

La **Cámara de Comercio de Duitama** desde su iniciativa de **Observatorio- Económico** ha venido adelantando estudios de los planes de desarrollo de los municipios de su jurisdicción.

La iniciativa es recordar algunas propuestas planteadas en el plan de desarrollo de la vigencia actual, como un instrumento simple y fresco para recordar esas apuestas de los dirigentes actuales, para desarrollar en el Cuatrienio que termina el 31 de diciembre del presente año.

No se hace referencia al 100% de las propuestas, se hace énfasis en algunas que apuntaban al desarrollo económico y empresarial que apliquen en la búsqueda real de mejorar las condiciones de ingresos de los habitantes, con generación posible de empleo y que pudieran desencadenar en mitigar las condiciones de precariedad económica que afrontan todos los municipios de la región.

**No puede haber una sociedad floreciente y feliz cuando la mayor parte de sus miembros son pobres y desdichados.**

**Adam Smith**

# Cerínza



CODIGO DANE: 15162

GENTILICIO: Cerinzano

PROVINCIA: Tundama

ÁREA: 72 km<sup>2</sup>

POBLACIÓN: 3.535 Habitantes ( DNP  
Registros Validos 2017)

HABITANTES POR KILÓMETRO  
CUADRADO: 49,22



Cámara de Comercio de Duitama  
*¡Una Alianza para Crecer!*

# *¿Como nos fue? con los Planes de Desarrollo Municipales 2016-2019*

## *Eslogan de plan de desarrollo*

### **MISION**

Liderar el compromiso misional y de administración del bienestar incluyente y gerencial, poniendo en marcha acciones públicas eficientes que aseguren la democracia participativa y propicien las condiciones adecuadas para el desarrollo integral de toda la población.

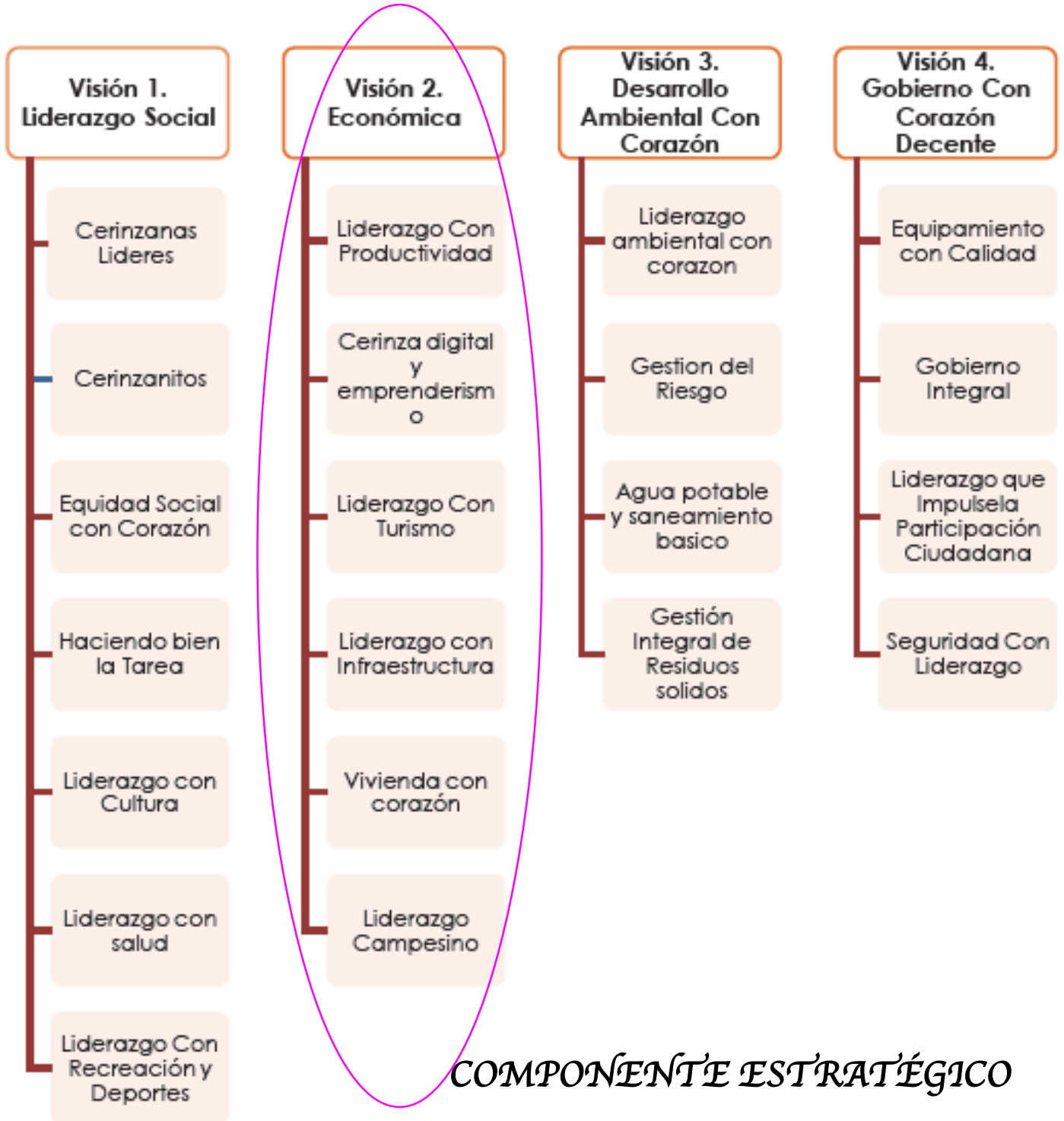


**ELKIN ALEJANDRO RINCON  
SALAMANCA  
ALCALDE MUNICIPAL**

### **VISION**

En el año 2030, el municipio de Cerinza será un municipio, posicionado como referente de alto significado histórico y cultural en el eje de la ruta libertadora. Articulará los intereses sociales y comunitarios con los derechos y deberes de toda una sociedad del conocimiento, que avanza en armonía ambiental, para asegurar la sostenibilidad de las generaciones venideras. Se consolidará como municipio articulador en el proceso de regional de desarrollo, conforme a la importancia geoestratégica que representa para Boyacá y el centro oriente del país.

## Principales Propuestas con impacto en el Sector Económico.



## Propuestas que llamaron la atención :

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
Actualización Catastral Renovar el censo o inventario de los predios públicos y privados de un municipio donde se registran los cambios en la información jurídica (propietarios y/o tenedores), física (cambio de área, anexos, conservación) y económica (avalúo catastral) de los predios.	0	1
Formular proyectos productivos con mujeres lideres del municipio	0	5
Gestionar la construcción de un nuevo colegio, con instalaciones que nos permitan desarrollar las competencias de los estudiantes	0	1

**El plan tiene su diagnostico inmerso en la planeación de programas y subprogramas planteados por la administración 2016-2019**

**Sector: Promoción del desarrollo**

**Programa: Liderazgo con productividad**

**OBJETIVO: Mejorar la capacidad productiva del municipio para que sus habitantes promuevan su calidad de vida.**

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
<b>Meta:</b> Establecer alianzas público-privadas para la gestión del empleo. <b>Indicador:</b> Alianzas establecidas	0	1
<b>Meta:</b> Realizar convenios y/o alianzas públicas privadas para la formación de planes de negocio. <b>Indicador:</b> Convenios y/o alianzas establecidas	0	1
<b>Meta:</b> Implementar los mercados verdes sostenibles y las huertas caseras para las familias Cerinzasas. <b>Indicador:</b> Eventos realizados	0	3

## Programa: Cerinza Digital y Emprenderismo.

**OBJETIVO:** Diseñar e implementar el uso de herramientas tecnológicas para satisfacer las necesidades humanas y así mejorar la calidad de vida.

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
Implementar un programa de formación como empresario digital, que incluya a mujeres empresarias. <b>Indicador:</b> programa implementado	0	1
Gestionar proyectos de infraestructura tecnológica de puntos vive digital básicos, los denominados como plus y los kioscos digitales en el sector rural. <b>Indicador:</b> proyectos formulados	1	1
Gestionar un proyecto para la ampliación de la televisión digital terrestre(TDT) <b>Indicador:</b> proyecto formulado	0	1

## Programa: Liderazgo con turismo

**OBJETIVO:** Contribuir al crecimiento y desarrollo sustentable de la actividad turística en el municipio.

En el municipio se presenta el turismo Religioso que se ve más evidenciado en la Semana Santa; este municipio es muy visitado por sus bellas artesanías que tejen los artesanos Cerinزانos y se desarrollan las actividades decembrinas donde su mayor atractivo son las actividades autóctonas del municipio.

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
<b>Meta:</b> Diseñar la oferta turística del municipio. <b>Indicador:</b> Catalogo diseñado	0	1
<b>Meta:</b> Consolidar el diseño de marca para los productos Cerinزانos. <b>Indicador:</b> Productos diseñados	0	3

## Sector: Transporte

### Programa: Liderazgo con infraestructura.

**OBJETIVO:** Fortalecer y mejorar la infraestructura de manera armónica, con calidad y eficiencia actual del municipio. En el municipio cuenta con vías de acceso entre área rural y urbana, el tiempo de máxima duración es de 45 minutos, el transporte útil en el municipio es en vehículo, y a pie, con un excelente acceso por Carretera Central del Norte de la Capital de Bogotá - Tunja - Duitama – Cerinza.

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
<b>Meta:</b> Realizar el mantenimiento vial en las vías, caminos en el sector rural. <b>Indicador:</b> Kilómetros de vías rurales mantenidas	0	6
<b>Meta:</b> Gestionar la construcción de placa huellas en sectores viales de difíciles condiciones. <b>Indicador:</b> Proyectos formulados	0	2
<b>Meta:</b> Formular un plan de mantenimiento permanente a las vías urbanas y veredales. <b>Indicador:</b> Plan formulado	0	1
<b>Meta:</b> Gestionar la construcción y/o mantenimiento de puentes y obras de arte en las vías veredales. <b>Indicador:</b> proyectos gestionados	0	2

**Sector: Agropecuario**

**Programa: Liderazgo campesino**

**Objetivo: Promover el desarrollo agropecuario impulsando mejoras en la productividad y el desarrollo rural sostenible del municipio.**

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
Meta: promover convenios y alianzas comerciales entre empresas, entidades y/o instituciones con las organizaciones de productores del municipio. Indicador: Convenios y/o alianzas establecidas	0	2
Implementar un programa de buenas practicas agropecuarias (BPA Y BPG) en los procesos productivos y de comercialización. Indicador: capacitaciones realizadas	0	2
<b>Meta:</b> Implementar el programa Cerinza vende, por medio de los diferentes operadores comerciales facilitando la cadena productiva Cerinzana. <b>Indicador:</b> Huertas caseras implementadas	0	20
<b>Meta:</b> Promover proyectos productivos para las mujeres líderes, madres cabezas de familia, madres comunitarias, población desplazada y/o población más vulnerable del municipio. <b>Indicador:</b> Proyectos productivos implementados	0	2

Fuente : Plan de desarrollo municipal 2016-2019 CERINZA

**Sector: Agropecuario**

**Programa: Liderazgo campesino**

**Objetivo: Promover el desarrollo agropecuario impulsando mejoras en la productividad y el desarrollo rural sostenible del municipio.**

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
<b>Meta:</b> Gestionar un proyecto de mejoramiento y reconstrucción de praderas. <b>Indicador:</b> Proyecto formulado	0	2
<b>Meta:</b> Realizar jornadas de apoyo y asesoría para la legalización de predios en el municipio. <b>Indicador:</b> Jornadas realizadas	0	15
<b>Meta:</b> Gestionar el estudio y diseño de un distrito de riego en el municipio. <b>Indicador:</b> Proyecto formulado	0	1
<b>Meta:</b> Realizar eventos para la asociatividad como herramienta para el crecimiento económico y administrativo de las organizaciones agrícolas y pecuarias. <b>Indicador:</b> Eventos realizados	0	4
<b>Meta:</b> Realizar eventos de encadenamientos productivos con insumos, herramientas e innovaciones tecnológicas. <b>Indicador:</b> Eventos realizados	0	3

**Fuente : Plan de desarrollo municipal 2016-2019 CERINZA**

**Sector: Agropecuario**

**Programa: Liderazgo campesino**

**Objetivo: Promover el desarrollo agropecuario impulsando mejoras en la productividad y el desarrollo rural sostenible del municipio.**

Productos Asociados al Programa	Líneas Base	Meta de P.
<p><b>Meta:</b> Establecer convenios con instituciones y/o entidades que realicen investigación agropecuaria.</p> <p><b>Indicador:</b> Convenios y/o alianzas establecidas.</p>	0	1
<p><b>Meta:</b> Desarrollar ruedas de negocios para el establecimientos de alianzas productivas y empresariales.</p> <p><b>Indicador:</b> Rueda de negocios realizada.</p>	0	1
<p><b>Meta:</b> Realizar jornadas de capacitación en formación empresarial.</p> <p><b>Indicador:</b> Jornadas realizadas.</p>	0	4
<p><b>Meta:</b> Desarrollar videoconferencias para los productores agropecuarios.</p> <p><b>Indicador:</b> Jornadas realizadas</p>	0	2

**Fuente : Plan de desarrollo municipal 2016-2019 CERINZA**

Promovemos el desarrollo de Veedurías Ciudadanas para estar atentos a los programas y proyectos que buscan mejorar la economía del municipio de una manera directa, sin desconocer que todas las propuestas apuestan a mejorar las condiciones de vida de sus habitantes, solo unas específicas pueden ser generadores de indicadores económicos que proyecten empresarialmente al municipio.

La Cámara de comercio de Duitama Promueve la participación ciudadana entorno a la búsqueda de mejores y mas grandes resultados para la región de Boyacá.

# *Análisis de los Indicadores Generales de Municipio*



Cámara de Comercio de Duitama

*¡Una Alianza para Crecer!*

# ANÁLISIS DE LOS INDICADORES GENERALES DE MUNICIPIO

## Cerínza

Los Municipios Tienen un código DANE que los identifica a nivel nacional y en el caso de este municipio es : **15162**

En la Jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama se tienen 30 municipios , este municipio hace parte de la región **Centro Oriente** y su desarrollo esta catalogado por el departamento de planeación nacional DPN año 2000 como **Temprano**

Su	Categoría ley 617 de 2000	<b>6</b>	para contextualizar se tienen 7 categorizaciones, esta se define por la cantidad de habitantes, existe una categoría especial para mas de 500.000 habitantes y de la primera a la sexta categoría para los municipios con menos habitantes e ingresos.			
La Extencion del Municipio en kilometros cuadrados es de:			<b>72,00</b>	Según el INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI con datos de año 2017		

# BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS: ÁREA EN EL SINAP

<b>1.839,33 Hectareas</b>	Área de la entidad territorial que hace parte del SINAP	Fuente: 2017- Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP
<b>28,80%</b>	Porcentaje del área de la entidad territorial que hace parte del SINAP	
<b>1,61 Hectareas</b>	Área de humedales	
<b>3.184,40 Hectáreas</b>	Área de páramos	Fuente: 2016- Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt
<b>0,00 Hectáreas</b>	Área de bosque seco tropical	
<b>3.186,01 Hectáreas</b>	Área total de ecosistemas estratégicos	
<b>463,87 Hectáreas</b>	Área de bosque estable de la entidad territorial	Dato IDEAM 2016
<b>0,00 Hectáreas</b>	Área deforestada en la entidad territorial	Dato IDEAM 2017
<b>3.924,08 Hectáreas</b>	Área de la entidad territorial amenazada por fenómenos hidrometeorológicos	
<b>2.463,57 Hectáreas</b>	Área de la entidad territorial no amenazada por fenómenos hidrometeorológicos	
<b>61,43%</b>	Porcentaje del área de la entidad territorial amenazada por fenómenos hidrometeorológicos	
<b>38,57%</b>	Porcentaje del área de la entidad territorial no amenazada por fenómenos hidrometeorológicos	

# ANÁLISIS POBLACIONAL

Según las proyecciones del DANE según el Censo 2005 la población total para el 2019 de este municipio es de:

**3.544,00**

Teniendo así una densidad Poblacional **49,22** habitantes por kilómetros cuadrados

La distribución de su población por genero es la siguiente:

Habitantes      Distribución porcentual de Genero

**Población total de hombres 1.725,00**

**48,67% Hombres**

**Población total de mujeres 1.819,00**

**51,33% Mujeres**

En la definición de la vocación poblacional se analiza la distribución de la población en la parte urbana y rural.

Fuente: DANE Censo 2005- Proyecciones 2019

**Población Urbana 1.539,00**

595,00 Predios urbanos Fuente: IGAC 2017

**Población Rural 2.005,00**

4.449,00 Predios rurales Fuente: IGAC 2017

Comparativo de numero de habitantes registros DANE con registros de SISBEN

Fuente: Datos 2017 DNP Departamento Nacional de Planeación

Total registros válidos - Hogares **1.210,00**

Registro SISBEN personales **3.535,00**

Diferencia entre Dos Datos

**9**

Significa que las proyecciones poblacionales excedan o disminuyen al registro de SISBEN

# VIVIENDA Y ACCESO A SERVICIOS PÚBLICOS

Para lograr una Vista de las posibilidades de los municipios se traen a análisis los indicadores básicos de vivienda y servicios.

**Cobertura de energía eléctrica rural** **96,00 %** Según La Unidad de Planeación Minero Energética - UPME-2016

**Cobertura de acueducto (REC)** **11,58 %** DNP a partir de información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios-2016-

**Cobertura de alcantarillado (REC)** **11,58 %**

**Déficit cualitativo de vivienda (Censo)** **39,13 %** Fuente: DANE Censo 2005

hogares que habitan en viviendas inadecuadas o construidas con material precario o inestable, hogares que comparten con otros la vivienda y hogares que residen en viviendas con hacinamiento no mitigable (déficit cuantitativo)

**Déficit cuantitativo de vivienda (Censo)** **1,49%** Fuente: DANE Censo 2005

hogares que habitan en viviendas construidas con materiales estables, pero con pisos inadecuados; hogares con hacinamiento mitigable; hogares que habitan en viviendas con servicios inadecuados y hogares en viviendas que no cuentan con un lugar adecuado para preparar los alimentos (déficit cualitativo).

**Penetración de banda ancha** **2,89 %** Fuente: Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones-2018

Se refiere a el acceso que tienen efectivamente a Internet en el municipio. infiere en la capacidad de comunicación y acceso a nuevos sistemas tecnológicos.

## ASEGURAMIENTO SALUD

**Afiliados al régimen contributivo 471,00**

**Afiliados al régimen subsidiado 2.180,00**

**Afiliados a regímenes especiales 22,00**

**Población pobre no atendida - PPNA 16,00**

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social -2017-

**Total Afiliados al SGSSS 2.651,00 Vs 3.535** habitantes validos SISBEN-2017

**la Población sin cobertura aparente del sistema SGSSS Es de :**

**884** Habitantes Contrarrestado con cifra de habitantes SISBEN-2017

Tasa de mortalidad (x cada 1.000 habitantes) **4,85 Casos por cada 1.000 habitantes**

2016-Ministerio de Salud y Protección Social

Tasa de fecundidad (x cada 1.000 mujeres en edad fértil) **35,04 Casos por cada 1.000 mujeres en edad fértil**

## SEGURIDAD EN EL MUNICIPIO

Número acumulado de personas desplazadas expulsadas **31,00**

Número acumulado de personas desplazadas recibidas **13,00**

Fuente: Unidad para la Atención y Reparación Integral a las Víctimas 1984 - 2017

Tasa de hurtos (x cada 100.000 habitantes)

**109,56**

Casos por cada 100.000 habitantes

2017- DNP a partir de información del Ministerio de Defensa Nacional y DANE

Tasa de violencia intrafamiliar (x cada 100.000 habitantes)

**328,68**

Casos por cada 100.000 habitantes

Tasa de violencia de pareja (x cada 100.000 habitantes)

**31,08**

Tasa de violencia de pareja hacia mujeres (x cada 100.000 mujeres)

**59,74**

Los indicadores anteriormente descritos muestran no solo impacto de conflicto armado en el municipio, también el de seguridad ciudadana.

# FINANZAS PÚBLICAS- PRESUPUESTO Y SUS EJECUCIONES

**Ingresos totales** \$ **4.218,38** Millones de pesos corrientes

DNP a partir de información del FUT-Formulario Único Territorial-Esta información presupuestal y oficial básica podrá ser consultada por las secretarías de planeación de los departamentos (<http://sisfut.dnp.gov.co/Sisfut>) 2017

**Ingresos totales per cápita** \$ **1.155.404,11** Pesos corrientes

**Ingresos per cápita por impuesto predial** \$ **14.974,79** Pesos corrientes

**Ingresos per cápita por impuesto a la Industria y al comercio** \$ **6.383,34** Pesos corrientes

DNP a partir de información del FUT-Formulario único Territorial- y DANE-2017. Este es un rubro asignado por cada una de las personas que habitan el municipio.

Los municipios definen sus ingresos por fuentes Nacionales que son SGP-sistema general de participación. Y SGR - sistema general de regalías. Y estos se tasan por el número de habitantes de cada Municipio. Y se tienen ingresos de fuentes Municipales que son los recaudos que hace el mismo por conceptos de predial, industria y comercio y otros.

**Gastos totales** \$ **5.273,64** Millones de pesos corrientes

**Gastos de capital (Inversión)** 4.641,59 Millones de pesos corrientes

**Funcionamiento** 632,05 Millones de pesos corrientes

**Gastos totales per cápita** \$ **1.444.436,94** Pesos corrientes

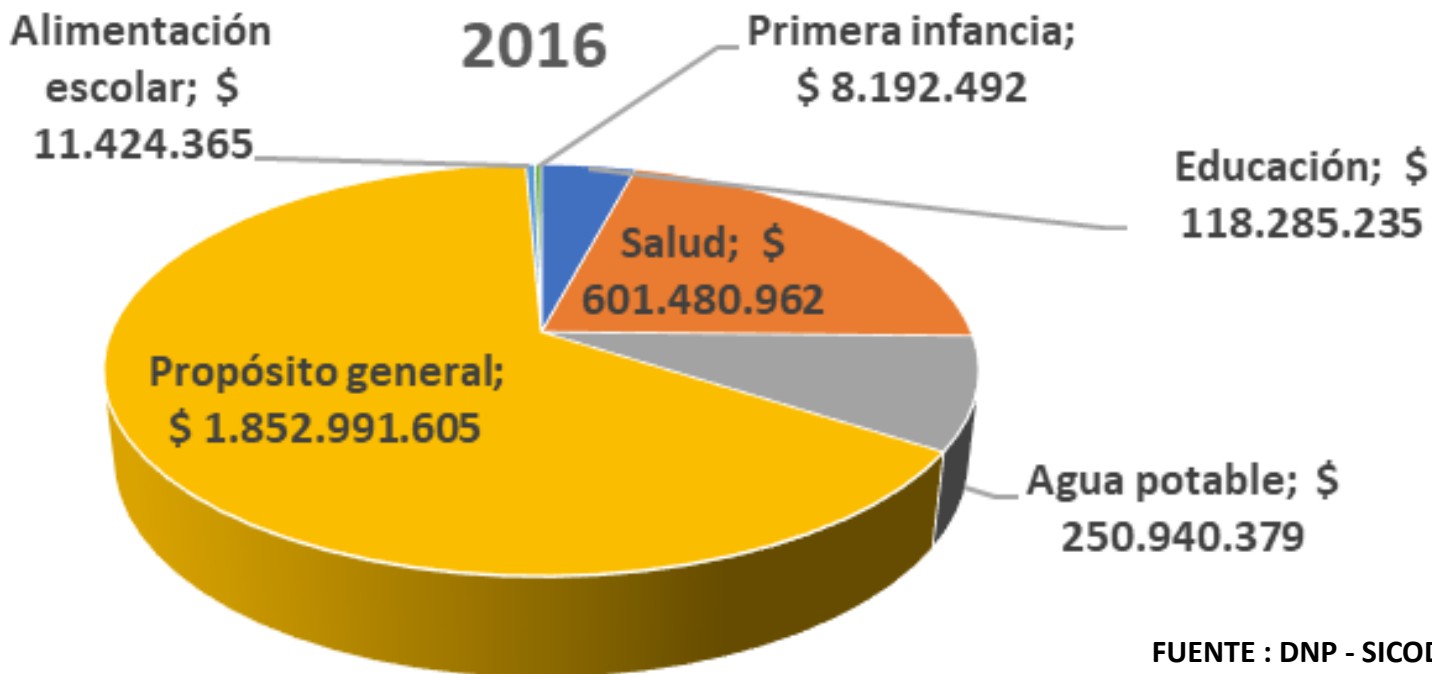
**Gastos de funcionamiento per cápita** \$ **173.116,53** Pesos corrientes

DNP a partir de información del FUT-Formulario único Territorial- y DANE-2017

**Déficit o superávit total** \$ **-1.055,26** Millones de pesos corrientes

**Déficit o superávit per capital** \$ **289.032,83** Pesos corrientes

# EJECUCIONES PRESUPUESTALES



FUENTE : DNP - SICODIS SGP

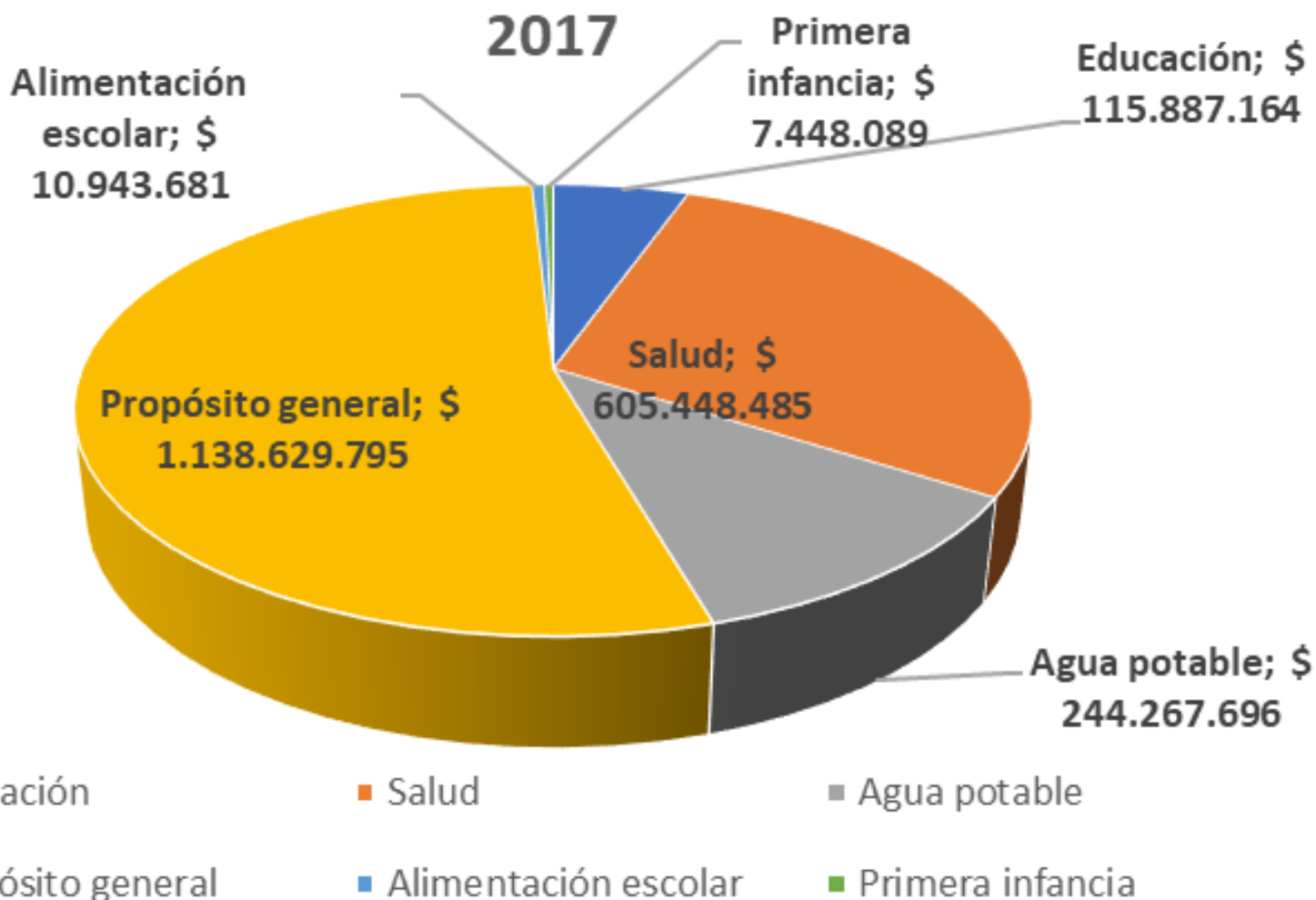
- Educación
- Salud
- Agua potable
- Propósito general
- Alimentación escolar
- Primera infancia

Ficha de resumen de información del Sistema General de Participaciones

2016			
	<b>Educación</b>	<b>118.285.235,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Salud</b>	<b>601.480.962,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Agua potable</b>	<b>250.940.379,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Propósito general</b>	<b>1.852.991.605,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Alimentación escolar</b>	<b>11.424.365,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Primera infancia</b>	<b>8.192.492,00</b>	Pesos corrientes
		<b>\$ 2.843.315.038</b>	

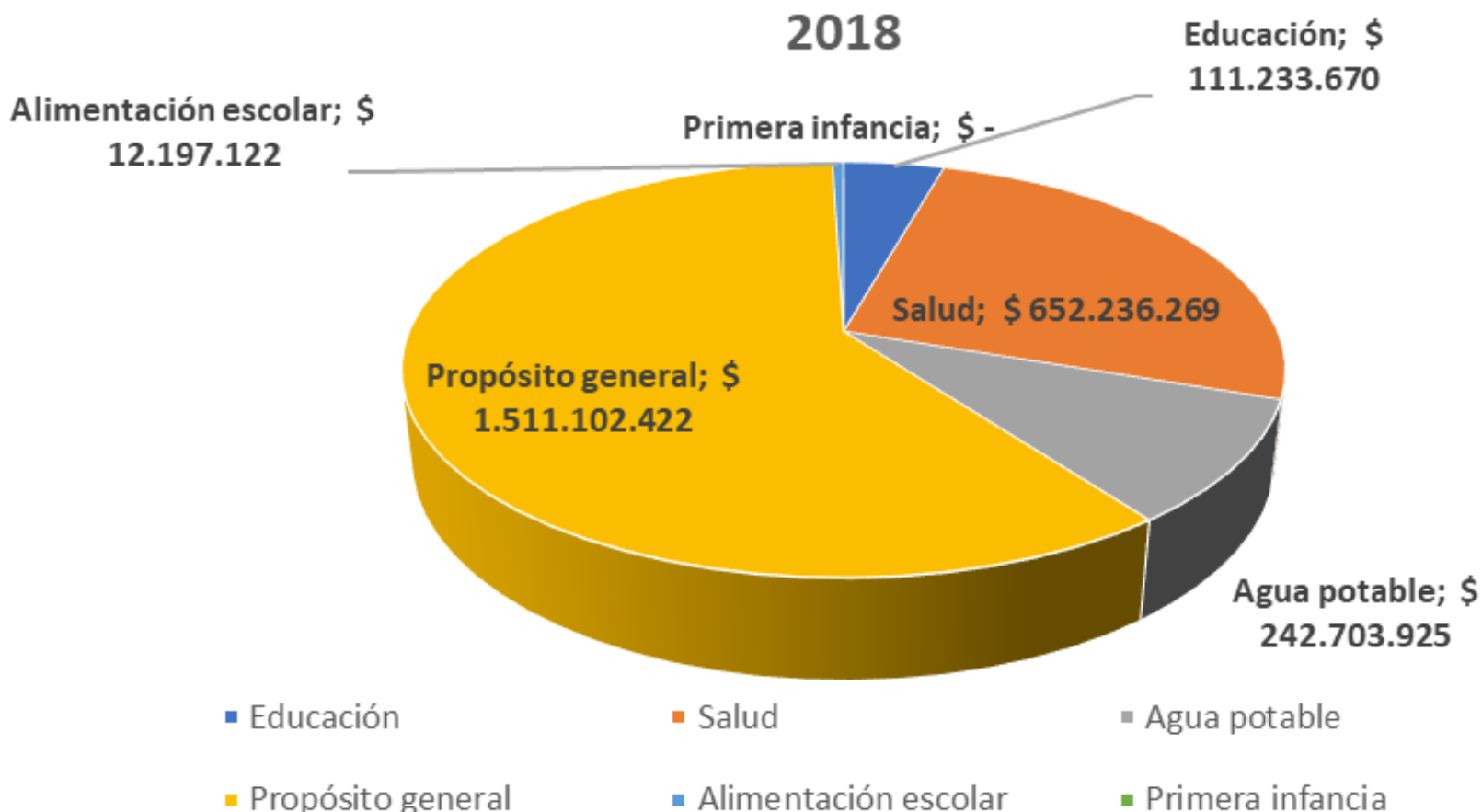


# EJECUCIONES PRESUPUESTALES

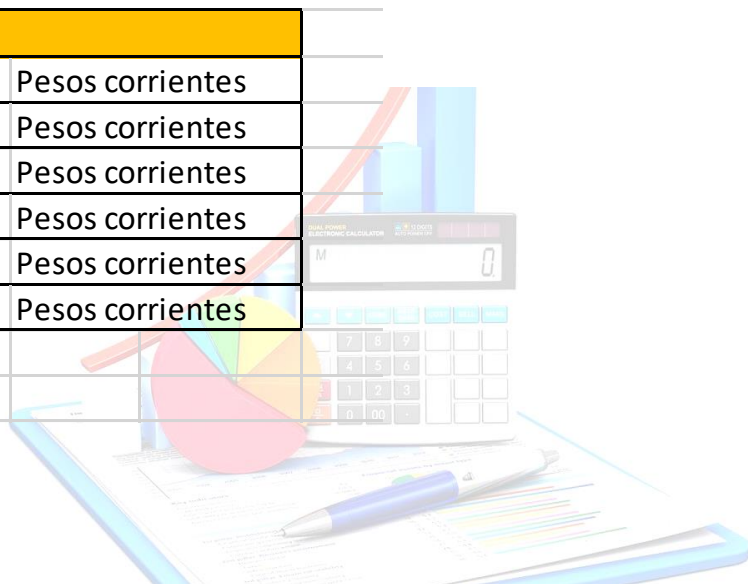


2017			
	<b>Educación</b>	<b>115.887.164,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Salud</b>	<b>605.448.485,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Agua potable</b>	<b>244.267.696,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Propósito general</b>	<b>1.138.629.795,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Alimentación escolar</b>	<b>10.943.681,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Primera infancia</b>	<b>7.448.089,00</b>	Pesos corrientes
		<b>\$ 2.122.624.910</b>	

# EJECUCIONES PRESUPUESTALES



2018			
	<b>Educación</b>	<b>111.233.670,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Salud</b>	<b>652.236.269,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Agua potable</b>	<b>242.703.925,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Propósito general</b>	<b>1.511.102.422,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Alimentación escolar</b>	<b>12.197.122,00</b>	Pesos corrientes
	<b>Primera infancia</b>	<b>0,00</b>	Pesos corrientes
		<b>\$ 2.529.473.408</b>	



# ECONOMIA

## Valor agregado municipal (miles de millones de pesos corrientes)

<b>17,13</b>	<b>Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca</b>
<b>1,44</b>	<b>Explotación de minas y canteras</b>
<b>2,70</b>	<b>Industria manufacturera</b>
<b>1,84</b>	<b>Suministro de electricidad, gas y agua</b>
<b>9,73</b>	<b>Construcción</b>
<b>14,09</b>	<b>Comercio, reparación, restaurantes y hoteles</b>
<b>20,37</b>	<b>Transporte, almacenamiento y comunicaciones</b>
<b>11,61</b>	<b>Establecimientos financieros, seguros y otros servicios</b>
<b>21,09</b>	<b>Actividades de servicios sociales y personales</b>

Fuente: 2015 DNP a partir de información del DANE

**Valor agregado per cápita \$ 7.829.313,29** Pesos corrientes

Fuente: 2015 DNP a partir de información propia y del DANE

**Valor agregado municipal 29,45** (miles de millones de pesos corrientes)

Fuente: 2015 DNP a partir de información propia y del DANE

**Porcentaje del valor agregado en el Departamento 0,13 %**

## Porcentaje de personas ocupadas formalmente con respecto a la población total

<b>2010</b>	<b>4,47</b>	<b>%</b>
<b>2011</b>	<b>3,99</b>	<b>%</b>
<b>2012</b>	<b>3,14</b>	<b>%</b>
<b>2013</b>	<b>3,82</b>	<b>%</b>
<b>2014</b>	<b>3,99</b>	<b>%</b>
<b>2015</b>	<b>3,96</b>	<b>%</b>
<b>2016</b>	<b>3,27</b>	<b>%</b>

DNP a partir de FILCO - Ministerio del Trabajo

Fuente de Información Laboral de Colombia – FILCO, una herramienta que reúne en un espacio web estadísticas e información del mercado laboral



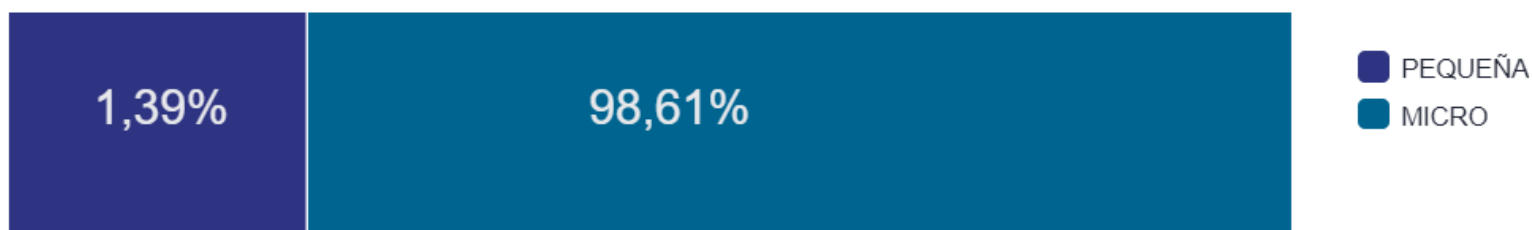
Cámara de Comercio de Duitama  
*¡Una Alianza para Crear!*

# *Indicadores Empresariales*

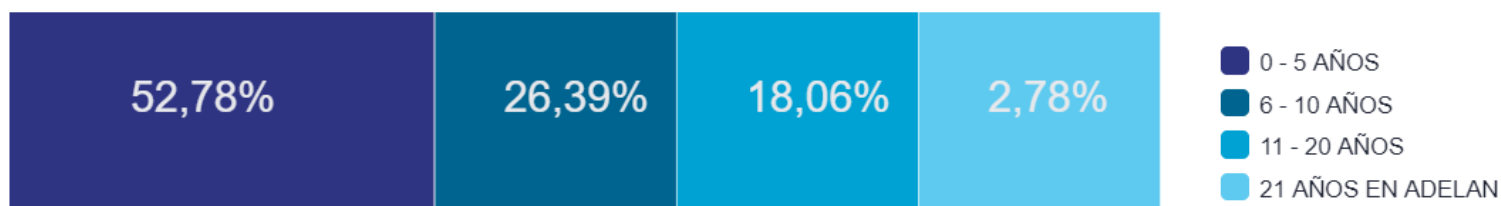
# 72 Registros Empresariales

De los cuales tenemos las siguientes distribuciones:

## *Tamaño Empresarial*



## *Edad Empresarial*

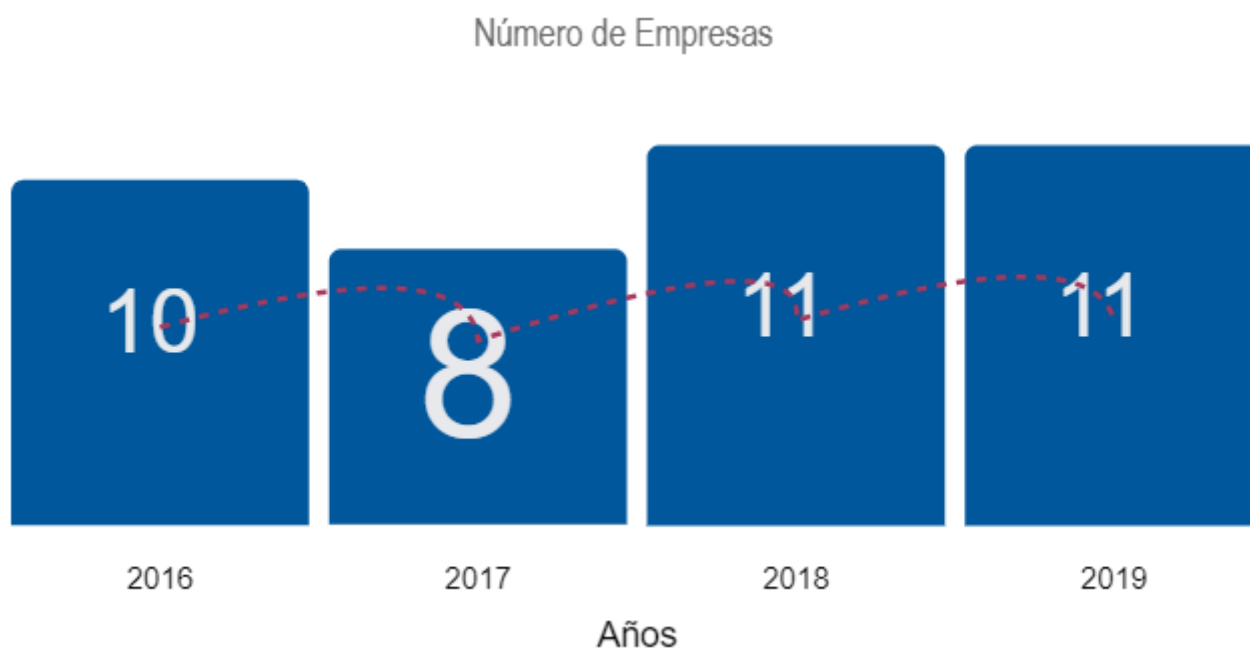


## *Tipos Jurídicos*

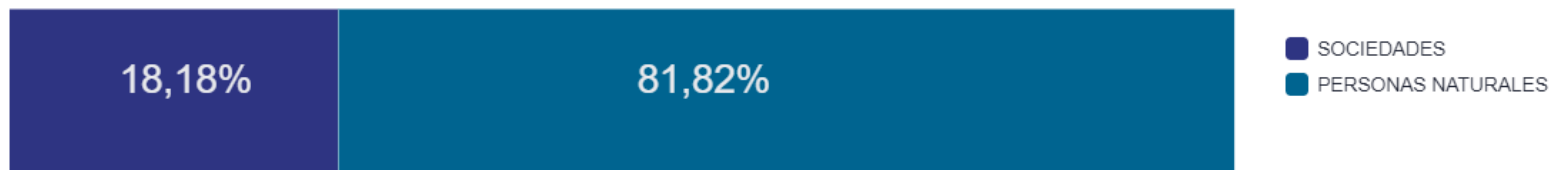


# Emprendimiento

Nuevas empresas  
constituidas los últimos  
años de todas las  
actividades económicas



## Tipos Jurídicos



# Cancelaciones

Empresas canceladas los últimos años de todas las actividades económicas

Número de Empresas



## Tipo Jurídico de las Empresas Canceladas



**Descripción  
Empresarial  
2019**

**De los 95  
registros**

SECTOR ECONOMICO	#
<b>Actividad Primaria</b>	
Mineras	1
Agropecuarias	6
<b>Actividades Manufactura</b>	
Panaderías	3
Empresa de Lácteos	2
OTROS	2
<b>Comercio al por Menor y por mayor</b>	42
<b>Servicios</b>	
Servicios Turísticos-Hoteles	2
Servicios Turísticos-Restaurantes	6
Servicios Turísticos- Transporte	2
OTROS	7
<b>Asociaciones</b>	
Acueductos	12
Agropecuarias	11

**23** Registros ESAL-

**Entidades Sin Animo de Lucro: Asociaciones y cooperativas**

Equipo de Trabajo:

CARLOS JAVIER MOLANO CORREDOR  
Presidente Ejecutivo

SANDRA LILIANA CELY ANDRADE  
Directora Área de Proyectos y Mercadeo

EDNA ROCIO RAMÍREZ BECERRA  
Profesional de Estudios Económicos

Observatorio Socio-Económico  
Junio de 2019