareja: Un análisis a partir de los datos de la ENESIM-2018	1
Encuesta Experimental Agropecuaria (EEA)	1

Memorias de Gestión

2016-2020

Productos	Cantidades
Investigación	
Trabajo No Remunerado en República Dominicana: Análisis a partir del Módulo sobre Uso del Tiempo de la ENHOGAR 2016	1
Diagnóstico de la Producción Estadística Nacional y Sectorial con Perspectiva de Género. Línea Base	1
Política de Transversalización del Enfoque de Género en las Estadísticas Oficiales	1
Transversalización de Género en las Estadísticas Oficiales 2019-2022	1
Validación del Índice del Gobernanza Migratoria 2017	1
Integración de las Bases de Datos sobre Defunciones	1
Metodología para la Medición del Déficit Habitacional en República Dominicana, 2018	1
Sistema de Información Nacional sobre Violencia de Género (SINAVIG)	1

Revistas	
One Informativa	7

Anexo 3

Matriz de riesgo del Proyecto X Censo Nacional de Población y Vivienda

Riesgo identificado	Impacto	Respuesta
Reducción de presupuesto para la ejecución de la prueba censal.	Posposición o cancelación de la prueba.	Desde la Dirección Nacional se debe impulsar ante las autoridades la permanencia de fondos para la ejecución.
No priorización del Censo dentro del presupuesto 2021.	Cancelación del levantamiento. Desactualización de la cartografía censal. Pérdida de los fondos invertidos a la fecha.	Desde la Dirección Nacional se debe continuar con las gestiones a nivel político para que el censo sea incluido en el presupuesto 2021.
Cambio de autoridades producto del proceso eleccionario.	Posposición o cancelación de las actividades censales.	Como proyecto de Estado, se debe dar seguimiento a los trabajos del censo para que el proyecto sea incluido en la agenda de prioridades del gobierno de turno.
Oposición de las autoridades de salud y municipales para la ejecución del levantamiento debido a la pandemia.	Posposición o cancelación del levantamiento de la prueba censal.	Coordinación con el Ministerio de Salud Pública para la elaboración de un protocolo especial, para ser utilizado durante el levantamiento de la prueba. Procurar la coordinación e involucramiento de las autoridades municipales.
Escasos recursos humanos dispuestos a participar en la estructura censal.	Imposibilidad de ejecutar el levantamiento.	Campaña de concientización sobre las medidas que se estarán implementando para salvaguardar la salud de los equipos.

Riesgo identificado	Impacto	Respuesta
Negativa de la población a dejarse empadronar.	Baja cobertura	Campaña de concientización ciudadana sobre las medidas de prevención que se estarán imple- mentando durante el levantamiento.
Dificultad para adquirir insumos vitales: mascarillas, alcohol, desinfectante de manos, medidor de temperatura, guantes, entre otros, por la ausencia de disponibilidad de fondos	Bajo interés de la población en participar del proceso debido a que no se les proporcionan los insumos para proteger su salud.	Gestionar el aumento del presupuesto o realizar ajustes en el presupuesto actual.
Dificultad de cumplir con el distanciamiento social en los procesos de empaque y transporte de equipos. Por falta de disponibilidad de fondos para aumentar el tamaño del almacén a alquilar y el número de vehículos.	Bajo interés de la población en participar del proceso debido a que no se toman las medidas necesarias para proteger su salud.	Gestionar el aumento del presupuesto o realizar ajustes en el presupuesto actual.
Poca adaptabilidad en la planificación del proyecto.	Conflictos en la ejecución, generados por la aversión al cambio y el uso de prácticas predictivas.	Uso de prácticas híbridas complementando las predictivas con ágiles.
Desactualización de las primeras provincias en donde fue actualizada la cartografía.		El departamento de Cartografía conjuntamente con la Dirección de Censos y Encuestas deberá elaborar una estrategia que permita realizar un operativo de validación de estas provincias.
Imposibilidad de contar con un sistema de monitoreo y control censal.	Cambios en las estrategias de seguimiento. Imposibilidad de visualizar los avances en el proceso reclutamiento, capacitación, evaluación, asignación de trabajo al personal de campo, empaque, distribución y recepción del material censal.	Impulsar la aprobación de la modificación presupuestaria que permita realizar la contratación.

Riesgo identificado	Impacto	Respuesta
Retrasos en la contratación de la empresa encargada de realizar la captura óptica de los datos	Cambio de estrategia del procesamiento de los datos para utilizar un procesamiento manual.	Continuar impulsando la inclusión de la actividad en el presupuesto para que el proceso de contratación de la empresa se inicie durante el tercer trimestre del 2020.
Oposición de las autoridades de salud y municipales para la ejecución del levantamiento debido a la pandemia.	Posposición o cancelación del levantamiento de la prueba censal.	Coordinación con el Ministerio de Salud Pública para la elaboración de un protocolo especial, para ser utilizado durante el levantamiento de la prueba. Procurar la coordinación e involucramiento de las autoridades municipales.
Escasos recursos humanos dispuestos a participar en la estructura censal.	Imposibilidad de ejecutar el levantamiento.	Campaña de concientización sobre las medidas que se estarán implementando para salvaguardar la salud de los equipos.
Negativa de la población a dejarse empadronar	Baja cobertura	Campaña de concientización ciudadana sobre las medidas de prevención que se estarán imple- mentando durante el levantamiento
Dificultad para adquirir insumos vitales: mascarillas, alcohol, desinfectante de manos, medidor de temperatura, guantes, entre otros, por la ausencia de disponibilidad de fondos	Bajo interés de la población en participar del proceso debido a que no se les proporcionan los insumos para proteger su salud.	Gestionar el aumento del presupuesto o realizar ajustes en el presupuesto actual.
Dificultad de cumplir con el distanciamiento social en los procesos de empaque y transporte de equipos. Por falta de disponibilidad de fondos para aumentar el tamaño del almacén a alquilar y el número de vehículos.	Bajo interés de la población en participar del proceso debido a que no se toman las medidas necesarias para proteger su salud.	Gestionar el aumento del presupuesto o realizar ajustes en el presupuesto actual.

Memorias de Gestión **2016-2020**

Memorias de Gestión **2016-2020**

Riesgo identificado	Impacto	Respuesta
Poca adaptabilidad en la planificación del proyecto.	Conflictos en la ejecución, generados por la aversión al cambio y el uso de prácticas predictivas.	Uso de prácticas hibridas complementando las predictivas con ágiles.
Desactualización de las primeras provincias en donde fue actualizada la cartografía.		El departamento de Cartografía conjuntamente con la Dirección de Censos y Encuestas deberá elaborar una estrategia que permita realizar un operativo de validación de estas provincias.
Imposibilidad de contar con un sistema de monitoreo y control censal.	Cambios en las estrategias de seguimiento. Imposibilidad de visualizar los avances en el proceso reclutamiento, capacitación, evaluación, asignación de trabajo al personal de campo, empaque, distribución y recepción del material censal.	Impulsar la aprobación de la modificación presupuestaria que permita realizar la contratación.
Retrasos en la contratación de la empresa encargada de realizar la captura óptica de los datos	Cambio de estrategia del procesamiento de los datos para utilizar un procesamiento manual.	Continuar impulsando la inclusión de la actividad en el presupuesto para que el proceso de contratación de la empresa se inicie durante el tercer trimestre del 2020.
Dificultad para adquirir insumos vitales: mascarillas, alcohol, desinfectante de manos, medidor de temperatura, guantes, entre otros, por la ausencia de disponi- bilidad de fondos	Bajo interés de la población en participar del proceso debido a que no se les proporcionan los insumos para proteger su salud.	Gestionar el aumento del presupuesto o realizar ajustes en el presupuesto actual.

Edición

Mediáticos Consultores www.mediaticos.com.do

Redacción

Yinett Santelises

Diseño gráfico Carolina Disla Eli

Fotos

Alexander Fortuna

Impresión Amigo del Hogar



Oficina Nacional de Estadística (ONE)

♠ Av. México Esquina Leopoldo Navarro
 Edificio de Oficinas Gubernamentales Juan Pablo Duarte, Piso g.
 Santo Domingo, República Dominicana