



**ENCUENTRO
UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO
“El Empresario CUEEnta”**

CUEE
2019

ASPECTOS SOCIOECONÓMICOS MUNICIPIO DE DUTAMA



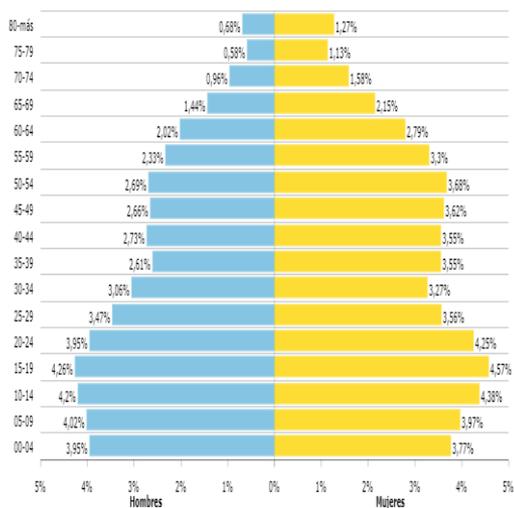
ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

CUEE 2019

DEMOGRAFIA Y POBLACIÓN

Pirámide poblacional

Fuente: DANE - Proyecciones de población - 2019



Población desagregada por sexo

Fuente: DANE - Proyecciones de población - 2019



Duitama

52.189
(45,6%)

Duitama

62.224
(54,4%)

Colombia

24.873.329
(49,4%)

Colombia

25.501.149
(50,6%)

114.413 Habitantes

117,606 Habitantes (Dane censo 2018)

Población desagregada por área

Fuente: DANE - Proyecciones de población - 2019



Población urbana	104.445 (91,29%)
Población rural	9.968 (8,71%)



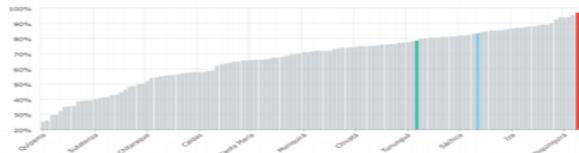
ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

CUEE 2019

VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS

Cobertura de acueducto (Censo)

Fuente: DANE - 2005



Duitama	97,2%
Boyacá	78,6%
Colombia	83,4%

Cobertura de alcantarillado (Censo)

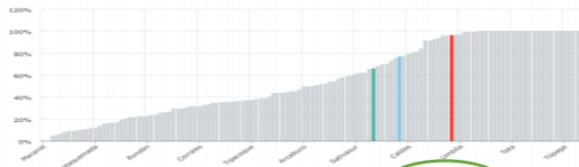
Fuente: DANE - 2005



Duitama	89,3%
Boyacá	54,8%
Colombia	73,1%

Cobertura de acueducto (REC)

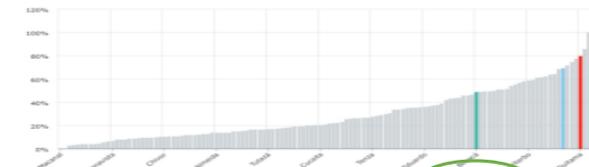
Fuente: DNP a partir de información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios - 2016



Duitama	96,6%
Boyacá	66,2%
Colombia	76,8%

Cobertura de alcantarillado (REC)

Fuente: DNP a partir de información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios - 2016



Duitama	79,7%
Boyacá	48,9%
Colombia	69,3%



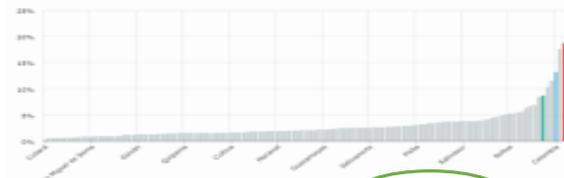
ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

CUEE 2019

VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS

Penetración de banda ancha

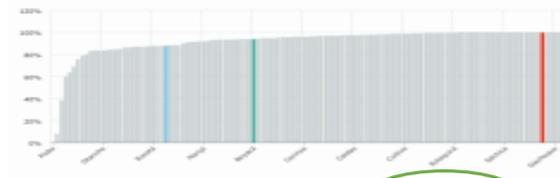
Fuente: Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - 2018



Duitama	18,7%
Boyacá	8,7%
Colombia	13,2%

Cobertura de energía eléctrica rural

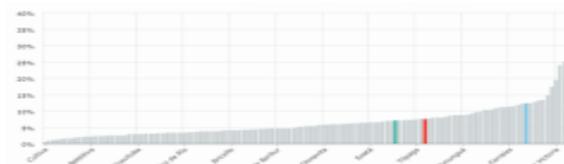
Fuente: UPME - 2016



Duitama	100%
Boyacá	93,8%
Colombia	87,8%

Déficit cuantitativo de vivienda (Censo)

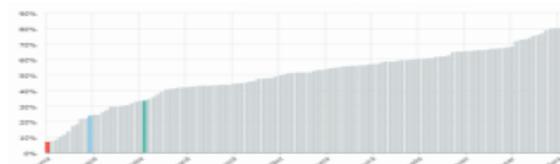
Fuente: DANE - 2005



Duitama	7,6%
Boyacá	7,1%
Colombia	12,4%

Déficit cualitativo de vivienda (Censo)

Fuente: DANE - 2005



Duitama	7,2%
Boyacá	33,5%
Colombia	23,8%



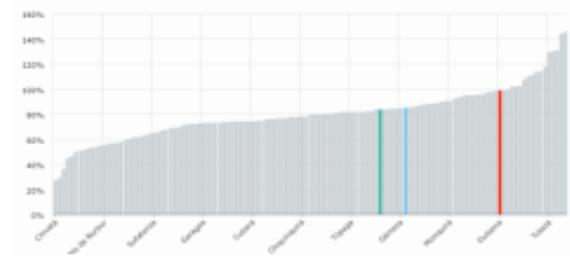
**ENCUENTRO
UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO
“El Empresario CUEEnta”**

**CUEE
2019**

EDUCACIÓN

Coberturas por nivel

Fuente: Ministerio de Educación Nacional - 2018



Boyacá	83,47%
Colombia	84,88%
Duitama	98,78%

Cobertura neta

transición	77.67 %
educación primaria	95.53 %
educación secundaria	91.09 %
educación media	62.45 %
educación - Total	98.78 %

Fuente: Ministerio de Educación Nacional - 2018



ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

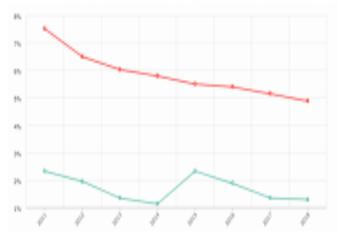
CUEE 2019

EDUCACIÓN

Permanencia y Rezago

Tasa de deserción intra-anual del sector oficial

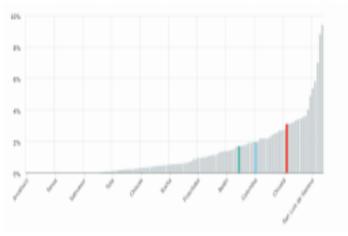
Fuente: Ministerio de Educación Nacional - 2018



Duitama	1,30
Colombia	3,03

Tasa de repitencia del sector oficial

Fuente: Ministerio de Educación Nacional - 2018



Boyacá	1,69%
Colombia	1,97%
Duitama	3,12%

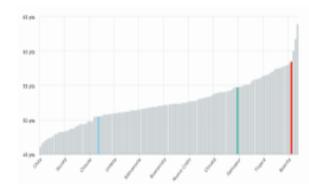
Calidad

Pruebas saber 11 - Matemáticas (Puntos de 100)

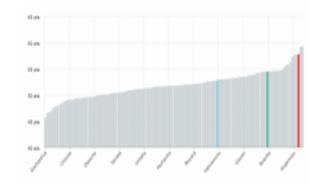
Fuente: ICFES - 2018

Pruebas saber 11 - Lectura crítica (Puntos de 100)

Fuente: ICFES - 2018



Colombia	50,42
Boyacá	54,68
Duitama	58,45



Colombia	52,79
Boyacá	54,48
Duitama	57,80



ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

CUEE 2019

SEGURIDAD, JUSTICIA Y CONVIVENCIA

Número acumulado de personas desplazadas recibidas

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

Duitama	2.906
---------	-------

Colombia	7.201.252
----------	-----------

Número acumulado de personas desplazadas expulsadas

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

Duitama	336
---------	-----

Colombia	7.905.837
----------	-----------

Tasa de homicidios (x cada 100.000 habitantes)

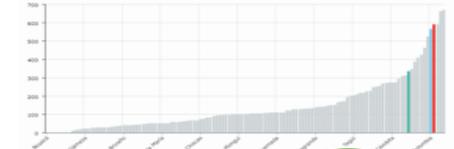
Fuente: DNP a partir de información del Ministerio de Defensa Nacional y DANE - 2017



Duitama	4,4
Boyacá	5,9
Colombia	24,8

Tasa de hurtos (x cada 100.000 habitantes)

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



Duitama	591,1
Boyacá	335,3
Colombia	566,9

Tasa de violencia intrafamiliar (x cada 100.000 habitantes)

Fuente: DNP a partir de información de la Fiscalía General de la Nación y DANE - 2017



Duitama	535,6
Boyacá	297,2
Colombia	188,5

535,6
297,2
188,5



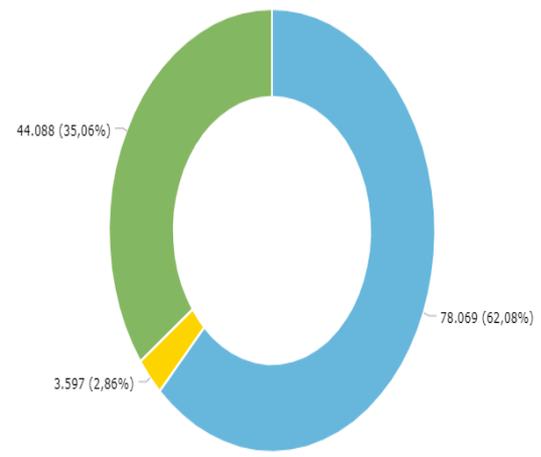
ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

CUEE 2019

SALUD

Aseguramiento

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social - 2018



■	Afiliados al régimen contributivo: 78.069
■	Afiliados al régimen subsidiado: 3.597
■	Afiliados a regímenes especiales: 44.088

Tasa de mortalidad (x cada 1.000 habitantes)

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social - 2017

Colombia	4,62
Boyacá	5,01
Duitama	5,66

Razón de mortalidad materna a 42 días

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social - 2017

Colombia	51,01
Boyacá	40,82
Duitama	0,00

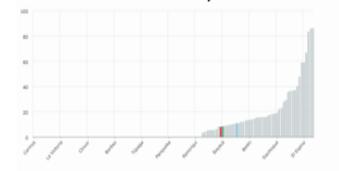
Tasa de fecundidad (x cada 1.000 mujeres en edad fértil)

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social - 2016

Colombia	50,68
Boyacá	49,69
Duitama	53,30

Tasa de mortalidad infantil en menores de 1 año (x cada 1.000 nacidos vivos)

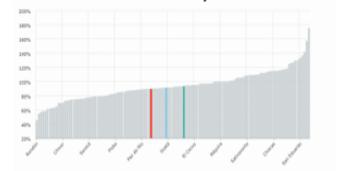
Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social - 2017



■	Duitama	7,6
■	Boyacá	7,1
■	Colombia	12,4

Cobertura vacunación pentavalente en menores de 1 año

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social - 2016



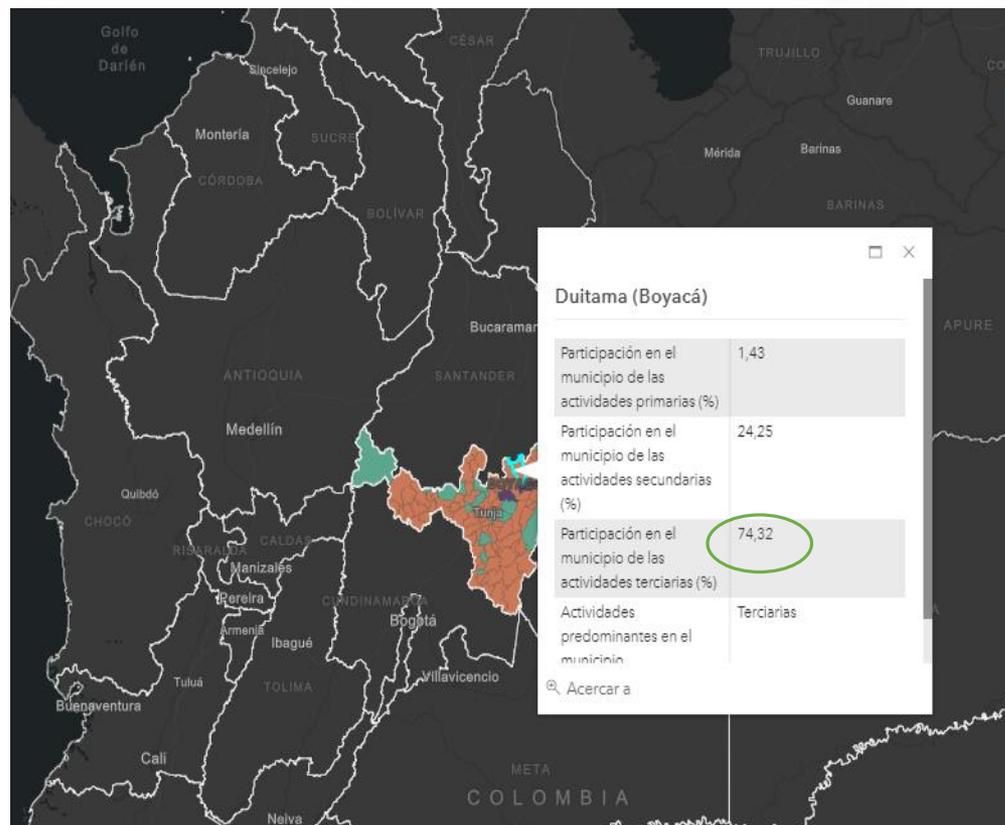
■	Duitama	7,2%
■	Boyacá	33,5%
■	Colombia	23,8%

ECONOMÍA

Tabla 2.2

Distribución Del Valor Agregado Departamental peso relativo municipal en el PIB y grado de importancia económica municipal. 2015.

Municipio	Valor agregado (Miles de millones de pesos)	Peso relativo municipal en el PIB departamental	Grado importancia económica
Tunja	2.740	12,5	2
Sogamoso	2.401	11,0	2
Puerto Boyacá	2.122	9,7	2
Duitama	1.969	9,0	2
Nobsa	1.547	7,1	2
Aquitania	505	2,3	3
Chiquinquirá	710	3,2	3
Paipa	525	2,4	3





ENCUENTRO UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO “El Empresario CUEEnta”

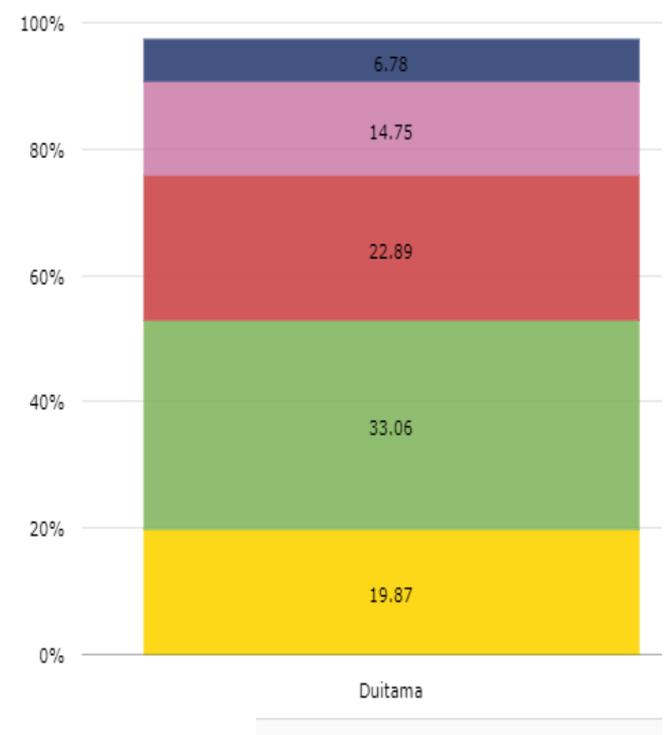
CUEE 2019

MERCADO LABORAL

Trabajadores cotizantes al sistema general de seguridad social según grupos de edad

Fuente: FILCO- Ministerio del Trabajo - 2016

Edad	Duitama		Colombia	
	Número de cotizantes	Porcentaje	Número de cotizantes	Porcentaje
17 años o menos	6	0,03 %	5.257	0,06 %
18 y 28 años	4.161	19,87 %	1.957.993	23,51 %
29 y 40 años	6.925	33,06 %	2.800.574	33,62 %
41 y 50 años	4.793	22,89 %	1.747.926	20,98 %
51 y 59 años	3.088	14,75 %	1.126.933	13,53 %
60 años o más	1.421	6,78 %	511.892	6,15 %
sin reporte de edad	550	2,63 %	179.231	2,15 %



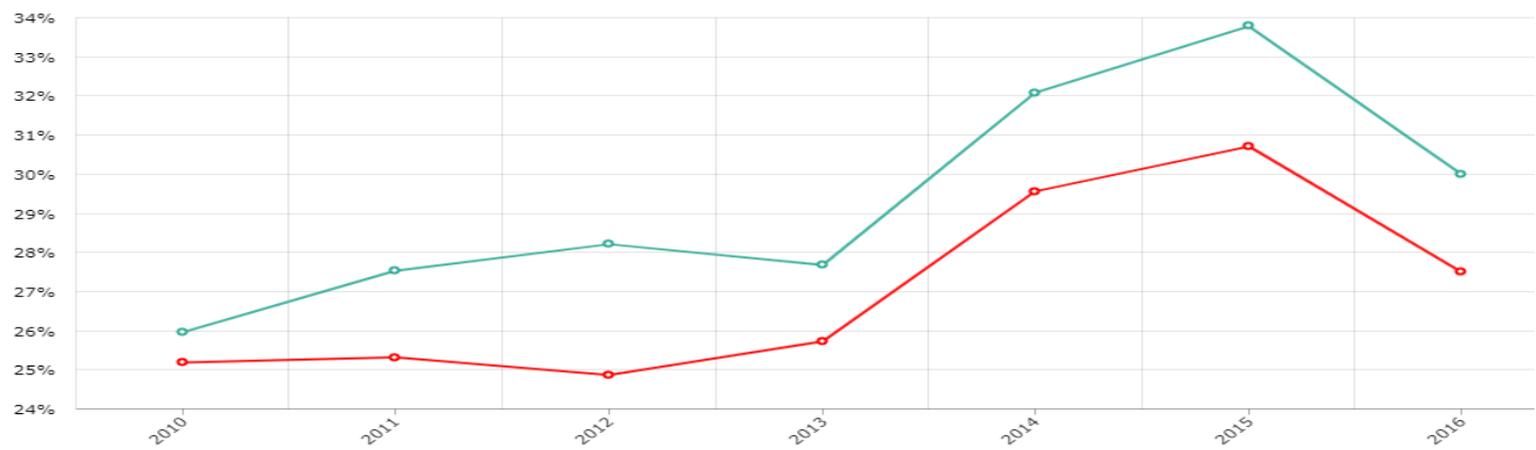


**ENCUENTRO
UNIVERSIDAD – EMPRESA - ESTADO
“El Empresario CUEEnta”**

**CUEE
2019**

MERCADO LABORAL

Porcentaje de personas ocupadas formalmente con respecto a la población total
Fuente: DNP a partir de FILCO - Ministerio del Trabajo - 2010-2016



AÑO	DUITAMA	NACIONAL
2010	25,96	25,19
2011	27,53	25,32
2012	28,21	24,87
2013	27,68	24,87
2014	32,08	25,73
2015	33,78	30,71
2016	30,00	27,50

2016	Duitama	30,00%
	Colombia	27,50%

Fuente : DPN Sistema de estadísticas territoriales-Terridata, 2019