

Áreas temáticas

El **área temática económica** comprende las operaciones estadísticas que describen las actividades productivas, monetarias y fiscales, tanto públicas como privadas, del país. En este sentido, relaciona información sobre la producción y comercio de bienes agrícolas e industriales, servicios, investigaciones y avances tecnológicos, infraestructura y equipamiento. Incluye la información sobre las entidades estatales que regulan la economía del país.

El **área temática sociodemográfica** reúne las operaciones estadísticas que miden los fenómenos sociales y las actividades inherentes a la política social del Estado e incluye actividades relacionadas con la caracterización sociodemográfica de la población, condiciones de vida, participación en el mercado laboral, nivel educativo, participación sociocultural, acceso al sistema de protección social y garantía del ejercicio de las libertades fundamentales. En general, esta área se refiere a las relaciones entre los ciudadanos y el Estado^[1].

El **área temática ambiental** se fundamenta en el Marco para el Desarrollo de las Estadísticas Ambientales de 2013 (FDES, por sus siglas en inglés) (United Nations Statistical Division, 2016) y está constituida por las operaciones estadísticas relacionadas con los aspectos biofísicos del ambiente y los aspectos generados por el ser humano que afectan o impactan el estado y la calidad del ambiente^[2]. Se relaciona con otros estándares en la producción de estadísticas ambientales como el Sistema de Cuentas Ambientales Económicas (SCAE) o los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

^[1] De acuerdo con Naciones Unidas (1979), los componentes propios en la información del sector social son los relacionados con el bienestar de las personas como lo son: la nutrición, vivienda y suministro de agua; servicios sanitarios y médicos; mercado laboral; educación y formación profesional; seguridad y acceso a la justicia.

^[2] El FDES ha tenido una trayectoria que inició con una primera versión desarrollada por la División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSD, por sus siglas en inglés) en el año 1984, la cual tuvo gran acogida por parte de los países interesados en los temas ambientales; este fue un gran impulso para que se trabajaran álgidamente las estadísticas ambientales. Posteriormente y dadas las necesidades de tener información ambiental con una estructura que cubriera los requerimientos actuales en cuanto al manejo de la información de los países y que tuviera relación con otros marcos analíticos y estadísticos de la temática ambiental que han emergido hasta la fecha, en 2010 tras la petición de la Comisión de Estadística, la División de Estadística de la ONU comenzó la revisión del Marco FDES de 1984 para el desarrollo de un marco fortalecido. Ese documento fue sujeto a una revisión exhaustiva por parte de UNSD, que incluyó varias mesas de expertos y rondas de discusiones. El borrador final fue puesto a consideración de la comunidad internacional en una consulta global, en la que participaron 76 países. El resultado de ese ejercicio es el FDES del año 2013.



Definición de temas por área temática

Área Temática Económica

- **Agricultura, Ganadería y Pesca**

El tema de agricultura, ganadería y pesca se caracteriza por su gran complejidad e implicaciones en los aspectos económicos, sociales y medioambientales, sin embargo, las estadísticas de esta temática están centradas en aspectos económicos, clasificados en cuatro subtemas: agrícola, pecuario, pesca y acuicultura, y silvícola. Estos subtemas incluyen aspectos como área, producción y rendimiento de cultivos permanentes, transitorios y productos en primera etapa de transformación industrial; precios de producción agropecuaria y de alimentos; volumen de sacrificio de ganado; aspectos sanitarios de cultivos y actividad pecuaria; inventario pecuario; así como mediciones del uso del suelo y áreas reforestadas para uso comercial, costos e insumos para la producción agropecuaria y su comercialización.

La silvicultura se incluye dentro del tema, y se refiere a áreas de plantaciones forestales, extracción, y demás factores asociados al aprovechamiento que se obtiene, como madera, leña y frutos.

- **Comercio**

Las estadísticas del tema están orientadas a medir aspectos sobre los ingresos por ventas, el empleo, las remuneraciones, los activos fijos y los inventarios, entre otras, como también cálculos relacionados con el valor agregado, el consumo intermedio y la producción bruta. Todas estas variables contribuyen al flujo de información que hace parte de la construcción del Producto Interno Bruto – PIB y se constituyen en indicadores claves para la toma de decisiones en políticas de empleo e intercambio de bienes y servicios, tanto al interior del país como con el resto del mundo.

- **Construcción**

La información contenida en el tema de construcción se refiere a la actividad constructora de edificaciones y sobre infraestructura. Para las edificaciones comprende unidades habitacionales o residenciales y unidades para el desarrollo de actividades económicas tales como: oficinas, locales y centros comerciales, industrias y fábricas, edificios públicos y escuelas. Incluye, igualmente,



información sobre la tipología de las viviendas, clasificadas en Vivienda de Interés Social - VIS y no VIS, lo referente a la financiación y subsidio de vivienda, especialmente para la VIS. En el caso de infraestructura el tema cubre la información sobre la evolución de obras públicas y sus resultados en obra física.

- **Cuentas Económicas**

El tema de las cuentas económicas incluye aspectos relacionados con las transacciones o movimientos que se realizan entre los diferentes agentes económicos. También comprende información sobre agregados económicos teniendo en cuenta la estructura de las cuentas Nacionales y departamentales. Se involucra información a nivel agregado del producto, el ingreso, el ahorro, el consumo, los gastos Nacionales y la inversión en la economía.

La información estadística incluida en el tema de cuentas económicas responde a temáticas como: balanza de pagos, cuenta financiera, flujo de viajeros fronterizos terrestres y fluviales, cuentas Nacionales y satélite.

- **Finanzas Públicas y Estadísticas Fiscales**

Las estadísticas del tema de finanzas públicas y estadísticas fiscales informan sobre las actividades del Estado relacionadas con las finanzas públicas en aspectos referentes a la deuda pública, estados contables de la nación, finanzas de los municipios y departamentos, ingresos y gastos del sector público no Financiero, gestión administrativa y fiscal, desempeño fiscal, proyectos financiados con recursos del Fondo Nacional de Regalías, inversión en infraestructura, impuestos, presupuesto general de la nación y operaciones de crédito público.

- **Índices de Precios y Costos**

La información estadística del tema de índices de precios y costos, hace referencia a la medición de la evolución de los precios de una canasta representativa de bienes y servicios, que sirve como base en la evaluación de dicho comportamiento en un tiempo específico. Agrupa agregados como el consumo final de los hogares en sectores en construcción, vivienda, transporte, educación superior, producción y alimentos.



- **Industria**

Estadísticas centradas en la producción, las ventas, el empleo, las remuneraciones, los activos fijos y los inventarios, entre otras, como también cálculos relacionados con el valor agregado, el consumo intermedio y la producción bruta. Todas estas variables contribuyen al flujo de información que hace parte de la construcción del Producto Interno Bruto – PIB y se constituyen en indicadores claves para la toma de decisiones en políticas de producción y empleo.

Por otra parte responde a ordenamientos jurídicos que están relacionados con las temáticas de comercio exterior y micro establecimientos de industria, comercio y servicios y adicionalmente con las políticas sectoriales.

- **Minero Energético**

La información de esta temática está relacionada con tres actividades: exploración y producción minera, exploración y producción de hidrocarburos y generación y demanda energía eléctrica. El sector minero energético se caracteriza por su gran complejidad, pues articula diversas disciplinas con importantes implicaciones en los aspectos sociales y medioambientales, sin embargo las estadísticas de esta temática están centradas en la medición de aspectos económicos.

La información estadística priorizada del tema responde a diferentes estrategias para la minería, hidrocarburos y energía eléctrica establecidas en el Plan Nacional de Desarrollo 2010 – 2014, que definen la política del sector minero energético como una de sus locomotoras. También sigue ordenamientos jurídicos en temas que tienen que ver con la información estadística, los indicadores del sector y el balance minero; la actividad minera y el Código de Minas; el Sistema de Información Minero Colombiano, (Simco); los recursos hidrocarbúricos y el Sistema de Información de Combustibles Líquidos (Sicom); y lo referente a energía eléctrica.

- **Moneda, Banca y Finanzas**

La caracterización de las operaciones estadísticas del sector Moneda, Banca y Finanzas se describe a través de dos escenarios teniendo en cuenta la naturaleza de las funciones, es así, que el primer contexto está constituido por la función pública de regular la moneda, los cambios internacionales y el crédito del país; en un segundo escenario hace referencia a los estados financieros de las sociedades y entidades financieras, la cobertura de los fondos de pensiones, compañías aseguradoras y la operación



bancaria cuya función principal es captar el dinero de los individuos o sociedades mediante la intermediación financiera.

- **Servicios (Turismo, Hoteles, Restaurantes y Otros)**

El tema de servicios comprende las actividades económicas prestadas a las empresas y/o personas de acuerdo con la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU), que corresponden a: alojamiento, servicios de suministro de comidas y bebidas, servicios de agencias de viajes y otros servicios relacionados, que se transan en el mercado interno y externo

- **Tecnologías de la Información y las Comunicaciones**

El tema de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) contiene información sobre actividades del sector relacionadas con la transmisión de información de voz, datos, texto, video e imágenes a través de un conjunto de recursos, herramientas, equipos, programas informáticos, aplicaciones, redes y medios; también información en cuanto a su cobertura, calidad, acceso y aprovechamiento en la sociedad, tarifas de internet, telefonía fija y móvil, así como la gestión eficiente del espectro electromagnético. De igual forma, contiene información sobre los ingresos de los operadores por venta de sus servicios.

- **Transporte**

Las estadísticas del tema de transporte se centran en los modos de transporte carretero, marítimo, fluvial, férreo y aéreo; teniendo en cuenta los aspectos de movilidad de carga y pasajeros, infraestructura, tráfico y equipamiento.

Área Temática Sociodemográfica

- **Actividad Política y Asociativa**

El tema de actividad política y asociativa agrupa aspectos sobre la percepción de los ciudadanos frente a su entorno político, el sistema electoral y sus resultados, así como también todo lo relacionado con las organizaciones de la economía solidaria, cultura política colombiana, basados los niveles de confianza de las instituciones del Estado, inclinación sobre los partidos políticos y determinantes de la filiación y valoraciones de los ciudadanos acerca del desempeño de la democracia colombiana, entre



otros aspectos. Así mismo, incluye las situaciones de solidez, liquidez y cumplimiento de normas de cooperativas y fondos de empleados, donde se cuenta con variables de rentabilidad, riesgo, cartera e indicadores de cumplimiento.

- **Administración Pública**

El tema de Administración Pública, da cuenta de las actividades inherentes al Estado, tales como función y gestión pública, actuación administrativa y recurso humano para el ejercicio de la administración pública. Así mismo, abarca aspectos relacionados con el registro e identificación ciudadana y **cooperación internacional**.

- **Cultura**

En el tema de cultura, las estadísticas están centradas en la producción de bienes y servicios culturales, infraestructura, dotaciones y espacios, población beneficiaria de programas culturales y formación artística.

- **Demografía y Población**

En el tema de demografía y población, las estadísticas están centradas en aspectos, tales como el volumen y la composición de la población, los hogares, cambios esperados en el crecimiento y distribución de la población, nacimientos y defunciones e ingreso y salida de extranjeros y colombianos del país.

- **Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación**

El tema de educación, comprende aspectos sobre educación con relación a la población matriculada en los diferentes establecimientos educativos, los programas académicos ofrecidos por estos centros, los instrumentos de evaluación y financiación aplicados a la comunidad educativa y el seguimiento del graduado en su desempeño en el campo laboral.

La información estadística en esta temática, se encuentra relacionada con matrículas, instituciones y programas académicos, docentes evaluaciones de competencias, apoyo a estudiantes, deserción escolar y educación formal.



Con respecto a Ciencia, Tecnología e Innovación, integra aspectos relacionados con la investigación, la formación del capital humano, el apoyo al campo investigativo, y la aplicación de tecnologías derivadas de la investigación en algunos sectores de la economía.

- **Justicia**

En este tema se recoge información relacionada con las necesidades del ciudadano, a la accesibilidad, la oportunidad de respuesta, la equidad en los fallos y la transparencia de la gestión judicial.

Particularmente se incluye información estadística sobre volumen, características y seguimiento de los procesos judiciales para cada una de las especialidades y jurisdicciones del derecho; acceso al sistema de justicia formal y alternativo; ejecución y cumplimiento de penas; reparación de víctimas de la violencia; además de información presupuestaria, recursos humanos y físicos, costos y carga laboral.

- **Mercado laboral y seguridad social**

Las estadísticas de este tema abarcan aspectos sobre la población en edad de trabajar y su estructura, la dinámica de las ocupaciones de acuerdo a la oferta y la demanda; así como los aspectos relacionados con las afiliaciones al sistema de seguridad social y riesgos profesionales.

- **Nivel, calidad y condiciones de vida**

En el tema de nivel calidad y condiciones de vida, las estadísticas están centradas en aspectos relacionados con las características de las condiciones de vida de las personas, en cuanto a vivienda, los miembros del hogar, ingresos y gastos, y tenencia de bienes. También incluye lo relacionado con las necesidades básicas insatisfechas y condiciones de vulnerabilidad.

Adicionalmente, atiende las necesidades de estadísticas que permitan realizar el seguimiento y monitoreo a las metas relacionadas con la reducción de pobreza, enfermedades, el analfabetismo, la degradación del medio ambiente y la discriminación contra la mujer, entre otras, planteadas en los Objetivos de Desarrollo del Milenio. Por otra parte, responde a ordenamientos jurídicos que solicitan información sobre seguridad alimentaria y nutricional, familias beneficiarias de los programas de transferencia monetaria, atención y reparación a las víctimas, protección y defensa de los Derechos Humanos, población desplazada por la violencia.



- **Recreación y Deporte**

Incluye lo relacionado con la infraestructura, recurso humano y eventos, aprovechamiento del tiempo libre y la actividad física en el ámbito deportivo y recreativo.

También se refiere a estadísticas relacionadas con el mejoramiento del estado de escenarios deportivos, municipios con Sistema Nacional de Competencias Deportivas y Académicas "Supérate", municipios con condiciones mínimas para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas y medallas obtenidas en los Juegos Panamericanos Juegos Olímpicos Juegos Panamericanos del Ciclo Paralímpico Juegos Paralímpicos.

- **Salud**

El tema de salud incorpora información sobre la situación nutricional, acciones de salubridad, protección y mejora de la prestación del servicio de salud a la población, así como sus determinantes y su aseguramiento basado en los regímenes de afiliación establecidos por la ley. Así mismo, incluye información sobre la prestación de los servicios de salud, en términos de acceso, calidad, eficiencia, infraestructura y dotación, de la investigación y seguimiento de la salud pública, y de la información financiera institucional.

Por otra parte responde al seguimiento de los ODM; y a ordenamientos jurídicos que están relacionados con el Sistema Integral de Información en Salud y el Sistema de Vigilancia en Salud Pública y la explotación sexual de niños, niñas y adolescentes.

- **Seguridad y Defensa**

En este tema se encuentra la información relacionada con las actividades delictivas que ocurren en el país, tanto en términos de cuantificación como de caracterización del delito. De igual forma, incluye información que da cuenta de los resultados y de las acciones dirigidas a prevenir y reducir amenazas internas y externas contra el Estado colombiano.

Por otra parte responde a temáticas sobre derechos de los niños, niñas adolescentes y jóvenes, delitos contra la familia y violencia sexual, fenómenos delincuenciales, evolución en el tiempo de la criminalidad y sus dinámicas territoriales, así como información sobre lesiones personales. Así mismo, sobre la eliminación y/o reducción de cultivos ilícitos, producción de estupefacientes y su



comercialización; a partir del conocimiento de las estrategias de erradicación forzosa, los programas de erradicación voluntaria, las operaciones de control del tráfico de la droga y vigilancia de la comercialización. Las políticas públicas sobre Convivencia y Seguridad Ciudadana y explotación, pornografía y turismo sexual con niños, niñas y adolescentes.

- **Servicios Públicos Domiciliarios**

El tema de servicios públicos domiciliarios incluye información sobre los servicios de acueducto, alcantarillado, aseo, energía eléctrica, gas natural y gas licuado de petróleo (GLP); incluye variables referentes a la prestación de los servicios en cuanto a ingresos consumos, tarifas, cobertura, la vigilancia y control, y la infraestructura que poseen las diferentes empresas.

Área Temática Ambiental

- **Asentamientos humanos y salud ambiental**

Hace referencia a información sobre el ambiente construido y habitado por el ser humano, particularmente con respecto a la vivienda, la población, las condiciones de vida, los servicios básicos y la salud ambiental.

- **Condiciones y calidad ambiental**

Se relaciona con información sobre condiciones / características del entorno (meteorológicas, hidrográficas, biológicas, físicas y químicas, geológicas, geográficas) que determinan los ecosistemas y la calidad ambiental.

- **Eventos extremos y desastres**

Se relaciona con información sobre la ocurrencia e impacto de los eventos naturales extremos y desastres incluyendo también los desastres tecnológicos.

- **Protección, gestión, participación y acción ciudadana ambiental**

Relaciona información respecto a la protección del medio ambiente y su gasto financiero; regulación ambiental como los instrumentos de mercado sostenible, preparación ante eventos extremos, percepción ambiental, la conciencia y la participación de la sociedad.



- **Recursos ambientales y su uso**

Hace referencia a información respecto a las cantidades de recursos del medio ambiente y sus cambios; así como estadísticas sobre las actividades relacionadas con su uso y manejo.

- **Residuos**

Agrupación de información estadística acerca de la generación, aprovechamiento y disposición final de los residuos sólidos convencionales no peligrosos, residuos de carácter peligroso y residuos provenientes de materiales radiactivos.

Número total de cuerpos de agua sujetos de reglamentación con Planes de Ordenamiento del recurso Hídrico adoptados; Número total de cuerpos de agua sujetos de reglamentación con Planes de Ordenamiento del recurso Hídrico; Número total de cuerpos de agua con plan de ordenamiento del recurso hídrico (PHOR) priorizados por la corporación para su adopción durante el cuatrienio (4 cuerpos)

