

# BOLETÍN SECTORIAL AMBIENTAL 2024

#### **CONTENIDO**

Introducción

- Características de la producción estadística
- 1.1 ¿Qué se está produciendo en el sector?
  - 1.1.1 Operaciones estadísticas
  - 1.1.2 Registros administrativos
- 1.2 ¿Cómo vamos en calidad estadística en el sector?
  - 1.2.1 Evaluaciones de la calidad estadística
- 1.3 ¿Cómo vamos en regulación estadística del sector?
- 2. Novedades
- 3. Bibliografía

## 1. INTRODUCCIÓN

En el marco del proceso de Planificación Estadística desarrollado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), se presentan los boletines sectoriales, cuyo objetivo es mostrar las principales características de la oferta de las operaciones estadísticas generadas en los temas contemplados en el Plan Estadístico Nacional (PEN).

En este boletín, se detallan las principales características de la producción estadística del sector Ambiental, especificando qué se está produciendo, cómo avanza la regulación y calidad estadística, así como las novedades que ocurren en el sector.

# 1. CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

## 1.1. ¿Qué se está produciendo en el sector?

#### 2.1.1. Operaciones estadísticas

**Figura 1.** Principales características de la producción de operaciones estadísticas del sector Ambiental.



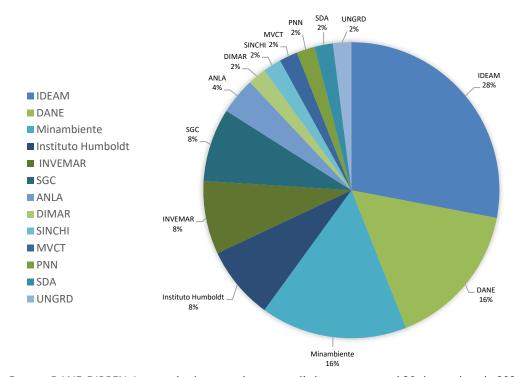
Fuente: DANE - DIRPEN. Inventario de operaciones estadísticas con corte al 30 de octubre de 2024.

Las estadísticas del sector Ambiental son producidas por trece (13) entidades que forman parte del Sistema Estadístico Nacional (SEN), las cuales generan un total de cincuenta (50) operaciones estadísticas:

- 1. Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (SINCHI).
- 2. Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM).
- 3. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt.
- 4. Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR).
- 5. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente).
- 6. Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNN).
- 7. Unidad Nacional para la Gestión de Riesgos de Desastres (UNGRD).
- 8. Servicio Geológico Colombiano (SGC).
- 9. Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA).
- 10. Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).
- 11. Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (Minvivienda).
- 12. Dirección General Marítima (DIMAR).
- 13. Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC).

En la siguiente figura, se presenta la distribución de operaciones de acuerdo con las entidades antes descritas:

**Gráfico 2.** Principales entidades productoras de operaciones estadísticas en el sector Ambiental.



Fuente: DANE-DIRPEN. Inventario de operaciones estadísticas con corte al 30 de octubre de 2024.

En la siguiente tabla se presenta la información de las operaciones estadísticas que produce cada una de las entidades pertenecientes al sector Ambiental.

Tabla 1. Operaciones estadísticas que produce cada entidad perteneciente al sector

Entidad	Operación estadística	Periodicidad de difusión de los resultados estadísticos	Estado de actualización
Autoridad Nacional de Licencias	Estadísticas sobre el Proceso de Licenciamiento Ambiental en la Etapa de Evaluación	Diario	Actualizada
Ambientales (ANLA)	Estadísticas sobre el Proceso de	Trimestral	Actualizada

Entidad	Operación estadística	Periodicidad de difusión de los resultados estadísticos	Estado de actualización
	Licenciamiento Ambiental en la Etapa de Seguimiento		
	Encuesta Ambiental Industrial (EAI)	Anual	Actualizada
	Cuenta Ambiental y Económica de Flujos de Agua (CAE - FA)	Anual	Actualizada
	Cuenta Ambiental y Económica de Flujos de Energía (CAE - FE)	Anual	Actualizada
	Cuenta Ambiental y Económica de Flujo de Materiales: Emisiones al Aire (CAEFM - EA)	Anual	Actualizada
Departamento Administrativo Nacional de Estadística	Cuenta Ambiental y Económica de Flujo de Materiales: Residuos Sólidos (CAEFM - RS)	Anual	Actualizada
(DANE)	Cuenta Ambiental y Económica de Flujos del Bosque (CAE - FB)	Anual	Actualizada
	Cuenta Ambiental y Económica de Activos de los Recursos Minerales y Energéticos (CAE - ARME)	Anual	Actualizada
	Cuenta Ambiental y Económica de Actividades Ambientales y Transacciones Asociadas (CAE - AATA)	Anual	Actualizada
Dirección General Marítima (Dimar)	Información Oceanográfica y de Meteorología Marina	Mensual	Actualizada
Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - Sinchi	Estadísticas de Monitoreo de la Cobertura de la Tierra de la Amazonía Colombiana	Bianual	Actualizada

Entidad	Operación estadística	Periodicidad de difusión de los resultados estadísticos	Estado de actualización
	Estadísticas de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero	Bienal	Actualizada
Instituto de	Oferta Hídrica Total Superficial	Anual - Cuatrienal	Actualizada
Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)	Estadísticas del Monitoreo de la Superficie de Bosque Natural	Anual - Decenal (1990-2000), quinquenal 2000-2010 - Bienal (2010- 2012)	Actualizada
	Estadísticas de Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire	Anual	Actualizada
	Estadísticas sobre el Inventario de Equipos y Desechos que Consisten, Contienen o están Contaminados con Bifenilos Policlorados (PCB)	Anual	Actualizada
	Estadísticas sobre Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos	Anual	Actualizada
	Variables de la Calidad del Agua	Anual - Cuatrienal	Actualizada
	Uso del Recurso Forestal Nacional	Anual	Actualizada
	Variables Meteorológicas	Anual – Trimestral – Mensual – Diario	Actualizada
	Variables Hidrológicas	Anual – Trimestral – Mensual – Diario	Actualizada
	Estadística de Monitoreo y Seguimiento RUA Manufacturero en Colombia	Anual	Actualizada

Entidad	Operación estadística	Periodicidad de difusión de los resultados estadísticos	Estado de actualización
	Información de la Radiación Global Recibida en Superficie	Anual - Cada dos años para los datos validados provenientes de los sensores de radiación global de las estaciones automáticas del IDEAM	Actualizada
	Balance de Masa Glaciar	Anual	Actualizada
	Área y cambio de la cobertura glaciar (ACCG)	Bienal	Actualizada
	Estadísticas sobre el Análisis de Riesgo de Extinción de Especies	Quinquenal	Actualizada
Instituto de Investigación de	Estadísticas sobre Número de Especies	Anual	Actualizada
Recursos Biológicos Alexander Von	Índice de Riesgo de Invasión de Especies Continentales	Bienal	Sin actualizar
Humboldt	Índice de Huella Espacial Humana Continental	No definido	Actualizada
Instituto de Investigaciones	Estadísticas de la presión pesquera artesanal sobre el tamaño de las principales especies de peces de la ecorregión Ciénaga Grande de Santa Marta	Anual	Actualizada
Marinas y Costeras (Invemar)	Índice de Calidad de Aguas Marinas y Costeras (ICAM)	Anual	Actualizada
	Índice de condición tendencia de las áreas coralinas de la plataforma continental del Caribe y Pacífico Colombianos (OE-ICTAC)	Anual	Actualizada

Entidad Operación estadística		Periodicidad de difusión de los resultados estadísticos	Estado de actualización
	Índice de Erosión Costera de Colombia (IECC)	Cuatrienal	Actualizada
	Registro de las incautaciones y decomisos de las especies traficadas ilegalmente, que adelantan las autoridades ambientales	No definido	Actualizada
Ministerio de Ambiente y desarrollo Sostenible	Certificaciones y Permisos CITES (Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres)	Anual	Actualizada
(Minambiente)	Áreas en Proceso de Restauración	Anual	Actualizada
	Índice de Evaluación del Desempeño Institucional (IEDI) de las CAR	Anual	Actualizada
	Indicadores Mínimos de Gestión	Anual	Actualizada
	Seguimiento al Plan de Acción Institucional	Mensual	En proceso
	Seguimiento a la formulación, la adopción y la implementación de los procesos de administración y ordenamiento del recurso hídrico	Por evento	En proceso
	Seguimiento a la formulación, adopción e implementación de los procesos de ordenación y planificación de cuencas hidrográficas y acuíferos	Por evento	En proceso
	Estadísticas sobre Proyectos Viabilizados:	Mensual	Actualizada

Entidad	Operación estadística	Periodicidad de difusión de los resultados estadísticos	Estado de actualización
Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT)	Acueducto, Alcantarillado y Aseo Radicados en el Mecanismo de Viabilización		
Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNN)	Áreas protegidas integrantes del SINAP inscritas en el RUNAP	Semestral	Actualizada
Secretaría Distrital de Ambiente	Monitoreo de la calidad del aire de Bogotá	Anual – Trimestral – Mensual - De forma horaria	Actualizada
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD)	Estadísticas del Consolidado de Emergencias	Anual – Mensual	Actualizada
	Estadísticas de Monitoreo de Sismos	Semestral – Mensual - Semanal	Sin actualizar
Servicio	Estadísticas de Monitoreo de Volcanes	Anual – Mensual	Sin actualizar
Geológico Colombiano (SGC)	Estadísticas para la Evaluación de Amenazas de Movimientos en Masa	No está definido	Sin actualizar
DANIE DIRREM I	Estadísticas para la Evaluación de Amenazas Sísmicas	No está definido	Sin actualizar

Fuente: DANE – DIRPEN. Inventario de operaciones estadísticas con corte al 30 de octubre de 2024.

#### 1.1.1. Registros administrativos

Las estadísticas del sector Ambiental son producidas por nueve entidades que hacen parte del Sistema Estadístico Nacional (SEN), las cuales generan un total de 45 registros administrativos.

En la siguiente figura se presentan las principales entidades productoras de registros administrativos en el sector.

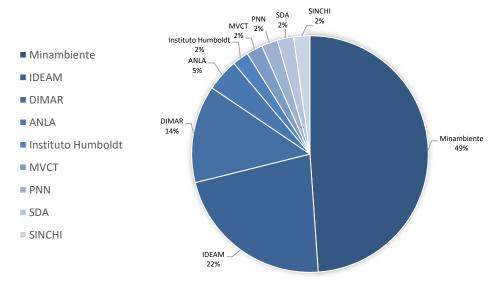
**Figura 3.** Principales características de la producción de registros administrativos del sector Ambiental.



Fuente: DANE – DIRPEN. Inventario de registros administrativos con corte al 30 de octubre de 2024.

En la siguiente figura se presentan las principales entidades productoras de registros administrativos.

**Figura 4.** Principales entidades productoras de registros administrativos en el sector Ambiental



Fuente: DANE - DIRPEN. Inventario de registros administrativos con corte al 30 de octubre de 2024.

A continuación, se muestra una tabla con la información de los registros administrativos que produce cada una de las entidades pertenecientes al sector Ambiental.

Tabla 2. Registros administrativos que produce cada entidad perteneciente al sector

Entidad	Registro administrativo	Periodicidad	Estado de actualización
Autoridad Nacional de	Evaluación de Solicitudes de Licenciamiento	Mensual por solicitud	Actualizada
Licencias Ambientales	Seguimiento a Proyectos Licenciados Vigentes	Mensual por solicitud	Actualizada
	Notificación de descarga de agua de lastre en la jurisdicción marítima colombiana	Diario	Actualizada
Dirección General Marítima	Notificación de entrega de residuos y/o desechos en las instalaciones de recepción en la jurisdicción de las Capitanías de Puerto de Colombia.	Diario	Actualizada
	Registro de prevención de la contaminación en la toma de combustible, aceite lubricante, para uso propio o Debunkering de buques y artefactos navales	Diario	Actualizada
(Dimar)	Prevención de la contaminación en el control y gestión de mercancías peligrosas (IMDG) de buques containeros y otros en la jurisdicción de las Capitanías de Puerto de Colombia.	Diario	Actualizada
	Prevención de la contaminación en control y gestión de operaciones de carga y descarga de sustancias/ productos químicos, crudos	Diario	Nueva

	Prevención de la contaminación en la entrega de residuos y/o desechos generados por buques	Diario	Nueva
Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - Sinchi	Información sobre Biodiversidad de la Amazonia Colombiana	Por evento	Actualizada
	Inventario Nacional de Bifenilos Policlorados - PCB - Versión 3	Anual	Actualizada
	Registro de Generadores de Residuos o desechos Peligrosos (Respel)	Anual	Actualizada
	Registro de Usuarios del Recurso Hídrico	Mensual	Actualizada
	Registro Único Ambiental (RUA) Manufacturero	Anual	Actualizada
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios	Módulo de Aprovechamiento forestal del Sistema Nacional de Información Forestal (SNIF)	Diario	Actualizada
Ambientales (IDEAM)	Módulo de Movilización forestal del Sistema Nacional de Información Forestal (SNIF)	Diario	Actualizada
	Módulo de Decomiso Forestal del Sistema Nacional de Información Forestal (SNIF)	Diario	Actualizada
	Módulo de Incendios de la Cobertura Vegetal del Sistema Nacional de Información Forestal (SNIF)	Trimestral – Diario	Actualizada
	Módulo de Restauración/Plantaciones protectoras del Sistema Nacional de Información Forestal (SNIF)	Diario	Actualizada

	Registro Administrativo del Subsistema de Información sobre calidad del aire (SISAIRE)	Anual. Se recolecta la información anualmente para la elaboración del informe, sin embargo, las autoridades deben cargar cada mes la información validada de sus estaciones	Actualizada
Instituto de		CStaciones	
Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt	Registro Único Nacional de Colecciones Biológicas	2 años	Actualizada
	Formulario de Información Relacionada con el Cobro de las Tasas por Utilización de Aguas y el Estado de los Recursos Hídricos a que se refiere el decreto 155 de 2004	Anual	Actualizada
Ministerio de Ambiente y desarrollo Sostenible (Minambiente)	Ordenación de Bosques	Anual Según el avance en la formulación o la actualización de los Planes de Ordenación Forestal	Sin actualizar
	Contratos de Acceso a Recursos Genéticos y sus Productos Derivados	Por evento	Actualizada
	Formulario seguimiento de adopción del Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH)	Mensual	Actualizada

Formulario seguimiento a priorización y acotamiento de ronda hídrica	Mensual	Nueva
Matriz registro de los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) en SIRH	Mensual	Actualizada
Registro para el seguimiento de lineamientos estratégicos de los Planes Estratégicos de Macrocuencas (PEM)	Anual	Actualizada
Matriz de seguimiento formulación y adopción de POMCAS	Semestral	Actualizada
Matriz de seguimiento a los Consejos de Cuenca	Semestral	Actualizada
Formato de seguimiento a consultas previas POMCAS	Semestral	Actualizada
Avance ejecución física y financiera del Plan de Acción de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible	Anual	Actualizada
Seguimiento a la ejecución de los POMCA	Semestral	Actualizada
Formato seguimiento formulación y adopción de Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos (PMAA)	Semestral	Actualizada
Formato para la identificación, caracterización y sistematización de experiencias en buenas prácticas de manejo del agua	Anual	Nueva

	Base de datos identificación, caracterización y sistematización de experiencias significativas de manejo de conflictos asociados al Recurso Hídrico	Anual	Nueva
	Formato de registro de información de las acciones realizadas para el cumplimiento de las sentencias	Anual	Actualizada
	Formato de seguimiento a los compromisos derivados del Consejo Nacional del Agua	Semestral	Nueva
	Base de datos unificada de proyectos	Por evento	Actualizada
	Base de datos de seguimiento a proyectos de inversión FCA	Por evento	Actualizada
	Formulario de información relacionada con el cobro de la tasa retributiva y el estado de los recursos	Anual	Actualizada
	Solicitud permiso CITES	Por evento	Actualizada
	Formulación y Seguimiento Plan de Acción Institucional	Mensual	Actualizada
Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT)	GPA-F-15 Control de Proyectos Presentados A Comité Técnico	Por evento	Actualizada
Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNN)	Registro Único Nacional de Áreas Protegidas (RUNAP)	Por evento	Actualizada
Secretaría Distrital de Ambiente	Toneladas Residuos de Construcción y Demolición (TRCD) en Bogotá D.C	Anual	Actualizada

Fuente: DANE – DIRPEN. Inventario de operaciones estadísticas con corte al 30 de octubre de 2024.

### 1.2. ¿Cómo vamos en calidad estadística en el sector?

#### 1.2.1. Evaluaciones de la calidad estadística

Respecto a las operaciones estadísticas producidas en el sector, se han evaluado un total de 24 operaciones estadísticas entre 2017 y 2023. De estas, 18 cuentan con certificación de calidad vigente, tres han recibido la certificación, una fue certificada con condición, ocho se les aprobó la ampliación del alcance del certificado y seis han obtenido la ampliación del alcance con condición. Es importante resaltar, que las operaciones estadísticas fueron evaluadas en diferentes años y se presentó un cambio de metodología en la evaluación<sup>1</sup>.

En la siguiente tabla, se muestra el estado de certificación de cada una de las operaciones estadísticas evaluadas y si se formalizó su plan de mejoramiento.

**Tabla 3.** Estado de certificación de las operaciones estadísticas

Año de evaluación	Operación estadística	Tipo de certificación	Vigencia	PM – Plan Formalizado
2017	Estadística de licenciamiento ambiental	Se otorga certificado	31/12/2022	Plan Formalizado
2017	Estadísticas de Monitoreo de la Superficie de Bosque Natural en Colombia	Se otorga certificado	31/12/2022	Plan Formalizado
2018	Variables Hidrológicas	Se aprueba ampliación del alcance del certificado con condición	06/11/2023	Plan Formalizado
2018	Variables Meteorológicas	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	02/03/2026	Plan Formalizado

Desde 2013 hasta 2017, las evaluaciones de operaciones estadísticas seguían una metodología en la que se otorgaba una calificación de A, B y C a la operación estadística. Donde A correspondía a una certificación de la operación estadística por 3 años, B a una certificación por 2 años y C a una certificación por 1 año. A partir de 2017, la evaluación cambió y desde entonces, las operaciones estadísticas se califican como certificadas o no certificadas, y aquellas certificadas reciben una validación por 5 años. Desde 2020, las operaciones estadísticas se evalúan bajo la Norma Técnica NTC GP 1000:2020, la cual incluye requisitos

de calidad para las estadísticas derivadas.

Año de evaluación	Operación estadística	Tipo de certificación	Vigencia	PM – Plan Formalizado
2019	Estadística sobre Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	21/10/2024	Plan Formalizado
2019	Estadísticas del Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	28/11/2024	Plan Formalizado
2020	Encuesta Ambiental Industrial (EAI)	Se aprueba ampliación del alcance del certificado con condición	21/02/2026	Plan Formalizado
2020	Estadísticas de la Presión Pesquera Artesanal sobre el Tamaño de las Principales Especies de Peces de la Ecorregión Ciénaga Grande de Santa Marta	Se otorga certificado	30/11/2025	Plan Formalizado
2020	Estadísticas de Monitoreo de la Cobertura de la Tierra de la Amazonia Colombiana	Se otorga certificado	16/12/2025	Plan Formalizado
2021	Balance de Masa Glaciar	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	07/10/2026	Plan Formalizado
2021	Cuenta Ambiental y Económica de Flujos del Bosque (CAE-FB)	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	24/05/2027	Plan Formalizado
2021	Estadística del Monitoreo y Seguimiento Manufacturero en Colombia (RUA)	No se aprueba ampliación del alcance del certificado	N/A	Plan Formalizado

Año de evaluación	Operación estadística	Tipo de certificación	Vigencia	PM – Plan Formalizado
2021	Información de la Radiación Global Recibida en Superficie	Se aprueba ampliación del alcance del certificado con condición	14/12/2026	Plan Formalizado
2021	Información Oceanográfica y de Meteorología Marina	Se otorga certificado con condición	05/12/2026	Plan Formalizado
2021	Inventario de Equipos y Desechos que Consisten, Contienen o están Contaminados con Bifenilos Policlorados (PCB)	No se aprueba ampliación del alcance del certificado	N/A	Plan Formalizado
2022	Área y Cambio de Cobertura Glaciar	Se aprueba ampliación del alcance del certificado con condición	15/11/2027	Plan Formalizado
2022	Cuenta Ambiental y Económica de Flujo de Materiales: Residuos Sólidos (CAEFM - RS)	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	15/03/2028	Plan Formalizado
2022	Cuenta Ambiental y Económica de Flujos de Energía (CAE - FE)	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	15/03/2028	Plan Formalizado
2022	Índice de Calidad de Aguas Marinas y Costeras (ICAM)	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	18/12/2027	Plan Formalizado
2023	Áreas protegidas integrantes del SINAP inscritas en el RUNAP	Se aprueba ampliación del alcance del certificado con condición	17/12/2028	Plan Formalizado
2023	Cuenta Ambiental y Económica de Activos de los	Se aprueba ampliación del alcance del	21/04/2029	

Año de evaluación	Operación estadística	Tipo de certificación	Vigencia	PM – Plan Formalizado
	Recursos Minerales y Energéticos (CAE - ARME)	certificado con condición		
2023	Cuenta Ambiental y Económica de Flujo de Materiales: Emisiones al Aire (CAEFM - EA)	Se aprueba ampliación del alcance del certificado	21/04/2029	
2023	Estadísticas sobre el Proceso de Licenciamiento Ambiental en la Etapa de Evaluación	Se otorga certificado	29/11/2028	Plan Formalizado
2023	Índice Condición Tendencia Áreas Coralinas: Caribe (sectores Tayrona, Islas Rosario y San Bernardo) y Pacífico (Isla Gorgona y Ensenada Utría) OE- ICTAC	Se aprueba ampliación del alcance del certificado con condición	25/02/2029	Plan Formalizado

Fuente: DANE – DIRPEN. Inventario de operaciones estadísticas con corte al 30 de octubre de 2024.

De conformidad con el Programa Anual de Evaluación para la Calidad Estadística (PECE), durante el 2024 se efectuó la evaluación de la operación estadística "Cuenta Ambiental y Económica de Flujos de Agua" (CAE-FA) del sector.

## 1.3. ¿Cómo vamos en regulación estadística del sector?

La regulación estadística busca establecer y guiar la implementación de normas y estándares estadísticos, de manera coherente, comparable y articulada con el fin de orientar la producción estadística y garantizar el cumplimiento de la normativa vigente. En ese sentido desde el DANE se elaboran documentos técnicos, quías y recomendaciones, se promueve el uso de estándares, la documentación de microdatos y metadatos y se lleva a cabo un proceso de adopción y adaptación de nomenclaturas y clasificaciones.

Durante 2024, el DANE, como coordinador del SEN, publicó el Plan de capacitaciones, para apoyar la implementación de lineamientos, normas y estándares para la producción estadística. Desde el GIT Regulación Estadística, se realizaron las capacitaciones sobre: el proceso estadístico; la documentación técnica; las fases Detección y Análisis de Necesidades, Diseño y Construcción, Recolección/Acopio, Procesamiento, Análisis, Difusión, Evaluación, y la Norma Técnica de la Calidad del Proceso Estadístico (NTC PE 1000:2020).

Igualmente, se llevaron a cabo las capacitaciones sobre las siguientes clasificaciones estadísticas para dar a conocer sus principales características y para que sean incorporadas en las operaciones estadísticas del SEN:

- La Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas Revisión 4 Adaptada para Colombia (CIIU Rev. 4 A.C.).
- La Clasificación Central de Productos Versión 2.1 Adaptada para Colombia (CPC Ver. 2.1 A.C.).
- La Clasificación Única de Ocupaciones para Colombia (CUOC).
- La Clasificación de Consumo Individual por Finalidades 2018 Adaptada para Colombia (CCIF 2018 A.C.).
- La Clasificación internacional de delitos con fines estadísticos Adaptada para Colombia (ICCS A.C.).

También se realizaron capacitaciones sobre otros estándares como el de documentación de datos DDI y Dublin Core, así como el Estándar Statistical Data and Metadata Exchange (SDMX). Además, se brindó acompañamiento a las operaciones estadísticas del DANE y demás entidades del SEN, y se llevaron a cabo procesos de estandarización de conceptos de las operaciones estadísticas del SEN.

En cuanto a la adopción, la adaptación o el mantenimiento de estándares, se realizó el proceso de mantenimiento de la Clasificación de las Funciones del Gobierno (COFOG) y la publicación del mantenimiento de la Clasificación Única de Ocupaciones para Colombia (CUOC 2024) y la Clasificación Central de Productos (CPC) Ver. 2.1 A.C, con el objetivo de responder a la realidad social y económica del país. Asimismo, se publicaron una serie de tablas correlativas que sirven como herramientas para el enlace de clasificaciones, estableciendo relación entre las categorías de dos o más de clasificaciones, que pueden ser de la misma o diferente naturaleza.

#### 2. NOVEDADES DEL SECTOR

Durante 2024, la Mesa de Estadísticas Ambientales aprobó su plan de trabajo para el año. Se presentó el Plan de Capacitaciones 2024 y las operaciones estadísticas del sector Ambiental registradas en el Sistema de Identificación y Caracterización de Oferta y Demanda Estadística del SEN. Además, en la Submesa Estadística de la Gestión del Riesgo de Desastres Asociados a la Variabilidad Climática se realizaron mesas de trabajo con el objetivo de identificar las demandas de información estadística y se trabajó en la estandarización de conceptos.

En septiembre se instaló el Comité Estadístico Sectorial (CES) de Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial. Este comité, como instancia de coordinación transversal general del SEN, estará encargado de identificar, integrar y discutir las necesidades de información estadística y así como de definir los planes de acción requeridos para la gestión de las necesidades.

## 3. BIBLIOGRAFÍA

- DANE (2024). Visualizador de datos. Operaciones Estadísticas Certificadas. Recuperado el 31 de octubre de 2024 de https://sitios.dane.gov.co/OperacionesCertificadas/
- SEN (2024). SICODE. Sistema de identificación y caracterización de oferta y demanda estadística del SEN. Recuperado el 31 de octubre de 2024 https://inventariosen.dane.gov.co/ooee/consulta ooee

#### DANE

Carrera 59 No. 26-70 Interior I - CAN Bogotá D.C., Colombia www.dane.gov.co B. Piedad Urdinola Contreras Directora del DANE direccion@dane.gov.co

Julieth Alejandra Solano Villa Directora Técnica DIRPEN jasolanov@dane.gov.co

Leidy Johana Salazar Gomez Sectorialista Ambiental ljsalazarg@dane.gov.co

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo sen@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) Bogotá, Colombia www.sen.gov.co