



DANE
Para tomar decisiones



DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

FONDO ROTATORIO DEL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA - FONDANE

INFORME ANUAL DE SEGUIMIENTO 2016 PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 - 2018

Bogotá D.C., Febrero 2017

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Director del Departamento
Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector
Carlos Felipe Prada Lombo

Secretario General
Luis Humberto Molina Moreno

Directores técnicos:

Metodología y Producción Estadística

Juan Francisco Martínez Rojas

Censos y Demografía

Eduardo Efraín Freire Delgado

Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización

Ana Paola Gómez Acosta

Síntesis y Cuentas Nacionales

Giovanni Buitrago Hoyos

Geoestadística

Miguel Angel Cárdenas Contreras

Difusión, Mercadeo y Cultura Estadística

Ramón Ricardo Valenzuela Gutiérrez

Grupo Área Innovación y Aprendizaje

Mara Brigitte Bravo Osorio

Grupo Interno de Trabajo Área de Comunicación

Ana María Boller Benítez

Oficina Asesora Jurídica

Claudia Jineth Álvarez Benítez

Oficina Asesora Planeación

Andrea Lorena Beracasa Villarraga

Oficina de Sistemas

Ligia Galvis Amaya

Oficina de Control Interno

James Jilbert Lizarazo Barbosa

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	5
MARCO ESTRATÉGICO DANE	6
DETALLE DEL PLAN ESTRATÉGICO CUATRIENAL 2015 - 2018	7
RESULTADOS GENERALES PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2016	10
SEGUIMIENTO PLAN INDICATIVO CUATRIENAL - VIGENCIA 2016	14
PILAR DE LIDERAZGO	14
POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO	14
DIRECCIÓN DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA	14
DIRECCIÓN DE CENSOS Y DEMOGRAFÍA	18
DIRECCIÓN DE SÍNTESIS Y CUENTAS NACIONALES	19
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN, PLANEACIÓN, ESTANDARIZACIÓN Y NORMALIZACIÓN	21
SUBDIRECCIÓN GENERAL	24
GRUPO OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	25
PILAR DE INNOVACIÓN - POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO	26
GRUPO DE INNOVACIÓN	26
PILAR DE GESTIÓN DE CONOCIMIENTO -POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO	28
GRUPO DE INNOVACIÓN	28
PILAR DE COMUNICACIÓN Y ACCESIBILIDAD - POLÍTICA DE TRANSPARENCIA, PARTICIPACIÓN Y SERVICIO AL CIUDADANO	32
DIRECCIÓN DE MERCADEO, DIFUSIÓN Y CULTURA ESTADÍSTICA	32
OFICINA DE COMUNICACIÓN	35
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN	39
SECRETARIA GENERAL	39
PILAR DE GESTIÓN DEL CAPITAL HUMANO-POLÍTICA GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	40
SECRETARIA GENERAL	40
PILAR - POLÍTICA TRANSVERSAL MEJORAMIENTO INSTITUCIONAL -POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO	42

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

SUBDIRECCIÓN GENERAL	42
POLÍTICA GESTIÓN FINANCIERA	42
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN	42
POLÍTICA EFICIENCIA ADMINISTRATIVA	43
GRUPO OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE	43
SECRETARIA GENERAL	44
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN	45
OFICINA DE SISTEMAS	47

INTRODUCCIÓN

De acuerdo con la Ley Orgánica del Plan de Desarrollo - Ley 152 de 1994, en su Artículo 29, todos los organismos de la administración pública nacional deberán elaborar un plan indicativo cuatrienal, con planes de acción anuales, el cual se constituirá en la base para la posterior evaluación de resultados.

El Plan Indicativo Cuatrienal 2015 – 2018 del DANE es la carta de navegación por medio de la cual se establece el direccionamiento de la Entidad, se define y alinean sus estrategias basadas en los requerimientos del Plan Nacional de Desarrollo 2014 – 2018 “Todos por un Nuevo País”, se define el marco estratégico y la programación de recursos de la Entidad para el cuatrienio basándose en el Modelo Integrado de Planeación y Gestión; y se establece un norte con la definición de seis pilares estratégicos: Liderazgo; Innovación; Gestión del Conocimiento; Comunicación y Accesibilidad, Gestión del Capital Humano y; Pilar transversal de Mejoramiento Institucional.

El seguimiento realizado a las metas definidas en el Plan Indicativo Cuatrienal 2015 – 2018, va de la mano con la gestión y cumplimiento de las estrategias y componentes por parte de cada una de las áreas para la obtención de los pilares definidos, permitiéndole al DANE ser una entidad moderna, con un liderazgo estadístico nacional e internacional, enfocada a sus usuarios, que genere impacto a través de la innovación y la gestión del conocimiento, con un capital humano encaminado hacia la excelencia, y el desarrollo de procesos transversales de modernización institucional.

Este documento corresponde al Informe de Seguimiento de la vigencia 2016 del Plan Indicativo Cuatrienal 2015 – 2018, mediante el cual se presenta el avance cuantitativo y cualitativo de los componentes que comprenden dicho Plan.

MARCO ESTRATÉGICO DANE

Misión

Producir y difundir información estadística de calidad para la toma de decisiones y la investigación en Colombia, así como desarrollar el Sistema Estadístico Nacional.

Visión

En el 2018 el DANE se consolidará como una institución moderna, innovadora y generadora de conocimiento, y continuará siendo la entidad líder en la producción estadística.

Propósito Superior

Contribuimos al desarrollo del país produciendo y difundiendo información confiable, relevante, oportuna y de calidad.

DETALLE DEL PLAN ESTRATÉGICO CUATRIENAL 2015 - 2018

PILARES

El Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas determinó los pilares de Liderazgo, Innovación, Gestión del Conocimiento, Comunicación y Accesibilidad, Gestión del Capital Humano, y el pilar transversal de Mejoramiento Institucional, mediante los cuales se agrupan las metas estratégicas de la Entidad para el cuatrienio 2015 - 2018.



Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

El Plan Estratégico Cuatrienal 2015 – 2018 está compuesto por 5 pilares y la política transversal de mejoramiento institucional, así:

1	Pilar Liderazgo:	“Consolidar al DANE como la entidad líder en la producción de estadísticas, a través de un capital humano generador de transformaciones y que sea fuente de cambio hacia el DANE moderno”	25 componentes
2	Pilar Innovación:	“Crear y aplicar nuevos productos, servicios o procesos, o mejoras significativas, que revolucionen la producción y difusión estadística”	3 componentes
3	Pilar Gestión del Conocimiento:	“Aumentar la capacidad para asegurar la generación y conservación del conocimiento, mediante el desarrollo de modelos de intercambio y transferencia permanente del conocimiento”	6 componentes
4	Pilar Comunicación y Accesibilidad:	“Garantizar el acceso equitativo a los productos y servicios del DANE, a través del uso de diferentes medios, de un lenguaje claro y con estrategias de sensibilización que promuevan la cultura estadística”	11 componentes
5	Pilar Gestión del Capital Humano:	“Lograr la excelencia del capital humano, por medio de una gestión que desarrolle el bienestar, el conocimiento, las competencias y la sostenibilidad de los servidores del DANE”	3 componentes
6	Pilar Transversal Mejoramiento Institucional:	“Consolidar al DANE como una entidad moderna y eficiente, orientada al mejoramiento de los procesos, optimización de los recursos y al servicio de los usuarios”	23 componentes

TOTAL PLAN

71 componentes

INSUMOS PARA EL DESARROLLO DEL PLAN

Desde su etapa de diseño y planificación, la alta Dirección del DANE realizó el ejercicio de formulación del Plan Estratégico o Indicativo Cuatrienal 2015 – 2018 con base en los lineamientos del Plan Nacional de Desarrollo, en las funciones que le señala la ley y los proyectos institucionales para la obtención de los objetivos. En particular se tuvieron en cuenta los siguientes insumos para la elaboración del Plan:

- Plan Nacional de Desarrollo
- Marco estratégico de la entidad
- Recursos del POAI
- Políticas de Desarrollo Administrativo
- Modelo Integrado de Planeación y Gestión
- Directrices del DAFP
- Variables Índice de Transparencia Nacional – ITN

ESTRATEGIAS DE SEGUIMIENTO

La Entidad en el esfuerzo de realizar el correspondiente monitoreo y control al cumplimiento del Plan Estratégico Cuatrienal 2015 - 2018, de acuerdo con las estrategias, componentes y metas definidas para cada vigencia, hace uso de los siguientes mecanismos de seguimiento:

i) Revisión anual por parte de la Dirección: Consiste en un ejercicio de planeación donde se exponen los resultados y avances de las actividades enmarcadas en las estrategias para cada vigencia.

ii) Revisión periódica del avance de los componentes: Es la interlocución con las Direcciones Técnicas y Áreas de Soporte del DANE con el fin de identificar los avances y puntos de mejora para el cumplimiento de las metas formuladas en el Plan Indicativo Cuatrienal 2015 - 2018.

iii) Publicación en el Boletín de Gestión y Ejecución presupuestal del DANE: Es el boletín periódico donde se muestra el avance presupuestal por cada Área del DANE.

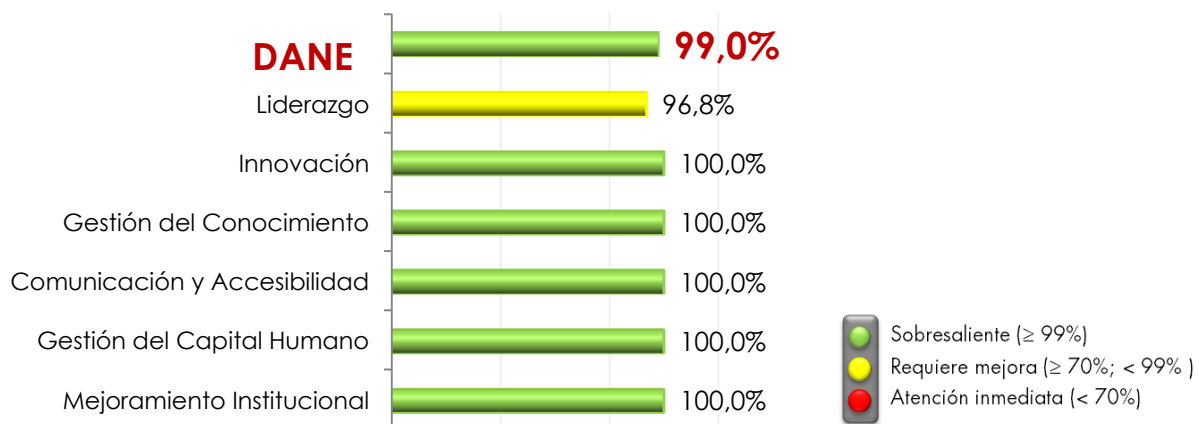
iv) Publicación anual del informe de Seguimiento al Plan Indicativo Cuatrienal 2015 - 2018: Consiste en un documento publicado en la página WEB del DANE con el cumplimiento de las metas establecidas para cada uno de los componentes formulados en el plan.

RESULTADOS GENERALES PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2016

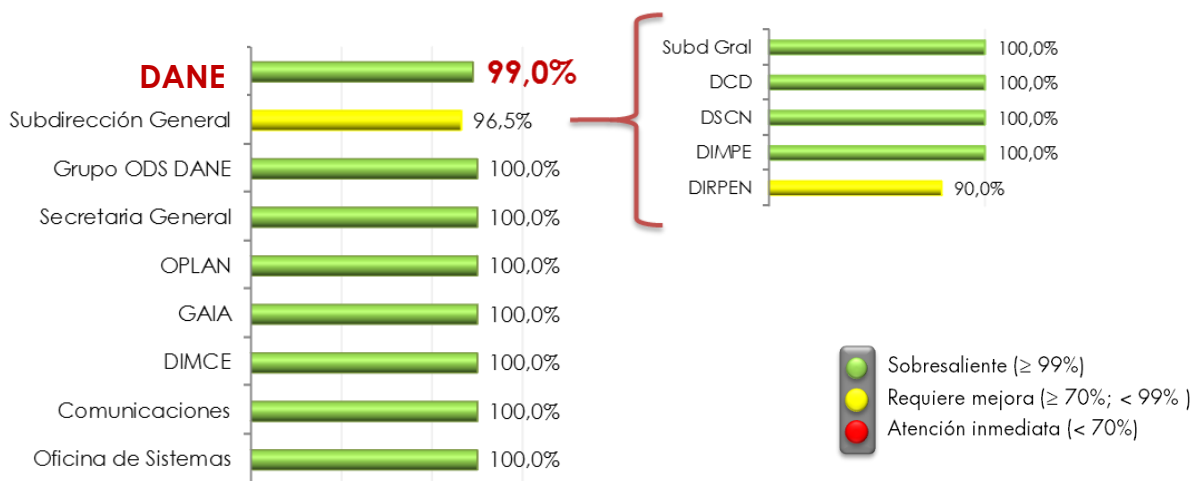
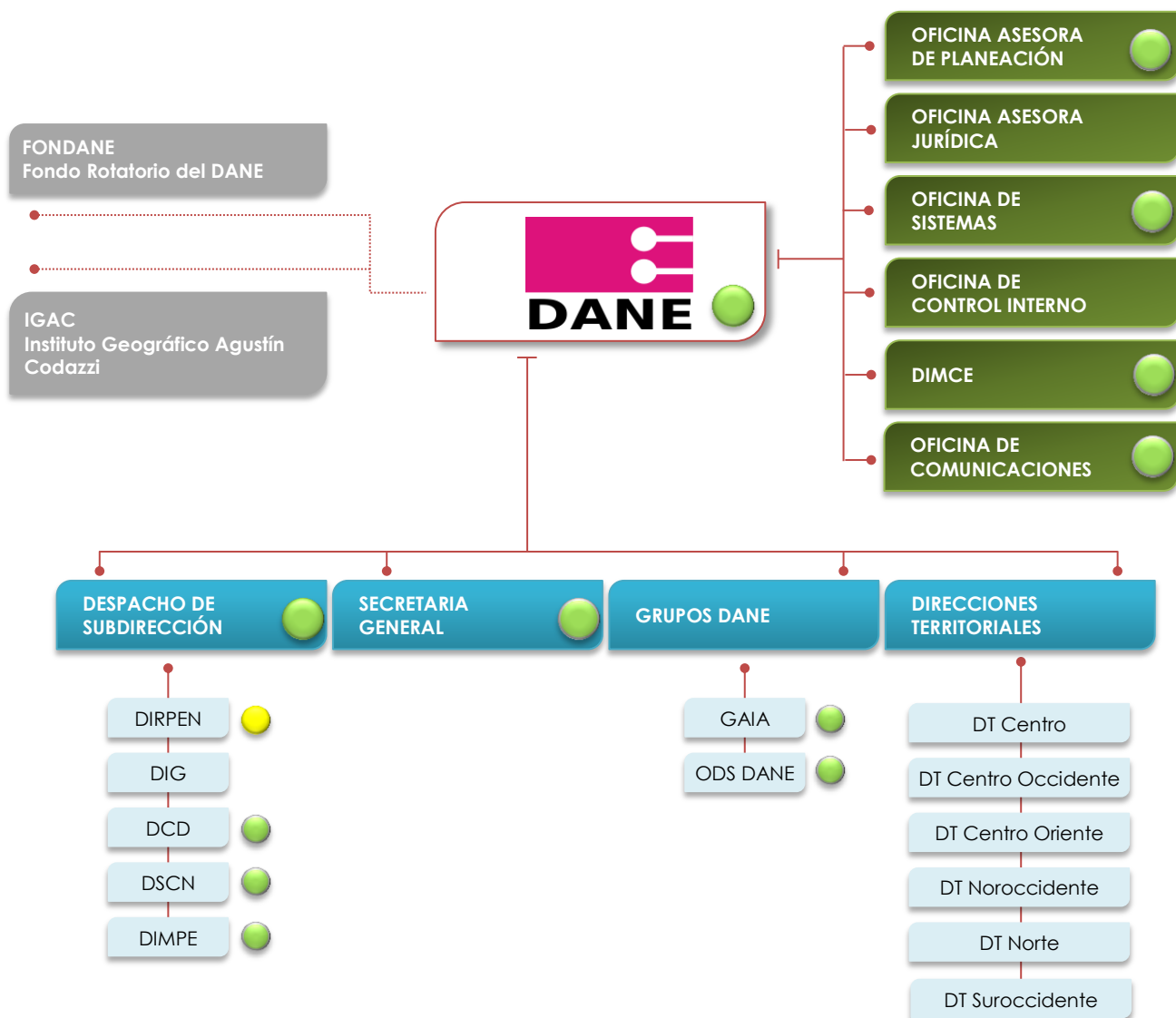
RESULTADOS POR PILARES:



POLÍTICA TRANSVERSAL:
MEJORAMIENTO INSTITUCIONAL



RESULTADOS POR ÁREAS:



Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Para la vigencia 2016, aplicaron un total de 64 componentes de acuerdo con lo establecido en el Plan Indicativo, a continuación se presenta la relación de cumplimiento de los componentes formulados.

Como metodología de calificación, se estableció una ponderación para cada componente con pesos porcentuales iguales, se realizó relación de cumplimiento entre el avance y la meta establecida, y se calcularon los resultados para cada uno de los pilares y para cada una de las áreas.

Relación de componentes por Pilar y Áreas:

Estadística por Pilares	Total componentes	Cumplieron meta		
		Si	No	No aplica
Liderazgo	20	17	2	1
Metodología y Producción Estadística	3	3		
Censos y Demografía	2	2		
Síntesis y Cuentas Nacionales	3	3		
Regulación y estandarización estadística	6	4	2	
Subdirección General	2	2		
Grupo ODS DANE	4	3		1
Innovación	3	3		
Grupo de Innovación	3	3		
Gestión del Conocimiento	6	6		
Grupo de Innovación	6	6		
Comunicación y Accesibilidad	11	11		
Comunicación	4	4		
Difusión, mercadeo y cultura estadística	5	5		
Oficina Asesora de Planeación	1	1		
Secretaría General	1	1		
Gestión del Capital Humano	3	3		
Secretaría General	3	3		
Mejoramiento Institucional	21	21		
Oficina Asesora de Planeación	6	6		
Oficina de Sistemas	10	10		
Secretaría General	3	3		
Subdirección General	1	1		
Grupo ODS DANE	1	1		
Total de componentes	64	61	2	1

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Relación de componentes por Área:

Estadística por área	Total componentes	Cumplieron meta		
		Si	No	No aplica
Metodología y Producción Estadística	3	3		
Censos y Demografía	2	2		
Síntesis y Cuentas Nacionales	3	3		
Regulación y estandarización estadística	6	4	2	
Subdirección General	3	3		
Grupo ODS DANE	5	4		1
Grupo de Innovación	9	9		
Oficina Asesora de Planeación	7	7		
Secretaría General	7	7		
Difusión, mercadeo y cultura estadística	5	5		
Comunicación	4	4		
Oficina de Sistemas	10	10		
Total de componentes	64	61	2	1

SEGUIMIENTO PLAN INDICATIVO CUATRIENAL VIGENCIA 2016

PILAR DE LIDERAZGO POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO

DIRECCIÓN DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

La Dirección de Metodología y Producción Estadística (DIMPE), cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Liderazgo	Misional y de Gobierno	Aprovechamiento de Estadísticas básicas	3	4	133%
		Producción de estadística para la ampliación de la cobertura geográfica de la medición del mercado laboral	1	1	100%
		Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos	1	1	100%

Componente: Aprovechamiento de Estadísticas básicas.

Bajo la responsabilidad de la Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización se realizó contacto y visitas de socialización técnica con Bolsa Mercantil, XM S.A. E.S.P. y Agencia Nacional Minera, encargadas de los registros; Producción y distribución de gas natural, Generación y distribución de energía eléctrica y Extracción de minerales relacionados a la construcción.

Todas las entidades se comprometieron a compartir la documentación y la información necesaria para el desarrollo del diagnóstico de la calidad de los registros administrativos, con base en un plan de trabajo concertado. Con la Bolsa

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Mercantil se firmó un acuerdo de confidencialidad para el suministro de la información y la documentación, por solicitud de la entidad.

El grupo técnico de diagnóstico, conformado por el experto temático y representantes de cuentas nacionales y del Indicador de Producción Industrial – IPI, ha venido trabajando en el diligenciamiento de la matriz de diagnóstico del registro de Extracción de minerales de la ANM. Y se está evaluando la base de datos de Bolsa Mercantil, así mismo se están analizando algunas evidencias enviadas por XM.

Se realizaron las actividades de aprovechamiento de estadísticas básica como fueron: índice de producción industrial, Grandes Productores, índice de viviendas nuevas y SINIDEL

Bajo la responsabilidad de la Dirección de Metodología y Producción Estadística se realizaron las actividades de aprovechamiento de estadísticas básicas para el año 2016 al: Índice de Producción Industrial, Grandes Productores, Índice de Viviendas Nuevas y SINIDEL.

Índice de producción industrial

La organización para la Cooperación y el Desarrollo Económica – OCDE dentro de las recomendaciones para Colombia y específicamente para el DANE, sugirió la producción y difusión de estadísticas asociadas a la producción industrial, entendida esta como la inclusión de la industria minera, manufacturera y de electricidad, gas y agua. La anterior recomendación, también la realiza la División de Estadísticas de Naciones Unidas en su Manual de Recomendaciones Internacionales para Estadísticas Industriales.

Por lo anterior, el DANE inició la construcción del índice, aprovechando la información de registros administrativos existentes de las siguientes fuentes:

- Agencia Nacional de Hidrocarburos – ANH se obtuvo información de petróleo crudo y gas.
- Agencia Nacional de Minería – ANM se obtuvo información de carbón, minas y canteras y minerales metalíferos.
- Empresa XM se obtuvo la información de energía eléctrica.
- La información de la industria manufacturera se obtiene de la Encuesta Mensual Manufacturera del DANE.
- La información de agua se obtiene por encuesta directa realizada por la investigación del DANE – IPC.

Grandes Productores

A partir del Censo Nacional Agropecuario se generó el listado de aquellos productores del sector agropecuario, que por su tamaño ya sea en área dedicada a la actividad agropecuaria o en el nivel de producción, tienen un gran impacto en la estimación de las cifras de producción agrícola en el país. Es importante mencionar, que esta población es bastante dinámica y una buena proporción de los que en el 2014 eran grandes para el 2016 ya no lo existían o su tamaño se redujo, y en cambio aparecen otros nuevos.

A partir de los registros administrativos de fuentes como Gremios de producción de la información de PILA o de la DIAN, se detectan nuevos grandes productores que no se encuentran en el directorio generado a partir del 3er CNA. Con este directorio actualizado se llevó a cabo durante los meses de noviembre y diciembre de 2016 la prueba piloto de Grandes Productores del sector agropecuario, la cual se realiza a través de cuestionario web.

Índice de viviendas nuevas

El grupo de índices utilizó la información compartida por la Superintendencia de Notariado y Registro, con el fin de iniciar el diagnóstico respecto al uso de esa información en la implementación de una mejora en el índice y la inclusión de la variación de precios para la vivienda usada. Se estableció que los precios de compra venta y la cantidad de transacciones registradas por periodo, son variables relevantes en el inicio del estudio y que deberían tenerse en cuenta en la definición de un modelo de calidad hedónico, para corregir la calidad de las viviendas usadas que presentaron transacciones de compra venta en los periodos a medir y aproximarse a la determinación de la variación "pura de precios".

SINIDEL

Se realizó el aprovechamiento de estadísticas básicas por medio del acopio, depuración, consolidación y difusión de información relativa a la demanda laboral en el país, proveniente de los registros administrativos de fuentes oficiales de información (Ministerio de Educación, Ministerio del Trabajo, Servicio Público de Empleo, Función Pública) y de encuestas por muestreo (DANE-GEIH).

Adicionalmente, en compañía del Ministerio de Educación, se socializó la información producida y publicada por el SINIDEL en 2015 en diferentes zonas del país como Leticia, San José del Guaviare, Mocoa, Arauca y Puerto Carreño, entre otras, entregando los resultados generados a jóvenes, docentes, padres de familia y funcionarios de las Secretarías de Educación de los municipios en

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

mención. Así mismo, dicha publicación se difundió en la feria expo estudiantes de Bogotá.

En diciembre de 2016, se publicó la versión más reciente del boletín del SINIDEL “saber para decidir”.

Componente: Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos.

La Encuesta Nacional de Presupuestos de los Hogares 2016-2017 inició su operativo de recolección el 11 de julio de 2016, el cual tiene una duración de un año y se realiza por ciclos de 14 días en 38 ciudades del país. A 31 de diciembre se había realizado la recolección de 12 ciclos de los 26 estimados, con lo que se dio cumplimiento a la meta establecida para el año.

Indicador: Producción de estadística para la ampliación de la cobertura geográfica de la medición del mercado laboral

Durante la vigencia 2016 se llevó a cabo en el municipio de Buenaventura el levantamiento de información, la consolidación, revisión y análisis de los datos con el propósito de entregar resultados del período enero – diciembre de 2016, durante el primer trimestre de 2017.

En el primer semestre de 2016, se desarrolló una prueba piloto en los municipios de Tello, Buenavista, Chachagüí y Socha para evaluar la viabilidad de la incorporación e implementación permanente de nuevas preguntas dentro del formulario de la Gran Encuesta Integrada de Hogares que permitan medir y mejorar la captura de información en temas como los trabajadores por cuenta propia y los ingresos de la población que habita en áreas rurales.

Los resultados obtenidos por la prueba piloto fueron revisados y analizados, identificando la necesidad de realizar ejercicios adicionales que permitan medir con mayor profundidad las dinámicas laborales de las zonas rurales del país.

DIRECCIÓN DE CENSOS Y DEMOGRAFÍA

La Dirección de Censos y Demografía (DCD), cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Liderazgo	Misional y de Gobierno	1 Censo experimental	8%	8%	100%
		Formulario censal desarrollado con la categoría ROM incorporada	100%	100%	100%

Componente: 1 Censo experimental.

A la fecha este indicador tiene un cumplimiento del 100%. Censo Experimental en Jamundí - Valle realizado; en este ejercicio se puso a prueba los diseños de cada uno de los procesos que conforman la operación censal.

Componente: Formulario censal desarrollado con la categoría ROM incorporada.

A la fecha este indicador tiene un cumplimiento del 100%. De acuerdo a los espacios de concertación con los Rrom se realizó el diseño de este formulario.

Actividades desarrolladas:

1. En los meses de abril y agosto de 2016 se adelantaron dos mesas de trabajo con representantes de la comunidades Rrom y las siguientes entidades:
 Ministerio del Interior
 Instituto Colombiano de Bienestar Familia
 Ministerio de Comercio, Cultura y Turismo
 Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
 Autoridad Nacional de Televisión
 Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio
 Ministerio de Educación; para incluir la categoría Rrom dentro del formulario censal.
2. En el mes de agosto se aprobó por parte del equipo técnico de la Dirección de Censos y Demografía, la inclusión de la variable Vitsa dentro de la categoría Rrom.

DIRECCIÓN DE SÍNTESIS Y CUENTAS NACIONALES

La Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN), cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018.

A continuación, se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Liderazgo	Misional y de Gobierno	Aprovechamiento de Cuentas Nacionales	2	2	100%
		Producción de indicadores económicos en las Entidades territoriales para el cálculo de las cuentas departamentales	2	2	100%
		Nuevo año base de las Cuentas Nacionales	40%	40%	100%

Componente: Aprovechamiento de Cuentas Nacionales.

En el marco del aprovechamiento de registros administrativos por parte de Cuentas Nacionales, realizaron las siguientes actividades durante el año 2016:

1. Realización del avance en la unificación de la aplicación de la técnica de transformación de los estados financieros al sistema de cuentas nacionales para las cuentas reales (DANE) y financieras (Banco de la República);
2. Conciliación de las cuentas reales y financieras de 2 sectores institucionales: Gobierno y Sociedades no Financieras, con respecto al registro administrativo correspondiente a los estados financieros
3. Realización del avance en la definición y cálculo de la metodología para calcular la remuneración, así como en la fase de organización de la base de datos.
4. Culminación de la etapa de adaptación y homologación de los estados financieros del sector institucional de sociedades financieras, bajo la norma internacional contable, y se avanzó en la conciliación de los préstamos netos financiero y real, con el Banco de la República.

Culminación del cálculo del vector de remuneración para la base 2005 y la nueva base de cuentas nacionales.

Componente: Producción de indicadores económicos en las Entidades territoriales para el cálculo de las cuentas departamentales.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

En el marco de la producción de indicadores económicos en las Entidades territoriales para el cálculo de las cuentas departamentales, se realizaron las siguientes actividades durante el año 2016:

1. Exploración de nuevas fuentes y conformación del inventario actualizado de indicadores y operaciones estadísticas disponibles de periodicidad mensual o trimestral para el departamento de Antioquia.
2. Elaboración de cálculos para las actividades definidas, con mayor peso relativo en la economía del departamento, para el periodo comprendido entre el primer trimestre del año 2000 y el cuarto trimestre de 2015.
3. Exploración de fuentes y conformación del inventario actualizado de indicadores y operaciones estadísticas disponibles, de periodicidad mensual o trimestral para el departamento de Santander.
4. Elaboración de cálculos para las actividades definidas para el departamento de Antioquia, para el periodo comprendido entre el primer trimestre del año 2000 y el cuarto trimestre de 2015, y avances de recolección de información para el I y II trimestre de 2016.

Componente: Nuevo año base de las Cuentas Nacionales.

En el marco del proyecto de Nuevo año base de las Cuentas Nacionales, se realizaron las siguientes actividades durante el año 2016:

1. Planeación de actividades y trabajos de la nueva base de cuentas nacionales, así como la asignación de tareas de los profesionales por actividad económica y grupo de trabajo. Se conformaron grupos focales para: orientar los trabajos técnicos, adelantar procesos de cálculo y realizar el análisis de los resultados en cada fase del proceso.
2. Oficialización de un preacuerdo con la DIAN, para disponer de la base completa de unidades económicas que permitirá redimensionar la estructura de las actividades económicas para la nueva base de cuentas nacionales.
3. Conformación de los universos de estudio por actividad económica, y se elaboraron las cuentas de producción y generación del ingreso a partir de las fuentes de información que constituyen la economía observada.
4. Definición de la metodología para obtener la economía no observada, así como el avance en el cálculo de los vectores transversales (gasto de consumo final, comercio exterior, variación de existencias, formación bruta de capital fijo, márgenes de comercio y transporte, e impuestos).
5. Elaboración de las cuentas de producción y generación del ingreso por rama de actividad económica

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

6. Elaboración de cálculos de los vectores de demanda por producto (gasto de consumo final de los hogares, formación bruta de capital y comercio exterior), así como los márgenes de comercio y transporte.
7. Actualización de los documentos de diagnóstico, caracterización y bitácoras de los procesos de la nueva base de cuentas nacionales.

DIRECCIÓN DE REGULACIÓN, PLANEACIÓN, ESTANDARIZACIÓN Y NORMALIZACIÓN

La Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización Y Normalización (DIRPEN), cumplió con 4 de las 6 metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Liderazgo	Misional y de Gobierno	Fortalecimiento de Registros Administrativos	3	3	100%
		Planificación estadística territorial en el marco del Sistema de Ciudades	2	2	100%
		65 operaciones estadísticas con cumplimiento de requisitos para ser oficial	17	15	88%
		Desarrollar el sistema de seguimiento integral para el SEN	30%	30%	100%
		Desarrollar el marco regulatorio y reglamentario básico estadístico	30%	30%	100%
		Liderar el funcionamiento del Consejo Nacional de Estadística	100%	75%	75%

Componente: Fortalecimiento de Registros Administrativos.

Se finalizaron los diagnósticos de calidad a dos registros que habían iniciado en 2015. En particular solo hasta 2016 se entregó la base por parte de las entidades de los registros: Registro administrativo Catastral producido por el Instituto

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Geográfico Agustín Codazzi- IGAC, se diagnosticó la base de datos geográfica y alfanumérica y, la Comisión de Expertos Independientes valoró los elementos de calidad correspondientes a la base de datos incluidos en la matriz de diagnóstico, a partir del diligenciamiento de la matriz se generó el informe de diagnóstico y el plan de fortalecimiento. Para el Formulario Único Territorial –FUT se realizó el diagnóstico de la calidad de la base de datos y la Comisión de Expertos Independientes también generó se generó el informe de diagnóstico y el plan de fortalecimiento.

En el caso del Registro Único Empresarial y Solidario - RUES producido por Confecámaras, se conformó un equipo de diagnóstico DANE; integrado por delegados de las Direcciones Técnicas quienes a partir de sus experiencias de trabajo con el RUES aportaron en el estudio de principales variables para establecer posibles usos estadísticos, y un experto temático independiente quien fue el encargado de la revisión en términos de relevancia y coherencia de la información generada a partir del registro. Para el proceso de diagnóstico del RUES se requirió de un trabajo articulado entre el DANE y Confecámaras, a partir de las reuniones de contextualización del registro, la revisión de las evidencias acopiadas y los instrumentos aplicados, el equipo de diagnóstico valoró objetivamente los 23 elementos de calidad incluidos en la matriz de diagnóstico, dando como resultado el plan de fortalecimiento y un informe de diagnóstico.

Componente: Planificación estadística territorial en el marco del Sistema de Ciudades.

Las actividades desarrolladas en el marco de este componente son:

- Socialización y capacitación a los municipios de Sabaneta y Envigado, en la construcción de la Línea Base de Indicadores.
- Formulación de dos Líneas Base de Indicadores con sus respectivos Planes de Acción, para los municipios mencionados.
- Se llevó a cabo la entrega de la documentación a cada municipio en el marco del fortalecimiento estadístico territorial

Componente: 65 operaciones estadísticas con cumplimiento de requisitos para ser oficial.

Se evaluaron 15 operaciones estadísticas, 9 correspondientes al DANE y 6 a entidades del Sistema Estadístico Nacional de los sectores de Vivienda y Construcción, Medio Ambiente, Cultura, Agropecuario, Calidad de Vida y Gobierno. Para éstas se cuenta con los respectivos informes de evaluación y planes de mejoramiento, los cuales se generaron a partir del cumplimiento de las

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

etapas de sensibilización, recolección de evidencias y evaluación por parte de las Comisiones de expertos.

Componente: Desarrollar el sistema de seguimiento integral para el SEN.

- Desarrollo de requerimientos funcionales para el diseño, construcción y puesta en marcha del SSI.
- Diseño de diagramas de flujo correspondientes a los procesos de cada una de las fases del sistema.
- Desarrollo de los módulos de captura para cada uno de los instrumentos de coordinación del SEN
- Diseño y cargue de la información relacionada con los procesos del SEN bajo el modelo entidad – relación.
- Diseño y desarrollo del módulo “Generación de reportes” según requerimientos.
- Ejecución de las pruebas piloto, para validar los requerimientos funcionales del Sistema.

Componente: Desarrollar el marco regulatorio y reglamentario básico estadístico.

Para el desarrollo del marco regulatorio se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Elaboración del borrador del decreto.
- Socialización del borrador de decreto con el Ministerio de Hacienda y Crédito Público y la Presidencia de la República.
- Socialización del borrador de decreto con todas las partes interesadas. Posteriormente se realizaron los ajustes producto de las observaciones presentadas.
- Presentación del proyecto del Decreto para firma de las Entidades correspondientes: Departamento Nacional de Planeación - DNP, Ministerio de Hacienda y Crédito Público y la Presidencia de la República - MHCP y Departamento Administrativo de la Función Pública – DAPF.
- Presentación del proyecto de Decreto a Presidencia de la Republica para firma y emisión.
- El 1 de noviembre de 2016 fue expedido el Decreto, con número 1743.

Componente: Liderar el funcionamiento del Consejo Nacional de Estadística.

Las actividades realizadas en relación con el funcionamiento del CANE fueron:

- Definición de la conformación del Consejo Asesor Nacional de Estadística – CANE

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

- Definición del número de sesiones mínimas a realizar por el CANE.
- Posibilita la conformación de mesas de trabajo técnicas y los posibles invitados a las mismas.
- Creación de las funciones del CANE.
- Definición del reglamento propio del CANE.
- Socialización con cada uno de los miembros del CANE del proyecto de decreto que contiene los aspectos generales para el funcionamiento del Consejo.
- Socialización con Presidencia de la República del proyecto de decreto que contiene los aspectos generales para el funcionamiento del Consejo.
- A través de la expedición del Decreto 1743 de 2016, se aprobaron los aspectos generales para el funcionamiento del Consejo.

SUBDIRECCIÓN GENERAL

La Subdirección General cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del pilar de Liderazgo.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Liderazgo	Misional y de Gobierno	Transmisión de información requerida por la OCDE	100%	100%	100%
		Apoyo a las entidades del país en los 23 Comités de la OCDE en temas estadísticos	100%	100%	100%

Componente: Transmisión de información requerida por la OCDE.

Las actividades desarrolladas en el marco de este componente son:

- Transmisión periódica vía correo electrónico de los indicadores de Coyuntura Económica y de Cuentas Nacionales.
- Transmisión periódica a través de la plataforma SDMX de los Índice de Precios e Información laboral.
- Diligenciamiento y envío de los cuestionarios de información estadística solicitados por la OCDE.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Componente: Apoyo a las entidades del país en los 23 Comités de la OCDE en temas estadísticos.

Las actividades desarrolladas en el marco de este componente son:

- Apoyo al Ministerio de Hacienda y Crédito Público – MHCP, Ministerio de Ambiente, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Ministerio de Educación nacional, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y banco de la República, en el diligenciamiento del cuestionario y definición de planes de trabajo.
- Diseño y elaboración de la Encuesta de Inversión para cumplir con el requerimiento del Comité de Inversión del OCDE.
- Elaboración prueba piloto de la Encuesta de Inversión.
- Asistencia a misiones de acceso de los 23 comités del OCDE.

GRUPO OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

El Grupo de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), cumplió con 3 de las 4 metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del pilar de Liderazgo. Una no aplicó por la dinámica establecida en el componente.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Liderazgo	Misional y de Gobierno	Definir conjuntamente con el Grupo Inter-agencial y de expertos, los indicadores de los ODS	100%	100%	100%
		Contribuir con la implementación de los indicadores priorizados de los ODS en Colombia	20%	20%	100%
		Diseñar herramientas para el desarrollo y seguimiento de los indicadores de los ODS (Champions Group)	40%	40%	100%
		Apoyar la implementación de los indicadores ODS a los países que lo soliciten	100%	NA	NA

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Componente: Definir conjuntamente con el Grupo Inter-agencial y de expertos, los indicadores de los ODS.

Con el Grupo Inter-agencial y de Expertos (IAEG-SDG) se definieron los indicadores globales ODS, los cuales fueron aprobados como punto de partida por parte de la Comisión Estadística de Naciones Unidas.

Componente: Contribuir con la implementación de los indicadores priorizados de los ODS en Colombia.

Se contribuyó a la implementación de los indicadores ODS en Colombia desde diferentes frentes: Diagnosticando la situación actual del país en materia de producción de la información requerida, a través del Grupo de Trabajo DANE-Sistema de Naciones Unidas (SNU), mediante las mesas temáticas territoriales y el piloto de la estrategia de fortalecimiento estadístico territorial y con la formulación de planes de innovación.

Componente: Diseñar herramientas para el desarrollo y seguimiento de los indicadores de los ODS (Champions Group).

Se replanteó y extendió a otras ciudades el proyecto piloto de medición del indicador sobre relación entre el consumo de suelo urbano y crecimiento de la población a través del uso de imágenes satelitales.

Componente: Apoyar la implementación de los indicadores ODS a los países que lo soliciten.

No se recibieron solicitudes puntuales de apoyo.

PILAR DE INNOVACIÓN POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO

GRUPO DE INNOVACIÓN

El Grupo de Innovación, cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del pilar de Innovación.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Innovación	Misional y de Gobierno	Índice de innovación diseñado	100%	100%	100%
		Número mínimo de innovaciones generadas por el DANE	1	6	600%
		Concursos de innovación y aprendizaje realizados	2	2	100%

Componente: Índice de innovación diseñado.

Se definió el índice de innovación, aprendizaje y gestión del conocimiento del DANE - IAGC

El índice se calcula con base en un sistema de insumos que comprenden un instrumento de medición tipo encuesta con un enfoque de medición, un instrumento de medición tipo encuesta de percepción sobre el avance en la consolidación de una cultura de la innovación, el aprendizaje y la gestión del conocimiento e integrar información objetiva como la caracterización de los colaboradores de la entidad.

Componente: Número mínimo de innovaciones generadas por el DANE.

Las innovaciones generadas se efectuaron desde los concursos de innovación y la aplicación de los proyectos con mención especial del año 2015.

El resultado ha sido el Plan de Innovación del DANE que está conformado por 18 proyectos y que ha tenido como insumos «el Primer y Segundo Concurso de Innovación y Aprendizaje del DANE.

De los proyectos que conforman el Plan de Innovación, nueve (9) forman parte de la estrategia Smart Data que tiene el objetivo de fortalecer el proceso de producción, generación y difusión de información estratégica para el país, mediante la utilización de grandes volúmenes de datos en combinación con fuentes tradicionales de información.

Componente: Concursos de innovación y aprendizaje realizados.

Se han efectuado y premiado los concursos de innovación de 2015 y 2016.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

El Primer Concurso de Innovación y Aprendizaje del DANE», desarrollado en 2015, contó con la participación de 84 proyectos, entre los que se seleccionaron 10 ganadores y 3 con mención especial, con la participación de DANE Central.

El segundo concurso promovió activamente el trabajo entre áreas y grupos de trabajo, así como entre el nivel central del DANE, sedes y subsedes en el territorio nacional. Lo anterior para contar con proyectos inter-áreas y en la que los colaboradores provengan de varias disciplinas y áreas del conocimiento. Por último, se amplió la convocatoria para considerar a los estudiantes e investigadores de 19 programas de estadística de pregrado y postgrado ofertados por 17 instituciones de Educación Superior. Así mismo, se han invitado a participar entidades de estadística de la región.

PILAR DE GESTIÓN DE CONOCIMIENTO POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO

GRUPO DE INNOVACIÓN

El Grupo de Innovación, cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del pilar de Gestión de Conocimiento.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Gestión del Conocimiento	Misional y de Gobierno	Plan de aprendizaje sobre sobre producción diseñado y en ejecución	1	1	100%
		Modelo nuevo de aprendizaje, evaluación y selección de los recursos humanos para las operaciones estadísticas de la entidad diseñado y en ejecución	1	1	100%
		Modelo de evaluación de los resultados de la oferta de aprendizaje para generar mejoras en los procesos de aprendizaje diseñado y ejecutado	1	1	100%

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
		Plan de gestión del conocimiento diseñado y ejecutado con 4 componentes	1	1	100%
		Línea de base de gestión del conocimiento en el DANE diseñada	100%	100%	100%
		Plan de incentivos que favorezca la transmisión de conocimiento al interior del DANE diseñado y ejecutado	1	1	100%

Componente: Plan de aprendizaje sobre producción, diseñado y en ejecución.

Para el año 2016 se ejecutó el plan de aprendizaje con el desarrollo de 16 cursos y 18 operaciones desarrolladas en 2015 y 2016.

El resultado es el aseguramiento de la calidad de la formación de los operadores y coordinadores que aplicarán la captura de la información de la información estadística requerida por el país. Además la complementación de las habilidades y destrezas de funcionarios del DANE y personal externo que se matricula en los cursos.

Adicionalmente, se desarrolló el proceso de aprendizaje para el Censo Experimental de Población y Vivienda (CEPV) bajo la modalidad b-learning, con contenidos y actividades virtuales, generados a través de la plataforma Aprendanet, y encuentros presenciales, desarrollados en el aula con el acompañamiento de un tutor de aprendizaje. Este proceso se implementó mediante distintas alternativas de ejecución como el aprendizaje virtual sin acompañamiento y presencial con tutoría; aprendizaje virtual - presencial simultáneo con acompañamiento, intensidades que variaron entre 3 y 6 días, modelos de cascada de dos y tres niveles, con grupos de control y tratamiento

Componente: Modelo nuevo de aprendizaje, evaluación y selección de los recursos humanos para las operaciones estadísticas de la entidad diseñado y en ejecución.

Durante el año 2016 se efectuó el lanzamiento del aplicativo de <https://bancohv.dane.gov.co/> donde se inicia proceso de hojas de vida y entrenamiento con el DANE.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

El resultado es que todas las personas que se presentan a las convocatorias para formar parte de los equipos de las operaciones estadísticas del DANE se inscriben en el Banco de Hojas de Vida de la Entidad, se revisan requisitos mínimos para las personas que se quieren postular a formar parte de los equipos de trabajo de las operaciones estadísticas; desarrollan el proceso de aprendizaje b-learning.

Con respecto a la participación, avance y resultados de evaluaciones, el sistema produce un listado con la ordenación de los resultados obtenidos por cada persona evaluada de mayor a menor y un semáforo que señala en verde quienes pasaron el puntaje mínimo, en amarillo quienes quedaron al borde de dichos resultados y en rojo quienes obtienen resultados que se alejan sustancialmente de los resultados mínimos esperados. Este listado se genera automáticamente para los grupos de Coordinación de Logística y de Contratación para proceder a la contratación de quienes pasaron el proceso, según las necesidades de personal.

Componente: Modelo de evaluación de los resultados de la oferta de aprendizaje para generar mejoras en los procesos de aprendizaje diseñado y ejecutado.

El modelo se desarrolla para tres (3) momentos:

1. Al inicio del momento virtual.
2. Final del momento virtual.
3. Final del momento presencial.

La evaluación alcanza los errores en cada una de las fases del proceso formativo (momento virtual y presencial), identificar las necesidades de los aspirantes a ocupar los distintos roles y de los responsables de las investigaciones, planificar nuevas acciones que permitan mejorar las deficiencias, mejorar y enmendar las fallas en la planificación, desarrollo y ejecución del proceso de aprendizaje y selección, realizar y ejecutar nuevas acciones, de manera permanente, tendientes a innovar los modelos de aprendizaje que se utilizan actualmente.

El modelo de evaluación fue implementado y es visible en aprendanet

Componente: Plan de gestión del conocimiento diseñado y ejecutado con 4 componentes.

Los 4 componentes del plan de gestión de conocimiento son validables en el portal de gestión de conocimiento <http://somos.dane.gov.co/>

1. Emprende un buen comienzo
2. Comparte saberes y experiencias
3. Aprende en comunidad

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

4. Descubre lo que otros saben

El portal de gestión del conocimiento “somos DANE” es un espacio para descubrir, documentar y difundir los conocimientos de los colaboradores, de manera que se promueva el aprendizaje, la innovación y la capacidad para el mejoramiento continuo de todos nuestros procesos.

Así mismo, el propósito del portal es contribuir como herramienta para la dinamización de la gestión del conocimiento, de manera que se integre al quehacer de los colaboradores del DANE, de forma articulada con los procesos de aprendizaje e innovación

Componente: Línea de base de gestión del conocimiento en el DANE diseñada.

Se definió el índice de innovación, aprendizaje y gestión del conocimiento del DANE – IAGC

El cálculo del índice se compone en tres niveles: El primer nivel corresponde al mayor nivel de desagregación para el cual es posible contar con ítems o pregunta con información. El segundo nivel corresponde a los componentes: cantidad y tipo de innovaciones, insumos para la innovación, procesos y actividades de innovación, cooperación interna y externa, impacto de la innovación, cultura de la innovación, gestión del conocimiento y aprendizaje. Por último el tercer nivel permite obtener el índice general a partir del promedio ponderado de los componentes.

Componente: Plan de incentivos que favorezca la transmisión de conocimiento al interior del DANE diseñado y ejecutado.

La resolución del plan de incentivos para los cursos se publicó en diciembre, su archivo se encuentra en la oficina de planeación.

El resultado tangible fue la premiación de los colaboradores que aportan a la cultura de la innovación, aprendizaje y gestión de conocimiento con un descuento significativo en el valor de los cursos de producción y difusión estadística que oferta el DANE. Los beneficiarios fueron participantes de las diferentes estrategias de generación de innovación.

PILAR DE COMUNICACIÓN Y ACCESIBILIDAD
POLÍTICA DE TRANSPARENCIA, PARTICIPACIÓN Y SERVICIO AL CIUDADANO

DIRECCIÓN DE MERCADEO, DIFUSIÓN Y CULTURA ESTADÍSTICA

La Dirección de Mercadeo, Difusión y Cultura Estadística (DIMCE), cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Comunicación y Accesibilidad	Transparencia, participación y servicio al ciudadano	Poner en marcha el programa nacional de cultura estadística atendiendo las necesidades de los grupos de interés identificados, promoviendo la comprensión y el uso de las estadísticas oficiales para la toma de decisiones	25%	25%	100%
		Usuarios atendidos en bancos de datos, salas de procesamiento especializado y a través de los servicios al ciudadano sistematizados	182.754	189.077	103%
		Poner a disposición 2 herramientas de difusión para fortalecer el acceso a la información estadística para personas con discapacidad visual y/o auditiva	1	2	200%
		Implementar un programa para posicionar al DANE como líder en el uso de datos abiertos	50%	50%	100%
		Fortalecer los medios y canales y actuales de difusión para que puedan responder a los requerimientos de los usuarios en los próximos cuatro años	25%	25%	100%

Componente: Poner en marcha el programa nacional de cultura estadística atendiendo las necesidades de los grupos de interés identificados, promoviendo la comprensión y el uso de las estadísticas oficiales para la toma de decisiones.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Se llevaron a cabo a cabo 18 visitas a puntos de atención al ciudadano en direcciones territoriales y subsedes, en las cuales se llevó a cabo el acompañamiento a grupos de interés, Así mismo, se ha participado en 6 ferias de ferias ciudadanas. Se diseñó e implementó un nuevo componente para el programa nacional de cultura estadística que se denominó "Más cerca de los Datos", para lo cual se elaboraron las piezas requeridas para fomentar el conocimiento de nuestra Página Web, los canales de atención al ciudadano y la Ley de transparencia.

Componente: Usuarios atendidos en bancos de datos, salas de procesamiento especializado y a través de los servicios al ciudadano sistematizados.

A la fecha se han atendido un total acumulado de 189.077 usuarios de la información estadística producida por el DANE, quienes accedieron a la misma a través de los bancos de datos, salas de procesamiento especializado y de los servicios al ciudadano sistematizados en el ámbito nacional.

De otro lado, por las restricciones presupuestales se debió tomar la decisión de terminar el convenio con Divercity Bogotá, Medellín y Barranquilla, lo cual impactó sustancialmente el cumplimiento de la meta, teniendo en cuenta el volumen importante de usuarios registrados por ese servicio. No obstante, se implementaron estrategias adicionales, en aras brindar el servicio a los usuarios que lo requieran y de igual forma cumplir la meta.

Componente: Poner a disposición 2 herramientas de difusión para fortalecer el acceso a la información estadística para personas con discapacidad visual y/o auditiva.

Se gestionó la adquisición por convenio de las herramientas Jaws & Magic y SIEL, las cuales son para:

1. Personas en condición de discapacidad visual (Software Jaws y Magic), suministradas por Convertic, las cuales se ha instalado en al menos uno de los equipos de cómputo de cada una de las sedes, subsedes y centros de información del DANE a nivel nacional.
2. Prestar apoyo a personas en condición de discapacidad auditiva (Servicio de Interpretación en Línea - SIEL), la cual se ha instalado en tablets con Sistema Operativo Android, las cuales han sido suministradas para atención a usuarios en los bancos de datos de las territoriales

Componente: Implementar un programa para posicionar al DANE como líder en el uso de datos abiertos.

Informe de Seguimiento Año 2016 PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Se ha fortalecido el Archivo Nacional de Datos no sólo con la incorporación de más de 10 nuevas bases de datos, sino a través de la actualización del software para la disposición del mismo. Adicionalmente, se han gestionado la creación de centros de datos en la universidad de los Andes y en el Rosario, de tal manera que se pueda acceder e los microdatos de la sala especializada salvaguardando los protocolos de seguridad establecidos. Se está trabajando con la universidad javeriana y se espera tener el servicio de acceso a estudiantes de doctorado en el exterior.

Adicionalmente se lideró y desarrolló de la IV conferencia regional de datos abiertos en América latina y el caribe - Condatos, el cual se celebró en Bogotá el mes de noviembre de 2016.

Componente: Fortalecer los medios y canales y actuales de difusión para que puedan responder a los requerimientos de los usuarios en los próximos cuatro años.

Se llevó a cabo la creación del Grupo Interno de Trabajo Información y Servicio al Ciudadano, que permite centralizar la recepción de PQRSD y garantizar la oportunidad y calidad en las respuestas emitidas por la entidad.

Se llevó a cabo la actualización del formulario Registro de Usuarios, incluyendo los campos de: Necesidades, Expectativas y Discapacidad, de tal manera que el ejercicio de caracterización arrojará información relevante para la toma de decisiones.

Implementación del sistema AVAYA para canal telefónico y chat virtual, con el cual se ha agilizando el proceso de registro y comunicación con el ciudadano.

Para el acceso a la información estadística se dispuso el 17 de agosto de 2016 una nueva versión de la página web, que permite, a través de la actualización de la tecnología y el rediseño de los contenidos de cada investigación, un mejor acceso a la información y una mejor experiencia de usuario; también, a partir del 10 de agosto, el canal electrónico de chat está disponible para para la consulta de información estadística, incrementando el número de usuarios atendidos, posicionándose así como el canal más consultado.

Se desarrollaron sistemas de información con énfasis en componente gráfico, que permiten consultas fáciles y eficientes, a partir de la implementación de nuevas tecnologías para la difusión de información estadística producida por el DANE.

Se llevó a cabo el desarrollo de una plataforma en ambiente web para facilitar la visualización de microdatos anonimizados de los resultados del CNA.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

OFICINA DE COMUNICACIÓN

La Oficina de Comunicación, cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Comunicación y Accesibilidad	Transparencia, participación y servicio al ciudadano	Posicionar al DANE como principal fuente de información estadística entre los medios masivos de comunicación	25%	25%	100%
		Apoyar las necesidades de divulgación del DANE a nivel nacional en la atención a medios de comunicación	25%	25%	100%
		Liderar las estrategias de comunicación para permitir que los medios de comunicación tengan acceso a la información de los proyectos especiales del DANE	50%	50%	100%
		Implementar 2 nuevos canales de divulgación del evento de la audiencia de rendición de cuentas.	1	1	100%

Componente: Posicionar al DANE como principal fuente de información estadística entre los medios masivos de comunicación.

Se realizaron 403 comunicados de prensa correspondientes a los resultados de las investigaciones de la entidad que son más estratégicas, que fueron publicados por la página web y enviados por el correo electrónico oprensa@dane.gov.co a los medios de comunicación. Así mismo, estos comunicados generaron una réplica de 15.000 noticias en medios de comunicación. Mientras que, en 2015 se publicaron 496 comunicados de prensa que generaron una réplica de 9.000 noticias en medios de comunicación.

Igualmente se realizaron 12 ruedas de prensa de mercado laboral, cuatro para la entrega de resultados de PIB trimestral, una para el lanzamiento de la Encuesta

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Nacional de Presupuesto de los Hogares y una para la publicación de los resultados de la EDI-EDID, para un total de 18 ruedas de prensa.

Entre enero y diciembre de 2016, se recibieron 170 solicitudes de periodistas sobre información o entrevistas del DANE y se desarrollaron actividades de free-press con el objetivo de tener un contacto permanente con los diferentes medios de comunicación radiales, televisivos, impresos o de internet.

Componente: Apoyar las necesidades de divulgación del DANE a nivel nacional en la atención a medios de comunicación.

De acuerdo con el calendario oficial de divulgación, entre enero y diciembre de 2016 se realizaron 403 comunicados de prensa correspondientes a los resultados de las investigaciones de la entidad que son más estratégicas, publicados por la página web y enviados por el correo electrónico oprensa@dane.gov.co a los medios de comunicación. Así mismo, estos comunicados generaron una réplica de 15.000 noticias en medios de comunicación frente a 9.000 de la vigencia anterior.

Ruedas de prensa: En 2016 se realizaron doce ruedas de prensa de mercado laboral, cuatro para la entrega de resultados de PIB trimestral, una para el lanzamiento de la Encuesta Nacional de Presupuesto de los Hogares y una para la publicación de los resultados de la EDI-EDID, para un total de 18 ruedas de prensa.

Uno de los logros dentro de los planes de la Estrategia Digital para el mes de septiembre fue el aprovechamiento del canal de YouTube de la entidad con los recursos técnicos que proporcionó el DANE para la realización de streaming de una forma más óptima y profesional. Entre junio y diciembre de 2016 se realizaron 8 ruedas de prensa, 4 a través de la plataforma Periscope en Twitter y 4 a través de YouTube.

A partir de abril de 2016, el DANE inició la ejecución de una estrategia de divulgación de infografías para lograr una mayor visibilización del trabajo estadístico en redes sociales, con el objetivo de presentar la información producida por el DANE en un formato amigable para los diferentes grupos de interés de la entidad con un lenguaje claro y preciso. Se publicaron más de 20 piezas digitales a través de las redes sociales y canales de comunicación interna.

En Facebook, estas infografías registraron un alcance total 162.742 usuarios, un alcance promedio por publicación de 3.462 usuarios y un total de 7.089

Informe de Seguimiento Año 2016 PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

interacciones entre comentarios, reacciones, compartidos y clic en las publicaciones. En Twitter, la publicación de estas infografías registró en total 352.196 impresiones de los usuarios y 9.767 interacciones.

En 2015 el promedio mensual de publicaciones en Twitter fue de 151 trinos; mientras que de enero a diciembre de 2016 el promedio mensual fue de 224 trinos. En Facebook, entre junio y diciembre de 2015 se realizaron 94 publicaciones, frente a 231 realizadas entre enero y diciembre de 2016.

Componente: Liderar las estrategias de comunicación para permitir que los medios de comunicación tengan acceso a la información de los proyectos especiales del DANE.

Durante 2016 el Área de Comunicación desarrolló estrategias a través de las cuales los medios de comunicación tuvieron acceso a tres grandes proyectos especiales: Censo Experimental, Encuesta Nacional de Presupuestos de los Hogares y 3er CNA.

Censo Experimental

Se desarrolló un micrositio en la web de la Entidad que alberga información de los comunicados de prensa, cubrimiento de actividades y diferentes contenidos escritos y audiovisuales.

Para garantizar la divulgación del operativo en dicho municipio del Valle del Cauca se realizaron 21 jornadas de perifoneo en las zonas urbanas y rurales, se publicaron dos cuñas de radio, 10 veces al día en la emisora Universo Stereo desde el 21 de julio hasta el 20 de agosto y se realizaron jornadas de relacionamiento directo con los medios de comunicación locales para que la estrategia informativa fuera focalizada.

Al final del proceso, la estrategia comprendió una etapa de agradecimiento a la población donde se llevó a cabo una rueda de prensa con medios locales y un cierre del Censo Experimental.

Encuesta Nacional de Presupuestos de los Hogares

Para la realización de este operativo se desarrolló un micrositio de la encuesta alojado en la página web del DANE (<https://sitios.dane.gov.co/encuesta-presupuestos-hogares/>)

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Se realizó un lanzamiento con rueda de prensa en Bogotá y se realizó una segunda rueda de prensa en la Subsele Arauca.

Se adelantó una ronda de medios con el Director General y el Subdirector en 10 ciudades del país en las que se visitaron 40 medios de comunicación, entre radio, prensa y televisión.

3er CNA

Se desarrolló una estrategia digital que consistió en la publicación de información previa al Foro a través de las redes sociales así como el cubrimiento del evento en tiempo real. Como resultado de esta estrategia se obtuvo un alcance de 212.902 usuarios en Twitter con la etiqueta #3CensoNalAgropecuario. Dentro de estos están entidades como el Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural (RIMISP), la Conferencia Nacional de Organizaciones Afrocolombianas (CNOA), la Sociedad de Agricultores de Colombia (SAC), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el Ministerio de Agricultura, la Presidencia de la República y algunos panelistas, asistentes e invitados.

En Facebook se realizó el cubrimiento del evento a partir de datos centrales del Censo, resaltando su importancia y palabras clave del director durante la entrega de los resultados. En la etapa posterior al evento se publicaron piezas gráficas que invitan a explorar los sistemas de consulta de los resultados de una forma interactiva y dinámica, además de descargar el libro del Censo Nacional Agropecuario.

En Instagram se dio prioridad al tema de la imagen y fragmentos cortos del libro de resultados del Censo. En esta red social se invitó a participar en el streaming y a conocer los resultados en el sitio web.

Frente al cubrimiento en medios de comunicación del Foro del 3er CNA se registran cinco publicaciones previas al evento en medios como El Espectador, La Libertad, Contexto Ganadero, la página web de la Presidencia de la República y HSB Noticias. Posterior al Foro se registran cuatro, en El Tiempo, Radio Santafe, la página web de la Presidencia de la República y Noticias al Sur.

Componente: Implementar 2 nuevos canales de divulgación del evento de la audiencia de rendición de cuentas.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Se implementaron transmisiones en streaming y nuevos canales de visualización en YouTube, Twitter y Pareiscop para transmisión de Rendición de Cuentas a Nivel Nacional.

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

La Oficina Asesora de Planeación (OPLAN), cumplió con la meta establecida para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del Pilar de Comunicación y Accesibilidad.

A continuación se relaciona el avance del componente a cargo con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Comunicación y Accesibilidad	Transparencia, participación y servicio al ciudadano	Diseño de un indicador para la medición del impacto de la audiencia de Rendición de Cuentas en los ciudadanos	100%	100%	100%

Componente: Diseño de un indicador para la medición del impacto de la audiencia de Rendición de Cuentas en los ciudadanos

Se diseñó propuesta de indicador de impacto para la rendición de cuentas, en el marco de los elementos establecidos en el Departamento Administrativo de la Función Pública para medir el nivel de participación Ciudadana, la planeación participativa es clave para la medición de impacto con relación a la audiencia de Rendición de Cuentas, para ello se definirán las herramientas que permitirán medir la evolución de la participación ciudadana con el fin de determinar la incidencia de la ciudadanía en las acciones realizadas por la entidad.

SECRETARIA GENERAL

La Secretaria General, con el grupo de Talento Humano, cumplió con la meta establecida para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del Pilar de Comunicación y Accesibilidad.

A continuación se relaciona el avance del componente a cargo con su respectivo análisis:

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Comunicación y Accesibilidad	Transparencia, participación y servicio al ciudadano	Elaborar 1 programa de incentivos para la participación en el proceso de rendición y petición de cuentas	100%	100%	100%

Componente: Elaborar 1 programa de incentivos para la participación en el proceso de rendición y petición de cuentas

Se elaboró y ejecutó un programa de actividades para incentivar la participación de los colaboradores en el proceso de rendición de cuentas, dentro de las que se llevó a cabo la socialización de información sobre el proceso de rendición de cuentas a los colaboradores de la entidad por medios virtuales a través de 2 piezas gráficas divulgadas a través de «pop-ups» y adicionalmente se llevó a cabo la incorporación de la temática rendición de cuentas en las jornadas de inducción y reinducción de la entidad. Por otro lado, se llevó a cabo implementación y gestión de recursos de premiación de la actividad concurso ¿Quién sabe más del DANE? a nivel nacional.

PILAR DE GESTIÓN DEL CAPITAL HUMANO POLÍTICA GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

SECRETARIA GENERAL

La Secretaría General, con el grupo de Talento Humano, cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco del Pilar de Gestión de Talento Humano.

A continuación, se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Gestión del Capital Humano	Gestión del Capital Humano	Diseño y ejecución del programa de bienestar para promover el arte, cultura y deporte en los servidores del DANE	100%	100%	100%
		Desarrollo del proceso para proveer la planta de personal del DANE	20%	20%	100%
		Desarrollar y realizar la medición del indicador “Mejor servidor público del DANE	100%	100%	100%

Componente: Diseño y ejecución del programa de bienestar para promover el arte, cultura y deporte en los servidores del DANE

Se llevó a cabo el diseño, aprobación y ejecución del Plan de Bienestar «Nuestro DANE, Nuestro bienestar» en el cual se articularon actividades en los componentes: Bienestar, Capacitación y Entornos Seguros y Saludables. Así mismo, se presentaron 3 informes sobre su avance ante el Comité Institucional de Desarrollo Administrativo. Actualmente se están culminando las últimas actividades programadas en para el mes de diciembre, como lo son: Novenas Navideñas, Cierre de Gestión y Vacaciones Recreativas.

Componente: Desarrollo del proceso para proveer la planta de personal del DANE

A través de la Comisión Nacional del Servicio Civil (CNSC) se realizaron la totalidad de las pruebas de competencias básicas funcionales y comportamentales del proceso de la Oferta Pública de Empleo de Carrera (OPEC) – Convocatoria 326 de 2015 DANE, así mismo la CNSC publica los resultados de las mencionadas pruebas escritas.

Componente: Desarrollar y realizar la medición del indicador “Mejor servidor público del DANE

Se realizó la elección del «Mejor servidor público del DANE» de acuerdo a la metodología establecida en la Resolución 2301 de 2016. La premiación y publicación de resultados se llevó a cabo en el Evento de Cierre de Gestión del DANE 2016, que se realizó el 27 de diciembre 2016.

PILAR - POLÍTICA TRANSVERSAL MEJORAMIENTO INSTITUCIONAL POLÍTICA MISIONAL Y DE GOBIERNO

SUBDIRECCIÓN GENERAL

La Subdirección General, cumplió con la meta establecida para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco de la política transversal de Mejoramiento Institucional y la línea de política Misional y de Gobierno.

A continuación se relaciona el avance del componente a cargo con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Mejoramiento Institucional	Misional y de Gobierno	Implementación de un sistema o plataforma para la corrección inmediata de boletines, comunicados y anexos estadísticos	40%	40%	100%

Componente: Implementación de un sistema o plataforma para la corrección inmediata de boletines, comunicados y anexos estadísticos

Se diseñó y aplicó una programación en un paquetes estadístico que corresponde a una plataforma para la generación y corrección automática de los boletines, comunicados y anexos estadísticos en las investigaciones seleccionadas de DIMPE.

POLÍTICA GESTIÓN FINANCIERA

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

La Oficina Asesora de Planeación (OPLAN), cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

marco de la política transversal de Mejoramiento Institucional y la línea de política Gestión Financiera.

A continuación se relaciona el avance del componente a cargo con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Mejoramiento Institucional	Gestión Financiera	Rediseño de la formulación de los planes de acción del DANE	50%	50%	100%
		Herramienta tecnológica de seguimiento evaluación y control para los planes de acción anuales, sectoriales y estratégicos del DANE	50%	50%	100%

Componente: Rediseño de la formulación de los planes de acción del DANE

Se reformuló el plan de acción del DANE de acuerdo con los parámetros establecidos en el modelo integrado de gestión.

Así mismo, recoge la alineación con el marco estratégico de la entidad, dando cuenta del Estatuto Anticorrupción 2011 Artículo 74 - PLAN DE ACCIÓN DE LAS ENTIDADES PÚBLICAS, el cual será implementado en la vigencia 2017.

Componente: Herramienta tecnológica de seguimiento evaluación y control para los planes de acción anuales, sectoriales y estratégicos del DANE

Se desarrolló módulo en el SPGI para seguimiento a planes, se incorporó el seguimiento al Plan Anticorrupción de la vigencia 2016, adicionalmente, está en construcción el modulo para formulación del plan de acción y se están generando salidas para revisión y análisis de la información de planes.

POLÍTICA EFICIENCIA ADMINISTRATIVA

GRUPO OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

El Grupo de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), cumplió con la meta establecida para la vigencia actual dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

2018 en el marco de la política transversal de Mejoramiento Institucional y la línea de política Eficiencia Administrativa.

A continuación se relaciona el avance del componente a cargo con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Mejoramiento Institucional	Eficiencia Administrativa	Desarrollo de una herramienta de seguimiento, monitoreo y presentación de los informes de los Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS	60%	60%	100%

Componente: Desarrollo de una herramienta de seguimiento, monitoreo y presentación de los informes de los Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS

Se avanzó en la selección y personalización de las herramientas y en la generación de prototipos de aplicación con los datos ingresados de los Indicadores de los ODS.

SECRETARIA GENERAL

La Secretaria General, con el grupo de Talento Humano y el grupo de Administrativa, cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco de la política transversal de Mejoramiento Institucional y la línea de política Eficiencia Administrativa.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Mejoramiento Institucional	Eficiencia Administrativa	Ejecución del programa priorizado para la adecuación	25%	25%	100%
		Proyecto CRM "El Servidor Público como un Cliente Interno"	70%	70%	100%
		Generación de certificados laborales en línea DANE	50%	50%	100%

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Componente: Ejecución del programa priorizado para la adecuación

Se realizó la ejecución completa del plan de infraestructura en lo concerniente a las acciones definidas para la vigencia 2016.

Componente: Proyecto CRM “El Servidor Público como un Cliente Interno”

Se realizó la identificación de necesidades de información así como la definición de metodología para la recolección de la misma.

Con el apoyo de la Oficina de Sistemas se realizó desarrollo informático.

Se socializó de manera virtual y presencial la herramienta a los colaboradores de la Entidad.

Se realizó seguimiento al diligenciamiento del aplicativo por dependencia.

Se generó reporte de datos recolectados y se están analizando los datos recolectados, como insumo para la definición de la proyección del Plan de Bienestar 2017.

Componente: Generación de certificados laborales en línea DANE

Desarrollo de aplicativo de certificaciones en línea para servidores con funciones del cargo actual y de contratistas de DANE Central.

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

La Oficina Asesora de Planeación (OPLAN), cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco de la política transversal de Mejoramiento Institucional y la línea de política Eficiencia Administrativa.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Mejoramiento Institucional	Eficiencia Administrativa	Herramienta tecnológica para el SIGI	50%	50%	100%
		Nueva certificación en Calidad	15%	15%	100%

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

	Índice de cultura de la calidad - Diseño y Medición	1	1	100%
	Plan de sensibilización del SIGI	1	1	100%

Componente: Herramienta tecnológica para el SIGI

Se completó la parametrización y adecuación de la totalidad de Módulos de ISOLUCIÓN

Se realizó el lanzamiento de la plataforma tecnológica ISOLUCIÓN, en el marco del evento denominado CYBER-OPLAN.

Con las anteriores actividades se entiende como acondicionado ISOLUCIÓN a los requerimientos institucionales.

Componente: Nueva certificación en Calidad

Para la vigencia 2016 se adelantaron los avances programados en los respectivos planes de acción trazados por los directos responsables donde se obtiene un avance en promedio de implementación superior al 70%, es importante precisar que algunos Sistemas presentan un avance importante en cumplimiento a los requerimientos legales.

Para la nueva certificación se logra el 100% de las actividades proyectadas por la OPLAN para la presente vigencia, los sistemas en implementación son los siguientes:

- (SGSI) Gestión de la Seguridad de la información: Responsable Técnico – Oficina de Sistemas
- (SGA) Gestión Ambiental: Responsable Técnico – Secretaria General
- (SGSST) Sistema de Salud y Seguridad en el trabajo: Responsable Técnico – Secretaria General

Componente: Índice de cultura de la calidad - Diseño y Medición

Se diseñó el índice, a partir de insumos como la campaña y el plan por Autocontrol aplicados con enfoque hacia la recertificación 2016 y con la adaptación de metodologías fundamentadas en la capacidad de procesos y sistema de ponderación se estructuró metodológicamente la formulación del índice de la cultura de calidad, el cual se medirá a partir de la vigencia 2017

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Componente: Plan de sensibilización del SIGI

Sobre el plan de sensibilización, se proyectaron y consolidaron las capacitaciones y sensibilizaciones inherentes a los temas del SIGI, así mismo, las asesorías técnicas en temas específicos que viene trabajando la OPLAN.

Debido a las dinámicas que demanda cada uno de los temas que se estructuran en el Plan de Sensibilización del SIGI, al finalizar la vigencia se documenta a través de un reporte en las actividades adelantadas por la OPLAN, en conjunto con cada uno de los procesos.

OFICINA DE SISTEMAS

La Oficina de Sistemas, cumplió con las metas establecidas para la vigencia actual, dentro del Plan Indicativo Cuatrienal 2015-2018 en el marco de la política transversal de Mejoramiento Institucional y la línea de política Eficiencia Administrativa.

A continuación se relaciona el avance de cada componente con su respectivo análisis:

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
Mejoramiento Institucional	Eficiencia Administrativa	25 operaciones estadísticas disponibles en la bodega de datos	8	8	100%
		Sistemas de monitoreo a operaciones estadísticas de acuerdo con la priorización anual	3	3	100%
		Sistemas de consulta de información producto de las operaciones estadísticas priorizadas	3	3	100%
		Formularios electrónicos para captura a través de dispositivos móvil	0	6	100%
		Ampliaciones de la capacidad del sistema de backup para DANE Central (20 TB) y Territorial	1	1	100%
		Gestión del ciclo de vida de la información institucional a través del tiempo: Solución y lineamientos	1	1	100%

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Pilar	Política	Componente	2016		
			Meta	Avance	%
		Implementación de un control de acceso a la red de comunicaciones (Firewall próxima generación)	1	1	100%
		Implementación del Plan de Contingencia Tecnológico sobre las aplicaciones de mayor consulta de información – DRP	2	2	100%
		Adopción del protocolo de comunicaciones Ipv4 a IPv6, según los lineamientos establecidos por el Min TIC's	40%	40%	100%
		Modelo de Seguridad y privacidad de la Información para la estrategia de Gobierno en Línea	50%	50%	100%

Componente: 25 operaciones estadísticas disponibles en la bodega de datos

Para la vigencia 2016:

- Se diseñaron 8 operaciones estadísticas (EAC, EDID, ENA, ESAG, FIVI, MMS, IPC OCDE, IPP OCDE) para ser incorporadas en la Bodega de Datos, se generaron los ETL para el cargue de información
- Se realizó seguimiento, revisión y ajustes técnicos al proceso de cargue de las operaciones de IPC, CEED, ELIC, SIPSA y EAS a la bodega de datos.
- Se realizó cargue de información de IPP e IPC OCDE desde diciembre de 2014
- Se realizó prueba piloto de registros administrativos utilizando infraestructura Hadoop
- Se realizó prueba piloto de analítica avanzada con Weka y Oracle Miner para la encuesta de Calidad de Vida.

Componente: Sistemas de monitoreo a operaciones estadísticas de acuerdo con la priorización anual

En la vigencia 2016, en el marco de los sistemas de monitoreo a operaciones estadísticas, se desarrollaron e implementaron Sistemas de Monitoreo y control para tres (3) operaciones estadísticas:

- Sistema de monitoreo al CNPV (e-Censo):
- Sistema de monitoreo para el CEPV (Jamundí)
- Sistema de monitoreo para ENPH

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Componente: Sistemas de consulta de información producto de las operaciones estadísticas priorizadas

En el marco de los sistemas de consulta de información, para la vigencia 2016 se desarrollaron e implementaron Sistemas de Consulta para tres (3) operaciones estadísticas:

- Sistema de consulta CEPV (Jamundí)
- Sistema de consulta ENPH
- Sistema de IPC

Componente: Formularios electrónicos para captura a través de dispositivos móviles

En la vigencia 2016, se generaron formularios de captura a través de DMC para seis (6) operaciones estadísticas:

- Censo Experimental de Población y Vivienda (Jamundí) - CEPV
- Índices de Precios al Consumidor - IPC
- Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
- Encuesta de Convivencia y Seguridad Ciudadana - ECSC
- Encuesta Nacional de Uso del Tiempo - ENUT
- Encuesta de Licores

Componente: Ampliaciones de la capacidad del sistema de backup para DANE Central (20 TB) y Territorial

En el año 2015 se amplió el sistema de almacenamiento y solución de backup:

- Capacidad de 150 TB
- Ampliación de licenciamiento para el respaldo de datos - 25 TB
- Aumento de la capacidad de la solución de Backup Simpana CommVault

Durante el año 2016, se han llevado a cabo las siguientes actividades:

- Transferencia de conocimiento al personal administrador
- Ajuste guía de backup
- Revisión de procedimientos para obtención de copias de respaldo
- Normalización, configuración y optimización de la solución SonicWall en las Direcciones Territoriales.

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

Componente: Gestión del ciclo de vida de la información institucional a través del tiempo: Solución y lineamientos

Durante la vigencia 2016 en el marco de la gestión del ciclo de vida de la información institucional:

- Se realizó la revisión de procedimientos y solución tecnológica
- Se generó el documento de gestión del ciclo de vida de la información de acuerdo con los lineamientos de MINTIC

Componente: Implementación de un control de acceso a la red de comunicaciones (Firewall próxima generación)

Para la implementación de un control de acceso a la red de comunicaciones, en la vigencia 2016:

- Se realizó la definición de especificaciones técnicas, para la ampliación y actualización de la solución de firewall.
- Se realizó la contratación para la Actualización y ampliación de la solución de Firewall Check Point en alta disponibilidad existente en la Entidad
- Se implementó la solución de seguridad perimetral (firewall) en alta disponibilidad de la entidad.

Componente: Implementación del Plan de Contingencia Tecnológico sobre las aplicaciones de mayor consulta de información – DRP

En la vigencia 2016, se implementó el plan de contingencia para las investigaciones IPC y Licores, para lo cual:

- Se construyó documento "Plan de continuidad, inventario de activos de información Centro de Datos".
- Se realizó publicación en la Intranet del documento Plan de continuidad componentes TIC.
- Se implementó el plan de contingencia sobre las aplicaciones de IPC y Licores.

Componente: Adopción del protocolo de comunicaciones Ipv4 a IPv6, según los lineamientos establecidos por el Min TIC's

Para la vigencia 2016 en el marco de la adopción del protocolo de comunicaciones:

Informe de Seguimiento Año 2016
PLAN INDICATIVO CUATRIENAL 2015 – 2018 DANE - FONDANE

- Se definieron las especificaciones técnicas para la adquisición del rango de direcciones.
- Se realizó Contratación para la adquisición del prefijo de direccionamiento IPv6.
- Se realizó la transferencia de conocimiento en IPV6 a funcionarios del grupo de plataforma tecnológica.
- Se realizó la inscripción de la persona de contacto de la Oficina de Sistemas del DANE, ante LACNIC.
- Se realizó la entrega del documento de Acuerdo de Servicio de Registro ante LACNIC
- Se realizó la asignación de prefijo de direccionamiento IPV6 al DANE por parte de LACNIC.
- Se cumplió con la fase de Implementación IPV6 en ambiente de prueba.

Componente: Modelo de Seguridad y privacidad de la Información para la estrategia de Gobierno en Línea

Para la vigencia 2016, se está implementando el modelo de seguridad y privacidad de la información de acuerdo con los lineamientos de Mintic con las siguientes acciones:

- Definición de Marco SGSI.
- Elaboración propuesta de declaración de aplicabilidad.
- Generación propuesta plan de inducción y sensibilización SGSI.
- Cumplimiento con el porcentaje esperado (60%) de la fase de implementación del SGSI, de acuerdo con el Modelo de Seguridad y Privacidad de la información de Gobierno en Línea - MinTic.
- Seguimiento al cumplimiento por parte de MINTIC.