

# Estadísticas Vitales

## Dirección de Censos y Demografía

Bogotá, D.C Colombia

Noviembre, 2017

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



## Contenido

---

- **Introducción.**
- **Generalidades.**
- **Proceso de Producción y Publicación  
Estadística.**
- **Cifras de Análisis.**
- **Prospectiva.**



# Normatividad Competencias-DANE

## **Decreto 2118 de 1992:**

Se reestructuró el DANE, le asignó a la División de Evaluación Censal y Proyecciones de Población, adscrita a la Dirección General de Censos, la producción y evaluación de las estadísticas demográficas nacionales garantizar la producción de las estadísticas estratégicas, dentro de las cuales están las poblacionales.

## **Resolución 761 de 1998:**

Por medio de la cual el DANE, adoptó la décima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE-10 para codificación de mortalidad.

## **Decreto 262 de 2004:**

Por el cual se modifica la estructura del DANE y se dictan otras disposiciones.

Objetivos. El DANE, tiene como objetivos garantizar la producción, disponibilidad y calidad de la información estadística estratégica, y dirigir, planear, ejecutar, coordinar, regular y evaluar la producción y difusión de información oficial básica.

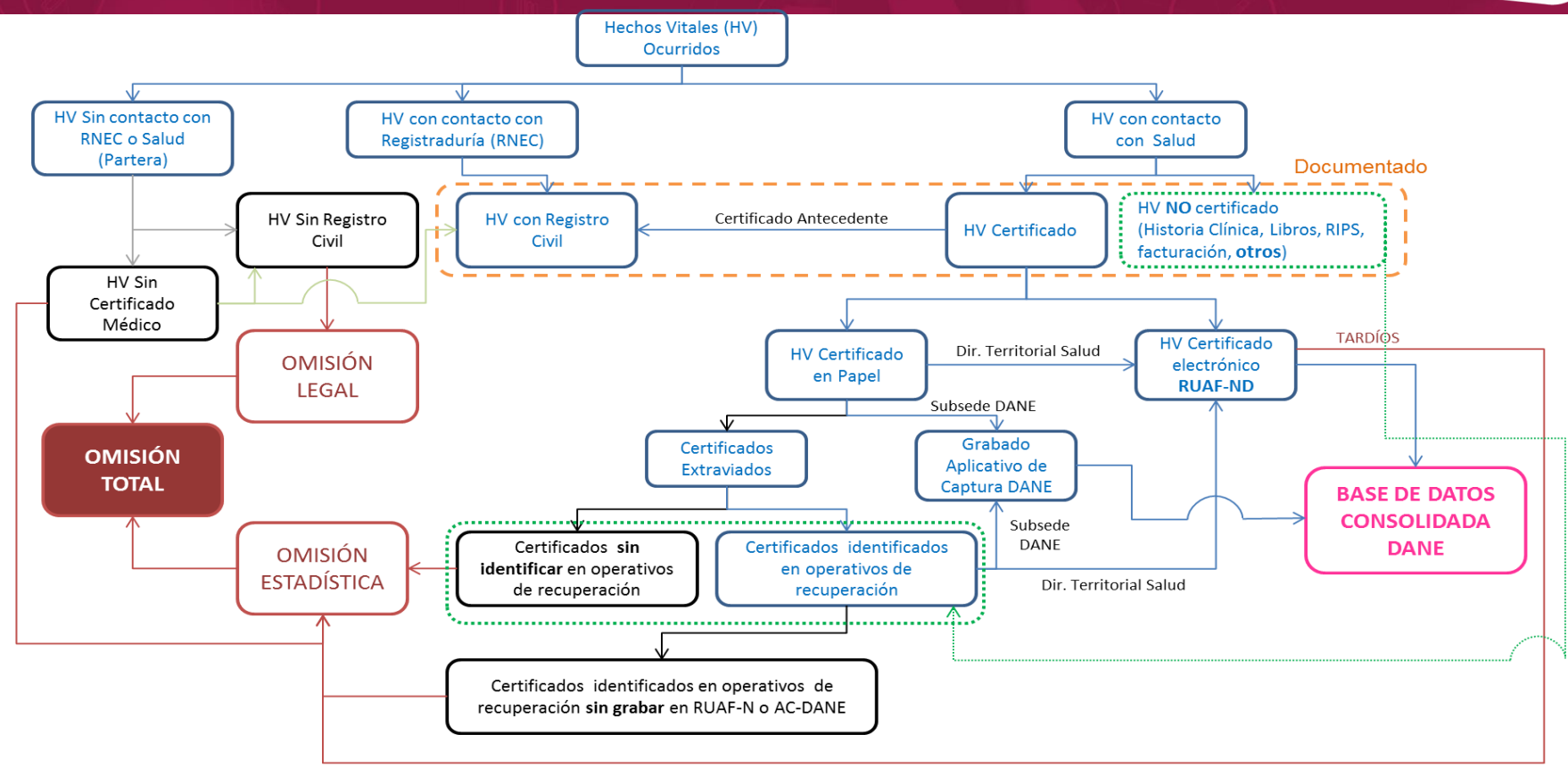
## **Decreto 4178 de 2011:**

Por el cual se reasignan funciones al Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE en relación con planificación, estandarización y certificación de las Estadísticas.

## **Ley 1751 de 2015 Artículo 160 de Plan de Desarrollo reglamentado por el decreto 1743 de 2016:**

Se creó el Sistema Estadístico Nacional (SEN) y designó al DANE como ente rector y por tanto coordinador y regulador del SEN; así mismo, y con el ánimo de promover y facilitar la coordinación y el intercambio de información para fines estadísticos.

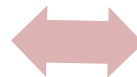
# Proceso Consolidación Bases de Datos-DANE



# Estadísticas Vitales

## Conformación Equipo de Trabajo

**Equipo de DANE Sedes y Subsedes** Se realizan procesos de gestión de información, verificación de calidad y existe contacto permanente con las Entidades Territoriales encargadas de las Estadísticas Vitales en los Departamentos y Municipios



**Equipo de DANE Central** donde se realizan procesos de producción, verificación de calidad, codificación de causas de muerte y publicaciones



**Publicación de cifras de  
Nacidos Vivos y Defunciones**

# Proceso de Producción Estadística

## Estadísticas Vitales

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Compromiso Interinstitucional

## Integrantes de la Comisión Intersectorial

### Reducción de Tiempos de publicación de 18 a 12 meses

Boletín Técnico

Presentación



Nacimientos

Defunciones fetales

Defunciones no fetales

# Codificación de Causas

## Estadísticas Vitales

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia





### Desarrollaron

#### Sistema Propio:

EUA (MMDS)  
Suecia (MIKADO)  
Francia (STYX)  
Brasil (SCBE)  
Japón  
Holanda  
España  
(Herramienta Iris)

### Adaptaron MMDS:

Canadá  
Escocia  
Inglaterra  
Israel  
México  
Puerto Rico  
Colombia

### Inclinados por SCBE:

Cuba  
Uruguay

### SCBE:

MS-DOS migrando MSWindows  
No automático: Recibe códigos  
No acepta descripciones

## Distribución del MMDS

Programa Ejecutable  
Idioma Inglés  
No código Fuente  
No Soporte Técnico

### Objetivos

- + Mejorar los niveles de confiabilidad, precisión y comparabilidad del proceso de codificación y selección de la causa básica de muerte.
- + Estandarizar el proceso de codificación de términos patológicos y de la selección de la causa básica de muerte.
- + Disminuir el tiempo requerido para la codificación de modo que puedan realizarse actividades de control de calidad y análisis de la información.

### Beneficios para la entidad

- + Integrar plataformas TIC para la codificación automatizada de causa de muerte.
- + Compartir experiencias en la codificación automatizada con otros países.
- + Implementar estándares a nivel internacional.
- + Mejoramiento de la calidad y oportunidad de las estadísticas de mortalidad en el país.
- + Contar con un grupo de expertos asesores en mortalidad.

### Alcance

- + Sistema de codificación automatizado que permita asignar código para causas antecedentes y seleccionar causa básica de muerte.
- + Interoperabilidad con el RUAF-ND
- + Creación de usuarios con los perfiles de acceso a la codificación.

### Entregables

- + Sistema de codificación automatizado implementado y en producción.
- + Documentación manual del usuario.
- + Plan de capacitación y socialización del sistema.

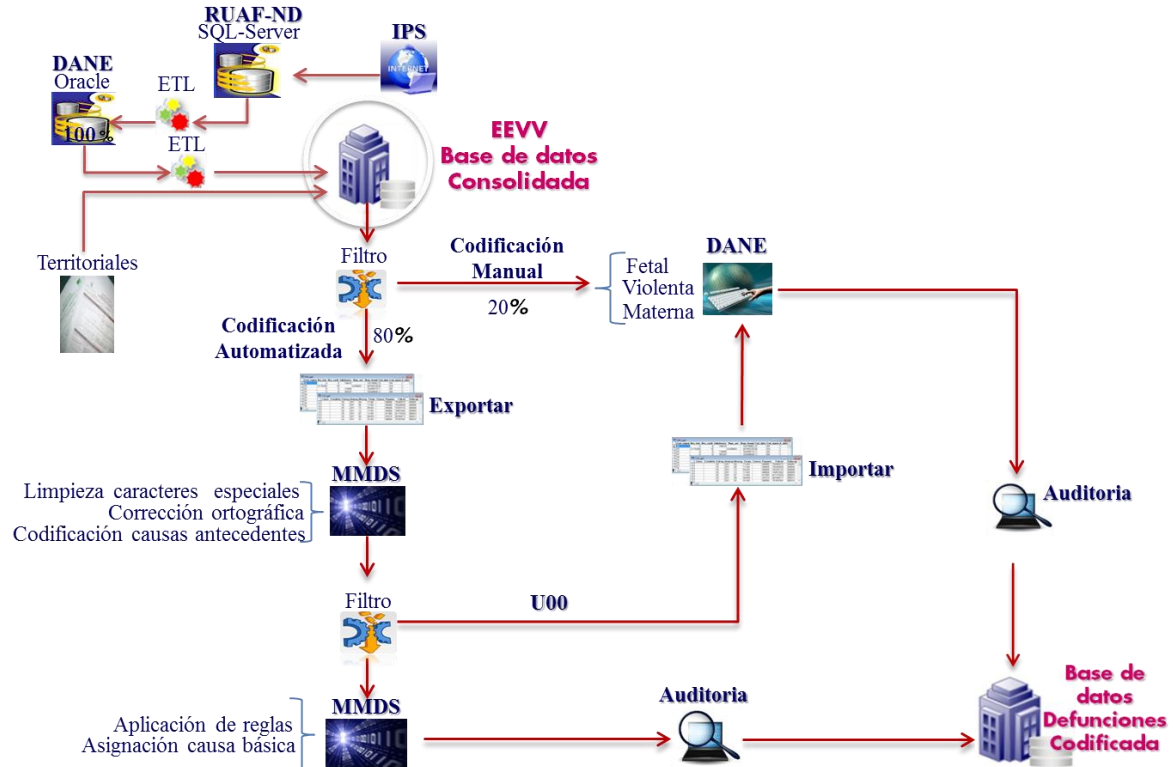
# Estadísticas Vitales

## Proceso Automatizado de Codificación

- ✓ **Conversión de estructuras de datos desde DANE hacia MMDS y viceversa.**
- ✓ **Adecuación tablas de referencia (ortografía, limpieza, términos, palabras).**
- ✓ **Procesos de recodificación según acuerdos Colombia.**
- ✓ **Actualización del MMDS para Windows 7.**
- ✓ **Adecuación e integración de programas desarrollados (Filtros , corrección ortográfica, Limpieza de caracteres especiales).**
- ✓ **Ejecución automática de los módulos del MMDS sin recurso humano.**
- ✓ **Integración de la codificación automatizada y manual.**

# Estadísticas Vitales

## Proceso Automatizado de Codificación



# Líneas de Intervención

## Estadísticas Vitales

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Estadísticas Vitales

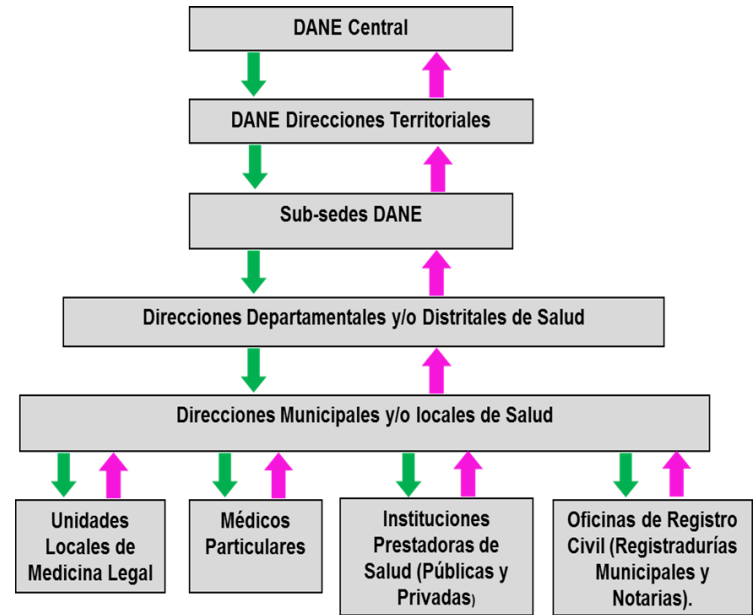
## Líneas de Intervención



# Estadísticas Vitales

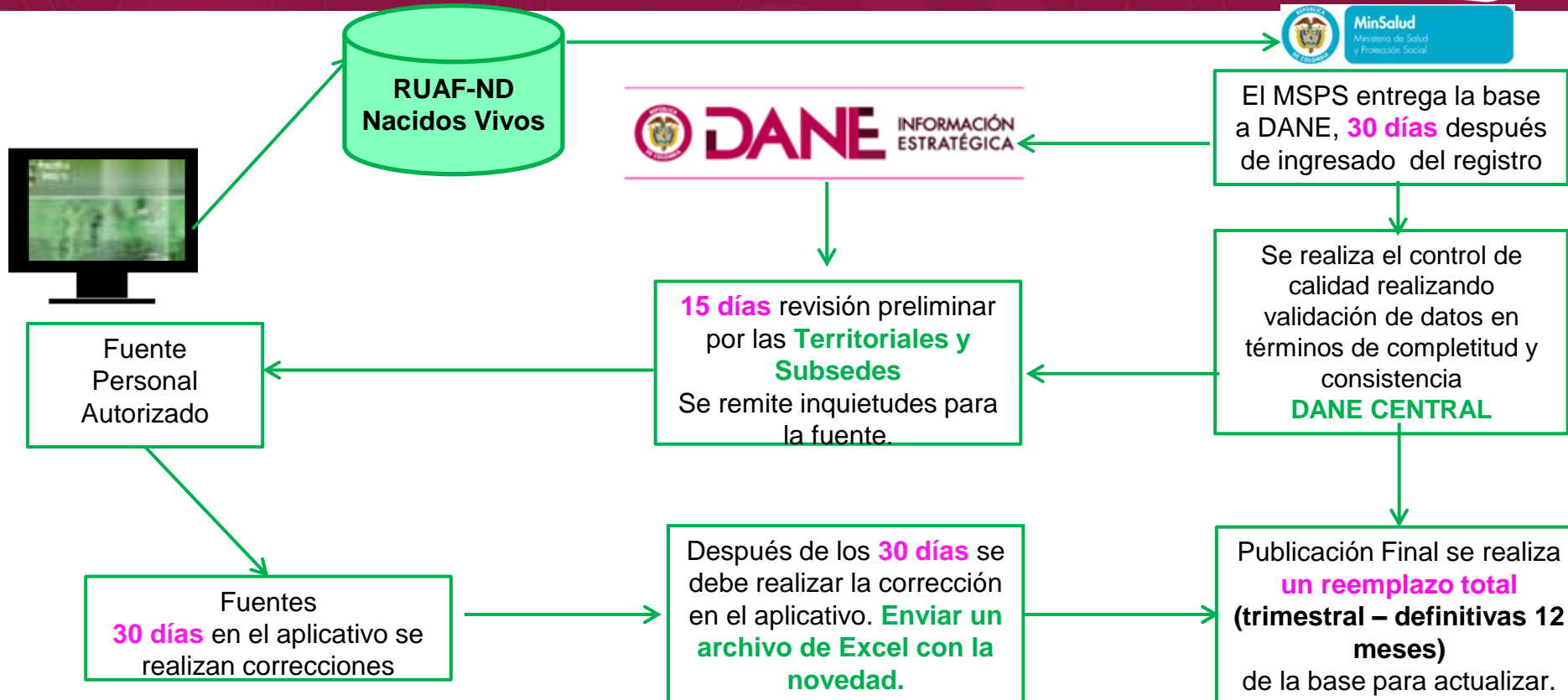
## Control de la Papelería

Se realiza un control de la papelería, desde la producción en ediciones hasta la entrega a las Entidades territoriales de Salud.



# Estadísticas Vitales

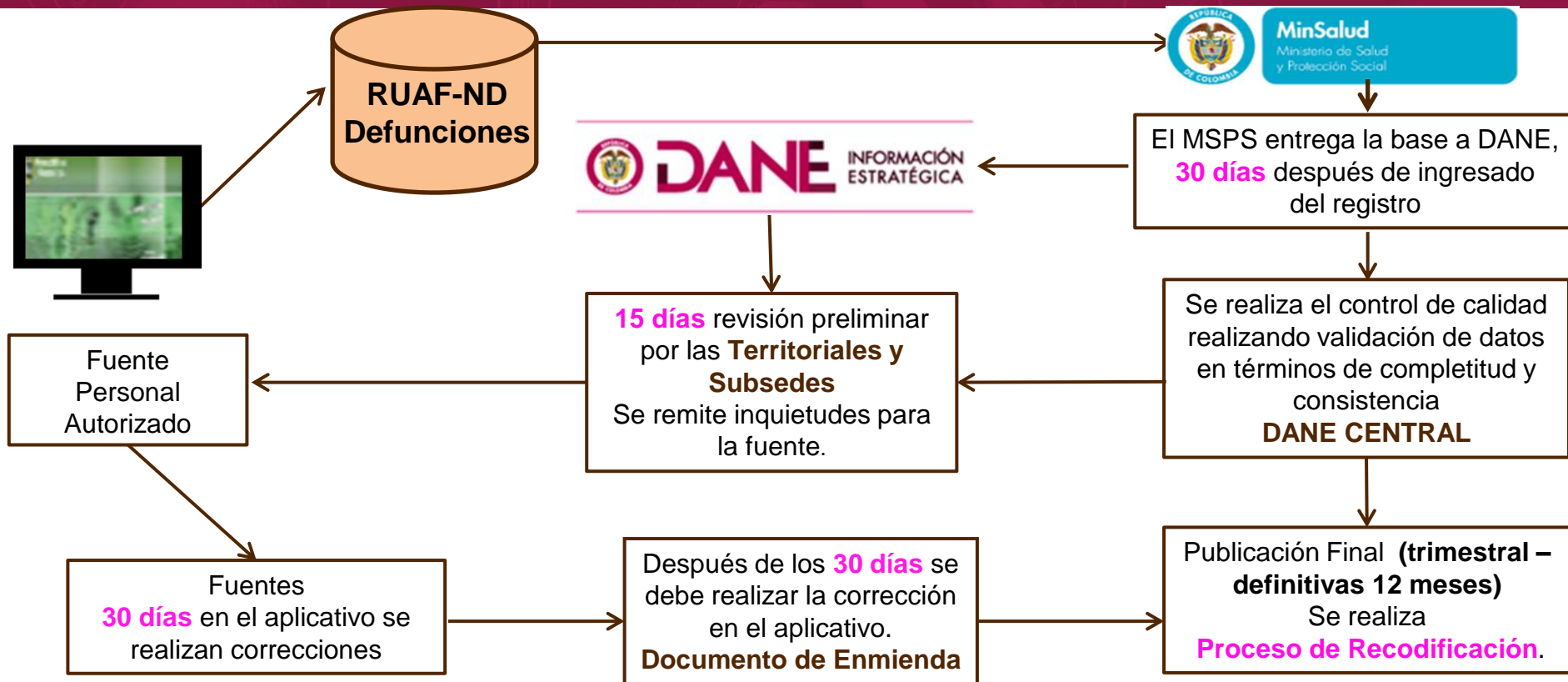
## Validaciones de Calidad- Nacido Vivo



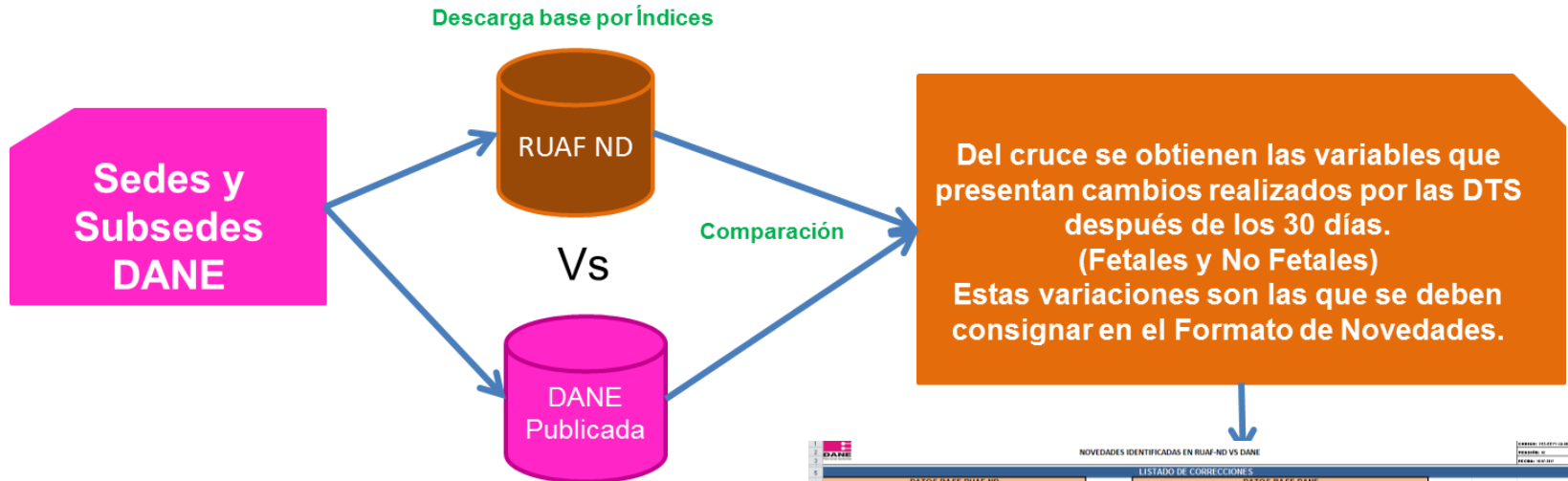


# Estadísticas Vitales

## Validaciones de Calidad- Defunciones



# Estadísticas Vitales Formato de Novedades



NOVEDADES IDENTIFICADAS EN RUAF-ND VS DANE

DATOS BASE RUAF-ND				LISTADO DE CORRECCIONES				DATOS BASE DANE			
PERIODO DE DESCARGA	Estado	INDICADOR	Fecha	PERIODO DE DESCARGA	Fecha	INDICADOR	Fecha	PERIODO DE DESCARGA	Fecha	INDICADOR	Fecha
FECHA DE DESCARGA		2011-01-10	2012/02/06	FECHA DE DESCARGA		2011-01-10	2012/02/06	FECHA DE DESCARGA		2011-01-10	2012/02/06
CANTIDAD DE REGISTROS DESCARGADOS (RUAF-ND)				CANTIDAD DE REGISTROS DESCARGADOS (RUAF-ND)				CANTIDAD DE REGISTROS DESCARGADOS DANE			

TERRITORIA	TIPO DE DEFUNCIÓN	FECHA DEL REGISTRO VITAL	NOMBRE DEL FALLECIDO	DEPARTAMENTO DE FORMALIDAD	MUNICIPIO DE OCURREN	TIPO DE DOCUMENTO DEL FALLECIDO DE LA MADRE	NUMERO DE DOCUMENTO O DEL FALLECIDO DE LA MADRE	PRIMER APELLIDO DEL FALLECIDO DE LA MADRE	SEGUNDO APELLIDO DEL FALLECIDO DE LA MADRE	PRIMER NOMBRE DEL FALLECIDO DE LA MADRE	SEGUNDO NOMBRE DEL FALLECIDO DE LA MADRE	VARIABLE A CORREGIR	INFORMACIÓN INADICIONADA	INFORMACIÓN IN CORRECTA	OBSERVACIONES

Fuente: DANE. EEVV

# Ejercicios de Consistencia

Fuentes Alternas

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Estadísticas Vitales Revisiones con fuentes alternas



## INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES



Interoperabilidad  
Sistemas de  
Información



## INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

## REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

Imágenes tomadas de las páginas web oficiales de cada una de las entidades citadas

# Conozca Nuestra Página

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia




/DANEColombia

# Estadísticas Vitales Publicaciones


[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

## Publicación a 12 meses- Cifras Definitivas

Lunes 18 de Septiembre de 2017 ES EN

 **DANE** INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

Buscar...





Sistema Estadístico Nacional (SEN) ▾ Servicios al ciudadano ▾ Convocatorias y contratación ▾ Acerca del DANE ▾ **Estadísticas por tema ▾**


- ▶ Agropecuario
- ▶ Ambientales
- ▶ Comercio Internacional
- ▶ Comercio Interno
- ▶ Construcción
- ▶ Cuentas nacionales
- ▶ **Demografía y población**
- ▶ Educación
- ▶ Gobierno
- ▶ Industria
- ▶ Información regional
- ▶ Mercado laboral
- ▶ Pobreza y condiciones de vida
- ▶ Precios y costos
- ▶ Salud
- ▶ Seguridad y defensa
- ▶ Servicios
- ▶ Tecnología e innovación
- ▶ Transporte


Seleccionar ▾


**ACCESOS DIRECTOS**


 **Ventanilla Única Virtual**  
Atención al ciudadano


 Agropecuario


 Ambientales


 Comercio internacional


 Comercio interno


 Construcción


 Cuentas nacionales


 Cultura


 **Demografía y población**


 Educación


 Gobierno


 Industria


 Información regional


 Mercado laboral


 Pobreza y condiciones de vida


 Precios y costos

 Salud


 Seguridad y defensa

 Servicios

 Tecnología e innovación

 Transporte

Estadística



**¿Podemos ayudarle?** - +

Información estratégica para todos

Nombre completo

Correo electrónico

Ocupación

Seleccione ▾

Acepto las políticas de privacidad de datos


[Iniciar conversación](#)

# Estadísticas Vitales Publicaciones


[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

## Publicación a 12 meses- Cifras Definitivas

Lunes 18 de Septiembre de 2017 ES EN

 **DANE** INFORMACIÓN  
ESTRATÉGICA

Buscar...





Sistema Estadístico Nacional (SEN) ▾ Servicios al ciudadano ▾ Convocatorias y contratación ▾ Acerca del DANE ▾ **Estadísticas por tema ▾**


- ▶ Agropecuario
- ▶ Ambientales
- ▶ Comercio internacional
- ▶ Comercio interno
- ▶ Construcción
- ▶ Cuentas nacionales
- ▶ **Demografía y población**
- ▶ Educación
- ▶ Gobierno
- ▶ Industria
- ▶ Información regional
- ▶ Mercado laboral
- ▶ Pobreza y condiciones de vida
- ▶ Precios y costos
- ▶ Salud
- ▶ Seguridad y defensa
- ▶ Servicios
- ▶ Tecnología e innovación
- ▶ Transporte


Seleccionar ▾


**ACCESOS DIRECTOS**


 **Ventanilla Única Virtual**  
Atención al ciudadano


 Agropecuario


 Ambientales


 Comercio internacional


 Comercio interno


 Construcción


 Cuentas nacionales


 Cultura


 **Demografía y población**


 Educación


 Gobierno


 Industria


 Información regional


 Mercado laboral


 Pobreza y condiciones de vida


 Precios y costos


 Salud

 Seguridad y defensa

 Servicios

 Tecnología e innovación

 Transporte

Estadística 

**¿Podemos ayudarle?** - +

Información estratégica para todos

Nombre completo

Correo electrónico

Ocupación

Acepto las políticas de privacidad de datos

**Iniciar conversación**

# Estadísticas Vitales Publicaciones

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

Información 2015 definitiva - 2016 preliminar - 2017 preliminar

Boletín Técnico

Presentación



Nacimientos

Defunciones fetales

Defunciones no fetales

Para 2015 se reportaron 660.999 nacimientos en el total nacional, de los cuales 51,4% correspondió a hombres y 48,6% a mujeres. De acuerdo con los datos preliminares de 2016, los nacimientos en el país llevan un acumulado 644.305, con igual distribución porcentual por sexos. La razón de masculinidad al nacer fue de 1,06, lo que indicó que por cada 100 mujeres nacieron 106 hombres.


En 2015 se reportaron 219.472 defunciones no fetales en el país. La distribución por sexo mostró que correspondió a hombres y el 44,7% a mujeres. El año 2016 lleva un acumulado de 213.949 defunciones.

En 2015 se reportaron 48.734 defunciones fetales, y por sexos la mayor proporción se presentó en el indeter con 81,9% del total (39.899 casos). El acumulado de 2016 lleva reportado un total de 47.965 casos.



¿Podemos ayudarle?

Información estratégica para todos

Proporcionado por  Natura Software





## [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



ESTADÍSTICAS VITALES

Nacimientos

Línea de Tiempo

- [ 2015 ]
- [ 2014 ]
- [ 2013 ]
- [ 2012 ]
- [ 2011 ]
- [ 2010 ]
- [ 2009 ]
- [ 2008 ]
- [ 2007 ]
- [ 2006 ]
- [ 2005 ]
- [ 2004 ]
- [ 2003 ]
- [ 2002 ]
- [ 2001 ]
- [ 2000 ]
- [ 1999 ]
- [ 1998 ]

Series Historicas

- [ 2008 - 2014 ]
- [ 1998 - 2007 ]

Defunciones

**SICEV**  
SICEVA



Los registros vitales son estadísticas continuas que recogen información sobre nacimientos, defunciones fetales y no fetales, que permiten contar con información que revela los cambios ocurridos en los niveles y patrones de mortalidad y fecundidad, proporcionando una visión dinámica de la población, como complemento al enfoque estático que proveen los censos.

**Sistema Información Consulta Estadísticas Vitales**



## [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



ESTADÍSTICAS VITALES

Nacimientos

Línea de Tiempo

- [ 2015 ]
- [ 2014 ]
- [ 2013 ]
- [ 2012 ]
- [ 2011 ]
- [ 2010 ]
- [ 2009 ]
- [ 2008 ]
- [ 2007 ]
- [ 2006 ]
- [ 2005 ]
- [ 2004 ]
- [ 2003 ]
- [ 2002 ]
- [ 2001 ]
- [ 2000 ]
- [ 1999 ]
- [ 1998 ]

Series Historicas

- [ 2008 - 2014 ]
- [ 1998 - 2007 ]

Defunciones

**SICEV**  
SICEVA



Los registros vitales son estadísticas continuas que recogen información sobre nacimientos, defunciones fetales y no fetales, que permiten contar con información que revela los cambios ocurridos en los niveles y patrones de mortalidad y fecundidad, proporcionando una visión dinámica de la población, como complemento al enfoque estático que proveen los censos.

**Sistema Información Consulta Estadísticas Vitales**



# Estadísticas Vitales Publicaciones

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



**DANE** INFORMACIÓN  
ESTRATÉGICA

Buscar...



Sistema Estadístico Nacional (SEN) ▾

Servicios al ciudadano ▾

Convocatorias y contratación ▾

Acerca del DANE ▾

Estadísticas por tema ▾

## Contáctenos



© Ventanilla Única Virtual

**Conmutador**  
(57 1) 597 8398

- Chat
- PQRD
- Sedes

Información estadística  
Línea gratuita de atención: 01 8000 912002

## Servicios de información

- ▶ **Archivo Nacional de Datos (ANDA)**
- ▶ Microdatos
- ▶ Geoportal
- ▶ SIPSA
- ▶ Estratificación socioeconómica
- ▶ Atlas estadístico

- ▶ Directorio estadístico de empresas
- ▶ Inventario de información
- ▶ Suscripción a servicios
- ▶ División político-administrativa de Colombia (Divipola)
- ▶ Sociedad de la estadística
- ▶ Dane para niños

## Otros Servicios

- ▶ Medición de la satisfacción
- ▶ Ayudas de navegabilidad
- ▶ Participación ciudadana
- ▶ Trámites
- ▶ Rendición de cuentas
- ▶ Cultura estadística
- ▶ Transparencia y acceso a la información pública



■ Producción ■ Despachos nacionales

Fuente: DANE



## [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)



### Archivo Nacional de Datos

#### ARCHIVO NACIONAL DE DATOS

[Inicio](#) | [Antecedentes](#) | [Metadatos\(DANE\)](#) | [Actividades](#) | [Herramientas](#) | [Catálogo de Datos](#) | [Microdato\(DANE\)](#) | [Metadatos\(SEN\)](#)



[Página principal](#)

**ANDA** | ARCHIVO  
NACIONAL  
DE DATOS

ANDA | DE DATOS  
NACIONAL  
DE DATOS

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE – diseña y desarrolla los instrumentos requeridos para la coordinación y regulación del Sistema Estadístico Nacional – SEN, con el fin de garantizar el cumplimiento de las buenas prácticas estadísticas y la generación de estadísticas de calidad para la toma de decisiones en el país.

En tal sentido, el DANE implementó el Archivo Nacional de Datos – ANDA – un catálogo en el que los usuarios pueden explorar, buscar, comparar, solicitar acceso y descargar información relacionada con censos, encuestas por muestreo y uso estadístico de registros administrativos. El ANDA contiene metadatos de operaciones estadísticas que producen el DANE y otras entidades del SEN. Asimismo, algunos de los archivos tienen disponibles microdatos de acceso público.

La información publicada en el ANDA está documentada bajo los estándares internacionales DDI (1) y Dublin Core (2); esto fortalece la transparencia, comparabilidad, calidad, confianza y credibilidad de las estadísticas que produce el SEN.

# [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

Inicio Antecedentes Metadatos(DANE) Actividades Herramientas Catálogo de Datos Microdato(DANE) Metadatos(SEN)

Página principal > Catálogo Central de Datos > Microdatos - DANE

## Catálogo Central de Datos

**Buscar por palabra clave** ?

en descripción de la operación

en documentación de la variable

**Buscar** Restablecer

**Filtrar por Año**

Mostrar operaciones estadísticas realizadas entre

y

**Filtro por acceso** ?

todos

Acceso directo a los datos

**Filtrar por Tema** 3

todos


## Microdatos - DANE


Colecciones Operaciones Estadísticas


Encontró 8 operaciones estadísticas de 148 [Reconfigurar búsqueda](#)

Ordenar resultados por: Año | Título

Mostrando 1-8 de 8 operaciones estadísticas

 [Estadísticas Vitales - EEVV - 1979 -1991](#)  
1979   
Por: Dirección de Censos y Demografía - DCD  
Colección: Microdatos - DANE  
Creado el: 11 Mar, 2016 Última modificación: 25 Sep, 2017 Visitas: 8644 Descargas: 2108

 [Estadísticas Vitales - EEVV - 1992 -1996](#)  
1992  
Por: Dirección de Censos y Demografía - DCD  
Colección: Microdatos - DANE  
Creado el: 11 Mar, 2016 Última modificación: 25 Sep, 2017 Visitas: 5121 Descargas: 1084

 [Estadísticas Vitales - EEVV - 1997](#)

1/index.php/catalog/396

# Nuestras Cifras

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Nacimientos

## Cifras Preliminares 2016-2017

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Nacimientos por año, según sexo

## Total nacional

### Cifras Preliminares 2016-2017

Sexo	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	645.561	100,0	311.972	100,0
Hombres	331.808	51,4	159.593	51,2
Mujeres	313.672	48,6	152.344	48,8
Indeterminado*	81	0,0	35	0,0

FUENTE: DANE – EEVV

p: Cifras preliminares

\* La opción indeterminado de la variable sexo hace referencia a menores intersexuales o con genitales ambiguos, cuando la asignación de sexo no corresponda a las categorías de femenino o masculino (página 43 de la Sentencia T-450A/13 de julio 16 de 2016, de la Corte Constitucional).

Para 2016 los nacimientos en el país presentan un acumulado de 645.561 casos en el total nacional, de los cuales 51,4% corresponden a hombres y 48,6% a mujeres. En 2017 se han reportado 311.972 nacimientos, con 51,2% para hombres y 48,8%. La razón de masculinidad al nacer fue de 1,06, lo que indicó que por cada 100 mujeres nacieron 106 hombres.



# Nacimientos por según grupos de edad de la madre.

## Total nacional

### Cifras Preliminares 2016-2017

Grupos de edad	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	645.561	100,0	311.972	100,0
De 10 a 14 años	5.542	0,9	2.705	0,9
De 15 a 19 años	129.812	20,1	61.335	19,7
De 20 a 24 años	188.024	29,1	90.832	29,1
De 25 a 29 años	150.589	23,3	73.530	23,6
De 30 a 34 años	103.653	16,1	49.664	15,9
De 35 a 39 años	53.813	8,3	27.018	8,7
De 40 a 44 años	12.805	2,0	6.332	2,0
De 45 a 49 años	1.047	0,2	480	0,2
De 50 a 54 años	155	0,0	63	0,0
Sin información	121	0,0	13	0,0

FUENTE: DANE-EEVV

p: Cifras preliminares

Por grupos de edad de la madre, en 2016 la mayor proporción de nacimientos se ha presentado en mujeres entre los 20 y los 24 años, con 188.024 nacimientos, lo que representa el 29,1% del total. La menor proporción se registra en mujeres en el grupo de 50 a 54 años con 155 nacimientos. Para la información preliminar de 2017 estos dos grupos de edad han reportado 90.832 y 63 casos, respectivamente.

# Nacimientos según, departamento de residencia de la madre

## Total nacional. Cifras Preliminares 2016-2017

Por departamento de residencia de la madre, el acumulado de 2016, Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca han concentrado el 34,7% del total de nacimientos del país, y en 2017 llevan el 34,6%. Las menores proporciones en 2016 se presentan en Vaupés, Guainía y San Andrés con el 0,3% del total nacional, y tienen el mismo porcentaje para 2017

Departamento	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	645.561	100,0	311.972	100,0
Bogotá	98.683	15,3	45.995	14,7
Antioquia	74.971	11,6	36.893	11,8
Valle del Cauca	50.631	7,8	25.051	8,0
Atlántico	40.836	6,3	18.906	6,1
Cundinamarca	35.560	5,5	17.326	5,6
Bolívar	34.389	5,3	16.597	5,3
Santander	29.788	4,6	14.497	4,6
Córdoba	25.868	4,0	12.553	4,0
Magdalena	21.368	3,3	10.279	3,3
Norte de Santander	20.409	3,2	9.698	3,1
Cesar	20.294	3,1	9.500	3,0
Huila	19.420	3,0	9.826	3,1
Cauca	18.148	2,8	9.015	2,9
Nariño	17.781	2,8	9.048	2,9
Tolima	17.587	2,7	8.718	2,8
La Guajira	15.802	2,4	7.366	2,4
Boyacá	15.151	2,3	7.223	2,3
Meta	14.776	2,3	7.569	2,4
Sucre	14.383	2,2	7.114	2,3
Risaralda	10.838	1,7	5.190	1,7
Caldas	9.563	1,5	4.535	1,5
Caquetá	6.852	1,1	3.602	1,2
Casanare	6.277	1,0	2.961	0,9
Quindío	5.841	0,9	2.858	0,9
Chocó	5.765	0,9	2.482	0,8
Arauca	4.376	0,7	2.183	0,7
Putumayo	4.285	0,7	2.211	0,7
Amazonas	1.260	0,2	509	0,2
Guaviare	1.162	0,2	613	0,2
Vichada	1.024	0,2	493	0,2
San Andrés y Providencia	879	0,1	413	0,1
Guainía	654	0,1	424	0,1
Vaupés	489	0,1	62	0,0
Extranjeros	346	0,1	223	0,1
Sin información	105	0,0	39	0,0

FUENTE: DANE-EEVV  
p: Cifras preliminares

# Defunciones No Fetales

**Cifras Preliminares 2016-2017**

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Defunciones no fetales por año según sexo

## Total nacional

### Cifras Preliminares 2016 – 2017

Sexo	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	219.591	100,0	98.546	100,0
Hombres	121.567	55,4	51.965	52,7
Mujeres	97.993	44,6	46.576	47,3
Indeterminado*	31	0,0	5	0,0

FUENTE: DANE – EEVV

p: Cifras preliminares

\* La opción indeterminado de la variable sexo en defunciones no fetales hace referencia a cadáveres o restos óseos que por sus condiciones no se ha podido determinar el sexo de la persona fallecida.

Para 2016 se han reportado 219.591 defunciones no fetales en el país. La distribución por sexo muestra que el 55,4% corresponde a hombres y el 44,6% a mujeres. El año 2017 lleva un acumulado de 213.949 defunciones con similar distribución por sexos.

# Defunciones no fatales por grupos de edad, según departamento de residencia del fallecido. Total nacional. Cifras Preliminares 2016-2017

Grupos de edad	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	219.591	100,0	98.546	100,0
Menor 1 año	7.082	3,2	2.994	3,0
De 1 a 4 años	1.585	0,7	545	0,6
De 5 a 14 años	1.909	0,9	679	0,7
De 15 a 44 años	29.793	13,6	9.646	9,8
De 45 a 64 años	42.914	19,5	18.736	19,0
De 65 a 84 años	89.043	40,5	42.158	42,8
De 85 a 99 años	45.684	20,8	23.018	23,4
De 100 años y más	1.382	0,6	734	0,7
Edad desconocida	199	0,1	36	0,0

FUENTE: DANE – EEVV

p: Cifras preliminares

En 2016, por grupos de edad del fallecido, la mayor proporción se ha concentrado entre los 65 y los 84 años con el 40,5% (89.043 defunciones) del total, y la menor en el grupo de 100 años y más con 0,6% (1.382 defunciones). En 2017 el mayor número de defunciones lo reporta el grupo de 65 a 84 años, mientras que el menor es para el grupo de 1 a 4 años (42.158 y 545 defunciones, respectivamente).

# Defunciones por año, según departamento de residencia del fallecido

## Total nacional. Cifras Preliminares 2016-2017

Por departamento de residencia del fallecido, el mayor número de defunciones en 2016 se ha presentado en Antioquia, Bogotá y Valle del Cauca con el 40,1%, y para el acumulado de 2017 han concentrado el 41,1%. Las menores proporciones en 2016 se han presentado en los departamentos de Vaupés, Guainía y Amazonas con el 0,2%, y en 2017 con 0,1%.

Departamento	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	219.591	100,0	98.546	100,0
Antioquia	31.193	14,2	15.222	15,4
Bogotá	31.185	14,2	13.819	14,0
Valle del Cauca	25.622	11,7	11.501	11,7
Cundinamarca	12.366	5,6	5.648	5,7
Atlántico	11.428	5,2	5.072	5,1
Santander	10.318	4,7	4.477	4,5
Tolima	8.344	3,8	3.921	4,0
Bolívar	7.211	3,3	3.291	3,3
Norte de Santand	6.909	3,1	2.942	3,0
Nariño	6.779	3,1	3.175	3,2
Boyacá	6.577	3,0	2.988	3,0
Córdoba	6.360	2,9	2.842	2,9
Caldas	5.958	2,7	2.821	2,9
Risaralda	5.950	2,7	2.720	2,8
Huila	5.773	2,6	2.572	2,6
Cauca	5.732	2,6	2.581	2,6
Magdalena	4.885	2,2	1.991	2,0
Meta	4.722	2,2	1.879	1,9
Cesar	4.130	1,9	1.623	1,6
Quindío	3.849	1,8	1.715	1,7
Sucre	3.400	1,5	1.480	1,5
La Guajira	2.111	1,0	826	0,8
Caquetá	1.683	0,8	798	0,8
Casanare	1.350	0,6	501	0,5
Chocó	1.318	0,6	565	0,6
Putumayo	1.104	0,5	495	0,5
Arauca	1.018	0,5	418	0,4
San Andrés y Prov.	269	0,1	119	0,1
Guaviare	258	0,1	88	0,1
Vichada	184	0,1	67	0,1
Amazonas	161	0,1	54	0,1
Guainía	119	0,1	50	0,1
Vaupés	102	0,0	8	0,0
Extranjeros	603	0,3	196	0,2
Sin información	620	0,3	81	0,1

FUENTE: DANE – EEVV  
p: Cifras preliminares

# Primeras diez causas de defunción no fetal, total de población por año según grupos de causas (lista 6/67 CIE-10 OMS/OPS).

## Total nacional. Cifras Preliminares 2016 – 2017

Código Grupo	Grupo de causas	2016p		2017p	
		Total	Participación (%)	Total	Participación (%)
	Total nacional	219.591	100,0	98.546	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	36.328	16,5	17.398	17,7
307	Enfermedades cerebrovasculares	14.689	6,7	6.966	7,1
605	Enf. Crónicas vías respiratorias inferiores	13.189	6,0	6.861	7,0
512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	11.528	5,2	2.617	2,7
109	Infecciones respiratorias agudas	9.254	4,2	4.369	4,4
302	Enfermedades hipertensivas	8.076	3,7	3.936	4,0
601	Diabetes Mellitus	7.066	3,2	3.425	3,5
501	Acc. Transporte terrestre, inclusive secuelas	7.061	3,2	1.584	1,6
612	Enfermedades sistema urinario	6.548	3,0	3.141	3,2
611	Otras enfermedades del Sistema Digestivo	6.346	2,9	3.106	3,2
	Otros grupos de causas	99.506	45,3	45.143	45,8

FUENTE: DANE – EEVV

p: Cifras preliminares

Según las principales causas de muerte, y de acuerdo con la lista agrupada 6/67 CIE-10 (OPS), las causas más frecuentes en 2016 para el total de la población han sido las enfermedades isquémicas del corazón, con el 16,5%, seguida por las enfermedades cerebrovasculares con 6,7%. Para 2017 estas causas han reportado participaciones de 17,1% y 7,1% en el total, respectivamente.

# Primeras diez causas de defunción no fetal en hombres, por año según grupos de causas (lista 6/67 CIE-10 OMS/OPS)

## Total nacional. Cifras Preliminares 2016-2017

Código Grupo	Grupo de causas	2016p		2017p	
		Total	Participación (%)	Total	Participación (%)
	Total nacional	121.567	100,0	51.965	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	19.992	16,4	9.408	18,1
512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	10.555	8,7	2.395	4,6
307	Enfermedades cerebrovasculares	6.834	5,6	3.177	6,1
605	Enf. Crónicas vías respiratorias inferiores	6.760	5,6	3.393	6,5
501	Acc. transporte terrestre, inclusive secuelas	5.750	4,7	1.301	2,5
109	Infecciones respiratorias agudas	4.775	3,9	2.138	4,1
302	Enfermedades hipertensivas	3.950	3,2	1.956	3,8
612	Enfermedades sistema urinario	3.305	2,7	1.663	3,2
601	Diabetes Mellitus	3.208	2,6	1.530	2,9
611	Otras enfermedades del Sistema Digestivo	3.192	2,6	1.526	2,9
	Otros grupos de causas	53.246	43,8	23.478	45,2

FUENTE: DANE – EEVV

p: Cifras preliminares

Para hombres en 2016, la segunda causa de defunción fueron las agresiones (homicidios) inclusive secuelas, con el 8,7% (10.555 defunciones); en 2017 este grupo de causas ha reportado 2.395 casos.



# Primeras diez causas de defunción no fetal en mujeres, por año según grupos de causas (lista 6/67 CIE-10 OMS/OPS)

## Total nacional. Cifras Preliminares 2016-2017

Código Grupo	Grupo de causas	2016p		2017p	
		Total	Participación (%)	Total	Participación (%)
	Total nacional	97.993	100,0	46.576	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	16.336	16,7	7.990	17,2
307	Enfermedades cerebrovasculares	7.855	8,0	3.789	8,1
605	Enf. crónicas vías respiratorias inferiores	6.429	6,6	3.468	7,4
109	Infecciones respiratorias agudas	4.479	4,6	2.231	4,8
302	Enfermedades hipertensivas	4.126	4,2	1.980	4,3
601	Diabetes Mellitus	3.858	3,9	1.895	4,1
612	Enfermedades sistema urinario	3.243	3,3	1.478	3,2
611	Otras enfermedades del sistema digestivo	3.154	3,2	1.580	3,4
208	Tumor maligno de la mama	3.098	3,2	1.540	3,3
304	Enf. cardiopulmonar, de la circ. pulmonar y otras	2.427	2,5	1.228	2,6
	Otros grupos de causas	42.988	43,9	19.397	41,6

FUENTE: DANE – EEVV

p: Cifras preliminares

Para mujeres en 2016, el tumor maligno de mama ingresa dentro de las diez (10) primeras causas de defunción, con 3,2% (3.098 defunciones); en 2017 este grupo de causas ha reportado 1.540 casos.

# Defunciones Fetales

## Cifras Preliminares 2016-2017

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

# Defunciones fetales por año, según sexo

## Total nacional

### Cifras Preliminares 2016 – 2017

Sexo	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total nacional	48.340	100,0	21.954	100,0
Hombres	5.013	10,4	2.379	10,8
Mujeres	3.432	7,1	1.562	7,1
Indeterminado*	39.895	82,5	18.013	82,0

FUENTE: DANE – EEVV.

p: Cifras preliminares

Muerte de un producto de la concepción, antes de su expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, independientemente de la duración del embarazo. La muerte está indicada por el hecho que después de la separación, el feto no respira ni da ninguna otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.

La opción indeterminado de la variable sexo en defunciones fetales hace referencia a restos ovulares o molas, al cual no se le ha desarrollado el sexo.

En 2016 se han reportado 48.340 defunciones fetales, y por sexos la mayor proporción se presentó en el indeterminado con 82,5% del total (39.895 casos). El acumulado de 2017 lleva reportado un total de 21.954 casos.

# Defunciones fetales por año, según grupos de edad de la madre. Total nacional.

## Cifras Preliminares 2016 – 2017

Grupos de edad	2016p		2017p	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total nacional	48.340	100,0	21.954	100,0
10 - 14 años	591	1,2	250	1,1
15 - 19 años	8.128	16,8	3.590	16,4
20 - 24 años	12.518	25,9	5.535	25,2
25 - 29 años	10.343	21,4	4.752	21,6
30 - 34 años	8.246	17,1	3.689	16,8
35 - 39 años	5.770	11,9	2.802	12,8
40 - 44 años	2.335	4,8	1.153	5,3
45 - 49 años	287	0,6	165	0,8
50 - 54 años	13	0,0	6	0,0
Edad desconocida	109	0,2	12	0,1

FUENTE: DANE – EEVV.  
p: Cifras preliminares

Por grupos de edad de la madre, en 2016 la mayor proporción de defunciones fetales se ha presentado en mujeres entre los 20 y los 24 años, con 12.518 muertes, lo que representa el 25,9% del total. La menor proporción se registra en mujeres en el grupo de 50 a 54 años con 13 fallecimientos. Para la información preliminar de 2017 estos dos grupos de edad han reportado 5,535 y 6 casos, respectivamente.

# Prospectiva

---

## Retos

Bogotá, D.C., Colombia

Noviembre, 2017



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

- ✓ **Migración al sistema de codificación IRIS.**
- ✓ **Realizar la implementación de la CIE 11**
- ✓ **Continuar en el fortalecimiento de la interoperabilidad de los sistemas de información de Estadísticas Vitales.**
- ✓ **Seguir trabajando en procesos conjuntos al interior del Subsistema de Estadísticas Vitales para reducir aún más los tiempos de publicación con el fin de tener información más oportuna.**
- ✓ **Mantener y mejorar los procesos de verificación de calidad de la información a publicar.**



@DANEColombia



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia