

# Programa Anual de Trabajo 2022

Instituto Nacional de  
Estadística y Censos

Documento de trabajo n° 37

## Programa Anual de Trabajo 2022

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

**Dirección:** Marco Lavagna

**Dirección Técnica:** Pedro Ignacio Lines

**Dirección de Gestión:** Alejandro Cristian García

**Dirección Nacional de Planificación y Relaciones Institucionales e Internacionales:** Mariano Polo

**Dirección General de Difusión y Comunicación:** María Silvina Viazzi

**Dirección de Planificación:** Patricio Repetto

**Coordinación de Producción Gráfica y Editorial:** Marcelo Costanzo

**Diseño gráfico:** Anabel Badiola

**Revisión:** Horacio Barisani, María Celeste de Rossi y María Victoria Piñera

ISSN: 2683-7919

ISBN: 978-950-896-621-6

Instituto Nacional de Estadística y Censos

Programa Anual de Trabajo 2022 : Instituto Nacional de Estadística y Censos-

INDEC / 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Instituto Nacional de Estadística y Censos - INDEC, 2022.

Libro digital, PDF - (Documentos de trabajo ; 37)

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-950-896-621-6

1. Encuestas. 2. Estadísticas. I. Título.

CDD 318.2



2022 INDEC

Queda hecho el depósito que fija la Ley 11.723

Libro de edición argentina

Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons. Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Buenos Aires, mayo de 2022

### Publicaciones del INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos están disponibles en [www.indec.gob.ar](http://www.indec.gob.ar) y en el Centro Estadístico de Servicios, ubicado en Av. Presidente Julio A. Roca 609 C1067ABB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. También pueden solicitarse al teléfono +54 11 5031-4632 en el horario de atención al público de 9:30 a 16:00.

Correo electrónico: [ces@indec.gob.ar](mailto:ces@indec.gob.ar)

Calendario anual anticipado de informes: <https://www.indec.gob.ar/indec/web/Calendario-Fecha-0>

# Contenido



Abreviaturas	4
Prólogo	5
Introducción	6
1. Justificación y antecedentes	7
2. Perspectivas estratégicas	8
3. Proyectos	9
4. Indicadores de gestión. Correspondencia estratégica	17
Glosario	28

## Abreviaturas

ADRA	Archivo de Domicilios de la República Argentina	Las siguientes abreviaturas corresponden a las áreas (direcciones nacionales o generales) del primer nivel de apertura de la estructura orgánico-funcional del INDEC, ordenadas en función de su disposición gráfica en el organigrama respectivo.
APN	Administración Pública Nacional	
CNA	Censo Nacional Agropecuario	
CNE	Censo Nacional Económico	
CNPHV	Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas	
CST	cuenta satélite de turismo	
DPE	direcciones provinciales de estadística	
ENGHo	Encuesta Nacional de Gastos de los Hogares	
EMAE	Estimador Mensual de Actividad Económica	
EPH	Encuesta Permanente de Hogares	
GBA	Gran Buenos Aires	
ICC	Índice del costo de la construcción	
INDEC	Instituto Nacional de Estadística y Censos	
IPC	Índice de precios al consumidor	
IPI	Índice de producción industrial manufacturero	
MAVI	maquinaria agrícola, vial e industrial	
ONU	Organización de las Naciones Unidas	
PCI	Programa de Comparación Internacional de Precios	
PIB	producto interno bruto	
PII	Posición de inversión internacional	
PyME	pequeña y mediana empresa	
SDMX	Statistical Data and Metadata Exchange	
SEN	Sistema Estadístico Nacional	
SEP	Sistema Estadístico Provincial	
TIC	tecnologías de la información y la comunicación	
VAB	valor agregado bruto	
DG	Dirección de Gestión	
DT	Dirección Técnica	
DGDC	Dirección General de Difusión y Comunicación	
DNPRII	Dirección Nacional de Planificación y Relaciones Institucionales e Internacionales	
DAJ	Dirección de Asuntos Jurídicos	
DNSEN	Dirección Nacional del Sistema Estadístico Nacional	
DGAYO	Dirección General de Administración y Operaciones	
DGRH	Dirección General de Recursos Humanos	
DGTIC	Dirección General de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	
DNMIE	Dirección Nacional de Metodología e Infraestructura Estadística	
DNCN	Dirección Nacional de Cuentas Nacionales	
DNEP	Dirección Nacional de Estadísticas de Precios	
DNEE	Dirección Nacional de Estadísticas Económicas	
DNESYP	Dirección Nacional de Estadísticas Sociales y de Población	
DNESECI	Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales	
DNECV	Dirección Nacional de Estadísticas de Condiciones de Vida	

# Prólogo



El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) presenta en este documento su Programa Anual de Trabajo 2022. Este programa se relaciona con lo expresado en el Plan Estratégico del Instituto para el período 2021-2026,<sup>1</sup> como así también con lo incluido en el Programa Trienal de Trabajo (2021-2023).<sup>2</sup> De esta forma, el INDEC continúa con su objetivo general de promover saltos de calidad en los procesos de producción y difusión estadística, dinámica guiada por los tres principios de gestión definidos oportunamente: independencia, transparencia e integralidad.

Durante el corriente año se destaca la realización del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas, la operación estadística de mayor importancia debido a la movilización de recursos, pero también por las implicancias para la infraestructura del Sistema Estadístico Nacional en su conjunto. Llevar adelante este operativo comprende, entre otras cuestiones, la planificación futura de políticas públicas, el desarrollo del Registro Estadístico de Población, y el recuento y relevamiento de las principales características demográficas y socioeconómicas de todas las personas que residen en el territorio nacional y sus condiciones habitacionales.

Asimismo, los resultados del Censo que se desarrollará durante este ejercicio permitirán generar el marco muestral maestro para la producción de las estadísticas de la próxima década. Esto incluye el diseño de encuestas específicas y la actualización de indicadores demográficos, sociales, económicos y ambientales. La información censal también aportará los datos necesarios para realizar proyecciones y estimaciones de la población en la Argentina.

Entre otras iniciativas que tendrán lugar durante este ejercicio, el INDEC desarrollará, sobre la base del reciente Censo Nacional Económico 2020/21, el Registro Estadístico de Unidades Económicas. A su vez, continuará el Plan Federal de Capacitación en conjunto con las direcciones provinciales de estadística. También proseguirá con el desarrollo del Plan Estratégico de Capacitación 2021-2023, favoreciendo la adquisición de herramientas para la realización de tareas estadísticas más complejas.

En lo que respecta a los avances informáticos aplicados a la estadística, continuará el desarrollo del proyecto Data Lake/Data Warehouse, el cual procura construir un gran repositorio de datos del INDEC, para tener un almacenamiento centralizado que garantice la calidad y seguridad de la información, y, además, adecuar la incorporación de nuevas fuentes de datos o registros administrativos para su utilización estadística. También se avanzará en el desarrollo de portales geoestadísticos para sus respectivas unidades.

Por último, cabe destacar que se iniciarán las actividades preliminares asociadas con un nuevo año base de las cuentas nacionales, se adicionarán nuevas funcionalidades al sistema de visualización de comercio exterior, se procesarán los datos ligados con la Encuesta Nacional de Uso del Tiempo, se actualizará la metodología del Índice de precios al consumidor (a partir de contar con los resultados de la ENGHo 2017/18) y se avanzará en la actualización conceptual, metodológica y operativa de la Encuesta Permanente de Hogares.

El INDEC reafirma, a través del ejercicio de la presidencia del Comité Ejecutivo de la Conferencia Estadística de las Américas de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEA-CEPAL) durante el bienio 2022-2023, su compromiso de buenas prácticas con la comunidad estadística internacional, fuente y destino de oportunidades de desarrollo, conocimiento, intercambio de experiencias, respaldo mutuo y armonización.

**Lic. Marco Lavagna**  
Director del INDEC

<sup>1</sup> Disponible desde [https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/menusuperior/documentos-auxiliares/plan\\_estrategico\\_INDEC\\_2021\\_2026.pdf](https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/menusuperior/documentos-auxiliares/plan_estrategico_INDEC_2021_2026.pdf)

<sup>2</sup> Disponible desde [https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/menusuperior/documentos-auxiliares/programa\\_trabajo\\_indec\\_2021\\_2023.pdf](https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/menusuperior/documentos-auxiliares/programa_trabajo_indec_2021_2023.pdf)





## Introducción

Este documento reúne el conjunto de iniciativas a desarrollar por el INDEC durante el ejercicio 2022. Se incluyen, de igual modo, las áreas internas encargadas (direcciones nacionales o generales del primer grado de apertura del Instituto), como así también su relación respecto de las perspectivas estratégicas definidas en el Plan Estratégico (2021-2026).

En su primera sección, el documento precisa la justificación y los antecedentes correspondientes a la planificación aquí detallada, mientras que en la sección subsiguiente se exponen los doce objetivos estratégicos incluidos en cada una de las cuatro perspectivas (la consolidación de capacidades, la modernización tecnológica, la administración de datos y el aseguramiento de la calidad) que el INDEC definió para el período 2021-2026.

Por su parte, la tercera sección detalla todos los proyectos incluidos en el presente Programa de Trabajo para el ejercicio 2022, de modo congruente con lo establecido en el Programa Trienal de Trabajo (2021-2023) del INDEC.

A continuación, el documento presenta el esquema del Programa de Trabajo, donde se describirán sus indicadores de gestión y los respectivos grados de correspondencia de los objetivos estratégicos definidos.

# 1. Justificación y antecedentes



En función de lo indicado por la Ley 17.622 que da origen al INDEC, el organismo debe confeccionar un programa anual de las estadísticas y los censos nacionales. Considerando esta norma, y en consistencia con el Plan Estratégico 2021-2026, el Instituto cumple en exponer su planificación anual de actividades mediante la elaboración del presente Programa Anual de Trabajo 2022.

La experiencia internacional en materia estadística muestra un amplio consenso sobre la importancia que conlleva para las oficinas nacionales de estadística elaborar y publicar sus respectivos planes o programas de trabajo. Vale la pena destacar, por ejemplo, lo señalado por la División de Estadística del Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de la Organización de las Naciones Unidas en su Manual de organización estadística,<sup>3</sup> donde dice que la función de planificación permite a las oficinas nacionales de estadística generar planes concretos, definir y supervisar las condiciones de su implementación y verificar la coherencia interna en materia de ejecución presupuestaria y operativa.

El siguiente gráfico describe el desarrollo de la función de planificación en el ámbito del INDEC y puntualiza cómo el actual Programa Anual de Trabajo nutre al ciclo allí expuesto.

**Gráfico 1. Ciclo de planificación estratégica en el ámbito del INDEC**



De este modo, la materialización e implementación de los objetivos estratégicos en proyectos, actividades y tareas se realizan mediante la ejecución de programas de trabajo tanto trienales como anuales. Una vez que el INDEC define, promueve y monitorea las perspectivas estratégicas del Instituto, estas se traducen en objetivos, proyectos y actividades continuas a nivel de cada una de las áreas que componen la estructura organizativa actualmente vigente,<sup>4</sup> de modo tal que puedan cumplir con sus respectivas misiones, funciones y responsabilidades primarias

<sup>3</sup> Ver página 65 en [https://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesF/Seriesf\\_88s.pdf](https://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesF/Seriesf_88s.pdf)

<sup>4</sup> Disponible desde <https://www.boletinoficial.gob.ar/detalleAviso/primera/245686/20210616?busqueda=1>



## 2. Perspectivas estratégicas

El Plan Estratégico 2021-2026 definió cuatro perspectivas estratégicas, con el propósito de encauzar los esfuerzos que el Instituto llevará adelante durante este período en pos de cumplir su misión y ver realizada la visión en él descripta.

Las perspectivas estratégicas explicitadas, esto es, la consolidación de capacidades, la modernización tecnológica, la administración de datos y el aseguramiento de la calidad, conforman un sistema en sí mismo que se retroalimenta de modo continuo, y busca potenciar los efectos virtuosos que su aplicación empírica tiene sobre el conjunto de operaciones estadísticas, proyectos, actividades y tareas que el INDEC lleva adelante de manera cotidiana.

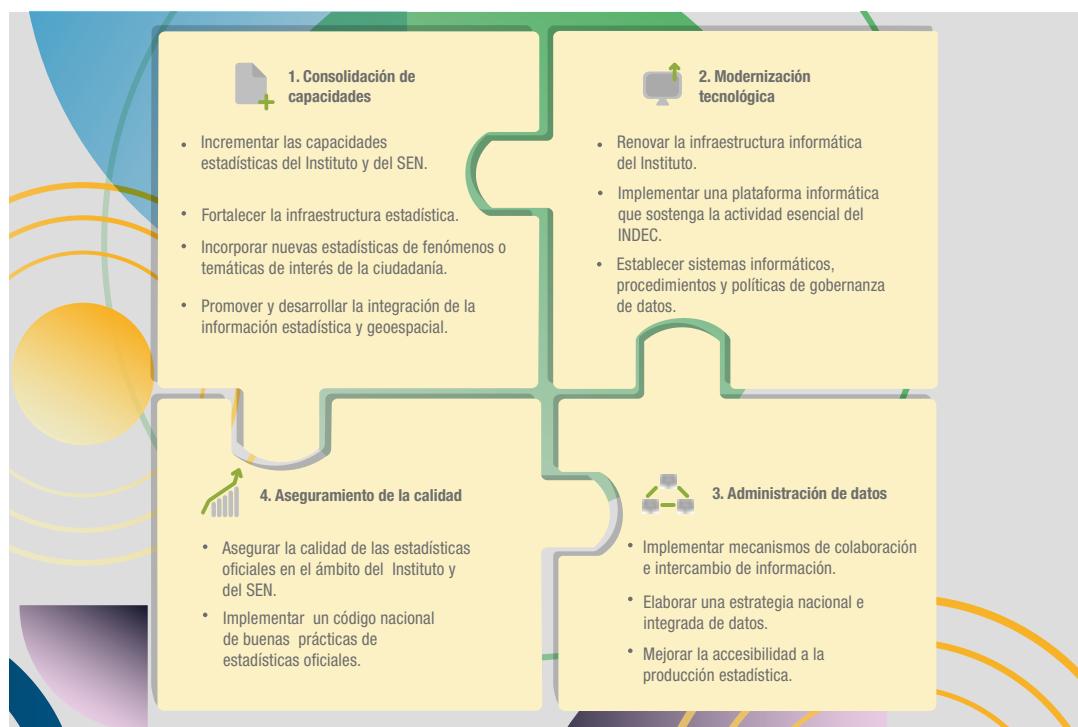
Las perspectivas estratégicas constituyen, a la vez, una guía concreta para la aplicación del conjunto de iniciativas planificadas con el propósito de mejorar la calidad de las estadísticas a través de acciones específicas ligadas con la dimensión institucional, los procesos y los productos estadísticos.

En dicho sentido, cada una de las áreas del primer nivel de apertura de la estructura orgánico funcional del INDEC está involucrada en el proceso de actualización y revisión de sus respectivos proyectos, a lo cual se suma el desarrollo de indicadores relacionados con las dimensiones incluidas en los distintos marcos de aseguramiento de calidad estadística.

En conjunto, la actualización y la revisión de proyectos, como así también la producción de estos indicadores, posibilitan la confección de informes de trabajo periódicos que muestran el estado de cada proyecto gestionado por el organismo.

El siguiente cuadro presenta las perspectivas y los objetivos estratégicos, tal como fueron detallados en el Plan Estratégico 2021-2026.

**Gráfico 2. Perspectivas estratégicas (2021-2026)**



### 3. Proyectos



Esta sección describe los proyectos incluidos en el presente Programa de Trabajo para el ejercicio 2022, los cuales están listados en congruencia con los objetivos estratégicos definidos en el Plan Estratégico (2021-2026) del INDEC. Cabe destacar que también están incluidos, en su totalidad, en el Sistema de Planificación Estadística desarrollado por el Instituto para su monitoreo y gestión.

#### Proyectos incluidos en el Programa Anual de Trabajo

#	Proyecto	Área	Objetivo
<b>Perspectiva estratégica 1. Consolidación de capacidades</b>			
<b>Objetivo estratégico 1.1. Incrementar las capacidades estadísticas del Instituto y del Sistema Estadístico Nacional (SEN)</b>			
<b>Infraestructura y modernización de la gestión</b>			
1	Infraestructura y equipamiento	DG	Promover, realizar y supervisar inversiones asociadas con las mejoras en torno a la infraestructura.
2	Modernización de la gestión administrativa	DG	Diseñar e implementar iniciativas que procuren incrementar la eficiencia organizacional.
3	Actualización de montos de multas	DAJ	Proponer la actualización de los montos correspondientes al importe mínimo y máximo de las multas previstas en el artículo 15 de la Ley 17.622 y el artículo 22 del Decreto 3.110.
<b>Capacitación</b>			
4	Plan Federal de Capacitación	DNSEN	Brindar cursos para fortalecer las capacidades del SEN y del SEP de manera remota, federal y sincrónica.
5	Plan Estratégico de Capacitación 2021-2023	DGRH	Continuar con el Plan y favorecer la adquisición de herramientas para manejar un lenguaje estadístico común que facilite la realización de tareas más complejas o menos habituales, como así también propiciar la interrelación en procesos de trabajo compartidos.
6	INDEC Programas Ejecutivos Universitarios	DGRH	Diseñar y desarrollar el proyecto, con el propósito de brindar formación de excelencia a través de programas a ejecutar mediante convenios con diversas universidades. Entre la oferta de programas a desarrollar se encuentran los programas para ejecutivos, las tecnicaturas universitarias y los cursos de posgrado en materias estratégicas para el personal del Instituto (por ejemplo, en ciencias de datos).
7	Desarrollo de un nuevo campus virtual INDEC	DGRH	Diseñar y desarrollar un nuevo campus virtual INDEC donde se centralicen todas las actividades de capacitación desarrolladas por el Instituto, tanto para capacitaciones a distancia como para brindar aulas extendidas para futuros cursos presenciales, con una nueva interfaz amigable y con riqueza de contenidos gráficos y multimediales.
8	Micrositio de capacitación INDEC	DGRH	Desarrollar un micrositio específico para el área de capacitación que integre toda la información y actividad del área como, por ejemplo, los accesos a la descripción de los programas, las presentaciones en video o las postulaciones en línea.

(continúa)



**(continuación)**

#	Proyecto	Área	Objetivo
9	Programa Jóvenes Profesionales	DGRH	Desarrollar un programa de Jóvenes Profesionales para promover la vocación de servicio y la profesionalización de la estructura del Instituto, y de esta manera, aportar nuevos enfoques para dinamizar la gestión.
<b>Metodología estadística</b>			
10	Sistema Integral para Estimación y Cálculo de Errores de Muestreo para las Encuestas a Hogares	DNMIE	Desarrollar una aplicación para el cálculo de las estimaciones y los errores muestrales para la Muestra Maestra y el Sistema Integrado de Encuestas.
11	Estimadores compuestos para encuestas con rotación	DNMIE	Evaluver el empleo de estimadores compuestos en las encuestas con rotación (EPH) para la mejora de la precisión en las estimaciones.
12	Actualización metodológica del Índice de precios al consumidor	DNEP	Actualizar el Índice de precios al consumidor (IPC) nacional a partir de los resultados de la ENGHO 2017/18, en todos sus aspectos metodológicos: marco de referencia, cobertura, clasificación, muestras, procesos de recolección, consistencia y validación, fórmulas de cálculo, alcance de la presentación de resultados.
13	Mejoras metodológicas de la utilización de la capacidad instalada en la industria	DNEE	Diseñar e implementar mejoras en la representación sectorial y subsectorial del indicador.
14	Actualización metodológica del coeficiente de variación salarial (CVS)	DNEP	Diseñar e implementar la actualización del CVS.
15	Sistema de Indicadores de Género y Diversidad (SIGeDi) (actividad conjunta con el Ministerio de las Mujeres, Géneros y Diversidad, MMGyD).	DNESYP	Publicar el documento metodológico del SIGeDi. Iniciar la primera etapa de la aplicación interactiva del SIGeDi.
16	Actualización de la medición de la pobreza por ingresos	DNECV	Actualizar la metodología de la medición de la pobreza por ingresos a partir de fuentes de información de la ENGHO 2017/18.
17	Estándares internacionales de cuentas económicas y fiscales	DNCN	Acordar con el Ministerio de Economía el listado de estándares internacionales de cuentas económicas y fiscales a tener en cuenta para la generación de los nuevos clasificadores presupuestarios y el catálogo de cuentas contables, que promoverá la Secretaría de Hacienda y que serán consistentes con los requerimientos del INDEC en materia de información financiera del Gobierno general.
<b>Objetivo estratégico 1.2. Fortalecer e incrementar la infraestructura y la producción estadística</b>			
<b>Infraestructura estadística</b>			
18	Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2022	DNESYP	Diseñar, planificar, implementar, evaluar y difundir los datos del CNPHV 2022. Desarrollar el Registro Estadístico de Población.
19	Registro Estadístico de Unidades Económicas (REUE)	DT	Desarrollar, sobre la base del CNE, el Registro Estadístico de Unidades Económicas.
20	Finalización de los resultados del empadronamiento del Censo Nacional Económico 2020/21	DNCN	Finalizar el análisis de los resultados del CNE 2020/21 para poder realizar sugerencias que faciliten su utilización para las estimaciones de la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**(continúa)**

**(continuación)**

#	Proyecto	Área	Objetivo
21	Encuestas específicas asociadas con los resultados del CNE 2020/21	DT	Diseñar e implementar encuestas específicas a partir de los resultados obtenidos en el CNE 2020/21, con el propósito de agregar valor a las actividades asociadas con el cambio del año base y el desarrollo de las estimaciones de cuentas nacionales y otras estadísticas económicas.
22	Encuesta Nacional de Uso del Tiempo (ENUT)	DNECV	Llevar adelante el procesamiento de datos de la ENUT. Analizar las desigualdades socioeconómicas y de género en el uso del tiempo.
23	Encuestas cualitativas de comercio: Encuesta mensual de tendencia de negocios	DNEE	Las BTS ( <i>Business Tendency Surveys</i> , según su sigla en inglés) tienen por objetivo obtener información cualitativa sobre la situación actual de los negocios y las expectativas económicas en el corto plazo.
24	Encuestas cualitativas industriales: confianza empresarial. Fase experimental.	DNEE	Iniciar la fase experimental asociada con la realización de encuestas cualitativas industriales.
25	Encuesta Nacional sobre Prevalencias de Consumo de sustancias psicoactivas (ENPreCoSP)	DNECV	Realizar un operativo sobre la prevalencia de consumo de sustancias psicoactivas en los hogares de la Argentina. El operativo responde a una solicitud realizada por la Secretaría de Políticas Integrales sobre Drogas (SEDRONAR) y sería financiado por dicho organismo.
26	Mejora y ampliación de la Encuesta Permanente de Hogares	DNECV	Actualización conceptual, metodológica y operativa de la Encuesta Permanente de Hogares. Actualización temática para la extensión urbano-rural de la encuesta con énfasis en los mercados de trabajo ligados a las actividades primarias y la generación de indicadores sociales y de condiciones de vida en el ámbito rural.
27	Encuesta Nacional de Inclusión Financiera	DNECV	Diseñar y llevar adelante el trabajo de campo y el procesamiento de datos inicial de la Encuesta Nacional de Inclusión Financiera.
28	Encuesta Nacional Económica de los Hogares	DNECV	Producir indicadores sobre las condiciones económicas objetivas y subjetivas de los hogares.
29	Sistema Integrado de Encuestas a Hogares	DNECV	Mejorar la calidad, cobertura, oportunidad, consistencia y complementariedad de la información que se obtiene mediante un conjunto articulado de encuestas de hogares. Satisfacer los diversos requerimientos de información demográfica y socioeconómica de los hogares y las personas. Mejorar la eficiencia en el uso de los recursos destinados a la generación de esa información.
30	Sistema de Estadísticas Sociodemográficas	DNESYP	Proveer una visualización ágil de los indicadores de bienestar difundidos en el sitio web del INDEC, sistematizados a partir de distintas herramientas informáticas.
31	Sistema Integrado de Estadísticas Sociales (SIES). Bienestar con enfoque de derechos	DNESYP	Desarrollar un sistema de indicadores que estructure conceptualmente el enfoque de derechos y los principales marcos internacionales sobre derecho universal (incluyendo las temáticas ligadas con la materia, como por ejemplo la niñez). Cálculo de indicadores faltantes. Lectura técnica de los indicadores por dimensión.
32	Estimación preliminar, análisis y presentación de las cuentas institucionales del sector Gobierno	DNCN	Estimar y analizar el vínculo que existe entre el sector Gobierno general y el resto de los sectores institucionales, analizando las transacciones sectoriales.

**(continúa)**

**(continuación)**

#	Proyecto	Área	Objetivo
33	Estimación, análisis y presentación del cuadro de oferta y utilización 2019	DNCN	Presentar (actualizadas a 2019) las matrices que describen el vínculo entre los sectores de actividad y los productos, señalando la oferta de bienes que realizan los sectores y el uso que hacen de los bienes las actividades productivas.
34	Estimación y presentación del ingreso real	DNCN	Realizar una estimación de la evolución del ingreso para el conjunto de la economía argentina a precios constantes con el objetivo de analizar el comportamiento de la variable sin los efectos del cambio en los precios.
35	Estimación, análisis y presentación de la cuenta satélite de turismo (CST)	DNCN	Estimar la CST. Nutrir el sistema de información económica, que tiene como marco de referencia el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN), y brindar información económica del turismo que permita observar la importancia del sector en la economía.
36	Diseño conceptual y primer borrador de las cuentas institucionales del sector sociedades financieras	DNCN	Estimar y analizar el vínculo que existe entre el sector sociedades financieras y el resto de los sectores institucionales, analizando las transacciones sectoriales.
37	Diseño metodológico y estimación preliminar del insumo de mano de obra por sexo y edad	DNCN	Presentar el insumo de mano de obra correspondiente a la cuenta de generación del ingreso, incorporando dos nuevas características al análisis al sumar la clasificación por sexo y edad.
38	Estimación, análisis y presentación de la cuenta satélite de salud (CSS)	DNCN	Elaborar el diseño conceptual y el primer borrador de la cuenta satélite de salud (CSS).
39	Índice de producción industrial minero	DNEE	Creación, diseño e implementación del Índice.
40	Índice de precios de propiedades residenciales (IPPR). Fase experimental	DNEE	Iniciar la fase experimental asociada con la elaboración de un RPPI ( <i>Residential Property Prices Indices</i> , según su sigla en inglés), un índice que mide la evolución de los precios de las viviendas y que funciona como indicador en el análisis de políticas de estabilidad financiera y medidas macroprudenciales.
41	Mejoramiento de las Estadísticas Vitales y Registro Civil	DNESYP	Diseñar, planificar, implementar, evaluar y difundir las actividades relativas a mejorar las Estadísticas Vitales y de Registro Civil en conjunto con las direcciones provinciales de estadísticas y las direcciones de salud.
42	Apertura de la cuenta viajes por componentes del gasto	DNESECI	Contar con una estimación de la cuenta viajes por los distintos componentes del gasto: alojamiento, gastronomía, cabotaje, otros transportes, excursiones y otros según la metodología.
43	Estimación de servicios internacionales según la CPC	DNESECI	Contar con una estimación trimestral de servicios internacionales según la CPC.
44	Estimación de los servicios internacionales según modos de suministro 1, 2 y 4	DNESEC	Contar con una estimación de los servicios internacionales según los modos de suministro 1, 2 y 4. Medir los modos de suministro en el comercio internacional de servicios.

**(continúa)**

**(continuación)**

#	Proyecto	Área	Objetivo
45	Estimación del comercio de servicios por características de las empresas	DNESECI	Contar con una estimación anual del comercio de servicios por características de las empresas. Adaptar las estadísticas del comercio exterior argentino a un nuevo enfoque del comercio internacional con la finalidad de entender las regularidades empíricas encontradas a nivel de las empresas que participan en el mercado internacional.
46	Difundir la conciliación entre stock y flujo de la posición de inversión internacional por categoría funcional	DNESECI	Mejorar consistencia entre el stock y el flujo de la posición de inversión internacional.
47	Informe sobre equipamiento y consumo energético de los hogares	DNECV/ DGDC	Presentar los principales resultados sobre el equipamiento de los hogares y su uso de la energía según diferentes características sociales y geográficas. Publicación de los resultados.
<b>Actualización de indicadores por nuevo año base</b>			
48	Nuevo año base de cuentas nacionales	DNCN	Estudiar y desarrollar las actividades preliminares asociadas con el establecimiento de un nuevo año base para las cuentas nacionales.
49	Actualización del año base del Sistema de Precios Mayoristas	DNEP	Actualizar el Sistema de Precios Mayoristas (SIPM).
<b>Objetivo estratégico 1.3. Incorporar nuevas estadísticas de fenómenos o temáticas de interés</b>			
50	Investigación sobre temáticas seleccionadas	DNECV/ DNESYP	Elaborar trabajos de investigación y análisis metodológico para las encuestas a hogares, la Encuesta Nacional de Inclusión Financiera, encuestas sobre discapacidad y encuestas económicas a hogares.
51	Estadísticas asociadas con el medioambiente	DT	Conformar equipos capacitados en el diseño de estadísticas que describan la situación medioambiental de la República Argentina.
<b>Objetivo estratégico 1.4. Promover y desarrollar la integración de la información estadística y geoespacial</b>			
52	Vinculación de las bases del ADRA y de la MMUVRA a la base geográfica	DNMIE	Crear una base geográfica que vincula al Precio de Viviendas para la segmentación de las viviendas prevista para el Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas.
53	Compatibilización de la información registral con la base geográfica del INDEC	DNMIE	Analizar y estudiar alternativas para estandarizar la información geográfica de las fuentes registrales del Instituto.
<b>Perspectiva estratégica 2. Modernización tecnológica</b>			
<b>Objetivo estratégico 2.1. Renovar la infraestructura informática del Instituto</b>			
54	Estimación preliminar, análisis y presentación de las cuentas institucionales del sector Gobierno	DNCN	Estimar y analizar el vínculo que existe entre el sector Gobierno general y el resto de los sectores institucionales, analizando las transacciones sectoriales.

**(continúa)**

(continuación)

#	Proyecto	Área	Objetivo
<b>Objetivo estratégico 2.2. Implementar una infraestructura informática que sostenga la actividad esencial del INDEC</b>			
55	Data Lake-Data Warehouse INDEC (Etapa I)	DGTIC	Gestionar el repositorio de datos del INDEC, de modo tal de tener un almacenamiento centralizado que garantice la calidad y seguridad de la información, tanto de los datos crudos como de los elaborados. Adecuar el Data Lake para la incorporación de nuevas fuentes de datos o registros administrativos para su utilización estadística. Establecer las normas de gobernanza, los protocolos de uso, el resguardo de la información y los procesos de anonimización y encriptamiento de los datos.
56	Desarrollo de sistema informático del IPC vigente	DT	Desarrollar el sistema informático asociado con las mejoras ligadas al Índice de precios al consumidor (IPC) vigente.
57	Actualización del sistema informático del Índice del costo de la construcción (en conjunto con la Dirección General de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)	DNEP	Actualización del sistema informático del Índice del costo de la construcción.
<b>Objetivo estratégico 2.3. Establecer sistemas informáticos, procedimientos y políticas de gobernanza de datos</b>			
58	Rediseño de la intranet del SEN	DNSEN	Rediseñar de forma integral la intranet del SEN. Construir un repositorio de todo lo vinculado al SEN, cursos de capacitación, normativa, documentos, debates y noticias.
59	Desarrollo de plataforma en línea para el relevamiento, procesamiento y gestión de datos de los operativos de servicios internacionales	DNESECI	Disminuir los tiempos de relevamiento y procesamiento de los datos. Mejorar la calidad de la información. Contar de manera ágil y rápida con distintos cortes de información en un formato amigable.
60	Desarrollo de aplicación para tabletas del relevamiento de la ETI. Desarrollo de sistema de gestión para análisis de información de la ETI.	DNESECI	Mejorar la calidad de la información. Eliminar tiempos de ingreso manual con <i>data entry</i> . Reducir los tiempos de análisis de la información. Contar con la información en línea para hacer el seguimiento. Visualizar el operativo con reportes ágiles.
61	Modernización tecnológica del procesamiento y análisis de datos de las cuentas internacionales	DNESECI	Diseñar e implementar iniciativas que tengan como propósito la modernización tecnológica de los datos ligados con la estimación estadística de las cuentas internacionales.
<b>Perspectiva estratégica 3. Administración de datos</b>			
<b>Objetivo estratégico 3.1. Implementar mecanismos de colaboración e intercambio de información</b>			
62	Gestión de relaciones institucionales en el ámbito de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA-CEPAL)	DNPRII	Ejercer la presidencia de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA-CEPAL). Coordinar la gestión de relaciones institucionales e internacionales asociadas con las actividades vinculadas con esta iniciativa.
63	Definición conceptual y estructuración de la información estadística para integrar el sistema CEPALSTATS	DNSEN	Promover y garantizar la implementación del tablero de la CEPALSTATS.

(continúa)

**(continuación)**

#	Proyecto	Área	Objetivo
64	Programa de Comparación Internacional (ciclo 2019-2022)	DNEP	Elaborar paridades del poder adquisitivo internacional. Producir y enviar en forma regular información acerca de precios y ponderadores. Participar de reuniones internacionales de revisión de la información enviada. Ejercer las funciones asociadas con ser miembro de la Junta de Gobierno del Programa.
65	Gestión de relaciones institucionales en el ámbito del Mercado Común del Sur (MERCOSUR)	DNPRII	Coordinar la gestión de relaciones institucionales e internacionales asociadas con las actividades vinculadas con el bloque.
<b>Objetivo estratégico 3.2. Elaborar una estrategia nacional e integrada de datos</b>			
66	Convenios de intercambio de registros administrativos con otros organismos	DNPRII	Promover la realización de los convenios requeridos de manera que el INDEC tenga pleno acceso a los registros administrativos necesarios para optimizar el cumplimiento de su misión.
67	Exploración de fuentes de información adicionales para la obtención de datos de servicios de transporte internacional aéreo, marítimo y terrestre	DNESECI	Mejorar la calidad de las estimaciones de servicios de transporte internacional.
<b>Objetivo estratégico 3.3. Mejorar la accesibilidad a la producción estadística</b>			
68	Desarrollo de la infraestructura de la nueva web INDEC	DGDC	Diseñar el proyecto de modernización integral de la infraestructura del sitio web indec.gob.ar.
69	CNPHV. Ampliación y generación de contenidos de alfabetización para el micrositio web	DGDC	Promover el acceso amigable de la población en general y de la comunidad educativa en particular a los conocimientos básicos sobre los censos y las estadísticas oficiales. Organizar y realizar clases de alfabetización con modalidad mixta (virtuales y presenciales) ligadas con el Censo. Organizar y brindar una clase magistral asociada con el próximo Censo.
70	CNPHV 2022. Elaboración y desarrollo del plan general de comunicación.	DGDC	Educar a la población y a los organismos sectoriales sobre los beneficios del Censo. Explicar a la población las características del operativo, así como también orientarla sobre la protección de la privacidad y la confidencialidad de los datos individuales.
71	Indicadores básicos Censo 2022. Visualización de indicadores con aplicativo web.	DNESYP	Presentar una serie de estadísticas básicas, actualizadas y pertinentes a la descripción de sectores poblacionales y posibles problemáticas emergentes o coyunturales asociadas con datos del Censo 2022.
72	Difusión de primeros resultados de operaciones estadísticas	DGDC	Preparar el material asociado con la difusión de los primeros resultados de las siguientes operaciones estadísticas: a) CNPHV 2022, b) Censo Nacional Económico 2020/21, y c) Encuesta Nacional de Uso del Tiempo
73	Censo Nacional Económico. Campaña de sensibilización (segunda etapa)	DGDC	Diseñar, organizar e implementar la campaña de sensibilización de la segunda etapa del Censo Nacional Económico.
74	Renovación de infografías de informes técnicos	DGDC	Diseñar e implementar mejoras en las infografías que forman parte de los informes técnicos difundidos habitualmente por el INDEC.
75	Programa Metadato	DGDC	Diseñar, organizar y efectuar la sensibilización en materia estadística junto con establecimientos educativos, tanto de modo presencial como virtual.

**(continúa)**

**(conclusión)**

#	Proyecto	Área	Objetivo
76	Visualización de series temporales más extensas	DGDC	Diseñar y difundir series temporales más extensas asociadas con estadísticas publicadas por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.
77	Campañas de difusión asociadas con pruebas piloto de encuestas	DGDC	Diseñar, organizar e implementar las campañas de difusión asociadas con las siguientes encuestas a realizar por el INDEC: a) Encuesta Nacional de Inclusión Financiera, y b) Encuesta Nacional sobre Prevalencias de Consumo de sustancias psicoactivas (ENPreCosP).
78	SIES. Sistema de visualización de indicadores	DGDC/ DNESYP	Diseñar, implementar y difundir el sistema de visualización de indicadores sociales asociado con el Sistema Integrado de Estadísticas Sociales (SIES).
79	Serie de publicaciones dossier sobre temáticas sectoriales y de población	DNESYP	Presentar una serie de estadísticas básicas, actualizadas y pertinentes a la descripción de sectores poblacionales y posibles problemáticas emergentes o coyunturales asociadas.
80	Nuevo sistema de visualización de comercio exterior (NCE). Etapa II	DNESECI	Grado de avance del nuevo sistema de visualización de comercio exterior (Etapa II).
<b>Perspectiva estratégica 4. Aseguramiento de la calidad</b>			
<b>Objetivo estratégico 4.1. Asegurar la calidad de las estadísticas oficiales en el ámbito del Instituto y del SEN</b>			
81	Plan Anual Estadístico del SEN. Etapa I	DNPRII	Iniciar el relevamiento y trabajo en conjunto con integrantes del SEN con el propósito de elaborar, a mediano plazo, un plan anual estadístico que incluya a todo el Sistema.
82	Desarrollo del uso estadístico de registros administrativos	DNMIE	Ampliar y desarrollar normas y protocolos para el uso estadístico de nuevos registros administrativos.
<b>Objetivo estratégico 4.2. Implementar un código nacional de buenas prácticas de estadísticas oficiales</b>			
83	Marco integral de calidad estadística. Etapa I	DNMIE	Describir los conceptos fundamentales asociados con los lineamientos estratégicos y operativos de un marco integral de calidad estadística aplicado al ámbito del INDEC. Definir estándares metodológicos para el conjunto del SEN, los cuales deberán abarcar la política de calidad de los procesos de producción estadística del INDEC y del resto de los organismos que conforman al citado sistema.

## 4. Indicadores de gestión. Correspondencia estratégica



Esta sección incluye, para cada uno de los proyectos consignados en el capítulo anterior, los indicadores de gestión que se utilizarán para el monitoreo los programas, planes y proyectos que se realizan en el Instituto. Estos indicadores están basados en sus respectivos resultados esperados.

También se incluye una matriz que describe el grado de correspondencia de cada proyecto respecto de los objetivos estratégicos incluidos en el Plan Estratégico que el INDEC elaboró para el período 2021-2026.

Respecto de las operaciones continuas del Instituto, se encuentra publicado en el sitio web<sup>5</sup> el calendario de difusión de los productos estadísticos que el INDEC publicará durante el ejercicio 2022.

### Resultados esperados del Programa Anual de Trabajo 2022. Indicadores de gestión

#	Proyecto	Área	Objetivo
1	<b>Infraestructura y equipamiento</b>	DG	Modernización de la infraestructura informática y edilicia implementada.
2	<b>Modernización de la gestión administrativa</b>	DG	Circuitos de gestión administrativa eficientes desarrollados.
3	<b>Actualización de montos de multas</b>	DAJ	Montos de multas actualizados.
4	<b>Plan Federal de Capacitación</b>	DNSEN	Plan Federal de Capacitación desarrollado e implementado.
5	<b>Plan Estratégico de Capacitación 2021-2023</b>	DGRH	Plan de Capacitación 2021-2023 desarrollado e implementado. Cantidad anual de cursos desarrollados.
6	<b>INDEC Programas Ejecutivos Universitarios</b>	DGRH	Cantidad anual de participantes en el programa de ejecutivos universitarios (variación anual respecto del PDT 2021).
7	<b>Desarrollo de un nuevo campus virtual INDEC</b>	DGRH	Nuevo Campus virtual INDEC desarrollado. Cantidad de ingresos en el campus.
8	<b>Micrositio de capacitación INDEC</b>	DGRH	Micrositio de capacitación INDEC desarrollado.
9	<b>Programa Jóvenes Profesionales</b>	DGRH	Programa de Jóvenes Profesionales implementado. Cantidad anual de nuevos ingresos.
10	<b>Sistema Integral para Estimación y Cálculo de Errores de Muestreo para las Encuestas a Hogares</b>	DNMIE	Sistema Integral para Estimación y Cálculo de Errores de Muestreo para las Encuestas a Hogares desarrollado.
11	<b>Estimadores compuestos para encuestas con rotación</b>	DNMIE	Estimadores compuestos para encuestas con rotación desarrollados.
12	<b>Actualización metodológica del Índice de precios al consumidor</b>	DNEP	Metodología del Índice de precios al consumidor actualizada.
13	<b>Mejoras metodológicas de la utilización de la capacidad instalada en la industria</b>	DNEE	Metodología del Indicador de la utilización de la capacidad instalada en la industria mejorado y actualizado.

<sup>5</sup> Disponible desde [https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/publicaciones/calendario\\_1sem2022.pdf](https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/publicaciones/calendario_1sem2022.pdf)  
Disponible desde [https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/publicaciones/calendario\\_2sem2022.pdf](https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/publicaciones/calendario_2sem2022.pdf)

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	Área	Objetivo
14	<b>Actualización metodológica del coeficiente de variación salarial (CVS)</b>	DNEP	Diseño e implementación de la actualización metodológica del coeficiente de variación salarial desarrollado.
15	<b>Sistema de Indicadores de Género y Diversidad (SIGeDi) (actividad conjunta con el Ministerio de las Mujeres, Géneros y Diversidad, MMGyD)</b>	DNESYP	Documento metodológico del SIGeDi publicado y primera etapa de la aplicación interactiva del SIGeDi iniciada y publicada.
16	<b>Actualización de la medición de la pobreza por ingresos</b>	DNECV	Actualización de la metodología de la medición de la pobreza por ingresos implementada.
17	<b>Estándares internacionales de cuentas económicas y fiscales</b>	DNCN	Listado de estándares acordado junto con el Ministerio de Economía de la Nación.
18	<b>Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2022</b>	DNESYP	Diseño, planificación, implementación, evaluación y difusión de los datos del CNPHV 2022. Registro Estadístico de Población desarrollado.
19	<b>Registro Estadístico de Unidades Económicas (REUE)</b>	DT	Registros finales de unidades económicas elaborados.
20	<b>Finalización de los resultados del empadronamiento del Censo Nacional Económico</b>	DNCN	Resultados del empadronamiento del CNE finalizados y publicados.
21	<b>Encuestas específicas asociadas con los resultados del CNE</b>	DT	Encuestas asociadas a los resultados del CNE realizadas.
22	<b>Encuesta Nacional de Uso del Tiempo</b>	DNECV	Diseño y publicación de los resultados de la ENUT.
23	<b>Encuestas cualitativas de comercio: Encuesta mensual de tendencia de negocios</b>	DNEE	Encuesta cualitativa mensual de tendencia de negocios desarrollada.
24	<b>Encuestas cualitativas industriales: confianza empresarial. Fase experimental</b>	DNEE	Fase experimental de las encuestas cualitativas industriales de confianza empresarial fase experimental desarrollada.
25	<b>Encuesta Nacional sobre Prevalencias de Consumo de Sustancias Psicoactivas (ENPreCoSP)</b>	DNECV	Encuesta Nacional sobre Prevalencias de Consumo de Sustancias Psicoactivas realizada.
26	<b>Mejora y ampliación de la Encuesta Permanente de Hogares</b>	DNECV	Mejora y ampliación de la Encuesta Permanente de Hogares desarrollada.
27	<b>Encuesta Nacional de Inclusión Financiera</b>	DNECV	Prueba piloto y relevamiento de campo de la Encuesta Nacional de Inclusión Financiera diseñados y ejecutados.
28	<b>Encuesta Nacional Económica de los Hogares</b>	DNECV	Producir indicadores sobre las condiciones económicas objetivas y subjetivas de los hogares.

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	Área	Objetivo
29	<b>Sistema Integrado de Encuestas a Hogares</b>	DNECV	Mejoras al Sistema Integrado de Encuestas a Hogares implementadas.
30	<b>Sistema de Estadísticas Sociodemográficas</b>	DNESYP	Sistema de visualización ágil de los indicadores de bienestar difundidos en el sitio web del INDEC implementado.
31	<b>Sistema Integrado de Estadísticas Sociales (SIES). Bienestar con enfoque de derechos</b>	DNESYP	Sistema Integrado de Estadísticas Sociales con enfoque de derechos desarrollado. Cantidad de indicadores calculados y disponibles en el sistema de visualización.
32	<b>Estimación preliminar, análisis y presentación de las cuentas institucionales del sector Gobierno</b>	DNCN	Análisis, presentación y desarrollo de las cuentas institucionales del sector Gobierno.
33	<b>Estimación, análisis y presentación del cuadro de oferta y utilización 2019</b>	DNCN	Matrices, actualizadas al 2019, presentadas.
34	<b>Estimación y presentación del ingreso real</b>	DNCN	Estimación y presentación de la evolución del ingreso real a precios constantes desarrollado.
35	<b>Estimación, análisis y presentación de la Cuenta satélite de turismo (CST)</b>	DNCN	Estimación y presentación de la Cuenta Satélite de Turismo (CST) desarrollado.
36	<b>Diseño conceptual y primer borrador de las cuentas institucionales del sector sociedades financieras</b>	DNCN	Diseño conceptual y primer borrador de las cuentas institucionales del sector sociedades financieras desarrollado.
37	<b>Diseño metodológico y estimación preliminar del insumo de mano de obra por sexo y edad</b>	DNCN	Publicación del diseño metodológico y estimación preliminar del insumo de mano de obra correspondiente a la cuenta de generación del ingreso desarrollada.
38	<b>Estimación, análisis y presentación de la Cuenta satélite de salud (CSS)</b>	DNCN	Diseño conceptual y primer borrador de la Cuenta satélite de salud (CSS) elaborados.
39	<b>Índice de producción industrial minero</b>	DNEE	Índice de producción industrial minero implementado.
40	<b>Índice de precios de propiedades residenciales (IPPR). Fase experimental</b>	DNEE	Fase experimental de la elaboración del Índice de precios de propiedades residenciales desarrollada.
41	<b>Mejoramiento de las Estadísticas Vitales y Registro Civil</b>	DNESYP	Cantidad de indicadores desarrollados/evaluados y pruebas de robustez metodológica realizadas.
42	<b>Apertura de la Cuenta viajes por componentes del gasto</b>	DNESECI	Apertura de la cuenta viajes por componentes del gasto desarrollada.
43	<b>Estimación de servicios internacionales según la CPC</b>	DNESECI	Estimación trimestral de servicios internacionales según la CPC desarrollada.
44	<b>Estimación de los servicios internacionales según modos de suministro 1, 2 y 4</b>	DNESECI	Estimación de los servicios internacionales según modos de suministro 1, 2 y 4 desarrollada.
45	<b>Estimación del comercio de servicios por características de las empresas</b>	DNESECI	Publicación de la estimación anual del comercio de servicios por características de las empresas desarrollada.
46	<b>Difundir la conciliación entre stock y flujo de la posición de inversión internacional por categoría funcional</b>	DNESECI	Difundir la conciliación entre stock y flujo de la posición de inversión internacional por categoría funcional implementada.

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	Área	Objetivo
47	<b>Informe sobre equipamiento y consumo energético de los hogares</b>	DNECV/ DGDC	Principales resultados del informe sobre equipamiento y consumo energético de los hogares según características sociales y geográficas presentados y publicados.
48	<b>Nuevo año base de cuentas nacionales</b>	DNCN	Actividades preliminares asociadas con el establecimiento de un nuevo año base para las cuentas nacionales desarrolladas.
49	<b>Actualización del año base del Sistema de Precios Mayoristas</b>	DNEP	Actualización del año base del Sistema de Precios Mayoristas desarrollada.
50	<b>Investigación sobre temáticas seleccionadas</b>	DNECV / DNESYP	Trabajos de investigación y análisis metodológico para las encuestas a hogares, la Encuesta Nacional de Inclusión Financiera, encuestas sobre discapacidad y encuestas económicas a hogares desarrollados.
51	<b>Estadísticas asociadas con el medioambiente</b>	DT	Informes estadísticos asociados al medioambiente elaborados.
52	<b>Vinculación de las bases del ADRA y de la MMUVRa a la base geográfica</b>	DNMIE	Porcentaje del grado de integración entre las bases del ADRA y de la MMUVRa, vinculadas a la base geográfica.
53	<b>Compatibilización de la información registral con la base geográfica del INDEC</b>	DNMIE	Base de información registral y base geográfica del INDEC integradas.
54	<b>Infraestructura informática</b>	DGTIC	Cantidad de software de seguridad contratados e instalados.
55	<b>Data Lake -Data Warehouse INDEC (Etapa I)</b>	DGTIC	Data Lake (Etapa I) desarrollado.
56	<b>Desarrollo de sistema informático del IPC vigente</b>	DT	Módulos del sistema informático del IPC desarrollados.
57	<b>Actualización del sistema informático del Índice del costo de la construcción (en conjunto con la Dirección General de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)</b>	DNEP	Actualización del sistema informático del Índice del costo de la construcción implementada.
58	<b>Rediseño de la intranet del SEN</b>	DNSEN	Intranet del Sistema Estadístico Nacional rediseñada.
59	<b>Desarrollo de plataforma en línea para el relevamiento, procesamiento y gestión de datos de los operativos de servicios internacionales</b>	DNESECI	Plataforma en línea para el relevamiento, procesamiento y gestión de datos de los operativos de servicios internacionales desarrollada.
60	<b>Desarrollo de aplicación para tabletas del relevamiento de la ETI. Desarrollo de sistema de gestión para análisis de información de la ETI</b>	DNESECI	Aplicación para tabletas del relevamiento de la ETI y el sistema de gestión del análisis de la información desarrollado.

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	Área	Objetivo
61	<b>Modernización tecnológica del procesamiento y análisis de datos de las cuentas internacionales</b>	DNESECI	Modernización tecnológica del procesamiento y análisis de datos de las cuentas internacionales implementada.
62	<b>Gestión de relaciones institucionales en el ámbito de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA-CEPAL)</b>	DNPRII	Publicaciones sobre el informe de avance acerca de la participación del INDEC en la Conferencia Estadística de las Américas (CEA-CEPAL) realizadas.
63	<b>Definición conceptual y estructuración de la información estadística para integrar el sistema CEPALSTATS</b>	DNSEN	Definición conceptual y estructuración de la información estadística para integrar el sistema CEPALSTATS realizada.
64	<b>Programa de Comparación Internacional (ciclo 2019-2022)</b>	DNEP	Desarrollo del Programa de Comparación Internacional (2019-2022) implementado.
65	<b>Gestión de relaciones institucionales en el ámbito del Mercado Común del Sur (MERCOSUR)</b>	DNPRII	Informe de avance respecto de la participación del INDEC en las actividades estadísticas asociadas con el bloque desarrollado.
66	<b>Convenios de intercambio de registros administrativos con otros organismos</b>	DNPRII	Cantidad de convenios de intercambio de registros administrativos gestionados.
67	<b>Exploración de fuentes de información adicionales para la obtención de datos de servicios de transporte internacional aéreo, marítimo y terrestre</b>	DNESECI	Fuentes de información adicionales para la obtención de datos de servicios de transporte internacional aéreo, marítimo y terrestre desarrolladas.
68	<b>Desarrollo de la infraestructura de la nueva web INDEC</b>	DGDC	Diagramación del proyecto elaborada.
69	<b>CNPHV. Ampliación y generación de contenidos de alfabetización para el micrositio web</b>	DGDC	Grado de avance del micrositio web implementado y disponible. Contenidos de alfabetización para el micrositio web elaborados.
70	<b>CNPHV. Elaboración y desarrollo del plan general de comunicación.</b>	DGDC	Plan general de comunicación para el censo de derecho con operacionalización mixta desarrollado.
71	<b>Indicadores básicos Censo 2022. Visualización de indicadores con aplicativo web.</b>	DNESYP	Grado de avance de la visualización de indicadores básicos del Censo 2022 con aplicativo web.
72	<b>Difusión de primeros resultados de operaciones estadísticas</b>	DGDC	Cantidad de publicaciones sobre los primeros resultados de operaciones estadísticas.
73	<b>Censo Nacional Económico. Campaña de sensibilización (segunda etapa)</b>	DGDC	Campaña de sensibilización del CNE (segunda etapa) realizada.
74	<b>Renovación de infografías de informes técnicos</b>	DGDC	Cantidad de infografías de informes técnicos renovadas.
75	<b>Programa Metadato</b>	DGDC	Materiales de alfabetización publicados y actividades educativas realizadas.

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	Área	Objetivo del Proyecto
76	<b>Visualización de series temporales más extensas</b>	DGDC	Series de datos con mayor ampliación temporal implementadas y publicadas.
77	<b>Campañas de difusión asociadas con pruebas piloto de encuestas</b>	DGDC	Campañas de difusión asociadas a pruebas piloto implementadas.
78	<b>SIES. Sistema de visualización de indicadores.</b>	DGDC/ DNESYP	Grado de avance de la visualización del Sistema Integrado de Estadísticas Sociales.
79	<b>Serie de publicaciones dossier sobre temáticas sectoriales y de población</b>	DNESYP	Cantidad de publicaciones dossier sobre temáticas sectoriales y de población.
80	<b>Nuevo sistema de visualización de comercio exterior (NCE). Etapa II</b>	DNESECI	Grado de avance del nuevo sistema de visualización de comercio exterior (Etapa II).
81	<b>Plan Anual Estadístico del SEN. Etapa I</b>	DNPRII	Avances del Plan Anual Estadístico del SEN Etapa I desarrollados.
82	<b>Desarrollo del uso estadístico de registros administrativos</b>	DNMIE	Proceso de desarrollo de los protocolos para el uso de registros administrativos. Cantidad de registros administrativos modificados para su uso estadístico.
83	<b>Marco Integral de Calidad Estadística. Etapa I</b>	DNMIE	Grado de avance en torno al Marco Integral de Calidad Estadística (Etapa I).

**Grado de correspondencia<sup>(1)</sup> entre los proyectos del Programa Anual de Trabajo 2022 y los objetivos estratégicos (OE) del Plan Estratégico del INDEC (2021-2026)**

#	Proyecto	OE 1.1	OE 1.2	OE 1.3	OE 1.4	OE 2.1	OE 2.2	OE 2.3	OE 3.1	OE 3.2	OE 3.3	OE 4.1	OE 4.2
1	Infraestructura y equipamiento	F											
2	Modernización de la gestión administrativa	F											
3	Actualización de montos de multas	F											
4	Plan Federal de Capacitación	F	M										
5	Plan Estratégico de Capacitación 2021-2023	F	M										
6	INDEC Programas Ejecutivos Universitarios	F	M										
7	Desarrollo de un nuevo campus virtual INDEC	F						M					
8	Micrositio de capacitación INDEC	F						M					

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	OE 1.1	OE 1.2	OE 1.3	OE 1.4	OE 2.1	OE 2.2	OE 2.3	OE 3.1	OE 3.2	OE 3.3	OE 4.1	OE 4.2
9	Programa Jóvenes Profesionales	F	M										
10	Sistema Integral para Estimación y Cálculo de Errores de Muestreo para las Encuestas a Hogares	F	M									M	
11	Estimadores compuestos para encuestas con rotación	F	M										
12	Actualización metodológica del Índice de precios al consumidor	F	M										
13	Mejoras metodológicas de la utilización de la capacidad instalada en la industria	F	M										
14	Actualización metodológica del coeficiente de variación salarial (CVS)	F	M										
15	Sistema de Indicadores de Género y Diversidad (SIGeDi) (actividad conjunta con el Ministerio de las Mujeres, Géneros y Diversidad, MMGyD)	F	M										
16	Actualización de la medición de la pobreza por ingresos	F	M										
17	Estándares internacionales de cuentas económicas y fiscales	F	M									M	
18	Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2022.	F	F						F			F	
19	Registro Estadístico de Unidades Económicas (REUE)	F	F										
20	Finalización de los resultados del empadronamiento del Censo Nacional Económico	F	F						F			F	
21	Encuestas específicas asociadas con los resultados del CNE	M	F										
22	Encuesta Nacional de Uso del Tiempo	M	F										
23	Encuestas cualitativas de comercio: Encuesta mensual de tendencia de negocios	M	F										
24	Encuestas cualitativas industriales: confianza empresarial. Fase experimental	M	F										
25	Encuesta Nacional sobre Prevalencias de Consumo de sustancias psicoactivas (ENPreCoSP)	M	F										
26	Mejora y ampliación de la Encuesta Permanente de Hogares	M	F										
27	Encuesta Nacional de Inclusión Financiera	M	F	M									

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	OE 1.1	OE 1.2	OE 1.3	OE 1.4	OE 2.1	OE 2.2	OE 2.3	OE 3.1	OE 3.2	OE 3.3	OE 4.1	OE 4.2
28	Encuesta Nacional Económica de los Hogares	M	F										
29	Sistema Integrado de Encuestas a Hogares	F	F										
30	Sistema de Estadísticas Sociodemográficas	F	F										
31	Sistema Integrado de Estadísticas Sociales (SIES). Bienestar con enfoque de derechos	M	F										
32	Estimación preliminar, análisis y presentación de las cuentas institucionales del sector Gobierno	M	F										
33	Estimación, análisis y presentación del cuadro de oferta y utilización 2019	F	M										
34	Estimación y presentación del ingreso real	M	F										
35	Estimación, análisis y presentación de la cuenta satélite de turismo (CST)	M	F										
36	Diseño conceptual y primer borrador de las cuentas institucionales del sector sociedades financieras	M	F										
37	Diseño metodológico y estimación preliminar del insumo de mano de obra por sexo y edad	M	F										
38	Estimación, análisis y presentación de la cuenta satélite de salud (CSS)	M	F										
39	Índice de producción industrial minero	M	F										
40	Índice de precios de propiedades residenciales (IPPR). Fase experimental	M	F										
41	Mejoramiento de las Estadísticas Vitales y Registro Civil	M	F										
42	Apertura de la cuenta viajes por componentes del gasto	M	F										
43	Estimación de servicios internacionales según la CPC	M	F										
44	Estimación de los servicios internacionales según modos de suministro 1, 2 y 4	M	F										
45	Estimación del comercio de servicios por características de las empresas	M	F										

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	OE 1.1	OE 1.2	OE 1.3	OE 1.4	OE 2.1	OE 2.2	OE 2.3	OE 3.1	OE 3.2	OE 3.3	OE 4.1	OE 4.2
46	Difundir la conciliación entre stock y flujo de la posición de inversión internacional por categoría funcional	M	F									M	
47	Informe sobre equipamiento y consumo energético de los hogares	M	F									M	
48	Nuevo año base de cuentas nacionales	F	F									F	
49	Actualización del año base del Sistema de Precios Mayoristas	M	F									M	
50	Investigación sobre temáticas seleccionadas	M	M	F									
51	Estadísticas asociadas con el medioambiente	M	M	F								M	
52	Vinculación de las bases del ADRA y de la MMUVRA a la base geográfica					F		M					
53	Compatibilización de la información registral con la base geográfica del INDEC					F		M					
54	Infraestructura informática						F	F	F				
55	Data Lake-Data Warehouse INDEC (Etapa I)						F	F	F				
56	Desarrollo de sistema informático del IPC vigente						M	F	M				
57	Actualización del sistema informático del Índice del costo de la construcción (en conjunto con la Dirección General de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)						M	F	M				
58	Rediseño de la intranet del SEN						M	M	F			M	
59	Desarrollo de plataforma en línea para el relevamiento, procesamiento y gestión de datos de los operativos de servicios internacionales						M	M	F				
60	Desarrollo de aplicación para tabletas del relevamiento de la ETI. Desarrollo de sistema de gestión para análisis de información de la ETI						M	M	F				
61	Modernización tecnológica del procesamiento y análisis de datos de las cuentas internacionales						M	M	F				
62	Gestión de relaciones institucionales en el ámbito de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA-CEPAL)	M	M							F			F

(continúa)

(continuación)

#	Proyecto	OE 1.1	OE 1.2	OE 1.3	OE 1.4	OE 2.1	OE 2.2	OE 2.3	OE 3.1	OE 3.2	OE 3.3	OE 4.1	OE 4.2
63	Definición conceptual y estructuración de la información estadística para integrar el sistema CEPALSTATS	M	M						F			M	
64	Programa de Comparación Internacional (ciclo 2019-2022)	M	M						F			F	
65	Gestión de relaciones institucionales en el ámbito del Mercado Común del Sur (MERCOSUR)	M	M						F			F	
66	Convenios de intercambio de registros administrativos con otros organismos	M	M						M	F		M	
67	Exploración de fuentes de información adicionales para la obtención de datos de servicios de transporte internacional aéreo, marítimo y terrestre	M	M							F		M	
68	Desarrollo de la infraestructura de la nueva web INDEC	M	M					M				F	
69	CNPHV 2022. Ampliación y generación de contenidos de alfabetización para el micrositio web	M	M					M				F	
70	CNPHV 2022. Elaboración y desarrollo del plan general de comunicación	M	M									F	
71	Indicadores básicos Censo 2022. Visualización de indicadores con aplicativo web	M	M					M				F	
72	Difusión de primeros resultados de operaciones estadísticas	M	M					M				F	
73	Censo Nacional Económico. Campaña de sensibilización (segunda etapa)	M	M					M				F	
74	Renovación de infografías de informes técnicos	M	M					M				F	
75	Programa Metadato	M	M					M				F	
76	Visualización de series temporales más extensas	M	M					M				F	
77	Campañas de difusión asociadas con pruebas piloto de encuestas	M	M					M				F	
78	Sistema de visualización de indicadores (SIES).	M	M					M				F	
79	Serie de publicaciones dossier sobre temáticas sectoriales y de población	M	M									F	
80	Nuevo sistema de visualización de comercio exterior (NCE). Etapa II	M	M					M				F	

(continúa)

**(conclusión)**

#	Proyecto	OE 1.1	OE 1.2	OE 1.3	OE 1.4	OE 2.1	OE 2.2	OE 2.3	OE 3.1	OE 3.2	OE 3.3	OE 4.1	OE 4.2	
81	Plan Anual Estadístico del SEN. Etapa I	M	M									M	F	M
82	Desarrollo del uso estadístico de registros administrativos	M	M				M					M	F	M
83	Marco Integral de Calidad Estadística. Etapa I	M	M						M	M	M	F	F	

(<sup>1</sup>) Símbolos asociados con cada grado de correspondencia: "F": existe un grado de correspondencia "fuerte" entre el proyecto y el objetivo estratégico; "M": existe un grado de correspondencia "media" entre el proyecto y el objetivo estratégico.

# Glosario



**Actividad:** serie de acciones que, en forma conjunta, constituyen un proyecto o forman parte de una operación estadística y pueden, a su vez, desagregarse en varias tareas.

**Buenas prácticas estadísticas:** son estándares internacionales para el aseguramiento de la calidad de los productos estadísticos. Refieren a la implementación de acciones replicables con base en experiencias comprobadas que cumplen con los Principios Fundamentales de las Estadísticas Oficiales de las Naciones Unidas. Abarcan aspectos tales como el desarrollo, la producción y la difusión de estadísticas oficiales, los marcos legales e institucionales, el funcionamiento del Sistema Estadístico Nacional, la participación en cooperaciones bilaterales o multilaterales y las dimensiones de la calidad. Deben ser respetados en todos los niveles políticos y por quienes presenten interés en los sistemas estadísticos nacionales.

**Estadísticas oficiales:** son estadísticas producidas y difundidas como un bien público por las agencias estadísticas a nivel municipal, provincial o nacional, o bien por organizaciones internacionales. Incluye solo información agregada como tablas o indicadores. Excluye productos estadísticos como marcos de muestreo, nomencladores, clasificadores o directorios.

**Informes técnicos:** documentos que presentan las estadísticas que el INDEC elabora periódicamente acerca de la coyuntura económica y sociodemográfica del país. También incluyen los resultados de operaciones estadísticas específicas o el desarrollo e implementación de innovaciones en metodología estadística.

**Objetivos estratégicos:** conjunto de proposiciones que orientan el desarrollo de las actividades continuas y los proyectos gestionados en el INDEC, y que son consistentes con las perspectivas estratégicas.

**Operación estadística:** comprende el conjunto de actividades, incluidas las metodológicas y preparatorias, tales que, a partir de fuentes de datos primarios, secundarios o de registros administrativos, permiten obtener productos estadísticos.

**Perspectivas estratégicas:** conjunto de proposiciones, ejes y objetivos establecidos por el ápice estratégico.

**Producto estadístico:** es el resultado de un proceso de producción estadística, también llamado operación estadística. Incluye las bases de datos, tablas, índices o indicadores sobre un determinado tema relativo a la realidad demográfica, social, económica, ambiental, etc. para distintos niveles de agregación geográfica. Incluye los marcos muestrales (infraestructura) y los clasificadores, nomencladores y directorios (normalización).

**Proyecto:** conjunto de actividades interrelacionadas y coordinadas que son planificadas con el fin expreso de cumplir los objetivos estratégicos planteados en el programa anual de trabajo teniendo en cuenta las restricciones presupuestarias, los plazos de cumplimiento o de calidad preestablecida. Comprende la preparación y disposición por escrito de los elementos teóricos, materiales y humanos que se necesitarán para obtener como resultado un producto o servicio. Incluye las actividades destinadas a generar valor agregado al INDEC y excluye las tareas rutinarias y continuas.

**Servicios estadísticos:** unidades funcionales del Estado que compilan, producen, analizan y difunden estadísticas oficiales. Esta misión debe estar debidamente documentada en alguna resolución administrativa al momento de su creación o posteriormente. Pueden ser una dirección, gerencia, área, coordinación, departamento u otra entidad siempre que sea reconocida como tal dentro de un organismo del Estado nacional, provincial o municipal. Sus productos estadísticos deben estar alineados con las buenas prácticas definidas por el INDEC como rector y coordinador del SEN.

**Sistema Estadístico Nacional:** conjunto de unidades funcionales del Estado encargadas del desarrollo, producción y difusión de las estadísticas oficiales. Está integrado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos, las direcciones provinciales de estadística y todos los servicios estadísticos de jurisdicción nacional, provincial o municipal. Según lo establecido por la Ley 17.622, el organismo rector y coordinador del SEN de la República Argentina es el INDEC.

**Vértice (o ápice) estratégico:** funcionarios que, en el ámbito de una organización, ejercen los cargos de máxima responsabilidad institucional. Entre otras responsabilidades, diseñan, monitorean y promueven la implementación de las perspectivas estratégicas de todo el Instituto.

