

**CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA Y EMPRESARIAL JURISDICCIÓN  
CÁMARA DE COMERCIO DE DUITAMA  
PERIODO 2020**

**Equipo de Trabajo:**

**CARLOS JAVIER MOLANO CORREDOR**  
Presidente Ejecutivo

**SANDRA LILIANA CELY ANDRADE**  
Directora Área de Competitividad

**EDNA ROCIO RAMÍREZ BECERRA**  
Profesional de Competitividad

**HECTOR LEONARDO GARCIA CASTAÑEDA**  
Auxiliar Investigativo

**CÁMARA DE COMERCIO DE DUITAMA  
ÁREA DE COMPETITIVIDAD  
DUITAMA  
ENERO-2021**

FECHA DE PUBLICACIÓN: Enero de 2021.

Las opiniones y posibles errores son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen a la Cámara de Comercio de Duitama ni a su Junta Directiva.

## CONTENIDO

Introducción.....	15
Resumen del Estudio .....	16
1. Contexto de Boyacá .....	17
1.1. Economía Departamental-Balanza Comercial.....	18
Exportaciones .....	18
Importaciones.....	19
1.2. Economía jurisdiccional.....	21
2. 2020 año de PANDEMIA COVID19.....	24
Información ocupación hospitalaria en municipios que cuentan con UCI en Boyacá:..	27
Afectación de pandemia en desarrollo de las empresas .....	28
3. Información En Materia Demográfica Jurisdicción CCD.....	31
Variación Del Total De Población .....	31
De La Jurisdicción 2017-2020 .....	31
Tipología 1 (2017-2020) .....	32
Tipología 2 (2017-2020) .....	33
Tipología 3 (2017-2020) .....	34
Tipología 4 (2017-2020) .....	35
Número de habitantes por edad jurisdicción CCD.....	36
Variación de habitantes masculinos y femeninos 2017-2020 .....	37
Nacimientos Por Genero .....	38
Defunciones Fetales por Genero .....	38
Defunciones no fetales por genero .....	39
4. Información En Materia Macroeconómica .....	40
Presupuestos municipales de la Jurisdicción CCD .....	40
Consolidado presupuesto de la jurisdicción CCD.....	40
Consolidado presupuesto para Educación jurisdicción CCD.....	41
Consolidado presupuesto para Salud jurisdicción CCD .....	41
Consolidado presupuesto para Funcionamiento jurisdicción CCD.....	42
5. Empleo y Desempleo .....	43
Población Económicamente Activa .....	43

Total, De La Población Empleada En La Jurisdicción De La CCD - 2020 .....	43
Total, de la población desempleada y/o sin empleo formal en la jurisdicción de la CCD - 2020.....	44
Total, De La Población Empleada Y Desempleada En La Jurisdicción De La Ccd - 2020 .....	45
6. Información En Materia Educativa .....	46
Total, De Instituciones Preescolar, Básica Y Media En La Jurisdicción 2020 .....	46
Tipología 1. Total instituciones y estudiantes.....	46
Tipología 2 Total instituciones y estudiantes .....	47
Tipología 3 Total instituciones y estudiantes .....	48
Tipología 4 Total instituciones y estudiantes .....	49
Total, Estudiantes Educación Superior jurisdicción .....	50
7. Información En Materia De Salud .....	51
Detalle instituciones prestadoras de servicios de salud, afiliados al sistema por sexo y por régimen para las tipologías municipales .....	52
Tipología 1 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen .....	52
Tipología 2 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen .....	53
Tipología 3 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen .....	55
Tipología 4 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen .....	56
8. Información En Materia Electoral.....	58
Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 1.....	58
Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 2.....	59
Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 3.....	59
Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 4.....	60
9. Información en materia registral CCD.....	61
COMERCIO E INDUSTRIA .....	61
Matriz resumen de comportamiento empresarial 2020.....	61
ANÁLISIS DE MATRICULAS 2020 .....	62
Matriculados por tipo de organización.....	62
Capital suscrito (activos) en los nuevos registros de 2020.....	62
ANÁLISIS DE RENOVADOS 2020. ....	63
Renovación personas Jurídicas-2017-2020.....	64

Registro de Capital Empresas Renovados 2020.....	65
ANÁLISIS DE CANCELACIONES CCD 2020 .....	66
Cancelaciones por tipo de organización:.....	66
Registro de Capital Cancelaciones 2020.....	66
10.    Comportamiento empresarial por tipología de municipios .....	67
La tipología T1.....	67
Matriculados En Municipios T1.....	67
Renovaciones municipios T1 .....	68
Cancelaciones municipios T1.....	68
La tipología T2.....	69
Matriculados En Municipios T2.....	70
Renovaciones por municipios T2.....	70
Cancelaciones municipios T2.....	71
La tipología 3 .....	72
Matriculados En Municipios T3.....	72
Renovados En Municipios T3 .....	73
Cancelaciones municipios T3.....	73
La tipología 4 .....	74
Matriculados En Municipios T4.....	75
Renovados En Municipios T4.....	75
Cancelaciones municipios T3.....	76
Análisis De Comportamiento De Registros Totales 2020 .....	77
Renovación de Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología de Municipios.....	77
11.    Análisis de empresas nuevas, renovadas y canceladas discriminadas por actividades económicas según código CIU .....	79
ACTIVIDADES SECTOR PRIMARIO 2020.....	80
Nuevas Empresas .....	80
Empresas Renovadas.....	81
Empresas Canceladas .....	81
ACTIVIDADES MANUFACTURA 2020.....	83
Nuevas empresas Grupo 1 2020.....	83

Empresas Renovadas Grupo 1 2020.....	84
Empresas Canceladas Grupo 1 2020.....	85
Nuevas Empresas Grupo 2 2020.....	86
Empresas renovadas grupo 2.....	87
Empresas canceladas grupo 2.....	88
<b>ACTIVIDADES SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA 2020 .....</b>	<b>89</b>
Empresas canceladas.....	91
<b>ACTIVIDADES COMERCIO Y TRANSPORTE 2020 .....</b>	<b>92</b>
Nuevas empresas.....	92
Empresas renovadas.....	93
Empresas Canceladas.....	94
<b>ACTIVIDADES TURISMO Y COMUNICACIONES 2020.....</b>	<b>95</b>
Nuevas Empresas.....	95
Empresas renovadas.....	96
Empresas Canceladas.....	97
<b>ACTIVIDADES SERVICIOS PROFESIONALES 2020 .....</b>	<b>98</b>
Nuevas empresas.....	98
Empresas renovadas.....	99
Empresas Canceladas.....	100
<b>ACTIVIDADES SERVICIOS OTROS 2020.....</b>	<b>101</b>
Nuevas empresas.....	101
Empresas Renovadas.....	102
Empresas Canceladas.....	103
Nuevas empresas Actividades servicios otros 2020.....	104
Empresas Renovadas Actividades servicios otros 2020 .....	105
Empresas canceladas Actividades servicios otros 2020.....	106
<b>12. ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO .....</b>	<b>107</b>
Nuevas Entidades Sin Ánimo De Lucro-2018-2020.....	107
Entidades Sin Ánimo De Lucro Renovadas-2017-2020 .....	107
Entidades Sin Ánimo De Lucro por actividad economica-2018-2020 .....	108
ESAL vigentes actividades económicas G2 2020.....	109

ESAL vigentes actividades económicas G3 2020.....	109
ESAL vigentes actividades económicas G4 2020.....	110
13. ESTABLECIMIENTOS DE TURISMO RNT 2020.....	112
14. PROPONENTES ESTATALES.....	114
Total, De Proponentes Registrados Jurisdicción CCD (2020).....	114
Comportamiento de Proponentes nuevos por tipo de organización 2020.....	115
Comportamiento de Proponentes renovados por tipo de organización 2020.....	115
15. Conclusiones y Recomendaciones.....	116
16. Referencias bibliográficas .....	118

## LISTADO DE GRAFICAS

Gráfica 1. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 En municipios T1. Fuente: MINsalud, Elaboración Autor .....	24
Gráfica 2. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 En municipios T2. Fuente: MINsalud, Elaboración Autor .....	25
Gráfica 3. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 Municipios T3. Fuente: MINsalud, Cálculos del autor.....	25
Gráfica 4. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 Municipios T4. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor .....	26
Gráfica 5. Sectores analizados marzo y mayo de 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020.....	29
Gráfica 6. Lectura de optimismo en Mayo 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020 .....	29
Gráfica 7 Estado de la Empresa Octubre 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020.....	30
Gráfica 8 Empresas que han cambiado o No de la actividad económica. Octubre 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020 .....	30
Gráfica 9. Modalidad de Operación Octubre 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020 .....	31
Gráfica 10. Variación del total de población de la jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DANE censo 2015-2018, Cálculos del autor.....	32
Gráfica 11 Variación del total de población Tipología tipo 1, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.....	32
Gráfica 12 Variación del total de población Tipología 2, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.....	33
Gráfica 13 Variación del total de población Tipología tipo 3, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.....	34
Gráfica 14 Variación del total de población Tipología tipo 4, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.....	35
Gráfica 15 Número de habitantes por edad, total de la jurisdicción, 2020. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.....	36
Gráfica 16. Número de habitantes total por género de la jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.....	36
Gráfica 17 Variación del total de población Masculina - Femenina, últimos 4 años. Fuente: DANE, Cálculos del autor.....	37
Gráfica 18. Variación del total de población Masculina - Femenina, últimos 4 años. Fuente: DANE, Cálculos del autor.....	37
Gráfica 19 Número de nacimientos por género, total jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.....	38

Gráfica 20. Número de defunciones Fetales por género, total jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor. ....	38
Gráfica 21 Número de defunciones No Fetales por género, total jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor. ....	39
Gráfica 22 Valor consolidado del presupuesto general (2017-2020), Jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor.....	40
Gráfica 23 Variación del total del presupuesto en educación de la jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor. ....	41
Gráfica 24 Variación del total del presupuesto en salud de la jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor. ....	41
Gráfica 25 Variación del total del presupuesto para funcionamiento, Jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor.....	42
Gráfica 26. Total de la población económicamente activa, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor. ....	43
Gráfica 27 Total de la población empleada, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor. ....	43
Gráfica 28 Total de la población desempleada, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor. ....	44
Gráfica 29 Total de la población empleada y desempleada, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor. ....	45
Gráfica 30: Total, De Instituciones Básica Y Media Según en Jurisdicción 2020. Fuente Min educación 2020 Cálculos de autores.....	46
Gráfica 31 Total de instituciones educativas tipología 1, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos de autores. ....	46
Gráfica 32 Total de estudiantes según modalidad, tipología 1, 2020 Fuente: MinEducación , Cálculos del autor. ....	47
Gráfica 33 Total de instituciones educativas según tipología 2020 Fuente: MinEducación, Cálculos del autor. ....	47
Gráfica 34 Total de estudiantes según modalidad, tipología 2, 2020. Fuente: MinEducación , Cálculos del autor. ....	48
Gráfica 35 Total de instituciones educativas según tipología 3, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor. ....	48
Gráfica 36 Total de estudiantes según modalidad, tipología 3, 2020. Fuente: MinEducación , Cálculos del autor. ....	49
Gráfica 37 Total de instituciones educativas según tipología 4, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor. ....	49
Gráfica 38 Total de estudiantes según modalidad, tipología 4, 2020. Fuente: MinEducación , Cálculos del autor. ....	50
Gráfica 39 Total de instituciones y matriculados educación superior, Jurisdicción, 2020. Fuente: MinEducación , Cálculos del autor.....	50
Gráfica 40. Total, de afiliados a salud, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor. ....	51

Gráfica 41. Total Afiliados totales a sistemas de salud Contributivo-Subsidiado. 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor. ....	51
Gráfica 42 Total de centros de salud, clínicas y hospitales según tipología 1, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	52
Gráfica 43 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 1, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	52
Gráfica 44 Total de afiliados según régimen, tipología 2, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	53
Gráfica 45 Total, de centros de salud, clinicas y hospitales según tipología 2, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	53
Gráfica 46 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 2, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	54
Gráfica 47 Total de afiliados según régimen, tipología 2, 2020. . Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	54
Gráfica 48 Total de centros de salud, clínicas y hospitales según tipología 3, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	55
Gráfica 49 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 3, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	55
Gráfica 50 Total de afiliados según régimen, tipología 3, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	56
Gráfica 51 Total de centros de salud, clinicas y hospitales según tipología 4, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	56
Gráfica 52 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 4, 2020. Fuente:MINsalud, Cálculos del autor. ....	57
Gráfica 53 Total de afiliados según régimen, tipología 4, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor. ....	57
Gráfica 54 Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 1, 2020. Fuente: Registraduria Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor. ....	58
Gráfica 55. Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 2, 2020. Fuente: Registraduria Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor. ....	59
Gráfica 56 Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 2, 2020. Fuente: Registraduria Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor. ....	59
Gráfica 57 Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 4, 2020. Fuente: Registraduria Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor. ....	60
Gráfica 58. Matriz Resumen de Registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores ...	61
Gráfica 59 matriculados resumen de registros año 2017-20 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	62
Gráfica 60 capital suscrito matriculados resumen de registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	62
Gráfica 61. Comportamiento de renovaciones 2017-2020. Fuente: Elaboración autores ...	63

Gráfica 62. Renovación de Personas Naturales 2020 CCD. Fuente: registro empresarial CCD Elaboración autores .....	64
Gráfica 63 Renovación de Personas jurídicas 2020 CCD. Fuente: registro empresarial CCD Elaboración autores .....	64
Gráfica 64 Capital suscrito renovados resumen de registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	65
Gráfica 65 Cancelaciones por tipo de registros año 2018-2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	66
Gráfica 66 Registro de Capital Cancelaciones de registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	66
Gráfica 67 Distribución de matriculados en municipios T1 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	67
Gráfica 68 Distribución de Renovados en Tipología 1 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	68
Gráfica 69 Distribución de Cancelados T1 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	68
Gráfica 70. Consolidado de comportamiento registros en municipios T1. fuente Registro empresarial. Cálculos Autor .....	69
Gráfica 71 Distribución de matriculados en municipios T2 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores .....	70
Gráfica 72 Distribución de renovados Municipios T2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	70
Gráfica 73 Distribución de Cancelados Municipios T2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	71
Gráfica 74. Consolidado de comportamiento registros en municipios T1. fuente Registro empresarial. Cálculos Autor .....	71
Gráfica 75 Distribución de matriculados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores .....	72
Gráfica 76 Distribución de Renovados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores.....	73
Gráfica 77 Distribución de Cancelados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores .....	73
Gráfica 78. Distribución de Cancelados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores .....	74
Gráfica 79 Distribución de matriculados en municipios T4 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores .....	75
Gráfica 80 Distribución de renovados en municipios T4 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores.....	75
Gráfica 81 Distribución de cancelados en municipios T4 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores .....	76
Gráfica 82. Consolidado de comportamiento registros en municipios T1. fuente Registro empresarial. Cálculos Autor .....	76

Gráfica 83 comportamiento Total de registros empresariales CCD 2019. Fuente: Elaboración Autores.....	77
Gráfica 84 Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología 1 CCD 2020. Fuente: CCD Elaboración Autores .....	77
Gráfica 85 Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología 2 CCD 2020. Fuente: Elaboración Autores.....	78
Gráfica 86 Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología 3 CCD 2020. Fuente: Elaboración Autores.....	78
Gráfica 87 Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología 4 CCD 2020. Fuente: Elaboración Autores.....	79
Gráfica 88 Matriculados 2020 sector primario CCD. Fuente: Elaboración autores.....	80
Gráfica 89 Renovadas 2020 sector primario CCD. Fuente: Elaboración autores .....	81
Gráfica 90 Canceladas 2020 sector primario CCD. Fuente: Elaboración autores.....	81
Gráfica 91 matriculados 2020Actividades Manufactura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	83
Gráfica 92 Renovadas 2019 Actividades Manufactura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	84
Gráfica 93 Canceladas 2019 Actividades Manufactura 2020CCD. Fuente: Elaboración autores.....	85
Gráfica 94 Matriculados 2019 Actividades Manufactura G2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	86
Gráfica 95 Renovados 2019 Actividades Manufactura G2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	87
Gráfica 96 Cancelados 2019 Actividades Manufactura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	88
Gráfica 97 matriculados 2019 Servicios e infraestructura 2020CCD. Fuente: Elaboración autores.....	89
Gráfica 98 Renovadas Actividades Servicios e infraestructura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	90
Gráfica 99 Canceladas Actividades Servicios e infraestructura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	91
Gráfica 100 Matriculados 2019 Actividades Comercio y transporte 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	92
Gráfica 101 Renovadas 2019 Actividades Comercio y transporte 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	93
Gráfica 102 Cancelados 2019 Actividades Comercio y transporte 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores .....	94
Gráfica 103 Matriculados 2020 Actividades Turismo y Comunicaciones CCD. Fuente: Elaboración autores .....	95
Gráfica 104 Renovados 2020 Actividades Turismo y Comunicaciones CCD. Fuente: Elaboración autores .....	96

Gráfica 105 Cancelados 2020 Actividades Turismo y Comunicaciones CCD. Fuente: Elaboración autores .....	97
Gráfica 106 Matriculados 2020 Actividades servicios Profesionales CCD. Fuente: Elaboración autores .....	98
Gráfica 107 Renovados 2020 Actividades servicios Profesionales CCD. Fuente: Elaboración autores .....	99
Gráfica 108 Cancelados 2020 Actividades servicios Profesionales CCD. Fuente: Elaboración autores .....	100
Gráfica 109 Matriculados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores.....	101
Gráfica 110 Renovados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores .....	102
Gráfica 111 Cancelados 2020Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores .....	103
Gráfica 112 Matriculados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores.....	104
Gráfica 113 Renovados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores .....	105
Gráfica 114 Cancelados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores .....	106
Gráfica 115 Nuevas Entidades Sin Ánimo De Lucro-2018-2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	107
Gráfica 116 Entidades Sin Ánimo De Lucro Renovadas -2018-2020CCD. Fuente: Elaboración autores .....	107
Gráfica 117 ESAL Vigentes Actividades Económicas G1 2020CCD. Fuente: Elaboración autores.....	108
Gráfica 118 ESAL Vigentes Actividades Económicas G2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	109
Gráfica 119 ESAL Vigentes Actividades Económicas G3 2020. CCD. Fuente: Elaboración autores.....	109
Gráfica 120 ESAL Vigentes Actividades Económicas G4 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	110
Gráfica 121 ESAL Vigentes Actividades Económicas G5 2020CCD. Fuente: Elaboración autores.....	110
Gráfica 122 ESAL Vigentes Actividades Económicas G6 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores.....	111
Gráfica 123 Número de establecimientos nuevos RNT CCD 2017-2020. Fuente registro Mercantil CCD Fuente: Elaboración autores.....	112
Gráfica 124 Variación # de establecimientos renovados, jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: RNT, Cálculos del autor. ....	112

Gráfica 125 Variación # de establecimientos cancelados, jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: RNT, Cálculos del autor .....	113
Gráfica 126 Total de proponentes registrado en la jurisdicción de la CCCD, 2020. Fuente: CCD, Cálculos del autor.....	114
Gráfica 127 Comportamiento de Proponentes nuevos por tipo de organización 2020. Fuente: CCD, Cálculos del autor.....	115
Gráfica 128 Comportamiento de Proponentes nuevos por tipo de organización 2020. . Fuente: CCD, Cálculos del autor.....	115

## **Introducción**

2020, sin duda un año atípico para toda la humanidad, no podría analizar el comportamiento de este año sin nombrar los grandes esfuerzos realizados, los aprendizajes conseguidos, las nuevas capacidades instaladas y la maratónica labor de continuar siendo productivos en la economía en medio de una PANDEMIA.

La Cámara de Comercio de Duitama en cumplimiento de sus funciones y obligaciones entrega el presente informe consolidando la información socioeconómica y empresarial de 30 municipios ubicados en el centro, norte y oriente del departamento de Boyacá.

La realización del presente estudio temía convertirse en la compilación de cifras y datos con nefastos resultados en los indicadores empresariales y por ende económicos de la región, no obstante, muchas de las cifras detalladas aquí, muestran una vez más la gran pujanza, constancia y ahínco que siempre ha caracterizado al boyacense y más específicamente a los habitantes del centro oriente de Boyacá.

Se destaca como en una carrera maratónica se mejoraron los servicios de salud de la región, los dirigentes locales y regionales han sabido afrontar la crisis que ha significado prácticamente todo su periodo de gobierno.

Los empresarios en el 2020 se vieron abocados en reemplazar métodos tradicionales de atención y ventas, e integrarse de manera contundente a opciones bioseguras presenciales y métodos virtuales de comunicación y marketing, es importante destacar los grandes avances que en esta materia se ha logrado, así como la resiliencia que han demostrado, manteniéndose en pie, cumpliendo con sus obligaciones a pesar de las circunstancias, esto se ve reflejado en el comportamiento registral que se analiza en el presente estudio, donde no predominaron las cancelaciones en masa, sino que contrario a esto la creación y renovación de las empresas fueron muestra de la intención de ser formales y mantener así la economía local y regional.

La entidad reconoce y ratifica el esfuerzo que cada empresario ha realizado por la aplicación de todos los protocolos de bioseguridad, la responsabilidad en la adecuación de sus locales, puntos de atención y sistemas de control.

Aunque las cifras empresariales no muestran descensos inquietantes, para introducir a la lectura de este documento, recordamos que se está aún pasando por la tormenta, es imperativo que las medidas protejan a los empresarios, que los habitantes del territorio apoyen la economía mediante el consumo de la oferta local, que los cierres no castiguen la labor comercial y empresarial y que todos aporten responsablemente para lograr la contención del contagio de COVID19.

Y aunque reiteradamente se ha insistido que es más importante la salud que la economía, es imposible considerar una balanza donde alguna de las dos desaparezca, recuerde, apoyar a las empresas de la región ahora es cuidar la salud económica de la región del mañana.

## Resumen del Estudio

La Cámara De Comercio de Duitama desde el *Observatorio Económico* pone a disposición de sus empresarios y la comunidad en general el *Estudio de Caracterización Socioeconómica para el periodo de análisis 2020*.

Para la versión 2020 de esta caracterización se tienen 15 capítulos que contienen toda la información compilada con el objetivo de lograr una visión de la situación social, económica y empresarial de los 30 municipios del centro oriente de Boyacá

La contextualización de Boyacá da una orientación al análisis de su desempeño comercial interno y externo y las posibilidades que se tienen de crecimiento. Su ubicación geográfica y su papel en la presente emergencia mundial que se afronta. De esta manera se introduce a las cifras de interés en salud, su afectación de contagio y muertes, así como el estado actual de cada municipio en términos epidemiológicos para el COVID19.

La actualización de cifras demográficas, macroeconómicas y de empleo, junto con todas las variables posibles de análisis y fuente de información histórica de la evolución de cada municipio de manera independiente y como agrupación por Tipologías, que es una metodología que se mantiene, motivando la comparación y sana competencia entre municipios con las mismas posibilidades de desarrollo.

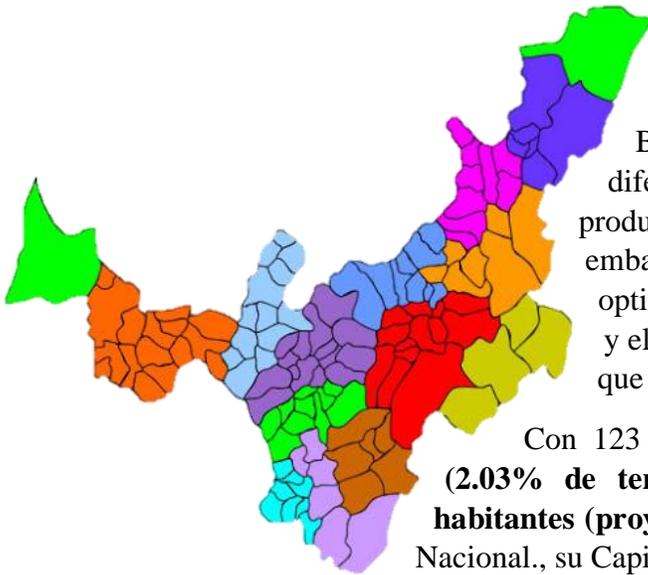
Listar las capacidades instaladas para servicios de educación y salud de cada municipio, destacando gráficamente las fortalezas a resaltar y las carencias a superar por parte de los municipios de la jurisdicción.

Se contextualiza al lector con cifras de sufragantes por municipio, se muestra gráficamente los números que definen más adelante los destinos administrativos de los mismos, motivando a la reflexión e inquietando para analizar a profundidad la información en materia electoral de los municipios.

Finalmente se abarca todo el análisis de la información registral Empresarial que administra la Cámara De Comercio de Duitama, dando oportunidad al lector de tener diferentes enfoques de estudio, ya que se grafica la información en conjunto para los 30 municipios, discriminada por matriculas, renovaciones y cancelaciones. Se muestra también por cada municipio en las tipologías, y finalmente por sectores económicos; permitiendo un análisis global de los registros empresariales.

Se entrega también la información graficada para ESAL (entidades sin ánimo de lucro y economía solidaria) y RNT (registro nacional de turismo y proponentes).

Se aspira que este documento sea herramienta eficaz de toma de decisiones y conocimiento en beneficio del desarrollo económico y empresarial de la región.



## 1. Contexto de Boyacá

Para el año 2020, tan atípico y lleno de crisis **BOYACA**, demostró ser la despensa de su región y de Bogotá, además de permitir un abastecimiento en diferentes alimentos, ha sido constante en mantener su producción agrícola, pecuaria, agroindustrial para el País. Sin embargo, el estado general de los empresarios no es el más optimista ya que se tuvo cierre de todo el comercio no vital y el turismo que se destacaba en el inicio del año, sectores que no han tenido oportunidad de reiniciar labores.

Con 123 municipios, una extensión territorial de 23.189km<sup>2</sup> (**2.03% de territorio nacional**), su población es de **1.287.032 habitantes (proyectado 2020)** que representa el **2.5%** de la población Nacional., su Capital **Tunja**, Gentilicio: **Boyacense**.

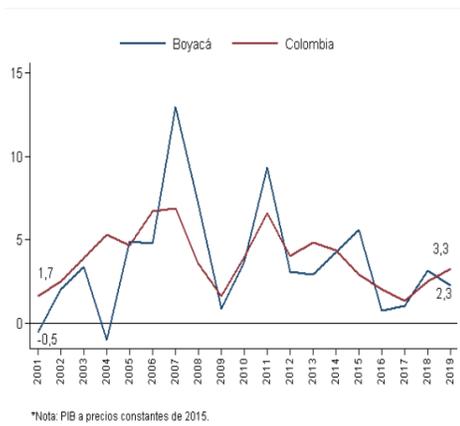
Se cuenta con área de Parques Nacionales Naturales **Pisba (1977) El Cocuy (1977)** Santuarios de Flora y Fauna **Iguaque (1977) - Guanentá (1993)**<sup>1</sup>.

La participación de Boyacá en el **PIB Nacional fue de 2.72%** 2019(p), así como el PIB per cápita 2019(p) US\$8.250<sup>2</sup>.

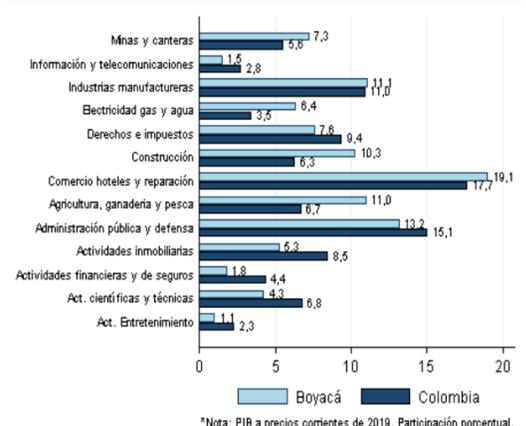
### La composición Sectorial del PIB 2019 para Boyacá

*Ilustración 1. Variación % PIB- Composición Sectorial PIB Boyacá fuente: Perfiles Económicos Departamentales Mincomercio Dic 2020*

*Variación anual (%) PIB\**



*Composición sectorial del PIB 2019*



<sup>1</sup> Fuente: DANE (2019) & Gobernación de Boyacá (2019).

<sup>2</sup> Tomado de <https://www.mincit.gov.co/CMSPages/GetFile.aspx?guid=4bebfe02-33f4-48a2-be6d-ce426752f76d> en enero 2021.

## 1.1.Economía Departamental-Balanza Comercial

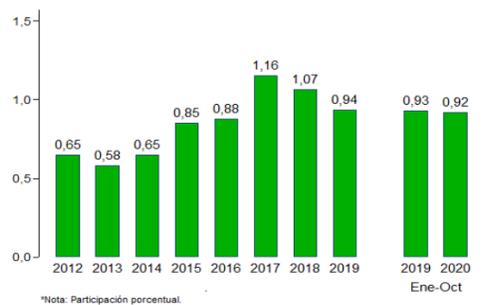
### Exportaciones

El Departamento de Boyacá, no reporta cifras representativas de exportaciones, situación que está especialmente por la cercanía de la región a la capital del país, desde donde se cuenta con toda la infraestructura y servicios logísticos para llevar a cabo las transacciones internacionales que no ofrece el territorio Boyacense; situación que conlleva a que, en la jurisdicción asignada a la Cámara de Comercio de Duitama, las cifras sean poco representativas en ésta actividad.

A pesar de lo anterior, Boyacá participa por debajo del **1 %** en las exportaciones que realiza el país, según lo reporta el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, en el documento de perfiles económicos departamentales, publicado a noviembre del año anterior.

#### Departamento de Boyacá

*Participación en las exportaciones totales*



*Ilustración 2. Participación de Exportaciones de Boyacá. Fuente Exportaciones DANE DIAN. Publicado 1 dic 2020.*

De acuerdo con la evaluación a las exportaciones realizado por el DANE y la DIAN, a 30 de octubre de 2020, informan como las exportaciones del Departamento representaron en promedio el 0,8% de las exportaciones nacionales entre 2012 y 2019. Sin embargo, ésta fuente menciona, que las exportaciones entre enero y septiembre del 2020, el departamento de Boyacá presentó una menor participación frente al año anterior, cayendo en un 32,4%, se considera que la caída está dada por la baja en las exportaciones minero-energéticas, que concentraron en un 97,9% el total de las exportaciones de Boyacá.

Así, la principal oferta exportadora del departamento corresponde a coques y semicoques en un 89%, seguido de la exportación de piedras preciosas y esmeraldas en un 8,7%. Otros productos que participan en la oferta exportadora de Boyacá, son en su orden, azúcar (0,9%),

cementos (0,3%), flores (0,2%), Frutas frescas; puntillas, clavos y chin; centrifugadoras; prendas y complementos; y, hullas, cada una participa con el 0,1% de las exportaciones que realiza el Departamento.

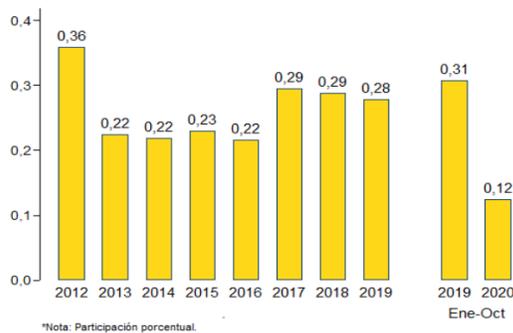
En cuanto a los destino, la oferta del departamento está dirigida principalmente a Brasil (53,9%), México (11,3%), Turquía (10%), Estados Unidos (5,3%), Reino Unido (4%), entre otros.

### Importaciones

En cuanto a las importaciones, se siguen manteniendo un bajo aporte al consumo nacional, ya que representan el 0,3% entre el 2012 y el 2019. Adicional a esto, a septiembre de 2020, se presentó una menor participación en las importaciones del país, frente al mismo periodo del año anterior, de acuerdo con el análisis que hace la DIAN y el DANE al respecto.

### Departamento de Boyacá

*Participación en las importaciones totales*



*Ilustración 3. Participación de Exportaciones de Boyacá. Fuente Exportaciones DANE DIAN. Publicado 1 dic 2020.*

El mayor porcentaje de participación de las exportaciones se concentra en productos de industria básica, como la chatarra de hierro y acero (13,2%), barras de hierro caliente (11,7%), productos intermedios de hierro sin alear (8,9%), cementos (7,8%), ferroaleaciones (7,2%), manufacturas de piedra (5,7%), alambroón de hierro (5,5%), entre otros.

El origen de los productos es principalmente de Brasil (35,2%), seguido de China (13,7%), Canadá (13,4%), México (9,1%) y Estados Unidos (5,4%), principalmente.

De otro lado, el Departamento hace un bajo uso de los acuerdos comerciales para la exportación de la oferta, la principal participación se la lleva el Mercosur con un 53,9%, México con 11,3%, Unión Europea 6% y Estados Unidos 5,3%.

En cuanto al uso de los acuerdos para las importaciones, los registros son similares, ya que se aprovecha el Mercosur en un 37,1%, Canadá en un 13,4%, México en un 9,1%, Unión Europea 8,6%, Estados Unidos 5,4% y la CAN en un 3,2%. Realmente es bajo el aprovechamiento de éste tipo de herramientas que el gobierno nacional ha gestionado para dinamizar el comercio exterior.

Como conclusión, la balanza comercial del departamento de Boyacá, además de ser negativa, al ser mayor los ingresos que las ventas internacionales que realiza el departamento, no cuenta con la oferta de servicios ni la infraestructura logística para llevar la oferta a los puertos de salida del país, ya sean terrestres, aéreos o fluviales, lo que no le aporta a la región una oportunidad de crecimiento y desarrollo en la gestión comercial.

Reflejo de lo anterior, está la posición que ocupa el Departamento de acuerdo con las mediciones que se realizan desde el Índice Departamental de Competitividad, que califica duramente al departamento por su baja gestión en la diversificación de mercados, así como en la diversificación de la oferta exportadora, donde Boyacá ocupa el lugar 16 entre los 33 departamentos y viene perdiendo posiciones en ésta evaluación en los últimos años. Ésta clasificación se hace a partir de medir la complejidad del aparato productivo (puesto 12), la diversificación de mercados de destino de exportaciones (puesto 22) y la diversificación de la canasta exportadora (puesto 17).

Se requiere hacer un esfuerzo regional, desde la institución así como del gobierno local y departamental, trabajar en el fortalecimiento de empresas y la gestión de emprendimientos de base tecnológica enmarcados en el ecosistema de innovación, para que las regiones puedan ofrecer productos y servicios más competitivos y de mayor calidad, a través de procesos innovadores que aumentan la productividad y permiten disminuir sus costos, logrando generar una transformación en cada uno de sus actores del aparato productivo, y desarrollar una oferta que sea competitiva, con volúmenes y calidad que le permitan acceder y mantenerse en el mercado internacional.

## 1.2. Economía jurisdiccional

Aunque el mayor aporte al PIB departamental y por tanto de la jurisdicción está centrado según datos de 2019 en el comercio al por menor, hospedaje y reparaciones siendo el 19% de PIB pero el valor agregado del departamento es el que genera realmente riqueza y crecimiento económico, para un análisis de 2018 se establecieron 8 actividades que representaban el 100% de la producción total del Departamento, donde el **49,2%** corresponde a industrias básicas de hierro y acero, el **24,2%** corresponde a otras industrias manufactureras y el **20,9%** fabricación de productos minerales no metálicos. **0,8%** fabricación de carrocerías y semirremolques, **0,8%** elaboración de productos lácteos, **0,5%** elaboración de otros productos alimenticios, **0,1%** fabricación de partes para vehículos automotores<sup>3</sup>.

Para los 30 municipios que conforman la Jurisdicción se tienen preestablecidos los renglones más representativos de la economía así:

**Sector primario:** Producción agrícola y pecuaria- minería extractiva y madera extractiva.

**Sector secundario:** Agroindustria alimenticia-materia prima – metalmecánica

**Sector terciario:** Comercio y servicios.

---

<sup>3</sup> Nota: En Boyacá el grupo 329 (otras industrias manufactureras n.c.p) incluye información de(l) (los) grupo(s): 101,102,105,107,109,120, 131,141,161,181,201, 203, 221,222,251,252, 259,261, 262, 263, 264,265,266, 279,281,282,301,303,311,322,331, 332. Fuente: Encuesta Anual Manufacturera CIU Rev.4. Fecha de Publicación: 06 de diciembre de 2019.

Para el presente estudio se hizo énfasis en analizar la economía jurisdiccional basados en la fuente primaria de la que se dispone, al contar con la fuente de la información de primer nivel, como son, **LOS REGISTROS EMPRESARIALES**.

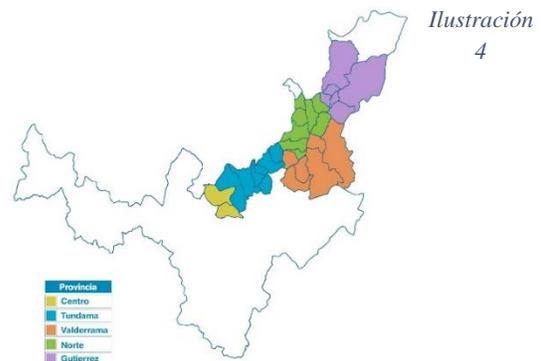
Por esto iniciando se hace un resumen de cuáles son los municipios que conforman la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama, y al tiempo se hace una subdivisión en unas tipologías que para este caso van a obedecer a la cantidad de habitantes ajustados según el último censo poblacional realizado en Colombia.

La subdivisión en estas tipologías, ha permitido un análisis Comparativo más equitativo de acuerdo a las condiciones dadas por la cantidad de habitantes de cada Municipio. Al mismo tiempo sus condiciones socioeconómicas y empresariales de cada grupo de municipios, que se agrupan con esta lógica, y no la definida por el aspecto territorial.

*Tabla 1 municipios que conforman la jurisdicción Cámara Comercio de Duitama.*

2020			
TIPOLOGIA	PROVINCIA	MUNICIPIOS	# HABITANTES
T1	TUNDAMA	DUITAMA	122436
	TUNDAMA	PAIPA	33535
	TUNDAMA	SANTA ROSA DE VITERBO	13066
	NORTE	SOATA	9066
T2	CENTRO	TUTA	8266
	CENTRO	SOTAQUIRA	8162
	VALDERRAMA	CHITA	8045
	VALDERRAMA	SOCHA	7938
	TUNDAMA	BELEN	7481
	VALDERRAMA	SOCOTA	7298
	VALDERRAMA	TASCO	5882
	NORTE	BOAVITA	5059
T3	VALDERRAMA	PAZ DE RIO	4285
	GUTIERREZ	GUICAN	4279
	GUTIERREZ	EL COCUY	4215
	GUTIERREZ	CHISCAS	3994
	VALDERRAMA	JERICO	3929
	TUNDAMA	CERINZA	3636
	NORTE	SAN MATEO	3332
	NORTE	TIPACOQUE	3323
	TUNDAMA	FLORESTA	3266
	GUTIERREZ	EL ESPINO	3061
T4	NORTE	LA UVITA	2999
	NORTE	COVARACHIA	2806
	NORTE	SUSACON	2717
	NORTE	SATIVANORTE	2221
	TUNDAMA	TUTAZA	2040
	GUTIERREZ	GUACAMAYAS	1865
	GUTIERREZ	PANQUEBA	1717
	NORTE	SATIVASUR	1097

De acuerdo a los registros que se tienen para el área asignada a la Cámara, son 30 los municipios de la jurisdicción, abarcando el nororiente del departamento de Boyacá. Como se detalla en la siguiente ilustración:



*Ilustración 4*

*Jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama*

Los detalles de los 30 municipios geográficamente se distribuyen en 4 provincias, pero para el análisis

socioeconómico del presente estudio se estructura una subdivisión en 4 tipologías por densidad poblacional de los municipios, logrando así también una uniformidad en los tipos de éstos, y la comparación gráficamente de ellos; la intención es que el lector valide de

manera equilibrada el desarrollo empresarial de acuerdo a la agrupación con la que se hace cada tipología.

**Tipología 1:** Aglomera los 4 municipios más poblados de la jurisdicción Estos son los municipios que definen el comportamiento empresarial de la Cámara de Comercio de Duitama. lo conforman: Duitama, Paipa, Santa Rosa de Viterbo y Soatá. Este grupo es el único que tiene municipios en categorías diferentes a la sexta, Duitama es tercera categoría y Paipa quinta. De aquí en adelante todos so categoría municipal sexta y con un desarrollo empresarial acorde a su nivel poblacional.

**Tipología 2:** Aglomera 8 municipios con entre 4501 y 9000 habitantes. lo conforman: Tuta, Sotaquirá, Chita, Socha, Belén, Socotá, Tasco, y Boavita.

**Tipología 3:** Aglomera 9 municipios entre 3001 y 4500 habitantes. lo conforman: Paz de Rio, Güicán, El Cocuy, Chiscas, Jericó, Cerinza, San Mateo, Tipacoque y Floresta.

**Tipología 4:** Aglomera 9 municipios entre 0 y 3.000 habitantes. Lo conforman: La Uvita, El Espino, Covarachía, Susacón, Sativa Norte, Tutazá, Guacamayas, Panqueba y Sativa Sur.

## 2. 2020 año de PANDEMIA COVID19

Hacer un recorrido por todos los indicadores socioeconómicos y que definen la economía de la jurisdicción, resulta no muy coherente si antes no se revisa el contexto de cómo han sido los efectos de la situación de pandemia que vivimos en el mundo entero.

Se consolidaron indicadores para los 30 municipios de la Jurisdicción en términos de número de contagiados y fallecidos, para el caso de Boyacá su primer caso confirmado se presenta el 25 de marzo de 2020 en el municipio de Santana, para la jurisdicción el primer caso se reportó en Duitama el 1 de mayo de 2020 en una mujer de 85 años, desde ese momento progresivamente el virus ha llegado a cada municipio, unos con mayor índice que otros.

Al finalizar el 2020 la jurisdicción completo **5.923** personas contagiadas confirmadas de Coronavirus V19 y una cifra de **142** personas fallecidas<sup>4</sup>. El comportamiento en 2020 del contagio para los municipios fue el siguiente:

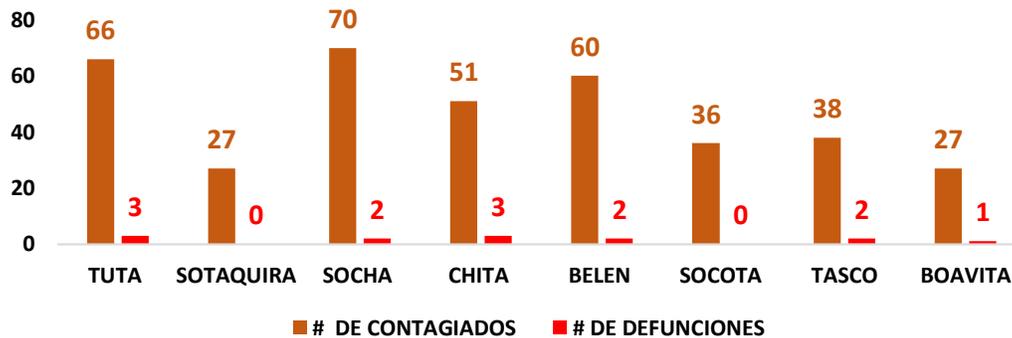


Gráfica 1. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 En municipios T1. Fuente: MINsalud, Elaboración Autor

En el primer grupo se encuentran los municipios con mayor afectación, Duitama encabeza la lista y es la ciudad epicentro de contagio con 4.337 al 31 de diciembre de 2020, y la lamentable cifra de 99 personas fallecidas.

<sup>4</sup>Tomado en enero 2021 de: <https://sig.sispro.gov.co/SituacionCovid/>

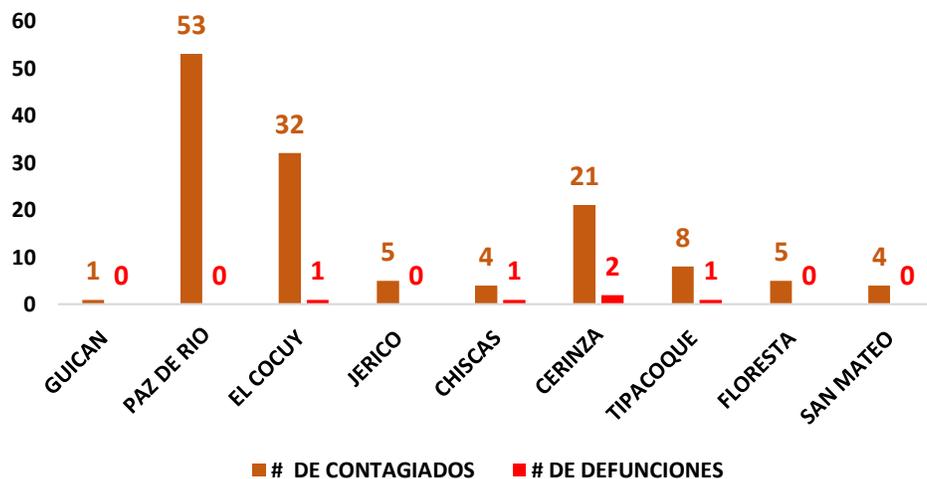
### Contagiados y fallecidos por COVID-19 MT2



Gráfica 2. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 En municipios T2. Fuente: MINsalud, Elaboración Autor

Del segundo grupo los municipios con más incidencia son Socha, Tuta y Belén que se destacan por su actividad industrial, resaltan municipios como Sotaquirá que a pesar de ser central ha mantenido indicadores bajos de Contagio.

### Contagiados y fallecidos por COVID-19 MT3



Gráfica 3. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 Municipios T3. Fuente: MINsalud, Cálculos del autor.

En el tercer grupo de municipios lidera el municipio de Paz de Río, claramente por la influencia industrial y de movilidad que maneja éste. Le sigue El Cocuy y Cerinza. Es importante destacar que de los 3 que encabezan, El Cocuy es el que más alejado se encuentra para recibir atención de salud en UCI lo más cercano es Soata. Sin embargo, estos municipios muestran baja o inexistentes desenlaces fatales de los contagiados. Cerinza con 2 personas, Chiscas, Tipacoque, y El Cocuy con 1 persona cada uno.

### Contagiados y fallecidos por COVID-19 MT4



Gráfica 4. Número de contagiados y fallecidos por COVID-19 Municipios T4. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor

Para el último grupo de Municipios donde están los que poblacionalmente menos habitantes tienen dentro de la Jurisdicción, el municipio con mayor reporte es Covarachía quien a su vez tiene 2 personas fallecidas; y el municipio de Guacamayas con 11 contagiados.

En la siguiente tabla se detalla la afectación por municipio descrita por la Dirección de Epidemiología y Demografía del MInSalud de Colombia:

Cod_ Municipio	Municipio	Clasificación Final Enero 25/21	Municipios en descenso o ascenso en casos confirmados	Municipios en descenso o ascenso en muertes confirmadas
15087	BELÉN	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15097	BOAVITA	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15238	DUITAMA	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en crecimiento
15276	FLORESTA	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15403	LA UVITA	Afectación alta	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso
15516	PAIPA	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15537	PAZ DE RÍO	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15693	SANTA ROSA DE VITERBO	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15720	SATIVANORTE	Afectación alta	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso
15753	SOATÁ	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15774	SUSACÓN	Afectación alta	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso
15790	TASCO	Afectación alta	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15183	CHITA	Afectación baja	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15244	EL COCUY	Afectación baja	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15248	EL ESPINO	Afectación baja	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15673	SAN MATEO	Afectación baja	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15723	SATIVASUR	Afectación baja	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15755	SOCOTÁ	Afectación baja	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15162	CERINZA	Afectación moderada	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso
15180	CHISCAS	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15218	COVARACHÍA	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15317	GUACAMAYAS	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15332	GÜICÁN	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15368	JERICÓ	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15522	PANQUEBA	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15757	SOCHA	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15763	SOTAQUIRÁ	Afectación moderada	Municipio en descenso	Municipio en descenso
15810	TIPACOQUE	Afectación moderada	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso
15837	TUTA	Afectación moderada	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso
15839	TUTAZÁ	Afectación moderada	Municipio en crecimiento	Municipio en descenso

Reporte Tabla 2 Municipios de Jurisdicción de CCD según su afectación por covid-19 Fuente: Dirección de Epidemiología y Demografía del MInSalud de Colombia:

**Información ocupación hospitalaria en municipios que cuentan con UCI en Boyacá:**

Para Boyacá es de una gravedad grande la situación de pandemia, sobre todo en cuanto a la zona rural y municipios alejados se refiere, ya que como se ha venido analizando la población adulta y adulta mayor es bastante significativa sobre todo entre la población campesina, razón por la que el autocuidado y control son de vital importancia para la región y el departamento.

Sin embargo, al momento de la realización del presente estudio enero de 2021 la situación de disponibilidad de Camas UCI por ciudad es la siguiente:

CIUDAD	TOTAL UCI	TOTAL UCI OCUPADA	% OCUPACIÓN UCI
CHIQUINQUIRA	7	6	86%
DUITAMA	31	27	87%
MONQUIRA	17	14	82%
PUERTO BOYACA	13	12	92%
SOATA	9	6	67%
SOGAMOSO	39	32	82%
TUNJA	117	103	88%
<b>TOTAL</b>	<b>233</b>	<b>200</b>	

Tabla 3 Resumen de capacidad UCI Boyacá. Fuente de la información: <https://www.boyaca.gov.co/secretariasalud/>

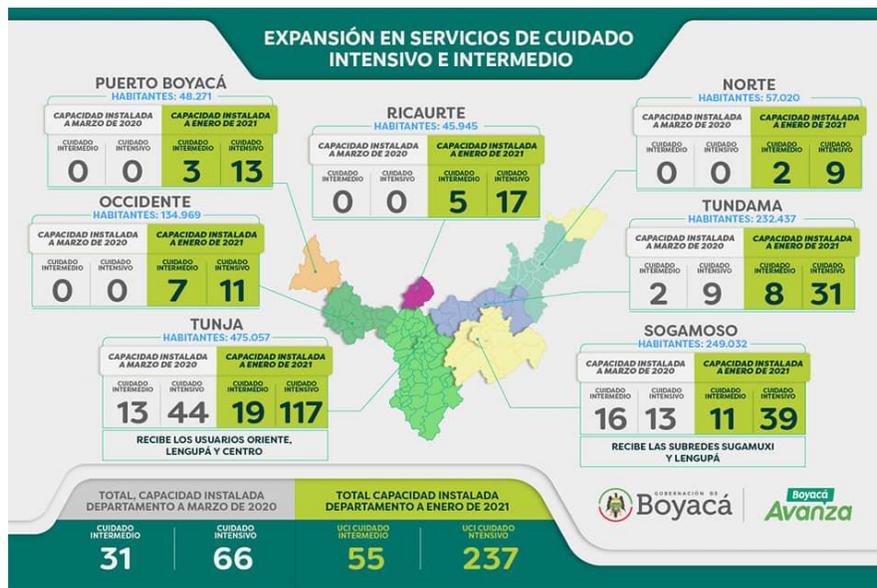


Ilustración 5. incremento de capacidad en camas de cuidados intermedios e intensivos en Boyaca. Fuente Gobernación de Boyacá. página oficial

La anterior ilustración nos da una idea de la baja o nula capacidad de atención hospitalaria de primer nivel que tenía el departamento y muchos municipios que no lo tenían ahora cuentan con algún servicio, es importante decir que a pesar de los esfuerzos aún se tiene baja capacidad de atención correlacionado con la población existente

Para la jurisdicción Soata que no contaba con servicio de cuidados intermedios ni incentivos paso de 0 a 11 camas, y Duitama que paso de 11 a 39 camas.

### **Afectación de pandemia en desarrollo de las empresas**

Esta información es fundamental para entender el comportamiento empresarial y económico, puesto que esta situación resulta en controles más estrictos a la movilidad y por ende cierres.

Para la Cámara de Comercio de Duitama desde el inicio del proceso en este año se estableció como prioridad el analizar los efectos de esta situación en el sector empresarial de la jurisdicción.

El objetivo fijado fue captar y recopilar las diferentes percepciones y posibles impactos generados por la pandemia COVID 19, en lo corrido del año 2020 a partir de **Decreto 457 de aislamiento preventivo Obligatorio dado a los 22 días de marzo de 2020**, y los posteriores decretos, entre los empresarios registrados en la Cámara de Comercio de Duitama.

Se realizaron por parte de la entidad dos estudios de efectos y percepción de los empresarios al enfrentar la actual emergencia sanitaria que se vive.

El primero, focalizado en productores de consumo prioritario pasados 15 días del primer periodo de cuarentena, cuando se realizaron 840 llamadas telefónicas a los diferentes sectores empresariales a estudiar (Agroindustria de alimentos, Agro insumos, Producción Primaria y Producción de insumos hospitalarios).

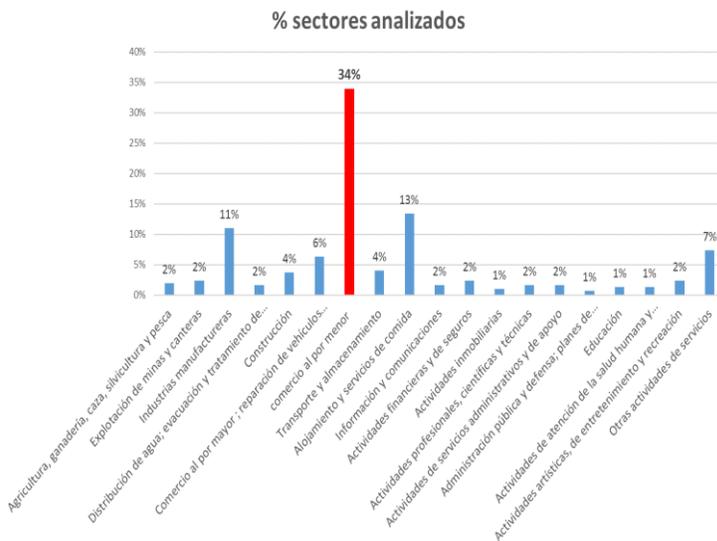
Un segundo ejercicio de recolección de información que se realizó la tercera y cuarta semana del mes de mayo de 2020, a 298 empresarios, de todos los sectores, sin distingo de tamaño ni antigüedad en el desarrollo de su actividad empresarial. Este último es un trabajo conjunto con las otras Cámaras de Comercio del Departamento, el Centro Regional de Productividad e Innovación de Boyacá -CREPIB, la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC, la Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD y la Gobernación de Boyacá.

Un tercer ejercicio realizado la tercera y cuarta semana de octubre de 2020 a 100 empresarios de todas las actividades económicas en el marco de un nuevo estudio direccionado esta vez por CONFECAMARAS y donde se logró una tercera medición, teniendo como finalidad el seguimiento a la percepción del empresario no solo con el comportamiento de la pandemia en la ciudad, sino de las medidas gubernamentales locales, regionales y nacionales.

El contexto para esta nueva medición cambia a partir del 1 de septiembre de 2020 donde se pasa de **Aislamiento Preventivo Obligatorio en Colombia ó Cuarentena a Aislamiento Selectivo en Colombia.**

Los Sectores analizados desde el principio de los sondeos obedece a la lógica porcentual de los registros empresariales. Para este caso se mantiene como sector prioritario Comercio al por menor, Industrias manufactureras, Alojamiento y servicios de Comidas son los sectores más representativos, sin embargo, se realizaron llamadas a todos los demás sectores independiente de su predominancia en cantidad de empresas.

Para el presente estudio se retomarán solo los resultados principales a modo de contexto de los hallazgos más representativos.



El 34% de los empresarios con los que se tuvo comunicación hacían parte del sector comercio al por menor, le siguen en importancia todo el sector de alojamiento y servicio de comidas, e industrias manufactureras.

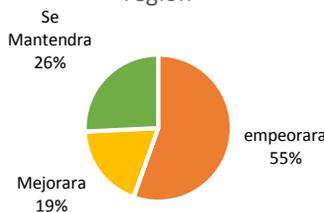
Para la segunda medición se le dio mayor relevancia a Turismo.

Gráfica 5. Sectores analizados marzo y mayo de 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020.

Pasados 2 meses de la emergencia se leía un nivel de optimismo bastante discreto, siendo la calificación de 3, en una intensidad de 1 a 5 siendo 1 nada optimista y 5 muy optimista.

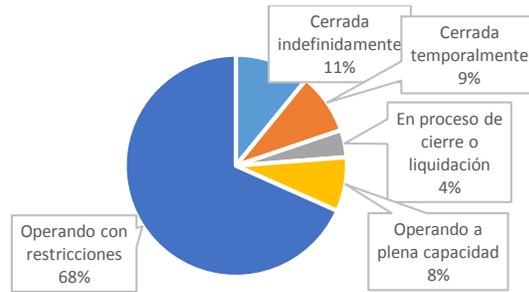
Gráfica 6. Lectura de optimismo en Mayo 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020

En los próximos 12 meses la situación económica del país y de la región



Si bien se han abierto las posibilidades de acción, las expectativas de los empresarios en un 55% es que empeoraran en términos económicos, el 26% piensa que se van a mantener, y un 19% confía que la situación va a mejorar.

El estado de las empresas analizadas describió el siguiente comportamiento: Donde las empresas tal cómo se describen en la gráfica, aunque se tiene una apertura inteligente, se evidencian empresas que cerraron indefinidamente 11%, tienen cierre temporal 9 %, ó se encuentran en proceso de cierre y liquidación 4%.



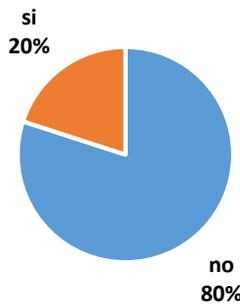
Gráfica 7 Estado de la Empresa Octubre 2020. Fuente: Efectos

COVID19 CCDuitama 2020.

Tan solo un 8% manifiesta estar a plena capacidad de la empresa. Existen sectores en los que su actuar en las circunstancias de pandemia no es posible poner en funcionamiento, ni prestar sus servicios.

Se indaga la maniobrabilidad de los empresarios ante la situación, indagando cambio de actividad o integración de nuevas actividades, como medida de supervivencia y/o continuidad en el mercado.

Para adaptarse a las dificultades de la pandemia, ¿ha cambiado su actividad empresarial?

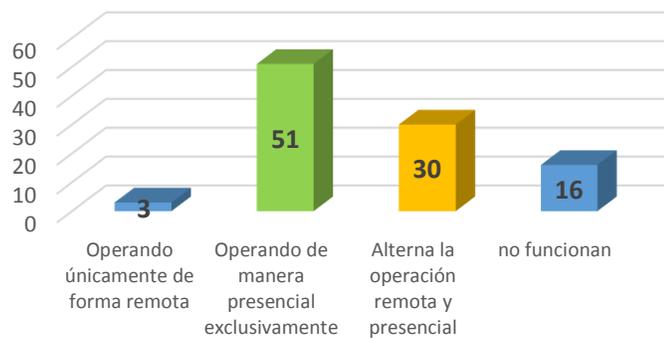


Se encuentra que el 80% de los empresarios mantienen su actividad económica histórica, mientras que un 20% de las empresas optaron por el cambio de su actividad económica adecuándose a las nuevas condiciones de mercado y demanda existente.

Gráfica 8 Empresas que han cambiado o No de la actividad económica. Octubre 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020

Las empresas y de cierta manera el mercado aún no se adecua a un sistema de funcionamiento diferente al presencial, lo que hace que la mitad de las empresas operen únicamente bajo este sistema, el 30% de empresas opera en alternancia. y tan solo un 3% tienen funcionamiento remoto exclusivo.

¿Cuál es la modalidad bajo la cual su empresa se encuentra operando actualmente?



Gráfica 9. Modalidad de Operación Octubre 2020. Fuente: Efectos COVID19 CCDuitama 2020

El histórico de la emergencia sanitaria en Colombia ha presentado curvas intempestivas para el desarrollo de la actividad económica, y en el mismo sentido, NO se ha comportado de la misma manera para todas las actividades, lo que hace que cualquier acción de protección y/o apoyo al empresario resulte ineficiente a los ojos de unos y efectiva a los ojos de otros.

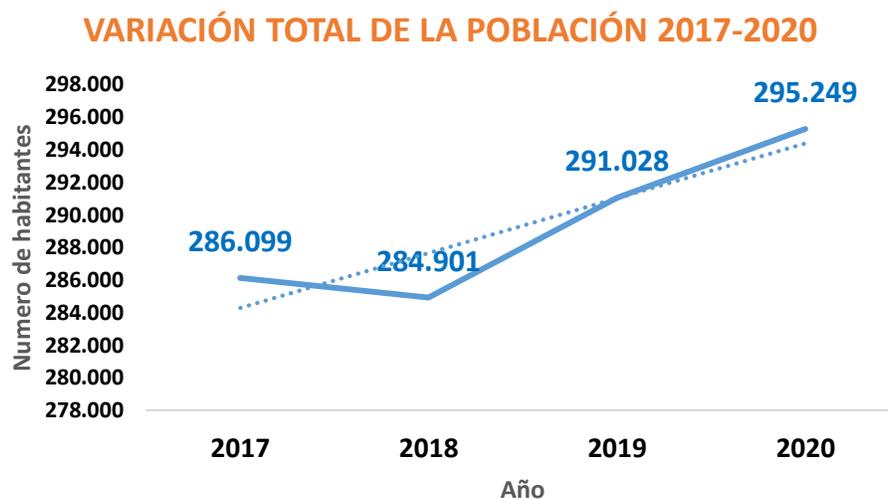
Se hace necesario Continuar con el seguimiento al comportamiento de registros empresariales como consecuencia de efectos de Pandemia Covid19. Claramente los resultados son variables y no existe certeza en absolutamente ninguna proyección a los comportamientos históricos, por lo mismo los estudios deben ser muy ágiles y eficientes para dar apoyo a la toma de decisiones de los empresarios.

### 3. Información En Materia Demográfica Jurisdicción CCD

Se presenta análisis histórico de la población en los 30 municipios de la Jurisdicción desde el 2017 al 2020. Donde se muestra el detalle que se ha venido caracterizando, para el presente documento se presenta especial análisis en índices poblacionales, para Boyacá con mayor énfasis en la jurisdicción; donde se viene presentado como una disminución poblacional en la mayoría de los municipios, principalmente los que no tienen un gran desarrollo urbanístico ni industrial, y por ende no tienen una oferta clara de oportunidades de desarrollo económico para su población.

#### Variación Del Total De Población

#### De La Jurisdicción 2017-2020



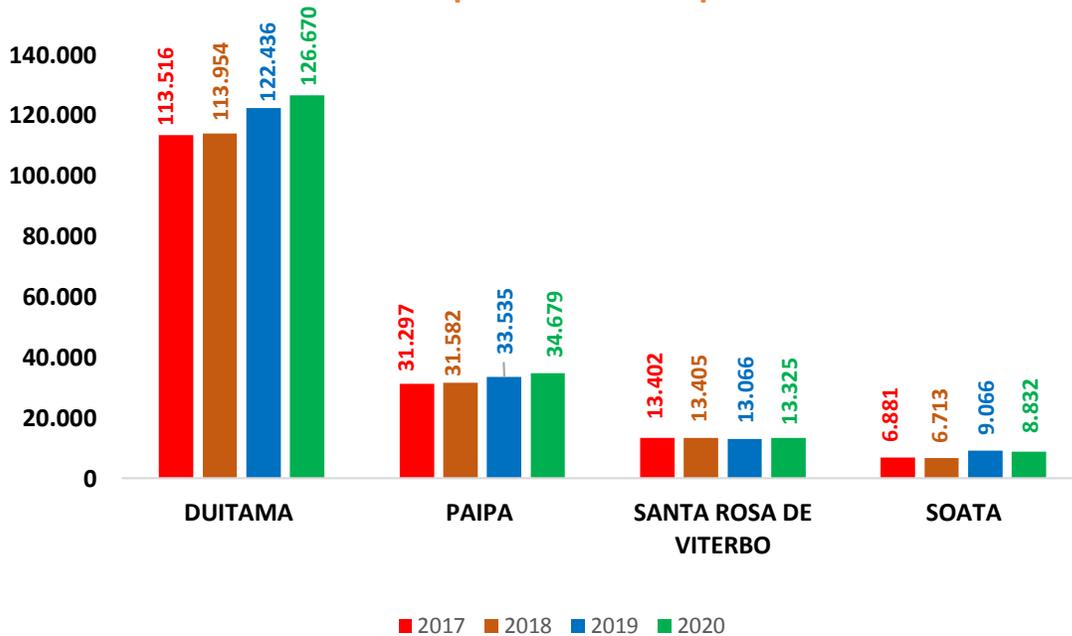
Gráfica 10. Variación del total de población de la jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DANE censo 2015-2018, Cálculos del autor.

Se han tenido un cambio en la tendencia poblacional a partir del nuevo censo DANE2018, esto ha significado un incremento a partir del año 2019. Aunque el incremento es de tan solo el 1.4%, en el total de la población.

Es importante validar este incremento por cada municipio, ya que los principales municipios son los que más tienen crecimiento, los municipios distantes y más pequeños poblacionalmente hablando son los que menos crecimiento presentan.

**Tipología 1 (2017-2020)**

**Variación total de la población Muicipios T1 2017-2020**



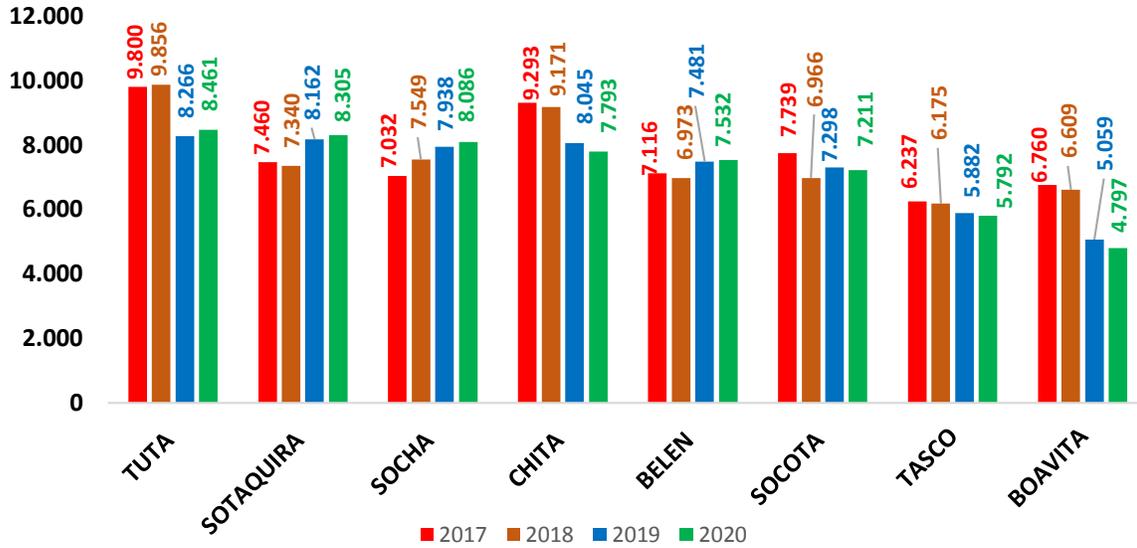
Gráfica 11 Variación del total de población Tipología tipo 1, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.

La gráfica de estos Municipios presenta el comportamiento de la población en los últimos años, para Duitama que es el principal municipio de la jurisdicción se encontró un incremento de **3.4%**, al igual que Paipa que creció un **3.4%** y Santa Rosa de Viterbo creció **1.9%**.

Para este grupo el municipio de Soata la entrada al norte de Boyacá presenta un decrecimiento de **3.6%**. Sin embargo, su población tuvo una reacción de recuperación muy favorable el año pasado (2019).

**Tipología 2 (2017-2020)**

**Variación total de la población Municipios T2 2017-2020**



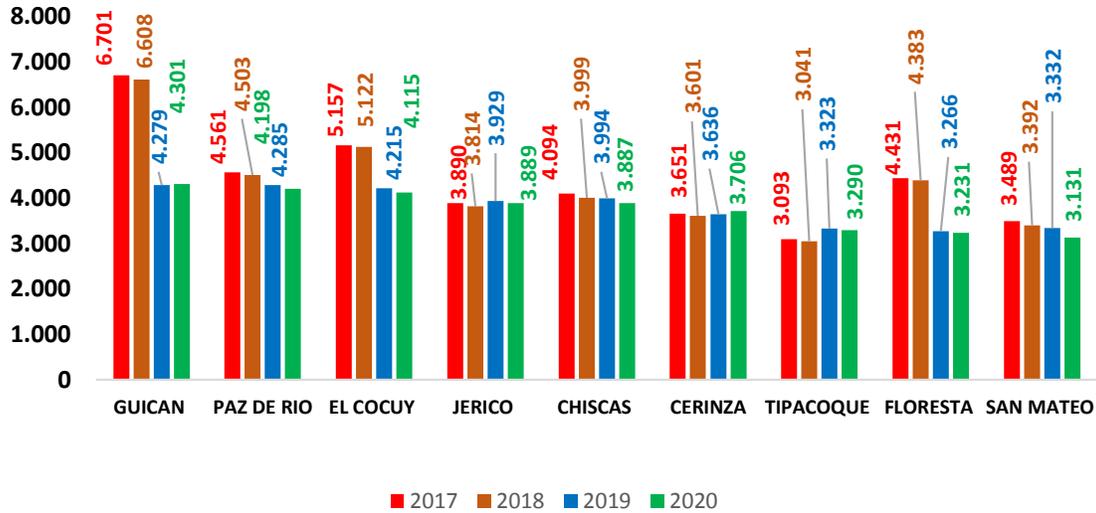
Gráfica 12 Variación del total de población Tipología 2, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.

Para este segundo grupo de municipios en importancia económica se encuentra Tuta que fue uno de los municipios que disminuyó a partir del último censo su población, sin embargo, para este año presenta un incremento de 2.3%, Sotaquirá de 1.7%, Socha de 1.8%. y Belén con un 0.6%.

Los Otros municipios muestran disminución en su población siendo Boavita el de la mayor disminución con el 5.2% para el último año, pero que si adicional se le detalla los últimos 4 años, tiene un comportamiento de disminución poblacional constante, a pesar del censo 2018.

### Tipología 3 (2017-2020)

#### Variación total de la población Municipios T3 2017-2020



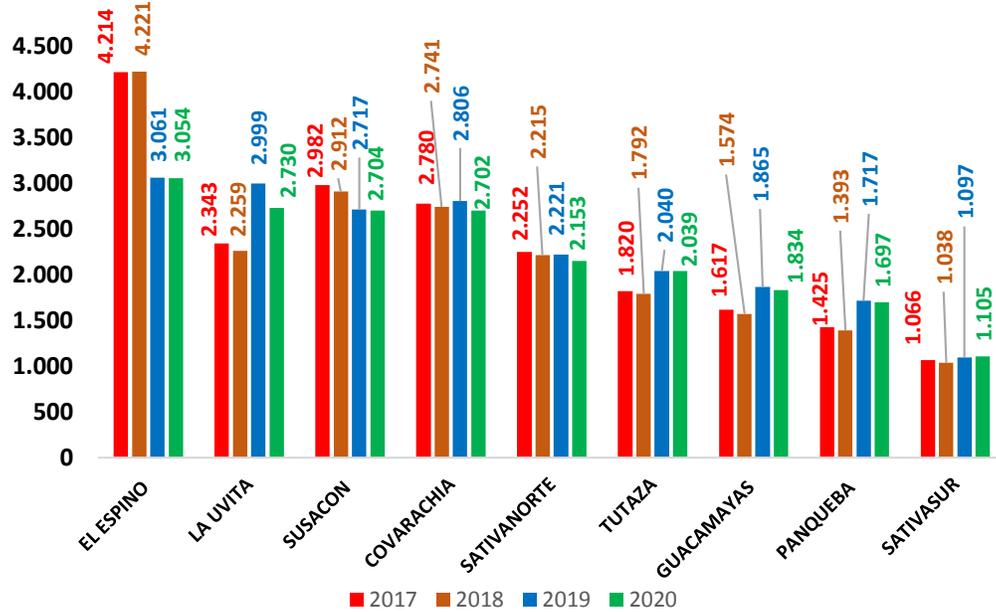
Gráfica 13 Variación del total de población Tipología tipo 3, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.

Para la Tipología 3 están municipios entre 6 mil y 3 mil habitantes, la gráfica muestra que luego del descenso abrumador de Güicán para este año tuvo un incremento de 0.5%, el siguiente municipio que tuvo un incremento leve fue Cerinza con 1,9%. De resto de municipios de este grupo todos presentan disminuciones que van desde 1% al 7 % en el caso de San Mateo que presenta también disminución progresiva de su población.

Igual comportamiento con decrecimiento poblacional son Floresta y El Cocuy.

**Tipología 4 (2017-2020)**

**Variación total de la población tipología 4 2017-2020**

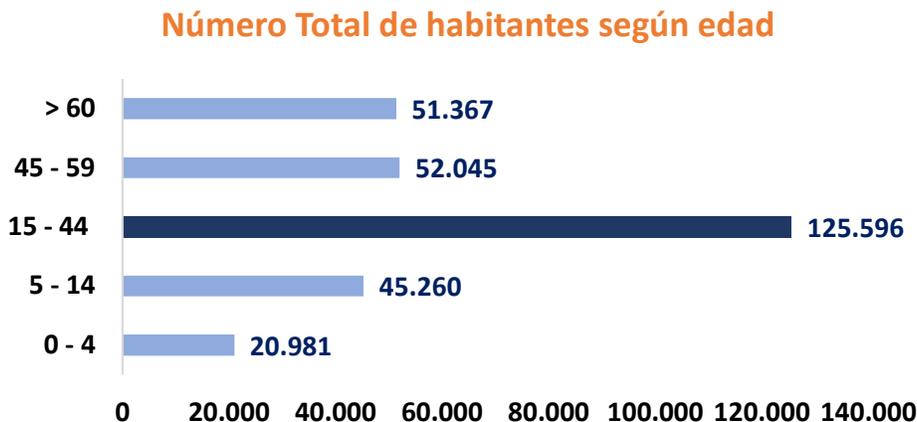


Gráfica 14 Variación del total de población Tipología tipo 4, últimos 4 años. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.

Los municipios de Tipología 4 con población por debajo de los 3 mil habitantes, en ésta agrupación, y de cierta manera Sorpresa **Sativasur** es el único municipio de todo el grupo que tuvo un incremento de **0.7%**.

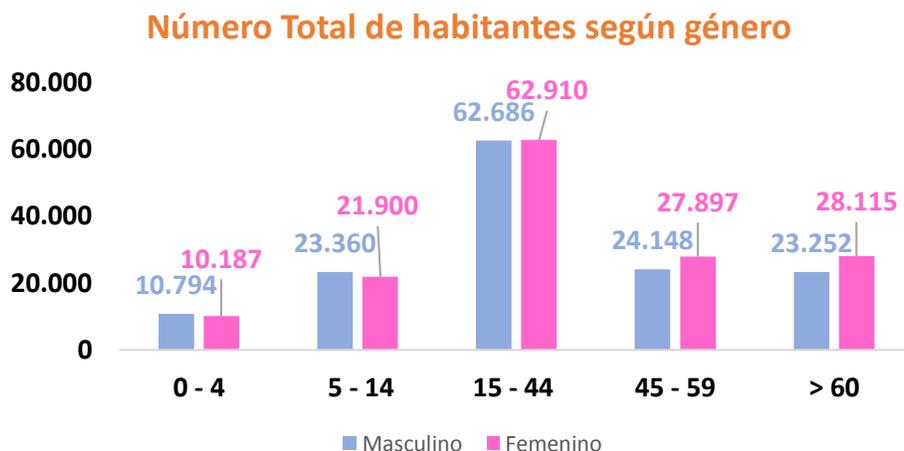
En este grupo se tienen municipios de todas las provincias, pero principalmente Norte y Gutiérrez. Todas tienen comportamiento decreciente en su población, y aunque para el censo reciente **La Uvita** tuvo una reacción favorable el presente año tiene la mayor reducción en su población en **9%**.

## Número de habitantes por edad jurisdicción CCD



Gráfica 15 Número de habitantes por edad, total de la jurisdicción, 2020. Fuente: DANE 2018, Cálculos del autor.

Una de las conclusiones frente a la edad poblacional, es que la jurisdicción presenta una población mayormente joven y en etapa productiva, donde de los 295.249 habitantes de la jurisdicción, el 42,5% del total de la población se encuentra en edades entre los 15 los 44 años; sumado a lo anterior están los menores de 15 años que corresponden al 22,4%, es decir que la población de la jurisdicción se concentra en población menor de 44 años en un 65%.

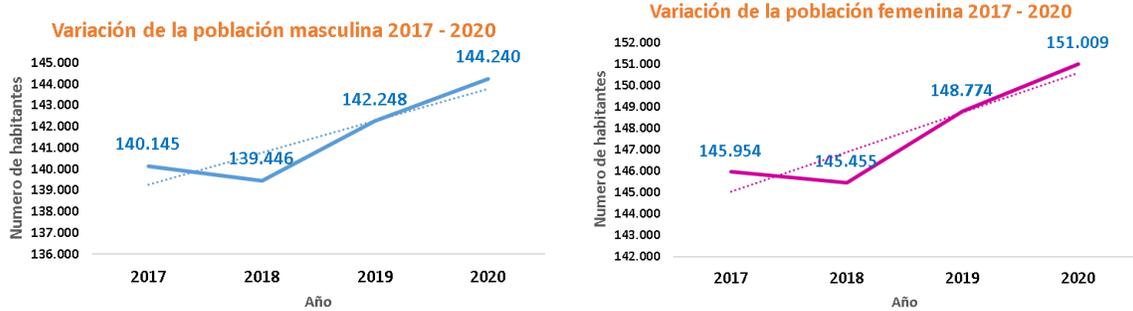


Gráfica 16. Número de habitantes total por género de la jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.

La jurisdicción mantiene una tendencia de **49% hombres y 51% mujeres**. Claro que se tiene un aumento en la población de ambos géneros hablando de tendencia por la misma razón expuesta con anterioridad.

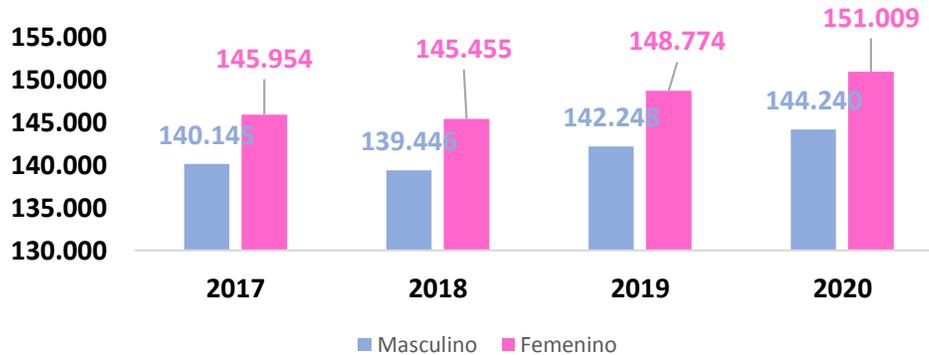
En la distribución por edades se destaca que, para los dos últimos rangos, desde 45 años en adelante, donde el nivel de Mujeres es superior al de hombres, se marca un incremento al porcentaje femenino sobre el masculino.

### Variación de habitantes masculinos y femeninos 2017-2020



Gráfica 17 Variación del total de población Masculina - Femenina, últimos 4 años. Fuente: DANE, Cálculos del autor.

### VARIACIÓN TOTAL DE LA POBLACIÓN MASCULINA - FEMENINA (2017-2020)

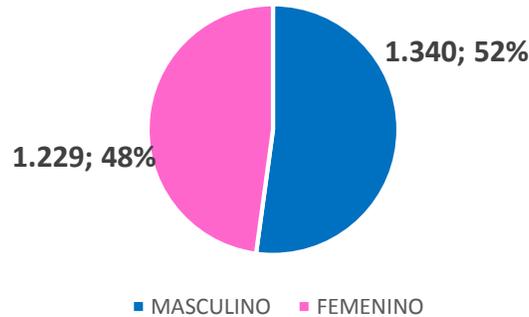


Gráfica 18. Variación del total de población Masculina - Femenina, últimos 4 años. Fuente: DANE, Cálculos del autor.

El análisis de las graficas anteriores se muestra como la proporción definida por genero se mantiene con una superioridad de menos de **2% de género femenino**.

## Nacimientos Por Genero

### Número total de nacimientos por genero - 2020



Gráfica 19 Número de nacimientos por género, total jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.

En cuanto a nacimientos se consolidan **2.569 nacimientos** en los municipios de la Jurisdicción. Tiene un **incremento de 14%** comparado con las cifras de 2019. Un 52% de género masculino.

## Defunciones Fetales por Genero

### Número de defunciones fetales por genero - 2020

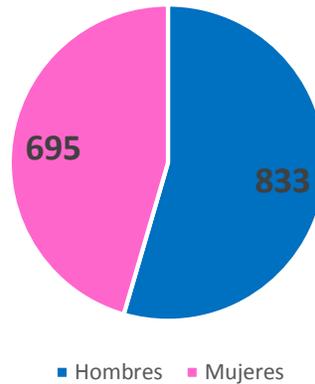


Gráfica 20. Número de defunciones Fetales por género, total jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.

En este indicador apenas se consolidan **204 casos**, este indicador tuvo un incremento del **75%** para el presente año, es uno de los indicadores que, aunque no se tiene claro las causas del incremento, se le pueden atravesar a crisis hospitalaria y que las personas este año an evitado asistir al medico.

## Defunciones no fetales por genero

### Número de defunciones no fetales por genero - 2020



*Gráfica 21 Número de defunciones No Fetales por género, total jurisdicción, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.*

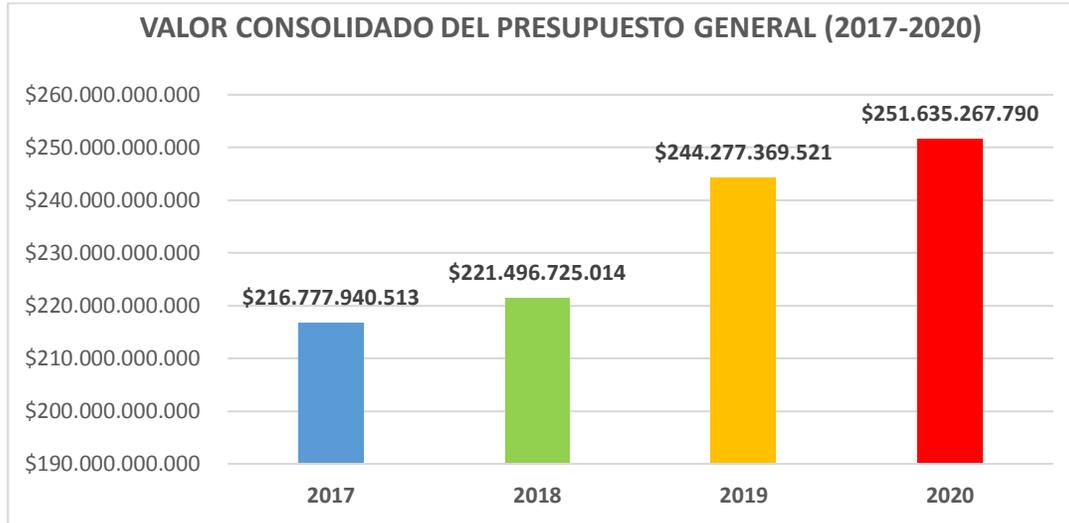
Se consolidan **1528 defunciones no fetales** para la jurisdicción, comparado con el comportamiento de este indicador presenta un incremento de **25% con referencia al año inmediatamente anterior**.

## 4. Información En Materia Macroeconómica

Para los municipios de la Jurisdicción y la estructura de ingresos, sus presupuestos municipales son fundamentales y definitivos para el desarrollo de los proyectos. Para el análisis de las cifras presupuestales se toma la información de **DNP-Departamento Nacional de Planeación** con base en el **SGP-Sistema general de participación de los municipios**.

### Presupuestos municipales de la Jurisdicción CCD

#### Consolidado presupuesto de la jurisdicción CCD



Gráfica 22 Valor consolidado del presupuesto general (2017-2020), Jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor.

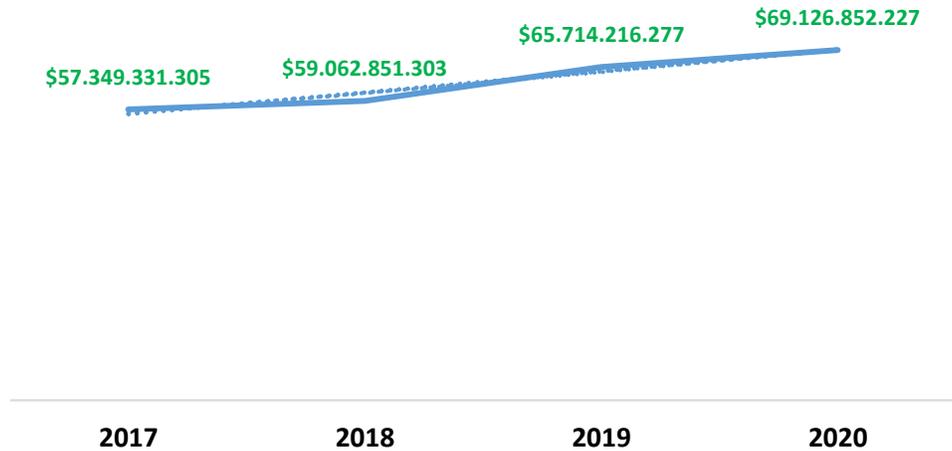
Estos valores son resultado del histórico de asignaciones del sistema general de participación a los municipios de la Jurisdicción con sus 30 municipios.

Su análisis muestra un crecimiento muy discreto para el último año tan solo fue de 3% comparado con el asignado para el año inmediatamente anterior. Con estos recursos que tienen ya porcentajes definidos por el sistema general de Planeación Nacional, definidos en los rubros de Educación, Salud, y Funcionamiento.

Importante recordar que estas asignaciones obedecen a número de habitantes de cada municipio. Aunque cada municipio de acuerdo a la gestión de sus dirigentes puede llegar a ejecutar muchos más recursos, adicionales a los asignados por este rubro.

### Consolidado presupuesto para Educación jurisdicción CCD

#### VALOR CONSOLIDADO DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL EN EDUCACIÓN (2017-2020)

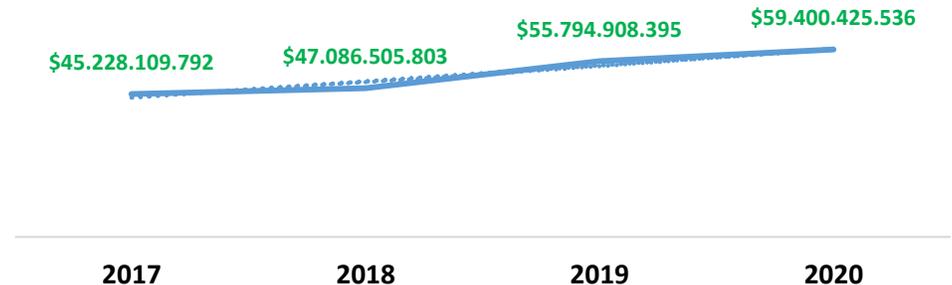


Gráfica 23 Variación del total del presupuesto en educación de la jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor.

Para todos los años de estudio este representa exactamente el **27%** del presupuesto Total Asignado. El valor de y/o la suma de **\$69.126.852.227** fue el asignado para el año 2020.

### Consolidado presupuesto para Salud jurisdicción CCD

#### VALOR CONSOLIDADO DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL EN SALUD (2017-2020)

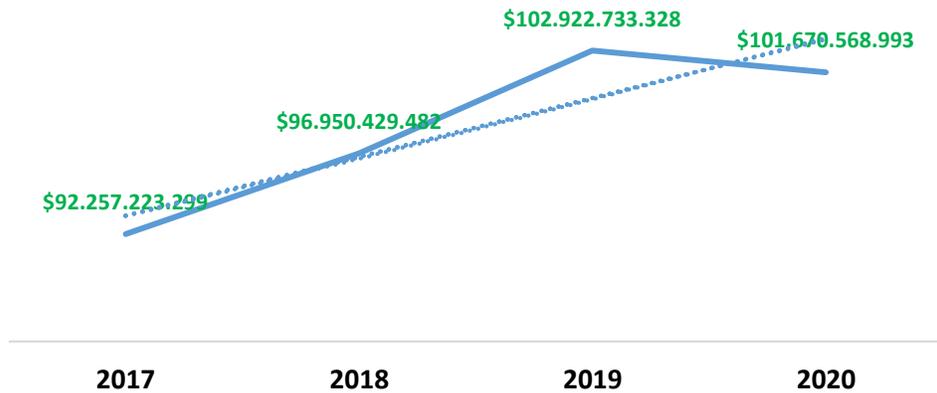


Gráfica 24 Variación del total del presupuesto en salud de la jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor.

Para el caso de Salud la destinación de total de asignación ha ido incrementándose año por año en 1 punto porcentual siendo en este momento del **24% del total asignado** presupuestalmente.

**Consolidado presupuesto para Funcionamiento jurisdicción CCD**

**VALOR CONSOLIDADO DEL PRESUPUESTO MUNICIPAL EN FUNCIONAMIENTO (2017 - 2020)**



*Gráfica 25 Variación del total del presupuesto para funcionamiento, Jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: DNP, Cálculos del autor.*

De los presupuestos es el que tiene la mayor asignación y siempre oscila entre el **44% y 40%** del total, ya que tiene inmersos todos los otros programas adicionales a los que ya tienen destinación predefinida. Este tiene caída en su asignación porcentual del presupuesto total.

## 5. Empleo y Desempleo

### Población Económicamente Activa

#### POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA 2020



Gráfica 26. Total de la población económicamente activa, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: DANE, Cálculos del autor.

Para el análisis de empleo y desempleo se tiene en cuenta la información en materia demográfica, calculando la población económicamente activa según el rango de edad, donde las personas mayores de 15 años están en la capacidad de laborar; observando que el **77.5%** de la población total de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama se encuentra económicamente activa para desarrollar actividades en materia laboral.

### Total, De La Población Empleada En La Jurisdicción De La CCD - 2020

#### POBLACIÓN OCUPADA - EMPLEADA 2020

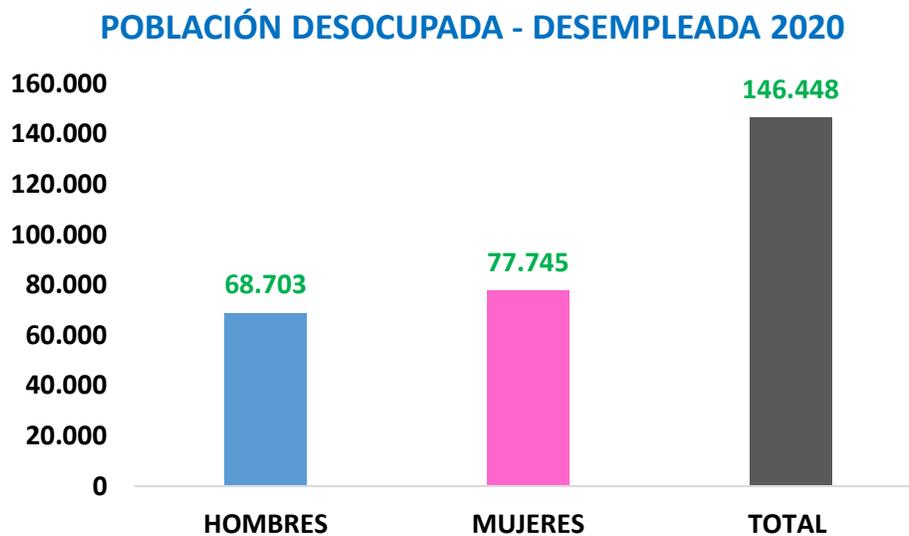


Gráfica 27 Total de la población empleada, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

La información relacionada fue extraída haciendo un análisis detallado de los datos en materia de salud, ya que la información suministrada por el DANE es a nivel Departamental, por lo tanto, no se puede realizar un cálculo detallado en la jurisdicción de la Cámara.

Las personas empleadas formalmente se calcularon de acuerdo al número de personas pertenecientes al régimen contributivo y las desempleadas o sin empleo formal son aquellas personas que pertenecen al régimen subsidiado, obteniendo como resultado el siguiente análisis:

### Total, de la población desempleada y/o sin empleo formal en la jurisdicción de la CCD - 2020



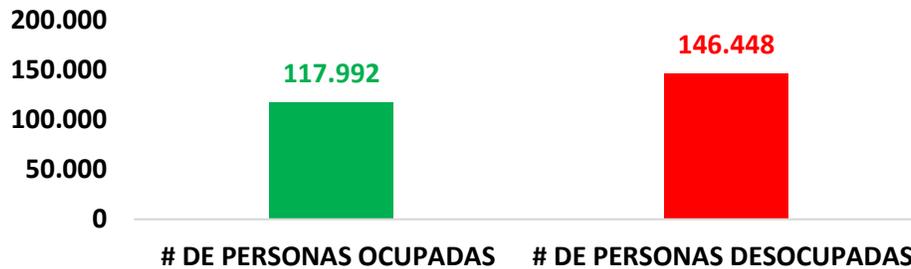
Gráfica 28 Total de la población desempleada, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

Por otra parte, el desempleo y/o sin empleo formal en la Jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama, corresponde a más del **50%** de la población económicamente activa.

Es importante destacar que la población de Boyacá y de los municipios de la jurisdicción tiene una destacada vinculación al sector agropecuario, lo que hace que sean trabajadores del Campo, y o del sector rural.

### Total, De La Población Empleada Y Desempleada En La Jurisdicción De La Ccd - 2020

#### TOTAL DE LA POBLACIÓN EMPLEADA Y DESEMPLEADA 2020



Gráfica 29 Total de la población empleada y desempleada, Jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

En el análisis dado por el tipo de vinculación al sector salud es el único indicador fiable de conocer si alguien tiene ó no vinculación laboral.

En este análisis muestra que el **55.3%** de las personas están desocupadas y el 44% tiene algún vínculo laboral que les permite tener salud como cotizante.

## 6. Información En Materia Educativa

Para el análisis de la información de educación se tomó como fuente el Ministerio Nacional de Educación, los datos estadísticos del gobierno a través de sus páginas de consulta dispuestas para tal fin.

### Total, De Instituciones Preescolar, Básica Y Media En La Jurisdicción 2020

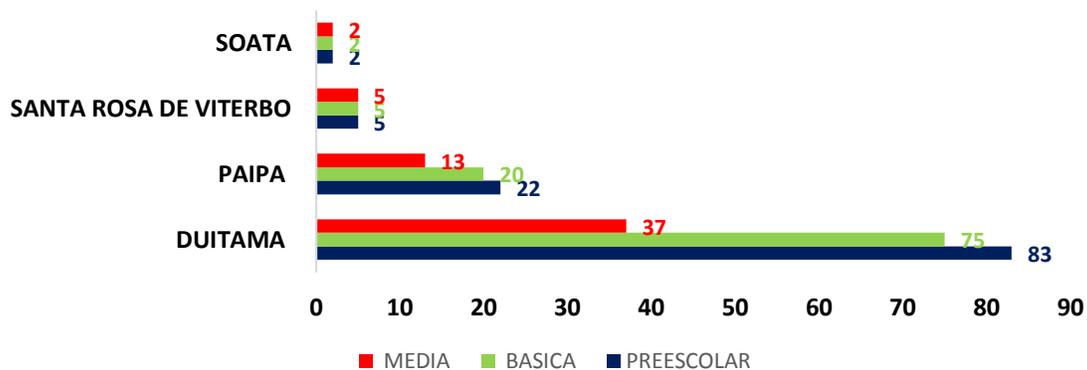


Gráfica 30: Total, De Instituciones Básica Y Media Según en Jurisdicción 2020. Fuente Min educación 2020  
Cálculos de autores.

Para toda la Jurisdicción se consolidan **452 instituciones avaladas** por el ministerio de educación en la Jurisdicción, este es un indicador sin variación.

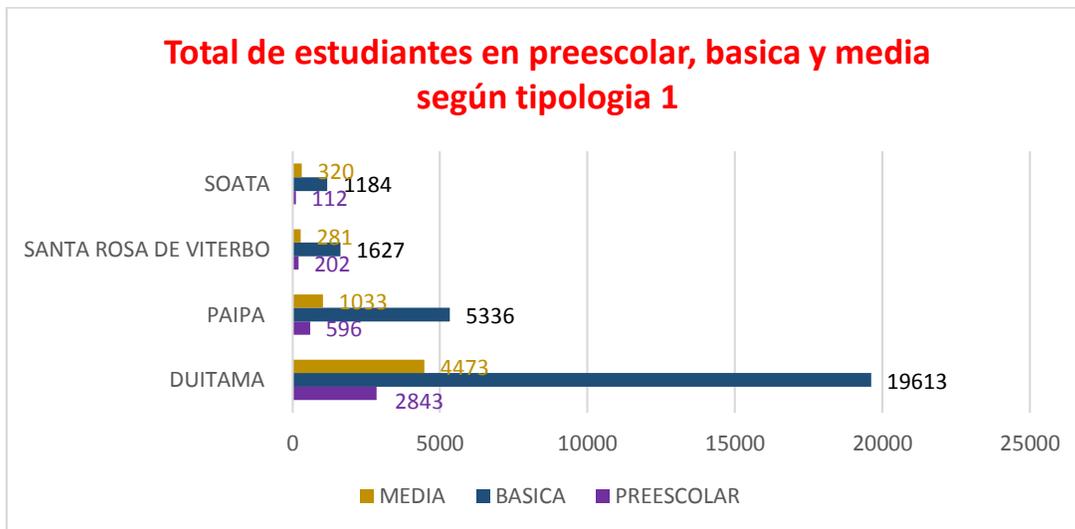
### Tipología 1. Total instituciones y estudiantes

#### TOTAL DE INSTITUCIONES PREESCOLAR, BASICA Y MEDIA SEGÚN TIPOLOGIA 1



Gráfica 31 Total de instituciones educativas tipología 1, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos de autores.

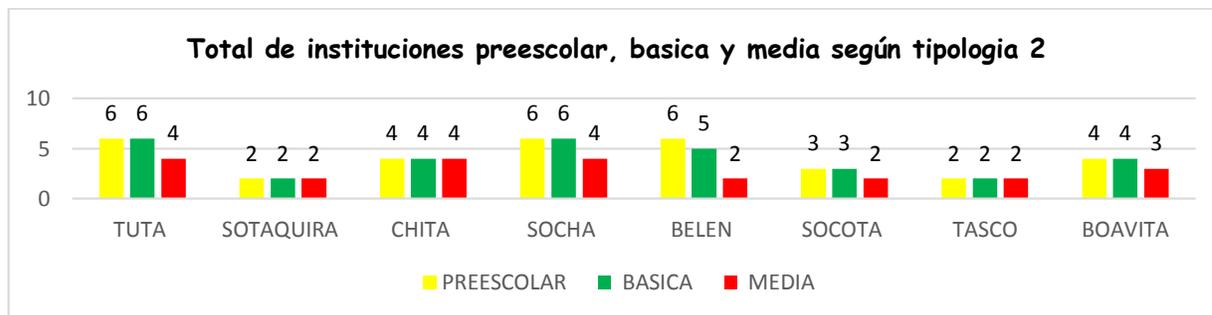
Duitama consolida la mayor cantidad de instituciones de educación con 195, Paipa 55, Santa Rosa 15 y Soata 6. Información sin variación respecto al año anterior



Gráfica 32 Total de estudiantes según modalidad, tipología 1, 2020 Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

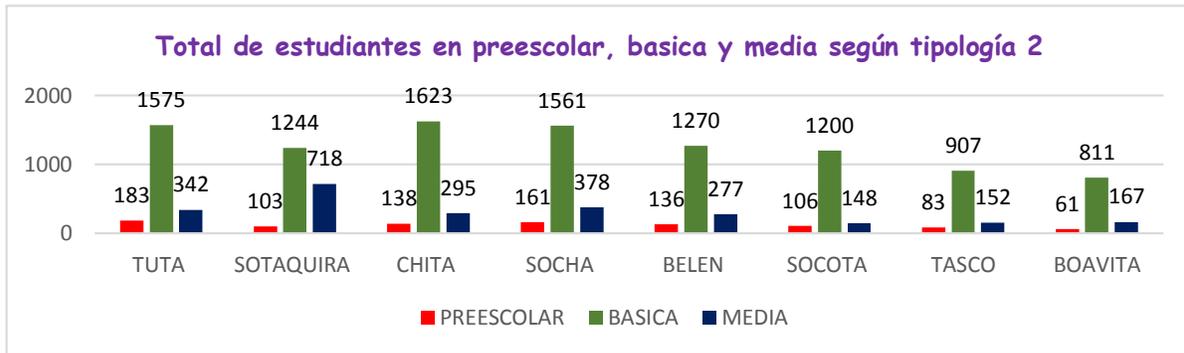
**Duitama consolida 26.929 jóvenes, Paipa 6.965, Santa Rosa de Viterbo 2.110 y Soata 1.616.** Información sin variación respecto al año anterior

### Tipología 2 Total instituciones y estudiantes



Gráfica 33 Total de instituciones educativas según tipología 2020 Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

Para este grupo de municipios las instituciones de educación van entre 6 y 3 de acuerdo a la población, no obstante, se evidencia que se tiene más instituciones comparado con Soatá del grupo anterior, ya que la población joven es mayor para estos municipios de tipología 2. Información sin variación respecto al año anterior.



Gráfica 34 Total de estudiantes según modalidad, tipología 2, 2020. Fuente: MINeducación, Cálculos del autor.

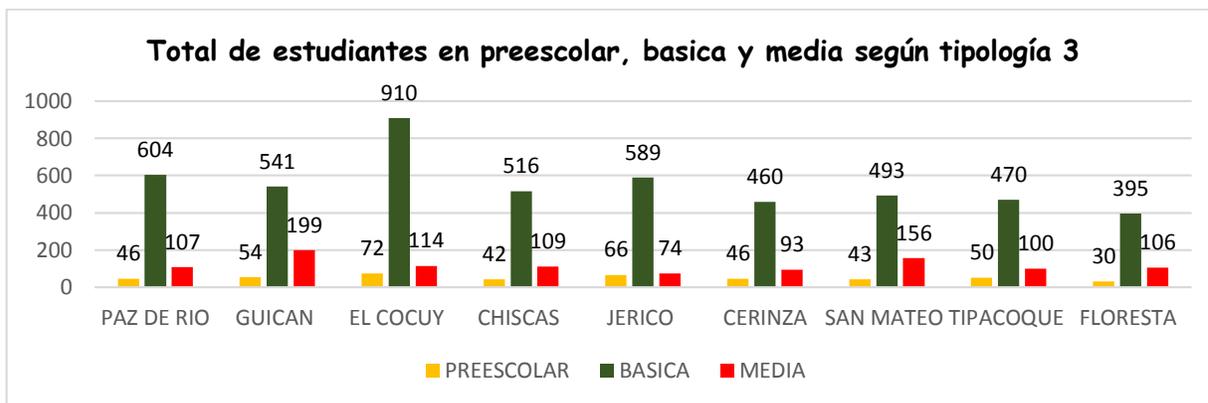
Para este grupo se presentan la cantidad de estudiantes por municipio, es importante destacar que en muchos municipios de la jurisdicción se presenta migración para estudiar, dada la calidad del estudio. Así es fácil encontrar que padres en búsqueda de mejores resultados académicos envían sus hijos a municipios diferentes al de residencia para realizar sus estudios. Información sin variación respecto al año anterior.

### Tipología 3 Total instituciones y estudiantes



Gráfica 35 Total de instituciones educativas según tipología 3, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

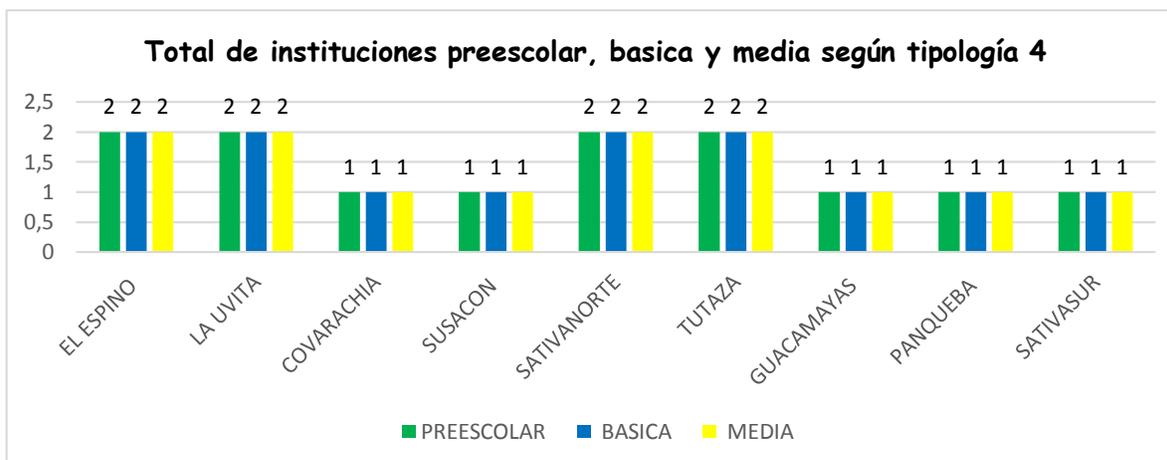
De este grupo de municipios se destacan **Chiscas con 12 instituciones**, por encima de Paz de Rio con 9, El Cocuy y San Mateo con 8, Cerinza con 5. y del grupo llama la atención Güicán que apenas tiene 3 instituciones, y es el segundo en tamaño de este grupo.



Gráfica 36 Total de estudiantes según modalidad, tipología 3, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

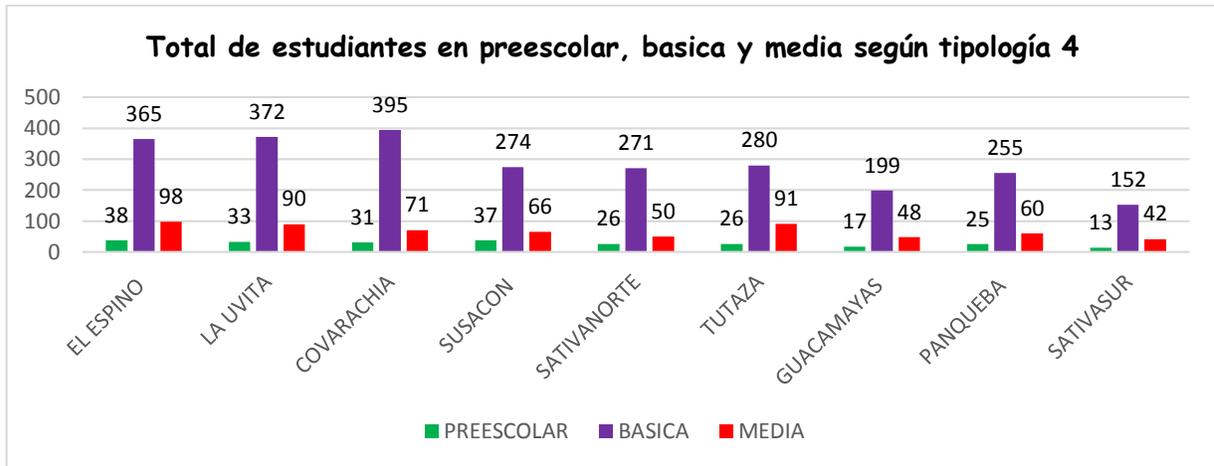
De este grupo destacan El Cocuy con la mayor cantidad de estudiantes en nivel básica con 910 estudiantes. El resto de municipios mantiene una tendencia de acuerdo al lugar de cada municipio en la gráfica.

#### Tipología 4 Total instituciones y estudiantes



Gráfica 37 Total de instituciones educativas según tipología 4, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

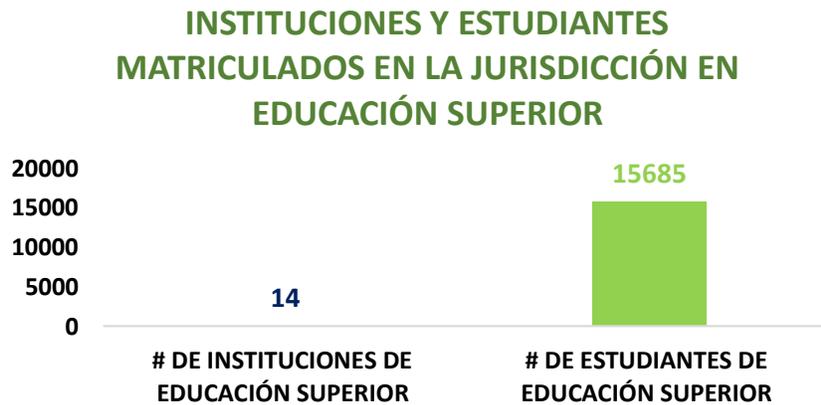
Este grupo muestra que municipios como Covarachia y Susacón según su ubicación no tienen oferta educativa que permita a los padres tener opciones al momento de seleccionarlas ya que solo cuentan con una para cada nivel, al igual que Guacamayas, Panqueba y SativaSur.



Gráfica 38 Total de estudiantes según modalidad, tipología 4, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

En la mayoría de los municipios de este grupo y de las áreas rurales de todos los grupos se presenta escases de niños para justificar en muchos de los casos la planta docente que se requiere, por lo tanto, se encuentran docentes de especialidades dictando áreas que no son de su formación.

### Total, Estudiantes Educación Superior jurisdicción

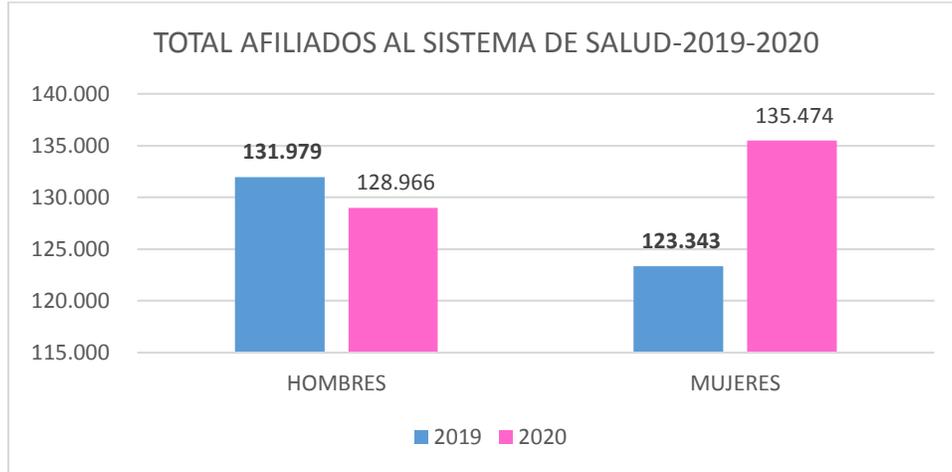


Gráfica 39 Total de instituciones y matriculados educación superior, Jurisdicción, 2020. Fuente: MinEducación, Cálculos del autor.

Una de las bondades de la Virtualidad es la presencia más contundente de instituciones de educación superior en los municipios, arrojando así información de **14 IES Y 15.685 matriculados en el 2020.**

## 7. Información En Materia De Salud

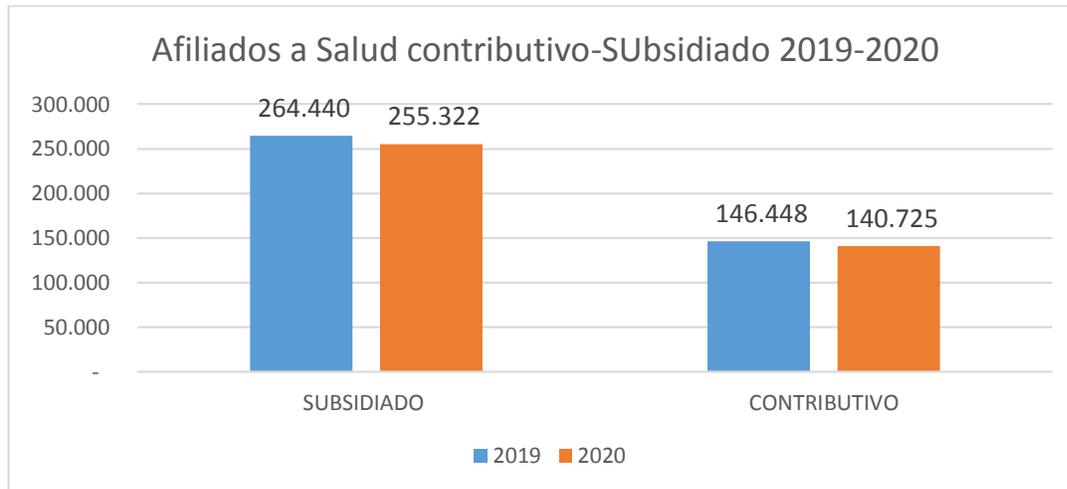
Según la información tomada del Ministerio de Protección Social, datos de gobierno, el aglomerado de los 30 municipios de la jurisdicción de Cámara de Comercio de Duitama tiene **63 establecimientos prestadores de servicios de salud entre centros, clínicas y hospitales.**



Gráfica 40. Total, de afiliados a salud, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

El total de afiliados para los 30 municipios de la Jurisdicción de CCD en la presente vigencia es de **264.440 afiliados**, con 51% de mujeres y 49% de hombres.

Tan solo presenta un **4% de incremento** con referencia al año anterior.



Gráfica 41. Total Afiliados totales a sistemas de salud Contributivo-Subsidiado. 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

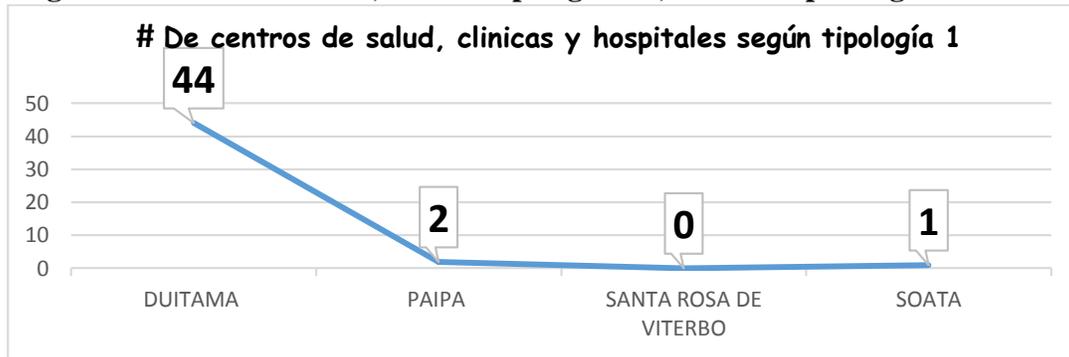
En el análisis de los afiliados según régimen Se tiene que el 45% pertenece al régimen contributivo y 55% a régimen subsidiado para la totalidad de los 30 municipios de la

Jurisdicción, sin embargo, en el análisis por municipio se evidencia como solo 4 municipios tienen más contribuyentes al sistema que subsidiados, estos municipios son Duitama, Paipa, Socha y Paz de río.

Los municipios han tenido una variación en el indicador poco representativo, para lo que ha significado este año de pandemia. .

**Detalle instituciones prestadoras de servicios de salud, afiliados al sistema por sexo y por régimen para las tipologías municipales**

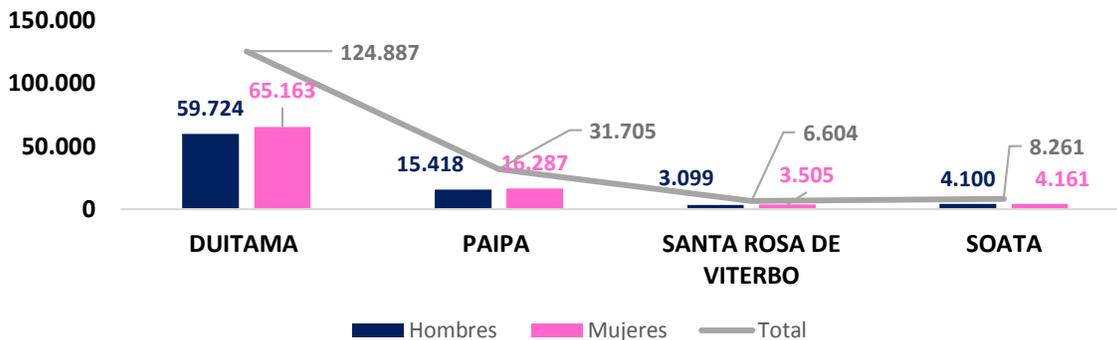
**Tipología 1 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen**



Gráfica 42 Total de centros de salud, clínicas y hospitales según tipología 1, 2020. Fuente:MinSalud, Cálculos del autor.

La ciudad de Duitama y Soata son las que tuvieron según el reporte de la gobernación una variación en su capacidad hospitalaria de camas intermedias e intensivas.

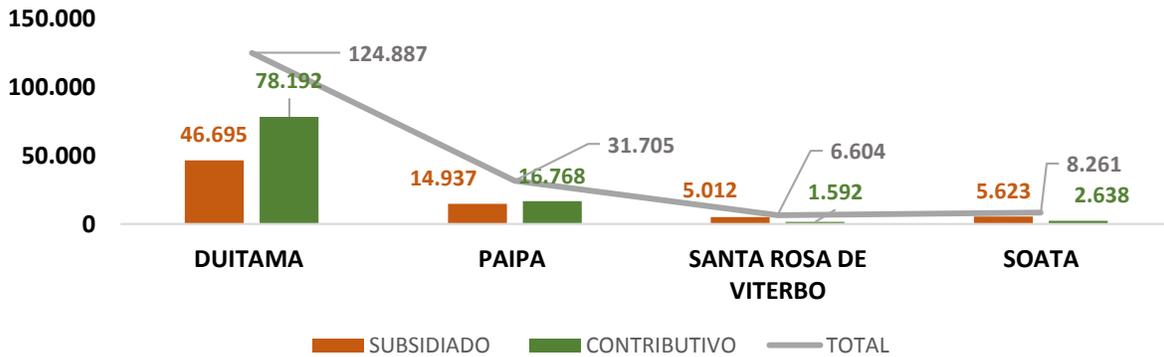
**TOTAL DE AFILIADOS AL SISTEMA DE SALUD SEGÚN GÉNERO, MUNICIPIOS T1**



Gráfica 43 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 1, 2020. Fuente:MIInSalud, Cálculos del autor.

Duitama capital de provincia es la ciudad que aglomera la mayor cantidad de instituciones de Salud y de afiliados, sin embargo, para la jurisdicción es el único municipio con hospital de primer nivel, el siguiente en importancia es Soata.

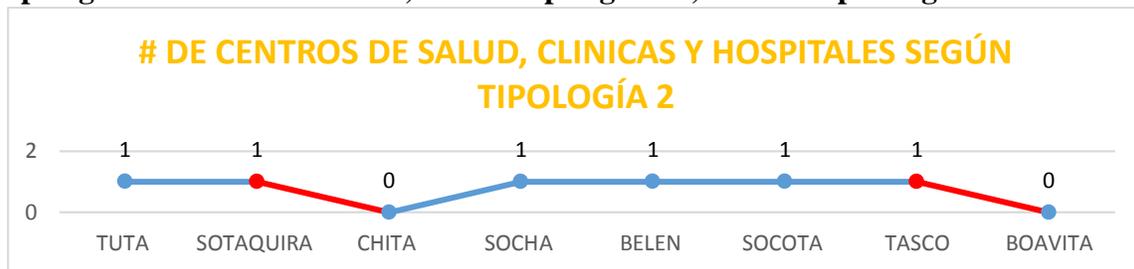
**TOTAL AFILIADOS POR REGIMEN TIPOLOGIA 1 - 2020**



Gráfica 44 Total de afiliados según régimen, tipología 2, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

La grafica muestra como el sistema contributivo que es el que aporta los trabajadores activos al sistema de salud es superior únicamente para dos municipios en la jurisdicción de 30. La tendencia en los demás 28 municipios será cada vez más subsidiados que contributivo.

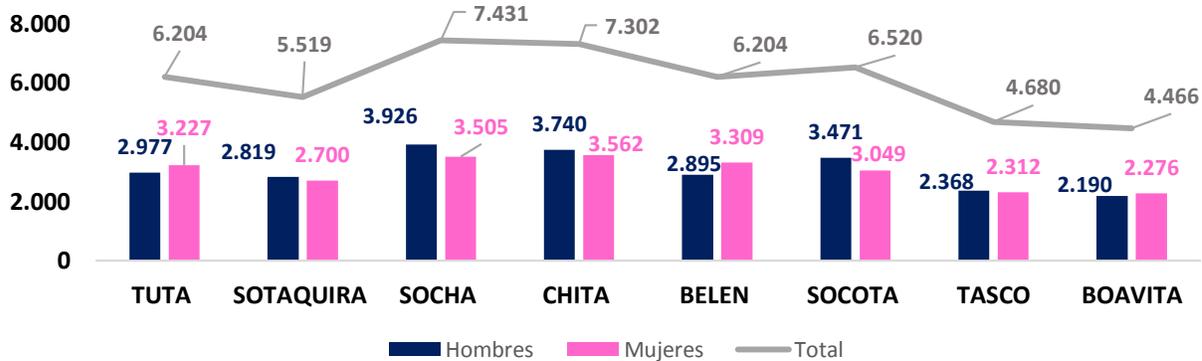
**Tipología 2 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen**



Gráfica 45 Total, de centros de salud, clínicas y hospitales según tipología 2, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

De este grupo los dos municipios que no tienen ni siquiera un centro de salud, tienen como centro más cercano el municipio de Soata.

### TOTAL DE AFILIADOS AL SISTEMA DE SALUD SEGÚN GÉNERO, TIPOLOGÍA 2



Gráfica 46 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 2, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

### TOTAL AFILIADOS POR RÉGIMEN TIPOLOGIA 2 - 2020



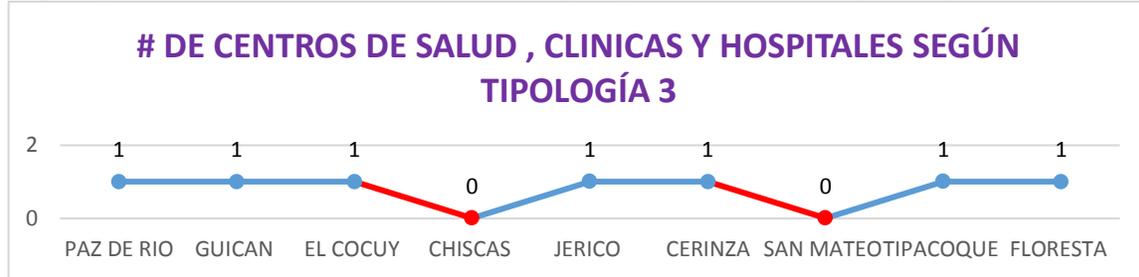
Gráfica 47 Total de afiliados según régimen, tipología 2, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

Para este grupo sobresale **Socha** ya que sus afiliados contributivos superan a los subsidiados, lo que denota un mejor indicador de empleo para este municipio.

Mientras que casos como el de **Chita** donde el 95% de los habitantes son subsidiados, resumen que apenas el 5% de la población tiene empleo formal y es régimen contributivo. De este grupo de municipios se debe anotar que Chita no tiene ninguna institución validada

de prestación de servicios de salud y es uno de los municipios más lejanos y con dificultades de accesibilidad.

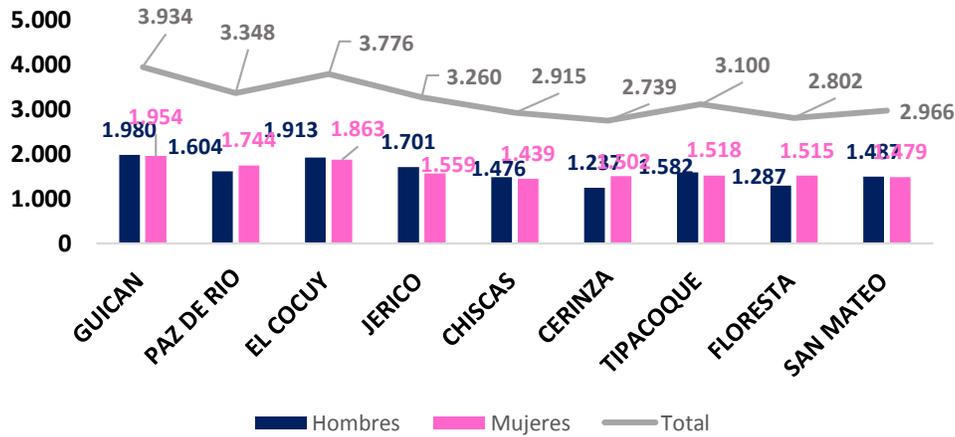
**Tipología 3 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen**



Gráfica 48 Total de centros de salud, clínicas y hospitales según tipología 3, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

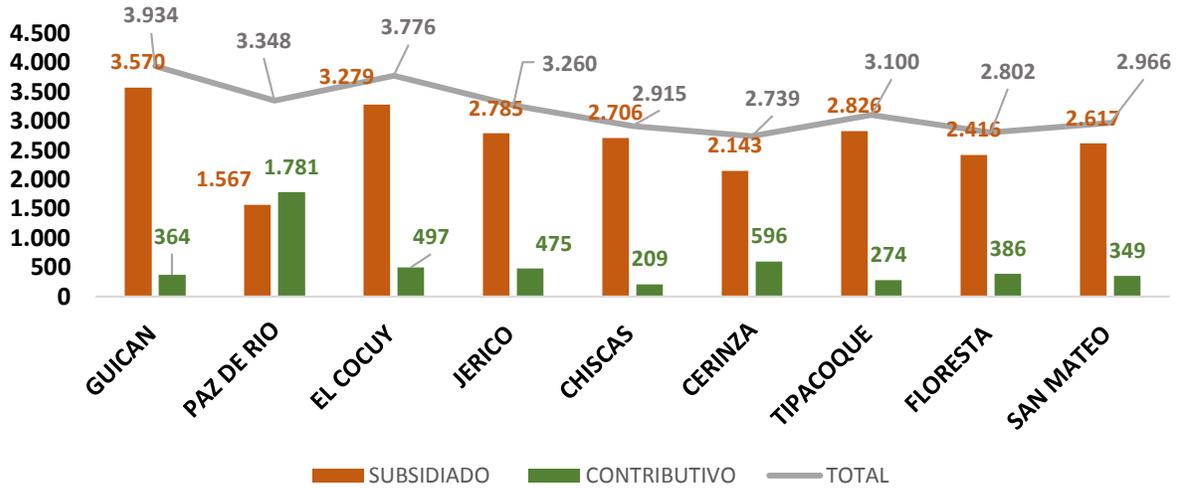
Se destaca de este grupo que Chiscas es un municipio de los más lejanos de la provincia de Gutiérrez, su centro más cercano sería Güicán y/o El Cocuy.

**TOTAL DE AFILIADOS AL SISTEMA DE SALUD SEGÚN GÉNERO, TIPOLOGÍA 3**



Gráfica 49 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 3, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

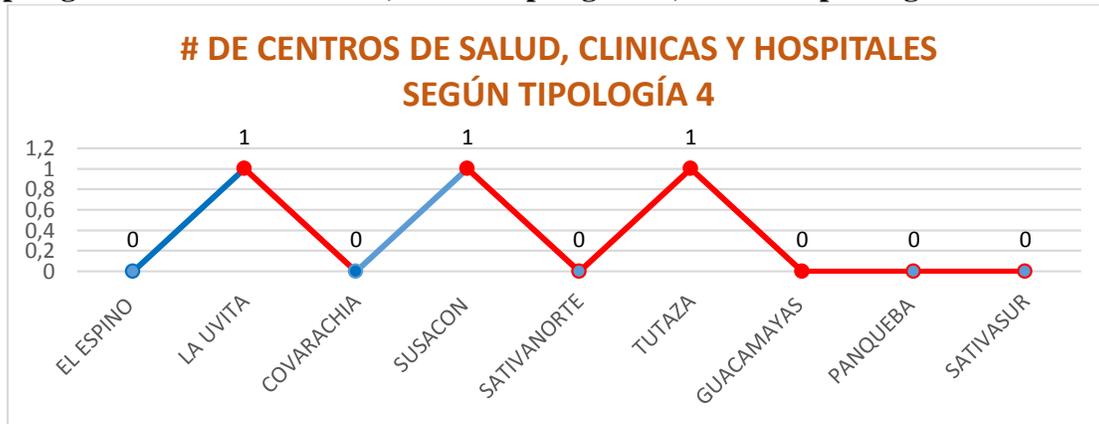
**TOTAL AFILIADOS POR REGIMEN TIPOLOGIA 3 - 2020**



Gráfica 50 Total de afiliados según régimen, tipología 3, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

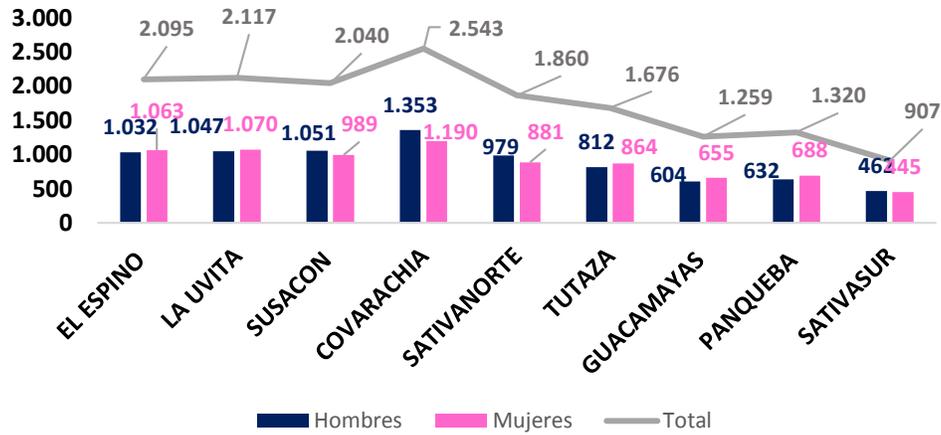
De este grupo de municipios destacamos a **Paz de Rio**, ya que es el único municipio que tiene más afiliados por régimen contributivo que subsidiado, situación que se da gracias a la presencia de empresas mineras, que marcan la diferencia en comparación con el resto de municipios donde la tendencia es más de **90%** de la población en régimen subsidiado.

**Tipología 4 Instituciones salud, afiliados por género, Afiliados por régimen**



Gráfica 51 Total de centros de salud, clínicas y hospitales según tipología 4, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

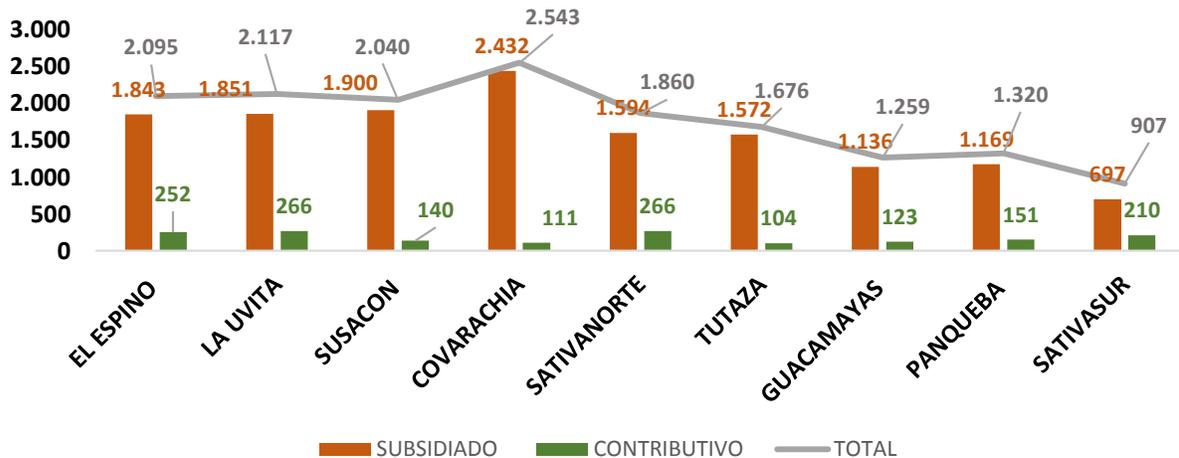
### TOTAL DE AFILIADOS AL SISTEMA DE SALUD SEGÚN GÉNERO, TIPOLOGÍA 4



Gráfica 52 Total de afiliados al sistema de salud por género según tipología 4, 2020. Fuente: MINsalud, Cálculos del autor.

Este grupo de Municipios son los que presentan las condiciones más escasas en servicios de Salud, por cuanto para todo el grupo solo 3 cuentan con algún centro de salud para atención de emergencias, los habitantes de municipios como Covarachía tienen su centro más cercano a 2 horas por carretera destapada y contando con que se encuentren ubicados en zona urbana y no rural. De este grupo destaca Covarachia, pues supera en total de afiliados de salud a los dos municipios anteriores, a pesar de tener menor cantidad de Habitantes.

### TOTAL AFILIADOS POR REGIMEN TIPOLOGIA 4 - 2020



Gráfica 53 Total de afiliados según régimen, tipología 4, 2020. Fuente: MinSalud, Cálculos del autor.

Los municipios de esta tipología no tienen ni siquiera uno que supere o al menos iguale la cantidad de afiliados al régimen contributivo y subsidiado, De este grupo Covarachía es el caso que tiene más afiliados subsidiados. Para estos municipios básicamente los contribuyentes de salud son las personas que están con la alcaldía e instituciones del estado presentes en cada municipio.

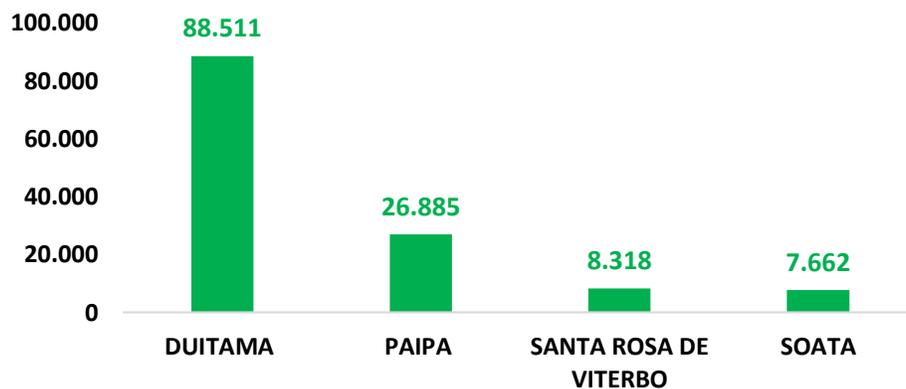
## 8. Información En Materia Electoral

El número total de sufragantes para la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama es de **232.414 sufragantes**, habilitados para votar según las Registraduría General de la Nación.

En el análisis que este estudio ha querido realizar, se evalúa por tipología el detalle de los sufragantes que se tiene por municipio de la jurisdicción:

### Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 1

# DE POTENCIALES SUFRAGANTES HABILITADOS PARA VOTAR SEGÚN TIPOLOGÍA 1

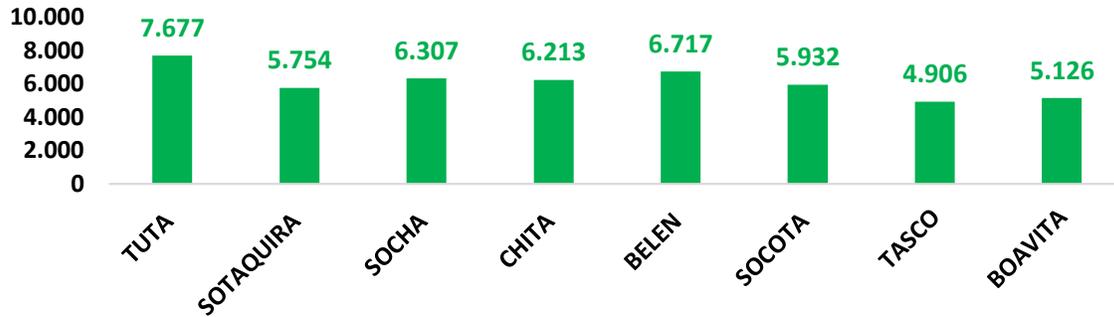


Gráfica 54 Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 1, 2020. Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor.

La mayor capacidad votante de la jurisdicción la concentra en el municipio de Duitama, en importancia le siguen los 3 municipios de este grupo. Ya que concentran la mayor cantidad de sufragantes de la Jurisdicción con **131.376 votantes habilitados**.

### Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 2

#### # DE POTENCIALES SUFRAGANTES HABILITADOS PARA VOTAR SEGÚN TIPOLOGÍA 2

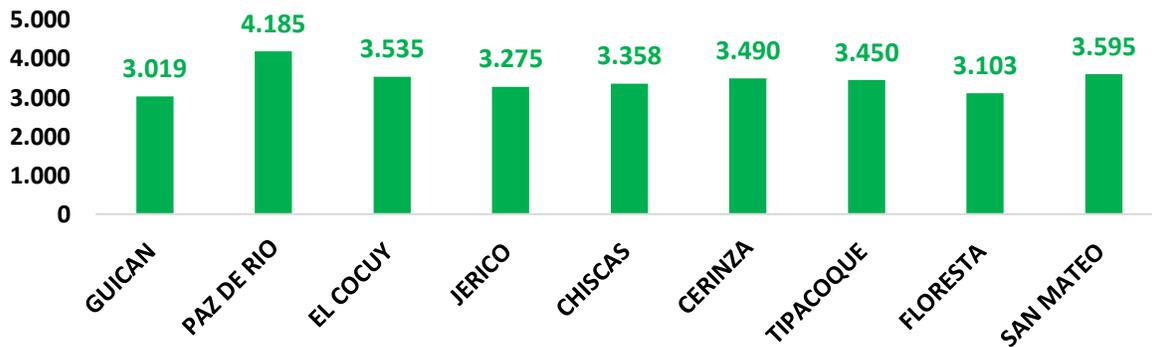


Gráfica 55. Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 2, 2020. Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor.

Tuta es el municipio con mayor cantidad de sufragantes de este grupo de municipios, su comportamiento no tiene cambios representativos para este año.

### Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 3

#### # DE POTENCIALES SUFRAGANTES HABILITADOS PARA VOTAR SEGÚN TIPOLOGÍA 3

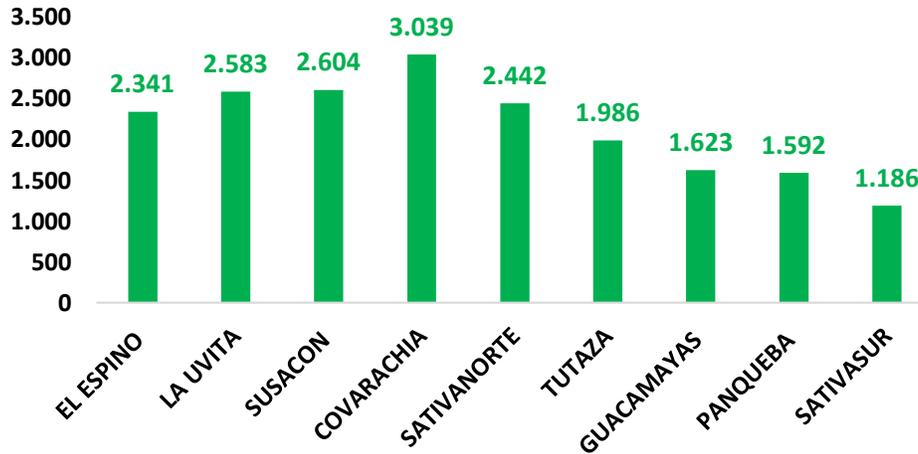


Gráfica 56 Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 2, 2020. Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor.

De este grupo en secuencia del análisis de destacaran los casos de: **Paz de Río que el año 2019 tenía 95 habitantes de diferencia, y para esta vigencia tiene 13 personas de diferencia**, lo cual no tendría lógica, puesto que menores de 15 años para ese municipio se **reportan 915 jóvenes**. Cerinza y floresta muestra una situación similar. San Mateo y Tipacoque presenta más votantes habilitados que habitantes totales

**Potenciales Sufragantes Habilitados Para Votar Según Tipología 4**

**# DE POTENCIALES SUFRAGANTES HABILITADOS PARA VOTAR SEGÚN TIPOLOGÍA 4**



Gráfica 57 Total de potenciales sufragantes habilitados según tipología 4, 2020. Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Cálculos del autor.

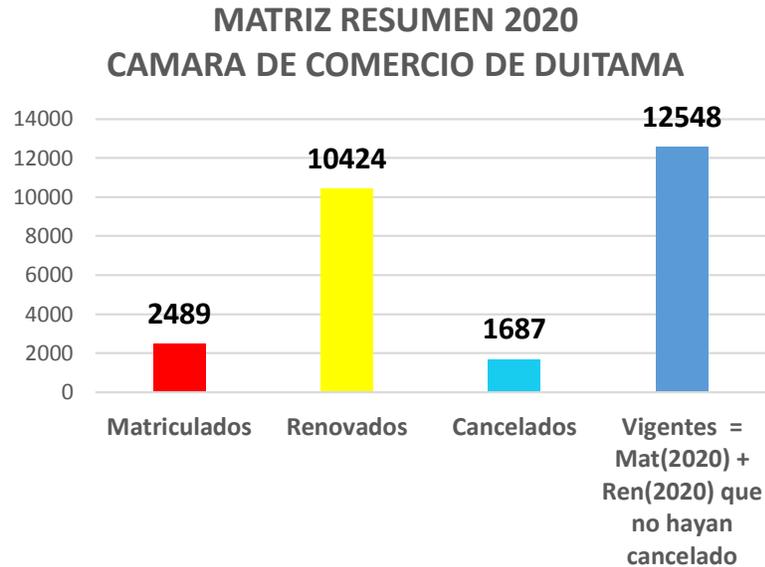
Para este grupo se nombrarán municipios que **tienen más votantes que habitantes**, **Covarachia con 2710 habitantes y tiene registro de 3039 votantes**, **SativaNorte con 2153 habitantes 2442 sufragantes**, en todos los demás municipios la diferencia no alcanza siquiera para descartar la población menor de 15 años no apta para Votar.

## 9. Información en materia registral CCD COMERCIO E INDUSTRIA

### Matriz resumen de comportamiento empresarial 2020

Para realizar el análisis se desglosa la totalidad de la base empresarial de la Cámara de Comercio de Duitama, analizando su estructura, el comportamiento general que tuvieron sus registros de forma aglomerada para sus 30 municipios.

*Gráfica 58. Matriz Resumen de Registros año 2020 CCD.  
Fuente: Elaboración autores*



En el 2020 se tiene **12.548** registros vigentes a 31 de diciembre de 2020. Se consolidan **2.489** matrículas y **10.424** renovaciones. En cuanto a cancelaciones totales fueron de **1.687** cancelaciones.

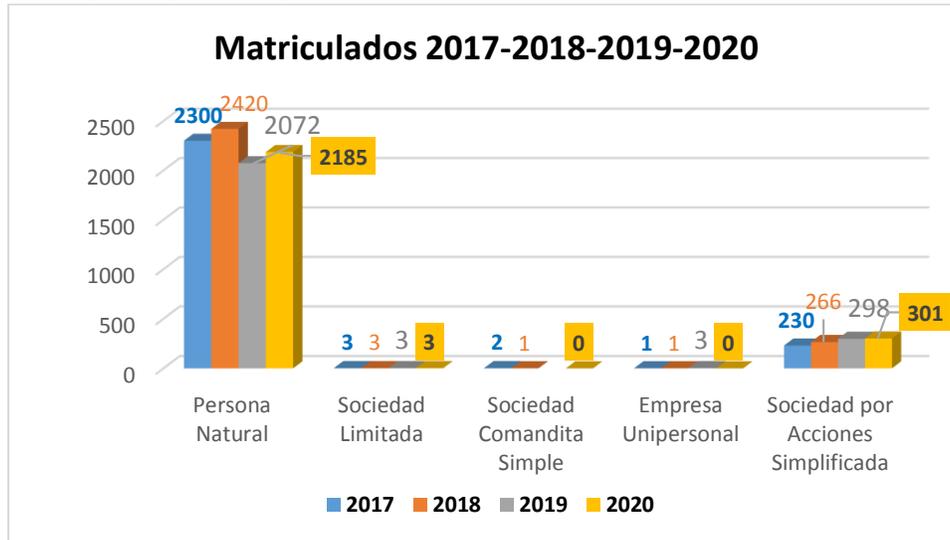
Es importante destacar que en el registro empresarial de estudio no se tienen en cuenta Establecimientos de Comercio, Agencias, ni sucursales, por cuanto no se quiere duplicar la información empresarial de estudio, ni replicar la información empresarial de empresas en otras jurisdicciones del país.

Para el tema de renovaciones también se pone de consideración solo las empresas renovadas, pero no se presentan renovaciones de años anteriores ni por reliquidaciones. Sin embargo, más adelante se detallarán las renovaciones por esos conceptos.

### ANÁLISIS DE MATRICULAS 2020

Las matriculas para esta vigencia fueron **2.489** nuevos registros mercantiles. a continuación, se describen los nuevos registros por tipo de organización

#### Matriculados por tipo de organización



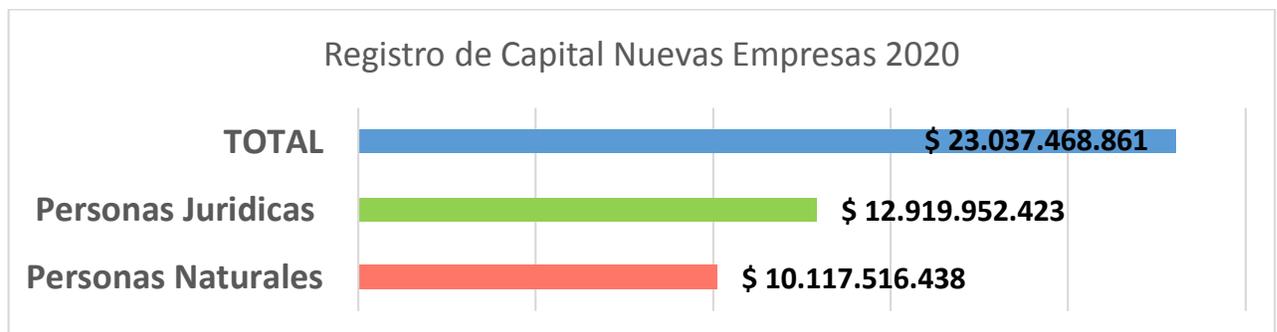
Gráfica 59 matriculados resumen de registros año 2017-20 CCD. Fuente: Elaboración autores

Las matriculas no tuvieron variación reducida con referencia al año anterior, lo cual no responde a las expectativas de comportamiento empresarial en año de pandemia. Las matriculas tuvieron un incremento de **113 empresas** con relación al año anterior.

El comportamiento similar para todos los tipos de sociedades que tienen presencia en la jurisdicción.

#### Capital suscrito (activos) en los nuevos registros de 2020

Para este análisis se tienen en cuenta solo las **empresas matriculadas**.



Gráfica 60 capital suscrito matriculados resumen de registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

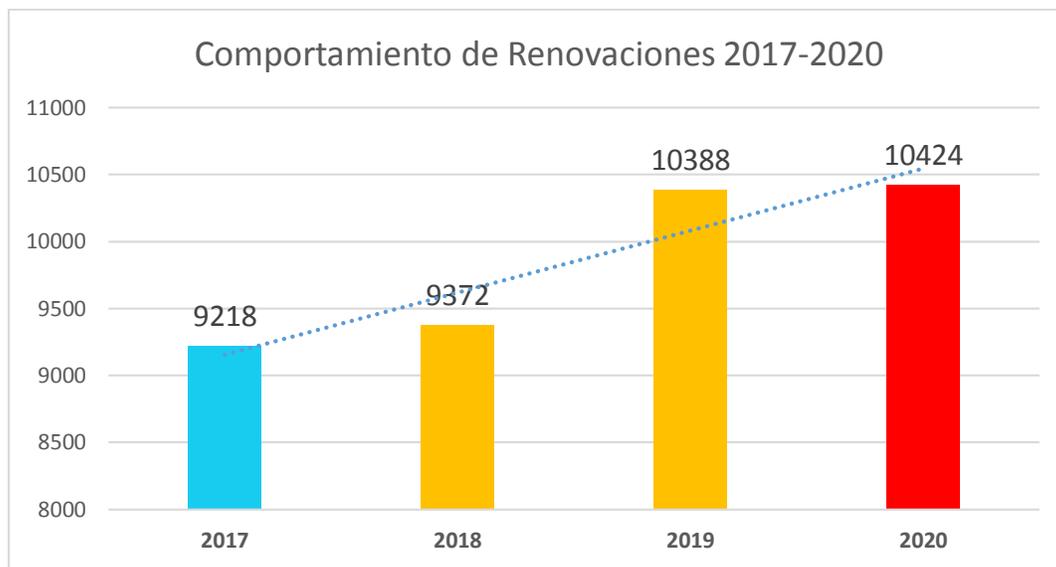
El capital suscrito por parte de todas las nuevas empresas **disminuyó en un 11.29%** , aunque las empresas no tienen diferencia significativa.

**Las empresas jurídicas** son las que tuvieron una **reducción del 23 % del capital** suscrito en el 2019 correlacionado con el suscrito para el 2020.

### ANÁLISIS DE RENOVADOS 2020.

Para el 2020 el número de Registros Empresariales renovados excluyendo establecimientos de comercio, agencias, sucursales, entidades sin ánimo de lucro y tampoco los registros matriculados en el 2020 (que tienen renovación automática) fue de **10424 renovaciones**.

Su distribución se detalla a continuación:

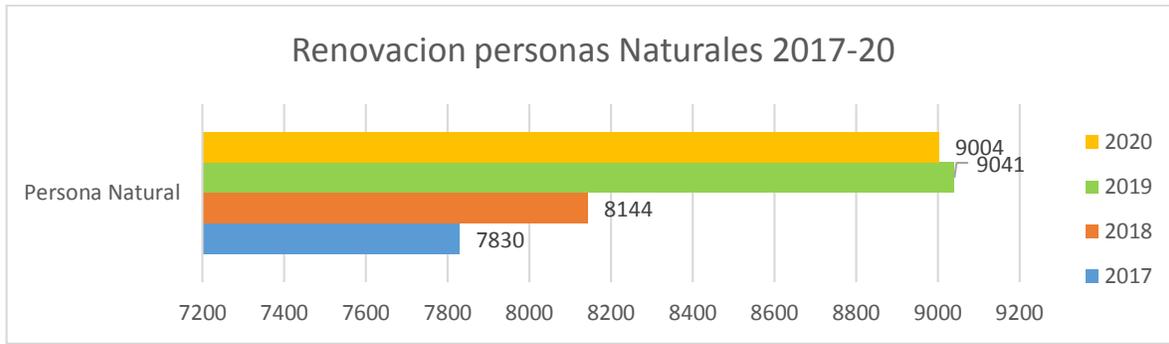


Gráfica 61. Comportamiento de renovaciones 2017-2020. Fuente: Elaboración autores

Este año el proceso de renovación fue inusual para todo el país, por primera vez en la historia del comercio registral se amplió la fecha límite de renovaciones que por código está establecida para el 31 de marzo de cada año, por el 3 de julio de 2020.

Esto implicó que las renovaciones fueron tardías y con un comportamiento inusual para los empresarios y para la entidad cameral, sin embargo el comportamiento resulta nuevamente admirable al igual que la reacción de las empresas, pues realizaron la renovación tarde, pero lo hicieron y los indicadores así lo demuestran.

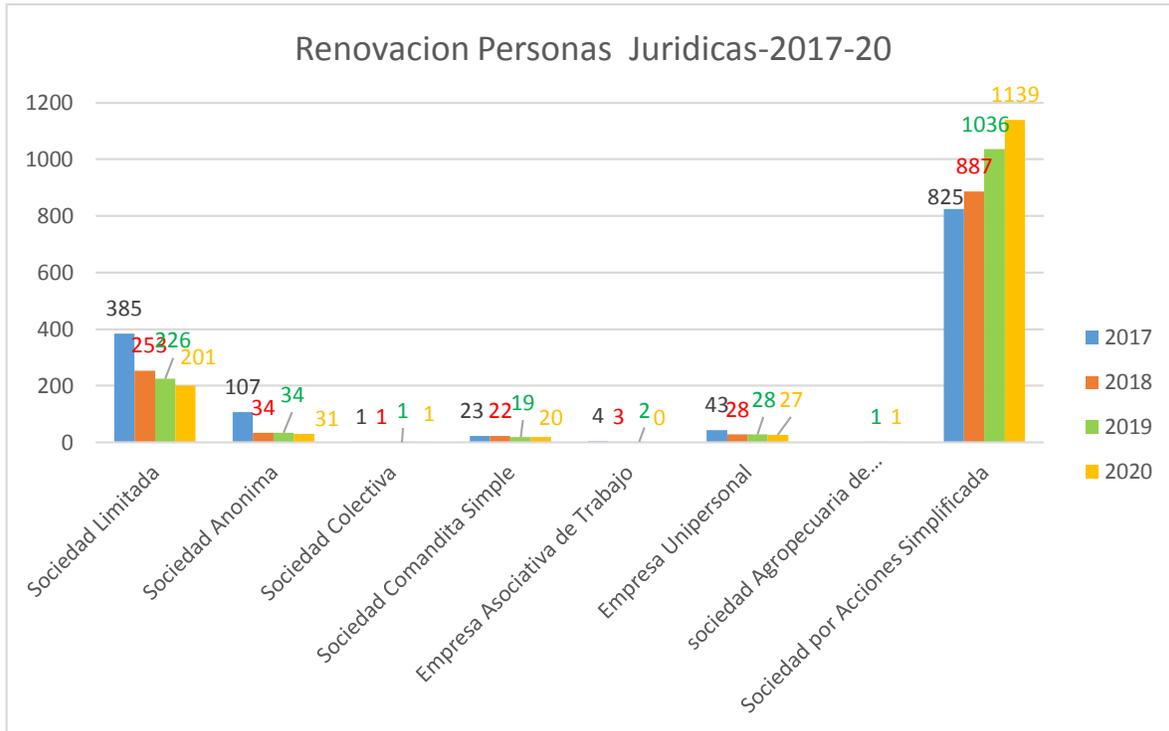
Las renovaciones tuvieron un incremento del **0,3%** **presentando un total de 10.424 renovaciones en 2020**.



Gráfica 62. Renovación de Personas Naturales 2020 CCD. Fuente: registro empresarial CCD Elaboración autores

Las renovaciones de personas naturales disminuyó un 0.5%, **Las personas naturales representan el 87% de las renovaciones 2020**

**Renovación personas Jurídicas-2017-2020**



Gráfica 63 Renovación de Personas jurídicas 2020 CCD. Fuente: registro empresarial CCD Elaboración autores

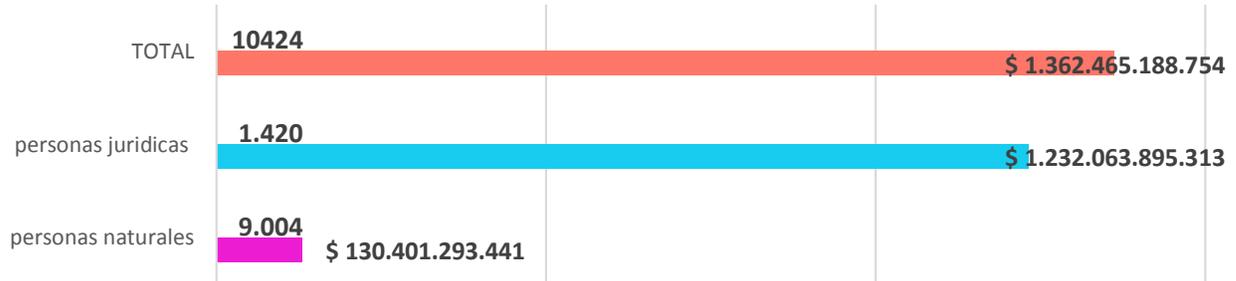
Como se puede observar en la gráfica anterior, cada vez toma mayor importancia la sociedad por acciones simplificada, mientras que la sociedad limitada y la sociedad anónima, pierden partidarios año a año. A nivel general, las diferentes formas jurídicas pierden usuarios mientras que la sociedad de acciones simplificada cada año gana.

**Las personas Jurídicas representan un 13% de las renovaciones.**

Se evidencia como *tuvieron una disminución*, en el caso de las *sociedades limitadas con 201 renovaciones (25 menos)*, la *sociedad anónima con 31 empresas(3menos)* y las *empresas unipersonales con 27 renovaciones empresariales*.

### Registro de Capital Empresas Renovados 2020

#### Registro de Capital Empresas Renovadas 2020



Gráfica 64Capital suscrito renovados resumen de registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

El capital suscrito de las empresas renovadas se incrementó en un **6%**.

La brecha en capital suscrito se mantiene entre los registros persona natural y personería Jurídica. Esta grafica nos muestra el **90% del capital suscrito representado en el 13.6% de los registros renovados** con las sociedades. Mientras que el restante **10%** está entre el **87% de los renovados con personas naturales**.

### ANÁLISIS DE CANCELACIONES CCD 2020

Para el 2020 se esperaba en este año que las cancelaciones fueran la constante y sus cifras fueran realmente abrumadoras, durante el año muchas empresas no renovaron y por análisis realizados se sabe que no realizaron actividad empresarial, sin embargo y por las respuestas recopiladas, la expectativa de mejorar la situación hace que no cancelen sus empresas

Para los cierres de registros mercantiles en el 2020, se tienen **1687 cancelaciones**.

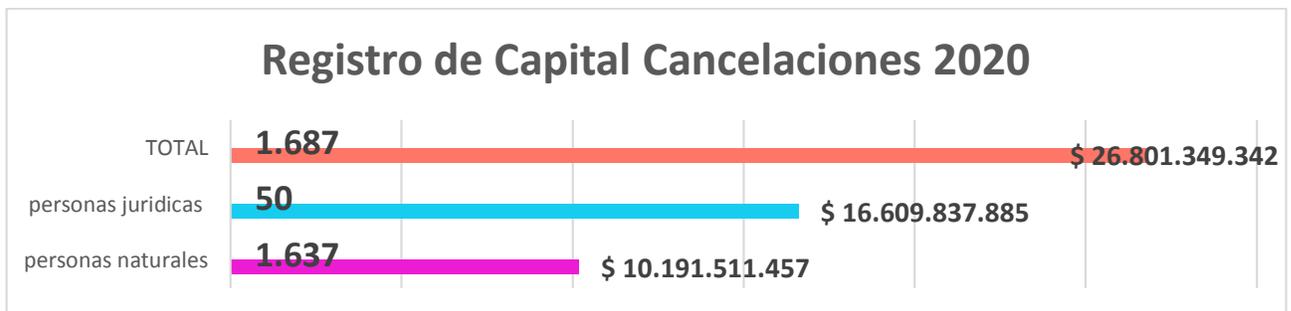
#### Cancelaciones por tipo de organización:



Gráfica 65 Cancelaciones por tipo de registros año 2018-2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

El comportamiento se presenta con homogeneidad para los últimos 4 años, tan solo presenta una variabilidad de 3 empresas.

#### Registro de Capital Cancelaciones 2020



Gráfica 66 Registro de Capital Cancelaciones de registros año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

Una de las variaciones importantes que se presentan en el registro de capital para las empresas canceladas es que este a pesar de representar casi la misma cantidad de empresas, representa un **46% menos del capital** de las empresas canceladas en el año anterior.

El capital de las personas naturales canceladas es 50% menor que el año anterior, y el capital de las personas jurídicas también disminuyó en un 44%.

### 10. Comportamiento empresarial por tipología de municipios

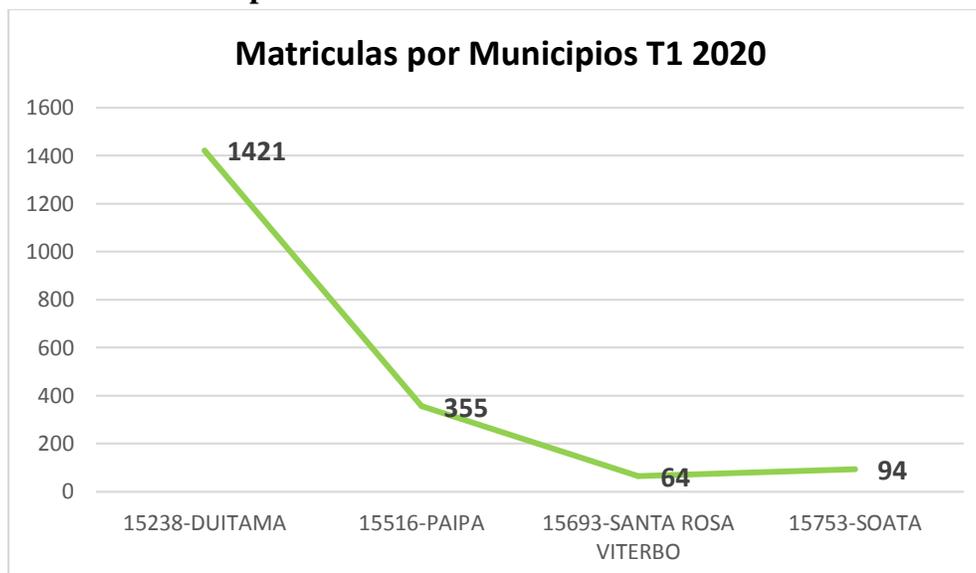
El análisis por municipios es importante realizarlo por tipología de municipios, se busca que el lector tenga un parámetro de comparación coherente, pues en la tipología de municipios se agrupan igualdades.

La **tipología T1** aglomera los municipios entre 9001 y 130.000 habitantes

TIPOLOGIA	MUNICIPIOS	# HABITANTES
T1	DUITAMA	126.670
	PAIPA	34.679
	SANTA ROSA DE VITERBO	13.325
	SOATA	8.832

*Los tres primeros municipios son de la provincia del Tundama, lo que define su desarrollo económico por la cercanía al centro urbano de corredor industrial del departamento y su acceso vial es rápido y con vías principales departamentales y nacionales.*

#### Matriculados En Municipios T1



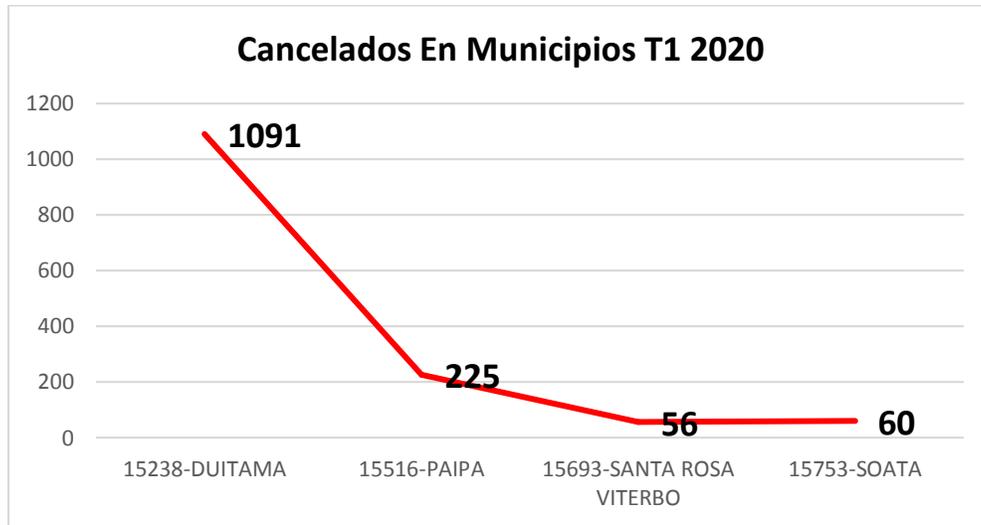
Gráfica 67 Distribución de matriculados en municipios T1 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

**Renovaciones municipios T1**

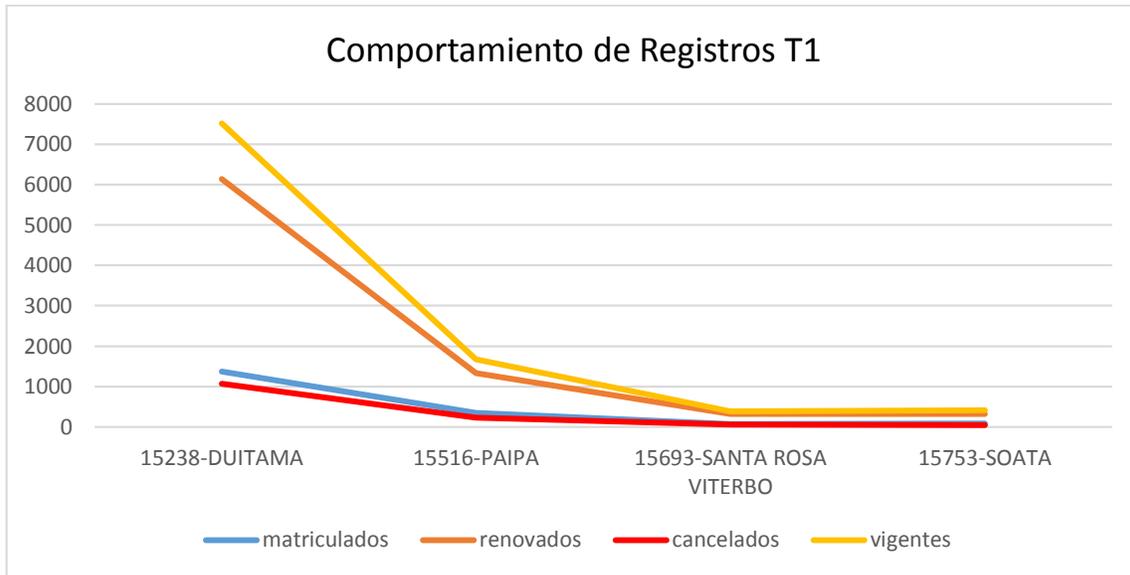


Gráfica 68 Distribución de Renovados en Tipología 1 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

**Cancelaciones municipios T1**



Gráfica 69 Distribución de Cancelados T1 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores



Gráfica 70. Consolidado de comportamiento registros en municipios T1. fuente Registro empresarial. Cálculos Autor

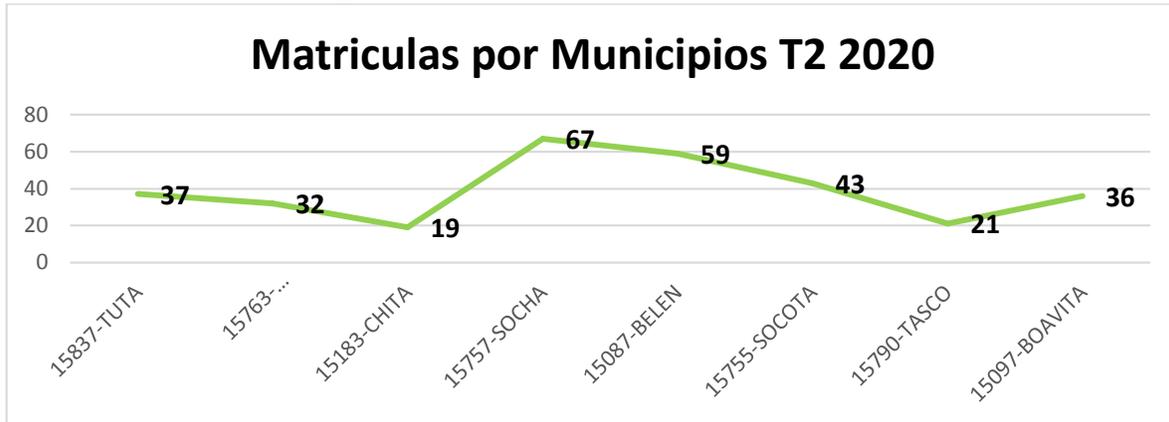
La tendencia que vemos en el comportamiento registral se mantiene estático, sin embargo, la diferencia entre las matrículas y las cancelaciones tienen un delgado límite, esto significa que el crecimiento económico no se dará hasta que la línea azul que representa las matrículas no se separe positivamente de la línea roja que representa las cancelaciones.

**La tipología T2** aglomera los municipios entre 4501 y 9000 habitantes

TIPOLOGIA	MUNICIPIOS	# HABITANTES
T2	TUTA	8.461
	SOTAQUIRA	8.305
	CHITA	8.086
	SOCHA	7.793
	BELEN	7.532
	SOCOTA	7.211
	TASCO	5.792
	BOAVITA	4.797

*De este grupo tenemos los 2 municipios de la provincia del centro de Boyacá que son Tuta Y Sotaquirá. De la provincia de Tundama están Belén, Chita, Socha, Socotá Y Tasco son de la provincia de Valderrama; y Boavita es le la provincia de norte. Como se clasifican por un tema estricto de cantidad de habitantes, quedan en la misma categoría municipios distantes y cercanos.*

### Matriculados En Municipios T2



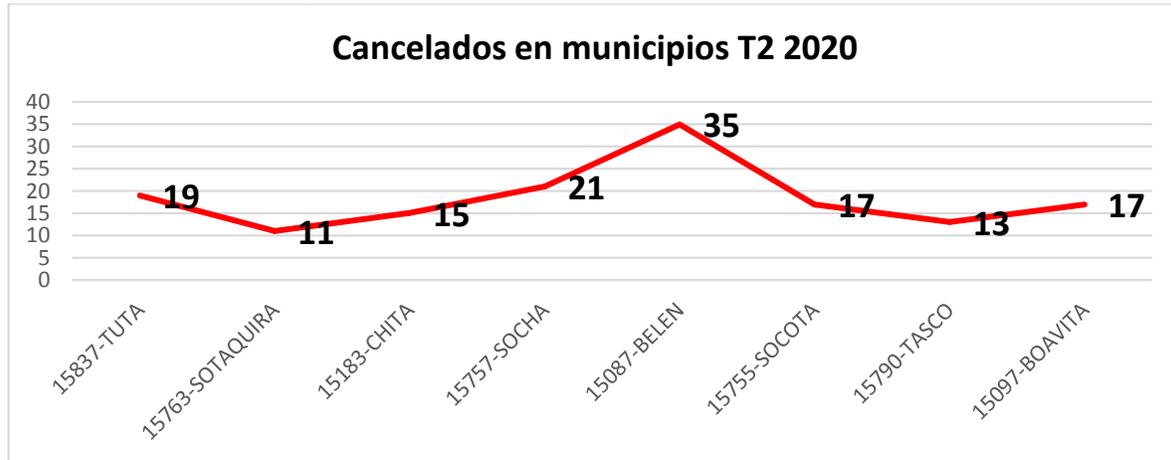
Gráfica 71 Distribución de matriculados en municipios T2 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

### Renovaciones por municipios T2

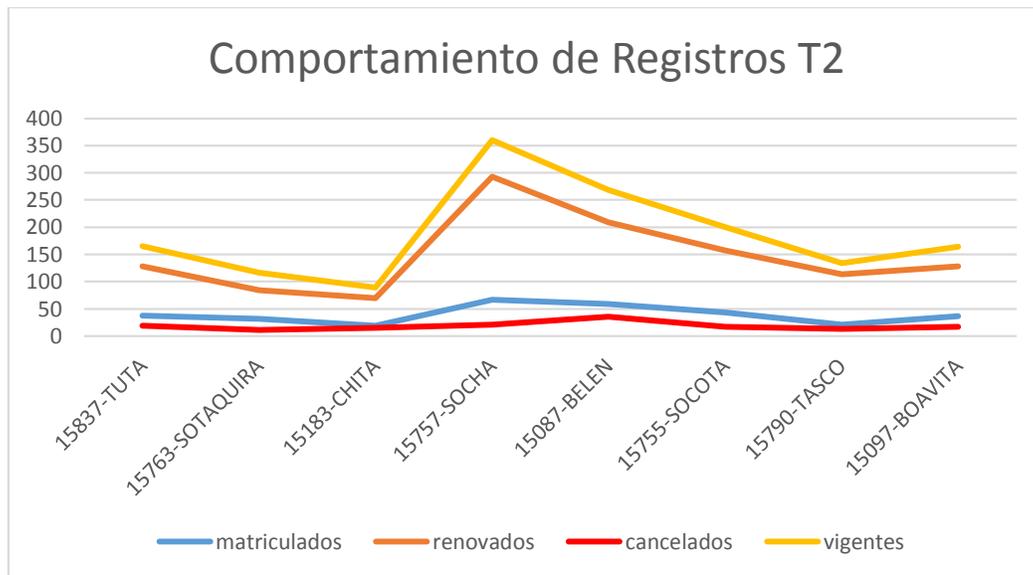


Gráfica 72 Distribución de renovados Municipios T2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

### Cancelaciones municipios T2



Gráfica 73 Distribución de Cancelados Municipios T2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores



Gráfica 74. Consolidado de comportamiento registros en municipios T1. fuente Registro empresarial. Cálculos Autor

Para la T2 de los municipios la tendencia se muestra favorable para municipios como Socha, Belén y Socotá, aunque la tendencia no muestra puntos de encuentro que no permite generar crecimiento. Pero el grupo en términos generales tiene tendencia estable.

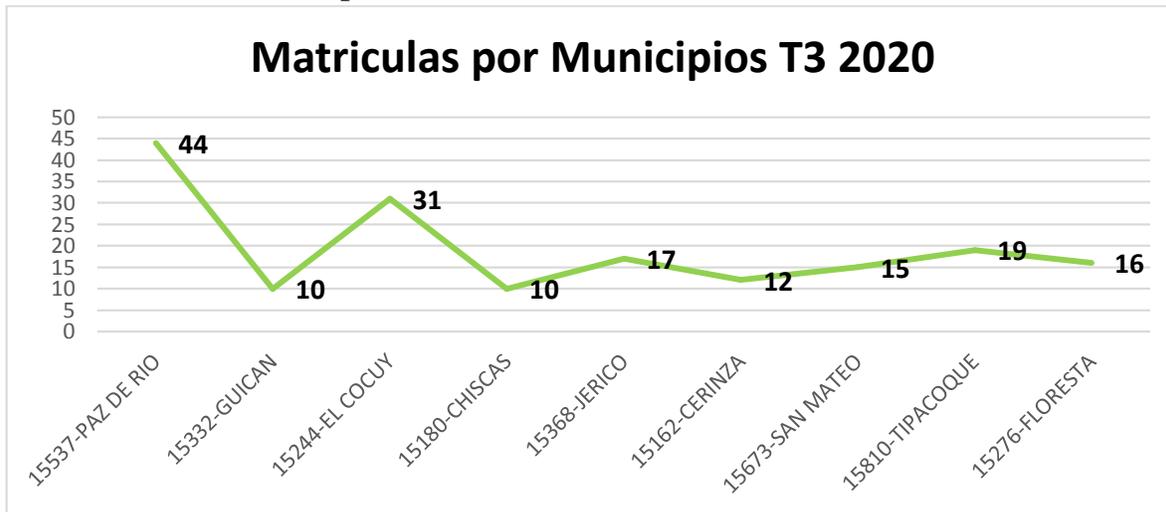
**La tipología 3** aglomera los municipios entre 3101 y 4500 habitantes

TIPOLOGIA	MUNICIPIOS	# HABITANTES
T3	PAZ DE RIO	4.301
	GUICAN	4.198
	EL COCUY	4.115
	CHISCAS	3.889
	JERICO	3.887
	CERINZA	3.706
	SAN MATEO	3.290
	TIPACOQUE	3.231
	FLORESTA	3.131

*De este grupo tenemos los 2 municipios de la provincia de Tundama Cerinza y Floresta.*

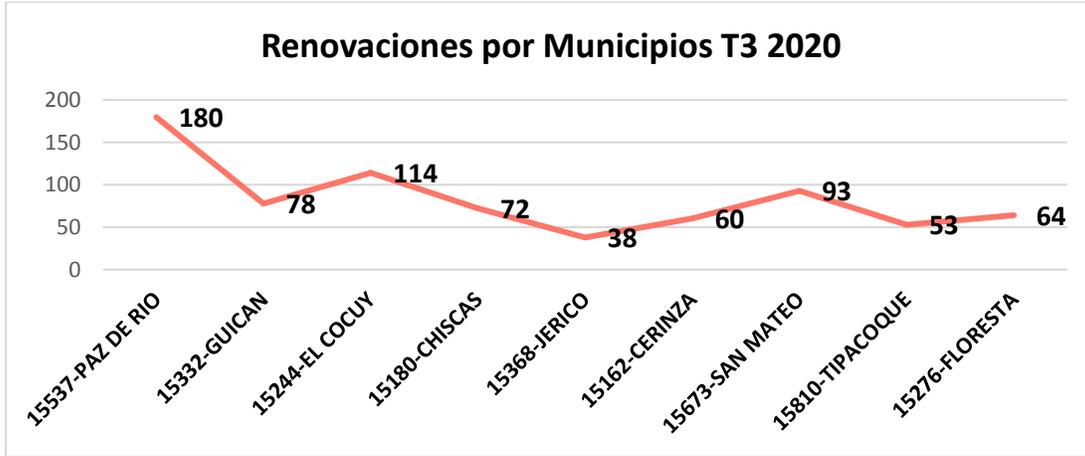
*Guicán, el Cocuy y Chiscas son de la provincia de Gutiérrez. Y de la provincia de Valderrama están Paz de Rio y san Mateo y Tipacoque son de la provincia de Norte. Como se clasifican por un tema estricto de cantidad de habitantes, quedan en la misma categoría municipios distantes y cercanos.*

**Matriculados En Municipios T3**



Gráfica 75 Distribución de matriculados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

### Renovados En Municipios T3

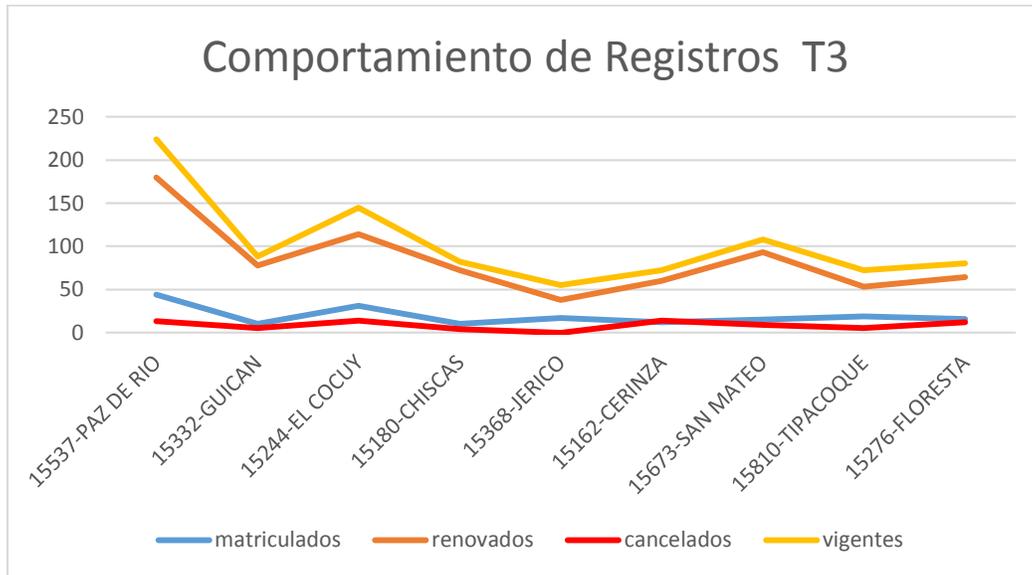


Gráfica 76 Distribución de Renovados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

### Cancelaciones municipios T3



Gráfica 77 Distribución de Cancelados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores



Gráfica 78. Distribución de Cancelados en municipios T3 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

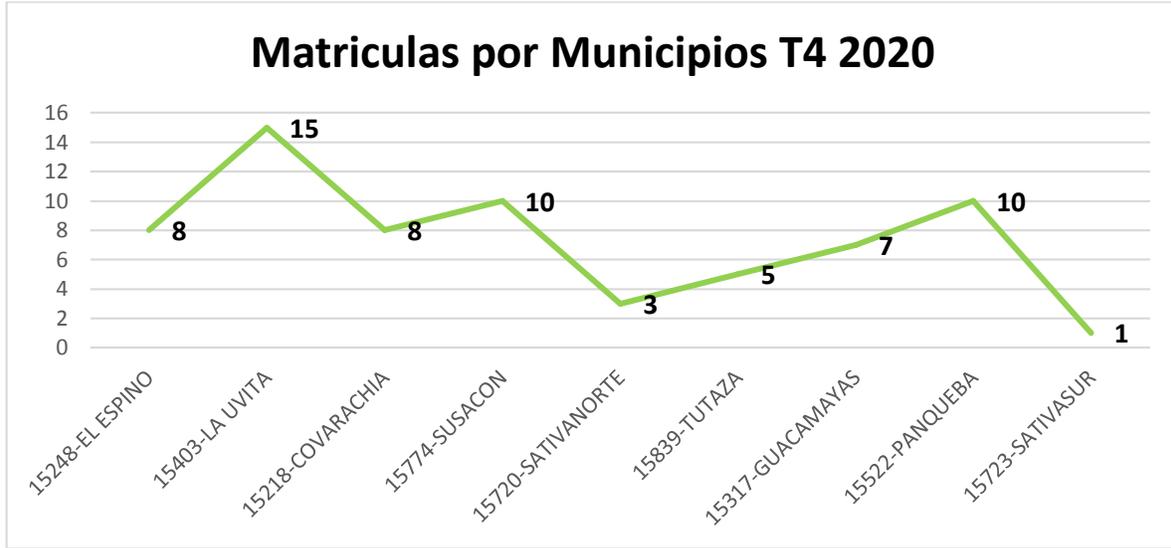
En esta T3 los municipios que mejor comportamiento presentaron fueron Paz de Rio, el Cocuy y San Mateo. La línea de cancelaciones y nuevas empresas está totalmente unida, y solo se diferencia en pequeños puntos en los mismos municipios mencionados anteriormente.

**La tipología 4** aglomera los municipios entre 1 y 3100 habitantes

TIPOLOGIA	MUNICIPIOS	# HABITANTES
T4	EL ESPINO	3.054
	LA UVITA	2.730
	COVARACHIA	2.704
	SUSACON	2.702
	SATIVANORTE	2.153
	TUTAZA	2.039
	GUACAMAYAS	1.834
	PANQUEBA	1.697
	SATIVASUR	1.105

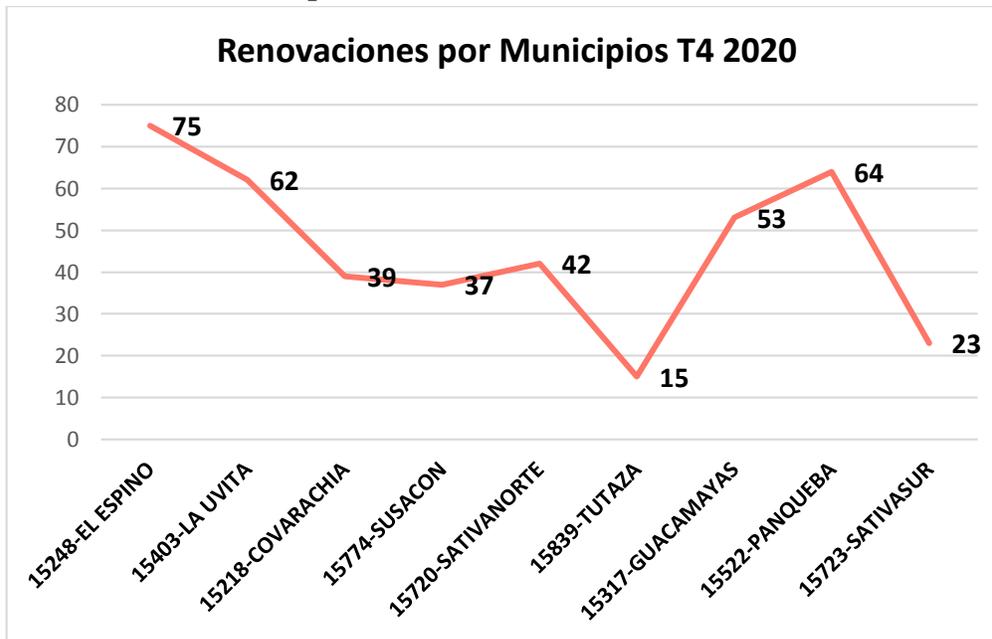
*De este grupo tenemos los 10 municipios de la provincia de Tundama Tutazá.. El Espino, Guacamayas, Panqueba son de la provincia de Gutiérrez. Y de la provincia de Norte esta La Uvita, Covarachia, Susacón, Sativanorte, Sativa sur, Como se clasifican por un tema estricto de cantidad de habitantes, quedan en la misma categoría municipios distantes y cercanos.*

**Matriculados En Municipios T4**



Gráfica 79 Distribución de matriculados en municipios T4 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

**Renovados En Municipios T4**

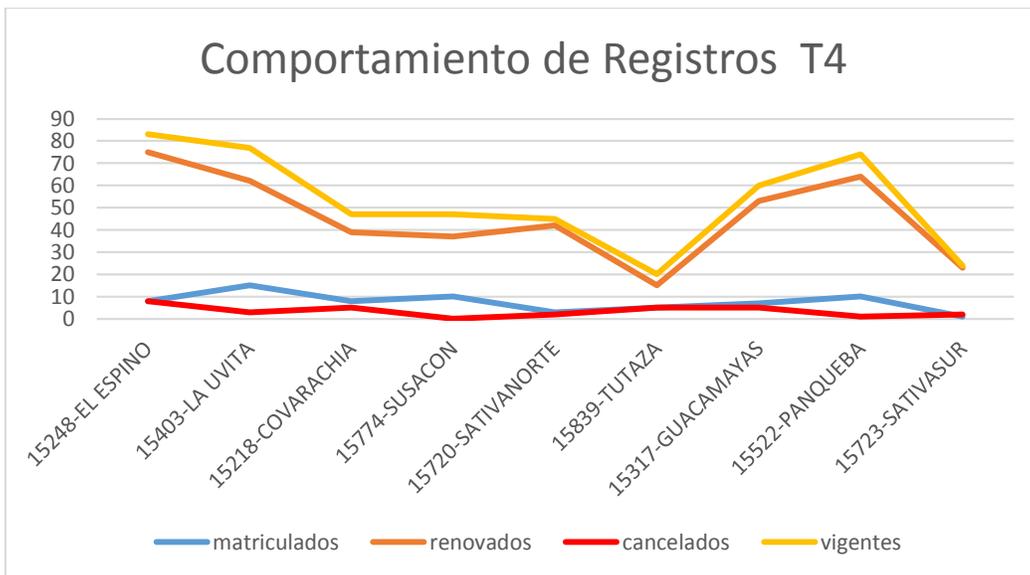


Gráfica 80 Distribución de renovados en municipios T4 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

**Cancelaciones municipios T3**



Gráfica 81 Distribución de cancelados en municipios T4 año 2020 CCD. Fuente: Elaboración Autores

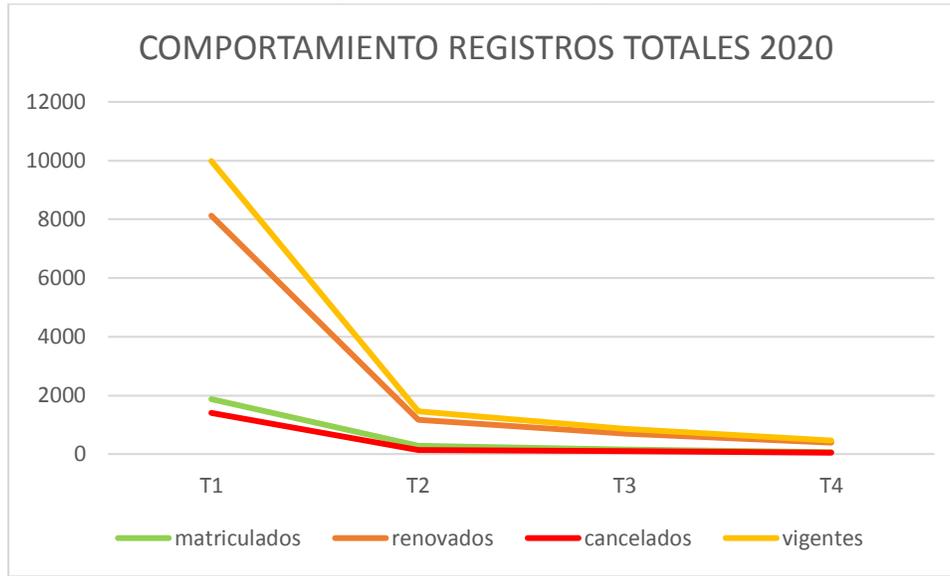


Gráfica 82. Consolidado de comportamiento registros en municipios T1. fuente Registro empresarial. Cálculos Autor

El último grupo T4 tiene unas pequeñas curvas favorables en el municipio de la Uvita, Susacón y Panqueba, que podrían permitir un crecimiento empresarial.

Tutazá y Sativa sur, son los dos municipios con los puntos más bajos de la tendencia con niveles empresariales muy bajos..

**Análisis De Comportamiento De Registros Totales 2020**



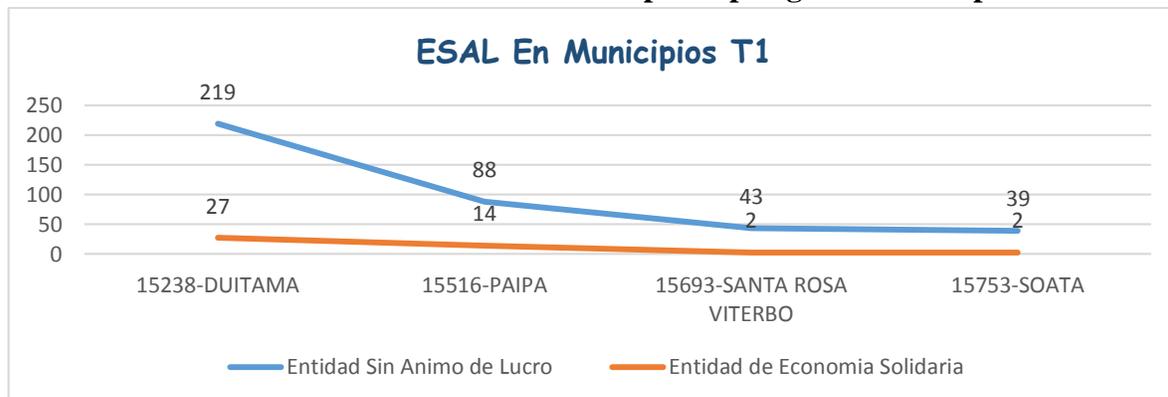
Gráfica 83 comportamiento Total de registros empresariales CCD 2019. Fuente: Elaboración Autores

Lo que se puede analizar del comportamiento empresarial es que es constante, la base empresarial se mantiene y las creaciones solo superan en un umbral muy pequeño a las cancelaciones principalmente entre los municipios T1 Y T2.

Sin embargo y de acuerdo al año atípico que se analiza, los resultados empresariales son positivos en un sentido que se esperaba resultados más difíciles en términos de los registros empresariales.

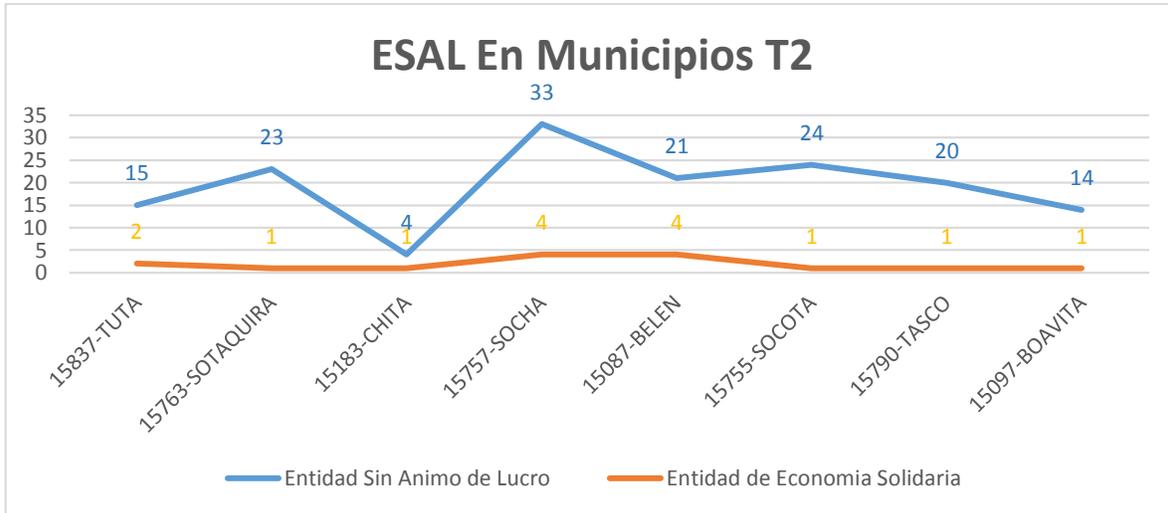
**Se crearon en total 64 ESAL EN ESTE 2020.**

**Renovación de Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología de Municipios**



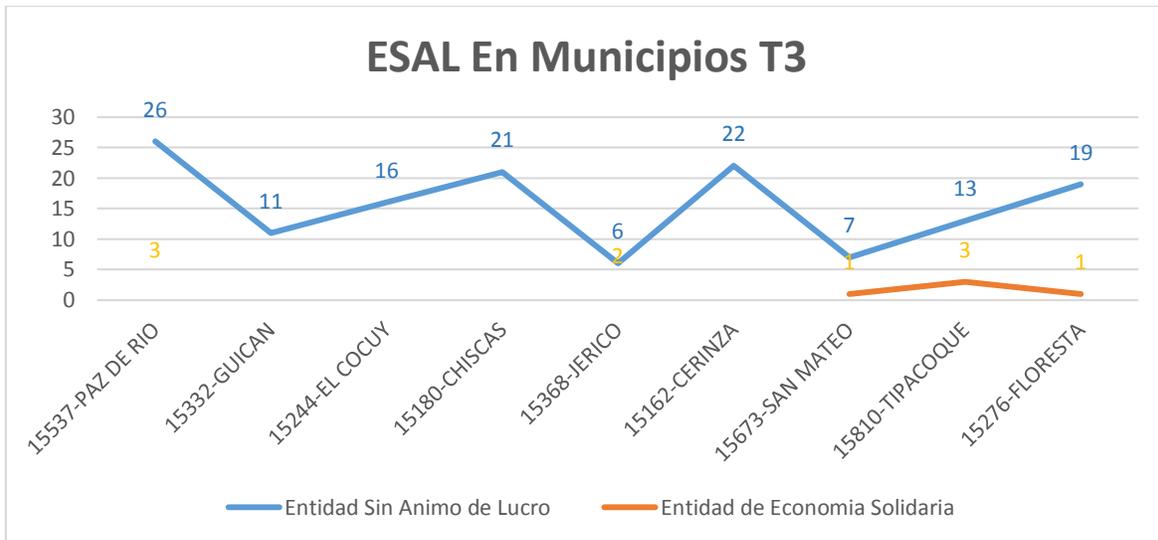
Gráfica 84 Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología 1 CCD 2020. Fuente: CCD Elaboración Autores

El 75% de los registros de ESAL Renovados de toda la Jurisdicción. Se ubican en los 4 municipios de T1.

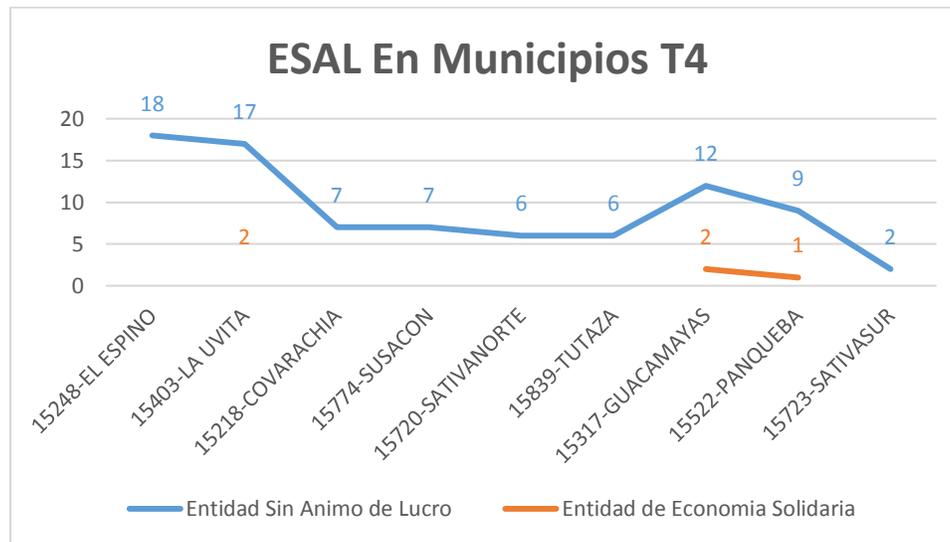


Gráfica 85 Entidades Sin Animo de Lucro por Tipología 2 CCD 2020. Fuente: Elaboración Autores

Las Asociaciones tienen mayor aceptación y confiabilidad al momento de crear organizaciones sin ánimo de lucro. Las entidades solidarias no son tan frecuentes en estos municipios. Pero existe al menos una por municipio.



Gráfica 86 Entidades Sin Animo de Lucro por Tipología 3 CCD 2020. Fuente: Elaboración Autores



Gráfica 87 Entidades Sin Ánimo de Lucro por Tipología 4 CCD 2020. Fuente: Elaboración Autores

El Comportamiento es Constante, Para T4 los picos están en el Espino y La Uvita, junto con Guacamayas y Panqueba en Contraste tienen las caídas más visibles la tiene las Sativas y Tutazá.

### **11. Análisis de empresas nuevas, renovadas y canceladas discriminadas por actividades económicas según código CIU**

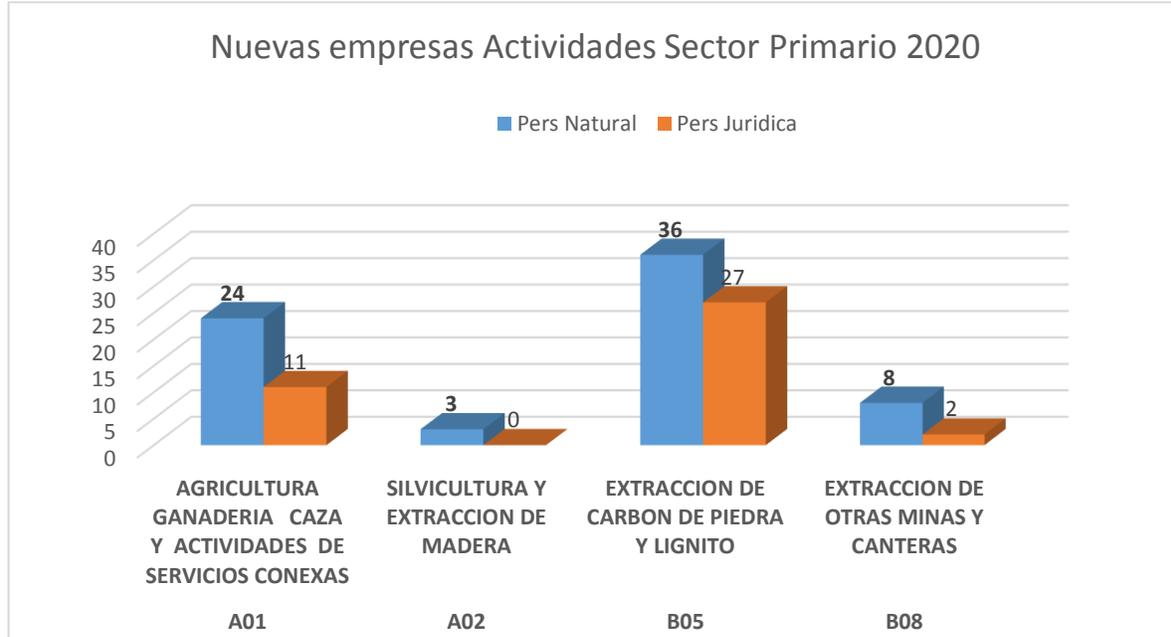
Para lograr un análisis sectorial que aporte al lector una mejor visión del comportamiento sectorial de los registros empresariales. De acuerdo a las necesidades de análisis se pensó para el presente estudio tomar cada grupo de actividades a 2 dígitos código CIU y estudiar su comportamiento *global de matrículas-renovaciones y cancelaciones*.

Para el análisis sectorial del 2020 se toma únicamente los registros empresariales, sin establecimientos de comercio ni agencias ni sucursales Ya que es importante que la información entregada en este estudio sea empleada en la toma de decisiones, por lo tanto, buscamos que los lectores identifiquen la dinámica empresarial de la región, y solo tener en cuenta las empresas que efectivamente existen.

### ACTIVIDADES SECTOR PRIMARIO 2020

*Todas las explotaciones y extracciones que no tengan agregación de valor al producto final: la agricultura, la ganadería, la producción de madera y pesca comercial, la minería, la explotación comercial.*

#### Nuevas Empresas



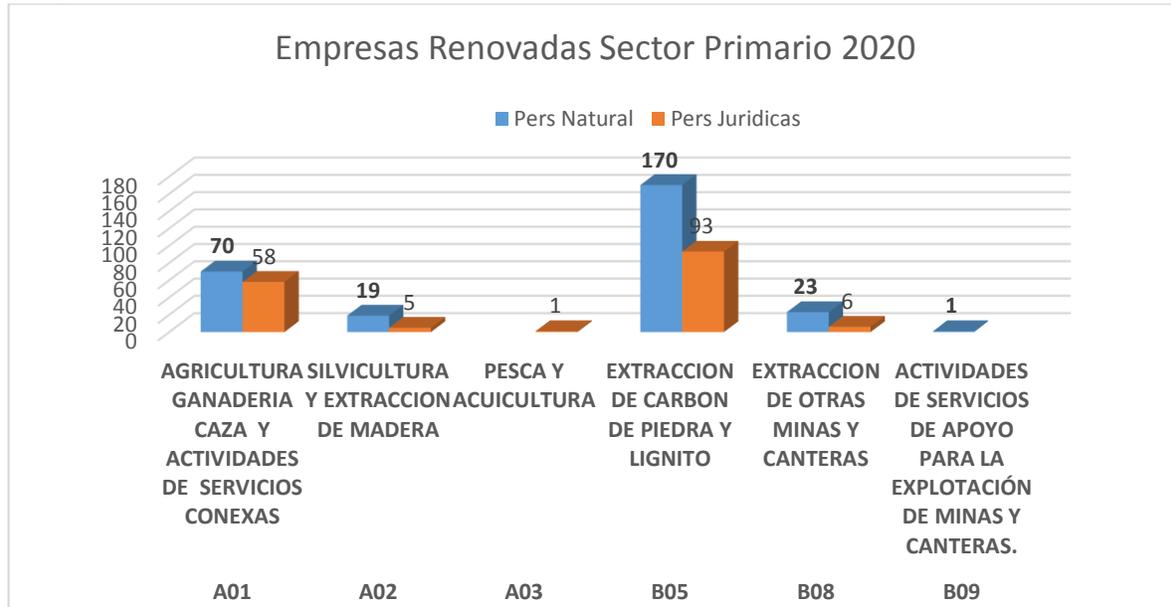
Gráfica 88 Matriculados 2020 sector primario CCD. Fuente: Elaboración autores

El sector primario para la jurisdicción sigue teniendo importancia en la minería

Y en cuanto a figura se tienen **71** personas naturales y **41** personas jurídicas, es importante destacar que las personas jurídicas corresponden únicamente a **SAS**.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **71 Personas Naturales \$412.855.174 millones de pesos. Para 41 personas Jurídicas \$ 1.310.000.000 millones de pesos.**

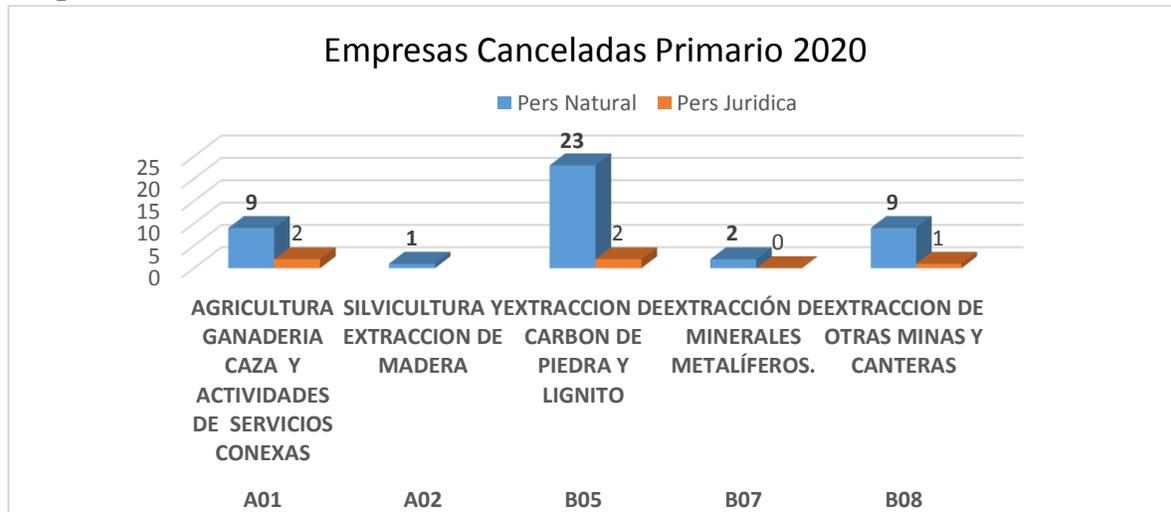
### Empresas Renovadas



Gráfica 89 Renovadas 2020 sector primario CCD. Fuente: Elaboración autores

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **283 Personas Naturales** \$ 2.473.675.725 millones de pesos. Para **164 personas Jurídicas** \$ 181.704.820.322 millones de pesos.

### Empresas Canceladas



Gráfica 90 Canceladas 2020 sector primario CCD. Fuente: Elaboración autores

***El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 49 registros con un capital de \$ 126.433.000 personas naturales y \$ 307.843.889 personas jurídicas.***

El Sector Primario es el que mayores oportunidades de crecimiento puede tener en la región, sin embargo, su desarrollo siempre ha sido lento. Continúa con un balance positivo, ya que La creación de empresas fue mayor a la cancelación y se mantienen vigentes 427 empresas antiguas más las 112 matrículas. Para un total de actividad de **559 empresas activas**

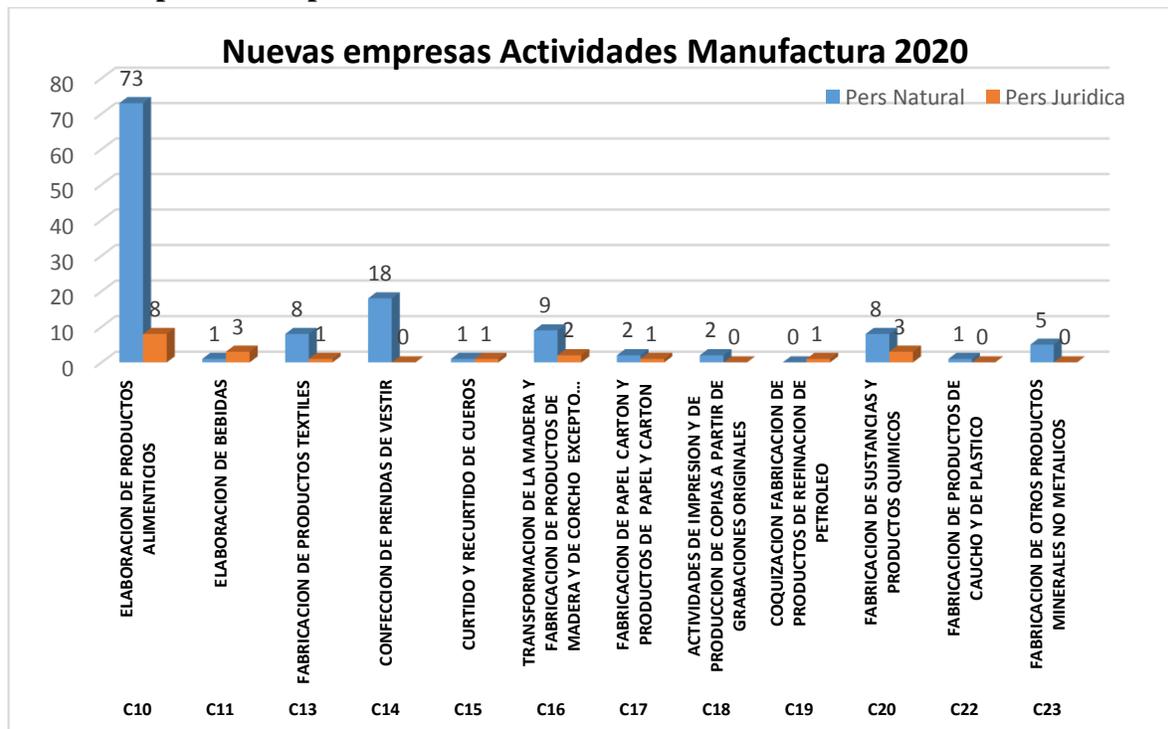
### ACTIVIDADES MANUFACTURA 2020

*Todos los registros cuyo producto final es un producto industrial, es decir, en manufactura son empresas que realizan la transformación de las materias primas en un producto totalmente terminado que ya está en condiciones de ser destinado a la venta en algún mercado, o sea cotiza en el mercado correspondiente.*

Las empresas de manufactura revierten una vital importancia para la economía de la región por la generación de valor agregado, se subdividen las empresas para poder darle análisis a cada uno de las nuevas empresas creadas, renovadas y canceladas.

Para el análisis esta sección aglomera 25 divisiones, por lo que se subdividen en dos grupos **G1 YG2** para su análisis, el primero abarca desde la división 10 hasta la 23 y el segundo grupo desde la división 24 hasta la 35.

#### Nuevas empresas Grupo 1 2020



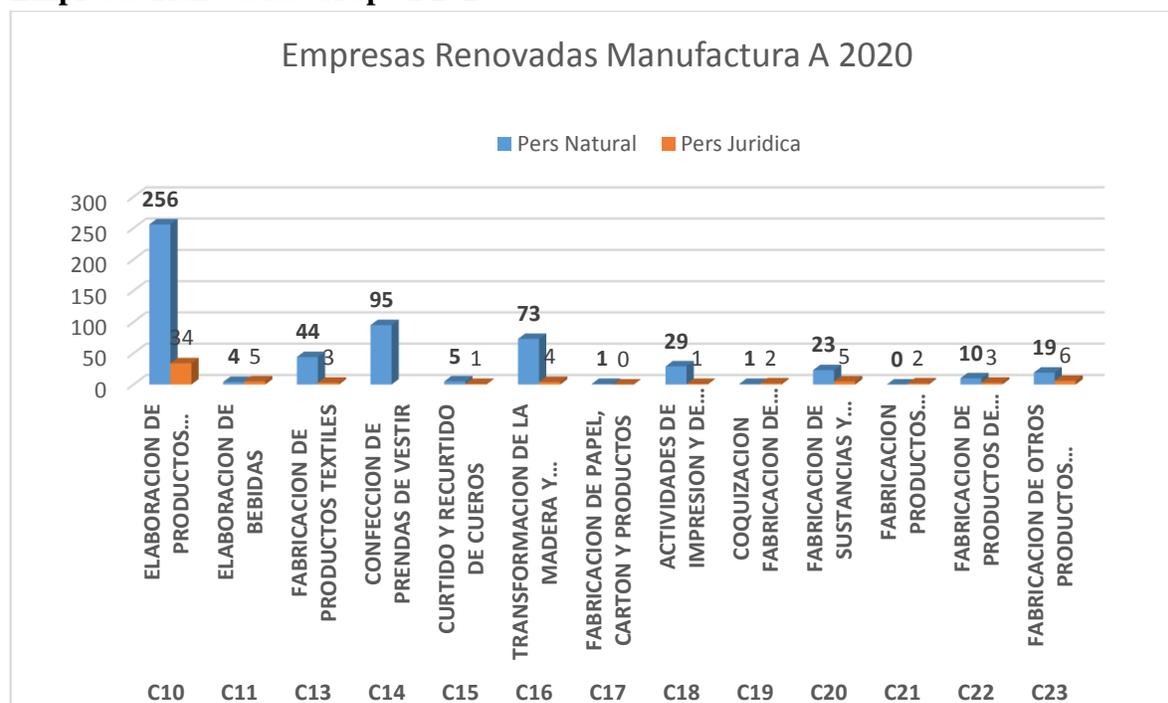
Gráfica 91 matriculados 2020Actividades Manufactura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

**Productos alimenticios con 73 nuevos** registros, y es una dinámica que se mantiene ya que el año anterior tuvimos 67empresas creadas de esa actividad.

Se destacan la **Confección de textiles y prendas de vestir** con 18 registros entre las 2 actividades y transformación de la madera es más discreta con 9 registros.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **128 Personas Naturales \$ 240.277.803 millones de pesos. para 20 personas Jurídicas \$ 961.650.000 millones de pesos.**

### Empresas Renovadas Grupo 1 2020



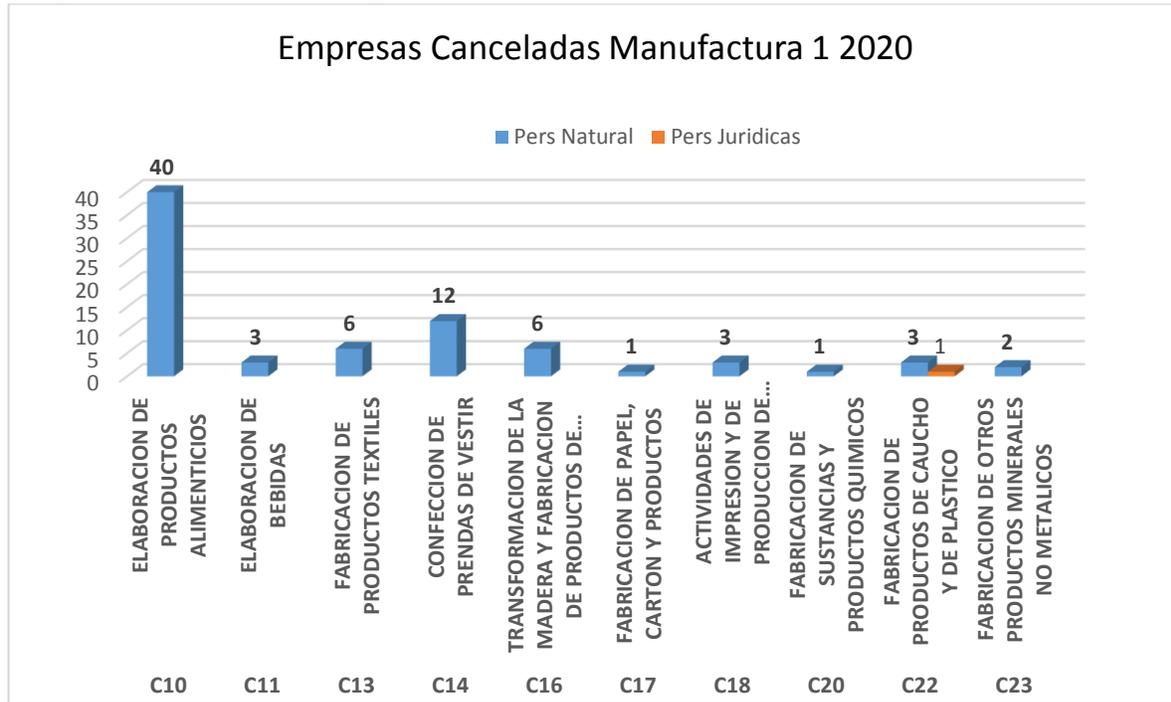
Gráfica 92 Renovadas 2019 Actividades Manufactura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

**productos alimenticios con 256 renovaciones mantiene su importancia para este sector empresarial. Aunque disminuyo en 23 empresas.**

Las otras dinámicas que se mantienen son la **Confección de textiles y prendas de vestir** con **95 renovaciones**, esta actividad presenta disminución ya que baja en **60** empresas y transformación de la madera para las renovaciones se mantiene con **73 personas naturales renovadas**.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **560 Personas Naturales \$ 5.238.936.260 millones de pesos. Para 66 personas Jurídicas \$ 21.256.675.625 millones de pesos.**

**Empresas Canceladas Grupo 1 2020**

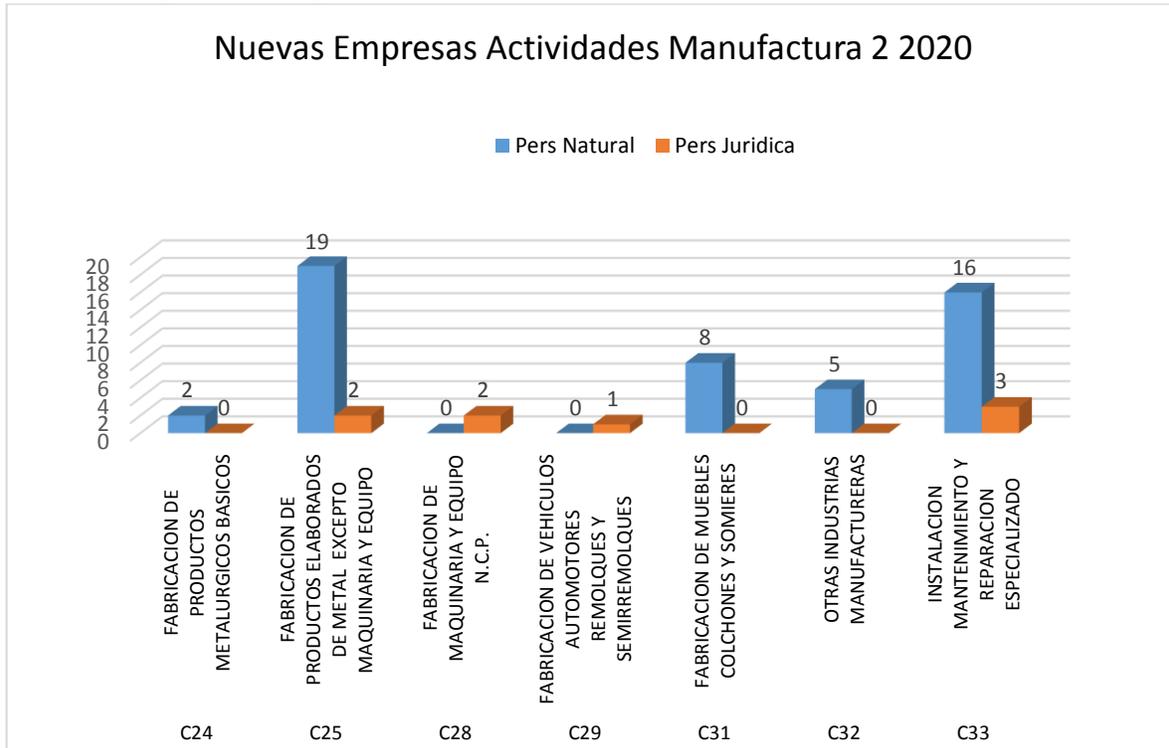


Gráfica 93 Canceladas 2019 Actividades Manufactura 2020CCD. Fuente: Elaboración autores

**productos alimenticios con 53 cancelaciones** El mismo grupo que presenta dinámica en registros y renovaciones, tiene cancelaciones representativas en el periodo de estudio, Que es un comportamiento similar para **textiles, transformación de madera** .

**El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 78 registros con un capital de \$ 222.566.000 personas naturales y \$ 20.010 personas jurídicas.**

### Nuevas Empresas Grupo 2 2020

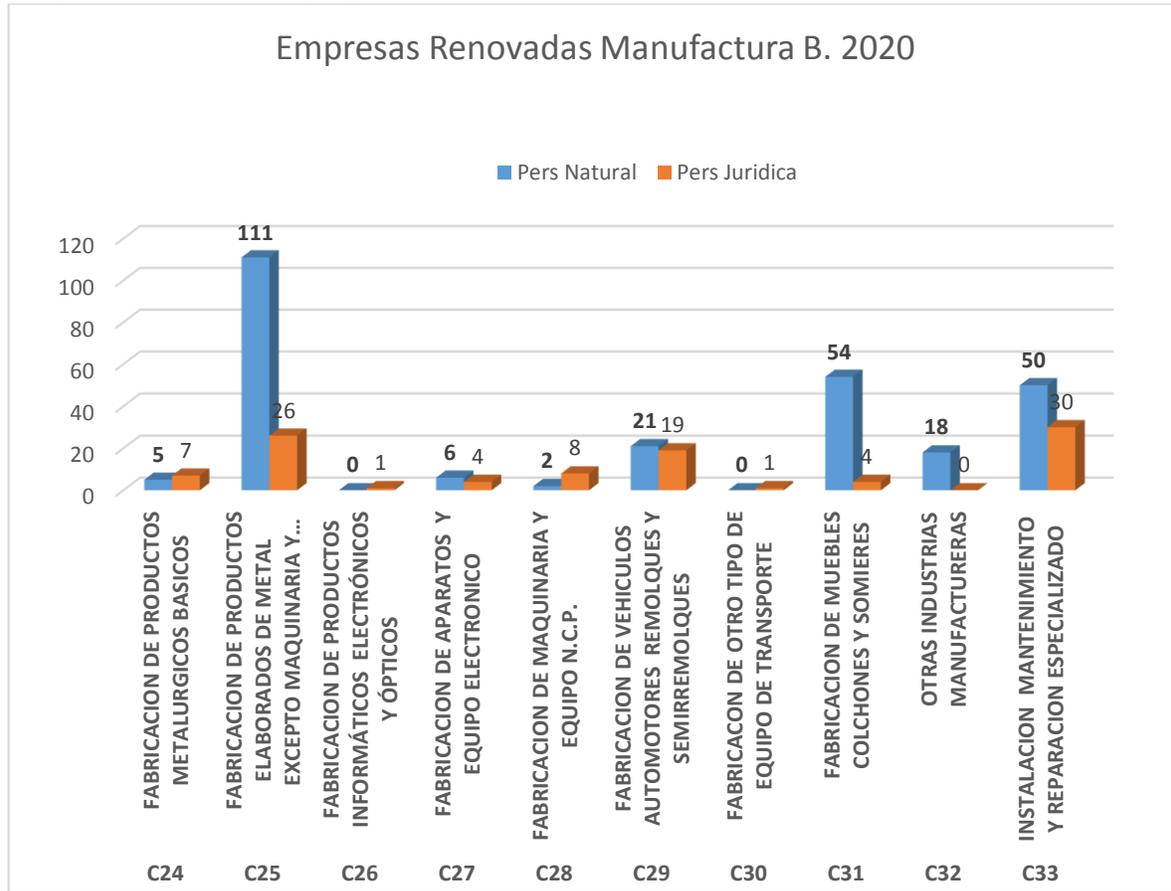


Gráfica 94 Matriculados 2019 Actividades Manufactura G2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

En el segundo grupo de manufactura se destaca la **fabricación de productos de metal**, continua la tendencia de disminución, pasando de **23** empresas en 2019 a **19** en el 2020.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **50 Personas Naturales \$ 105.420.000 millones de pesos. para 8 personas Jurídicas \$ 659.403.000 millones de pesos.**

**Empresas renovadas grupo 2.**



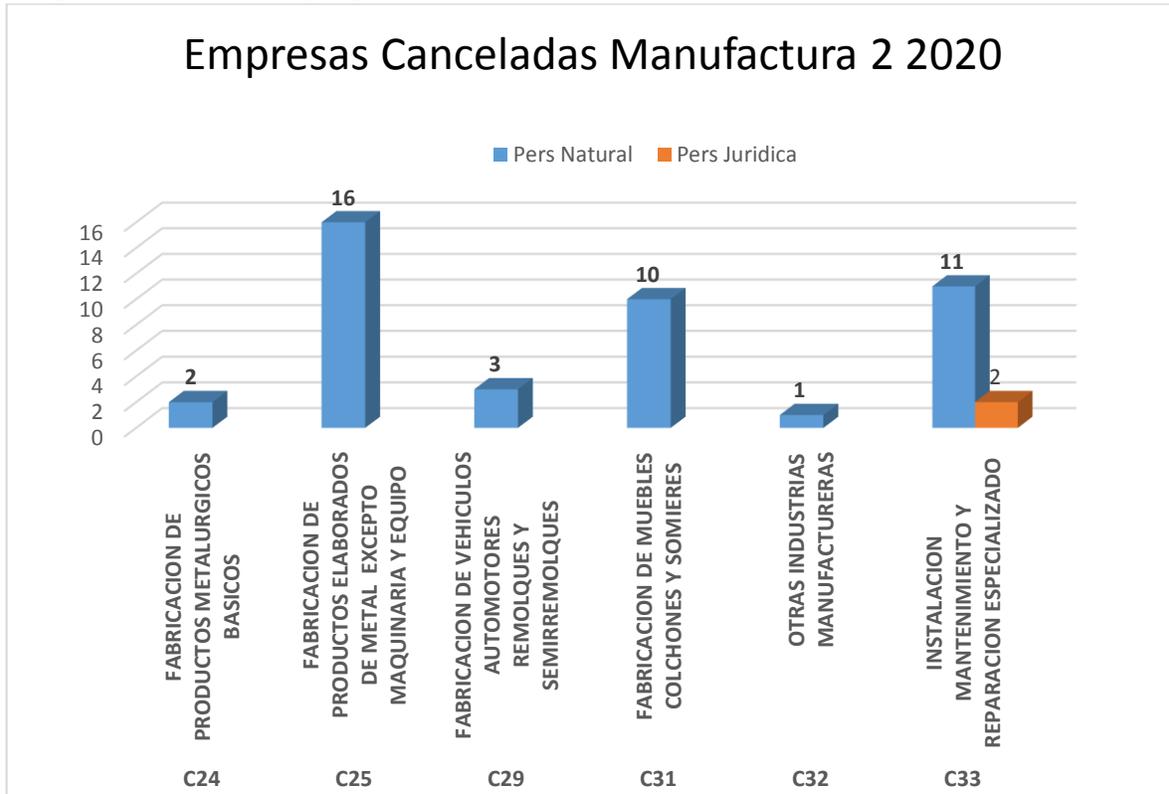
Gráfica 95 Renovados 2019 Actividades Manufactura G2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

De este segundo grupo de manufactura se destaca con la sostenibilidad y actividad en su empresa descrito en su **RENOVACION** las empresas de actividad **C25 fabricación de productos elaborados de metal con 137 renovaciones.**

**También fabricación de muebles y somier con 58 renovaciones igual que C33 instalación mantenimiento y reparación especializado.**

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **267 Personas Naturales \$ 3.429.596.328 millones de pesos. Para 100 personas Jurídicas \$ 71.511.371.175 millones de pesos.**

**Empresas canceladas grupo 2**



Gráfica 96 Cancelados 2019 Actividades Manufactura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

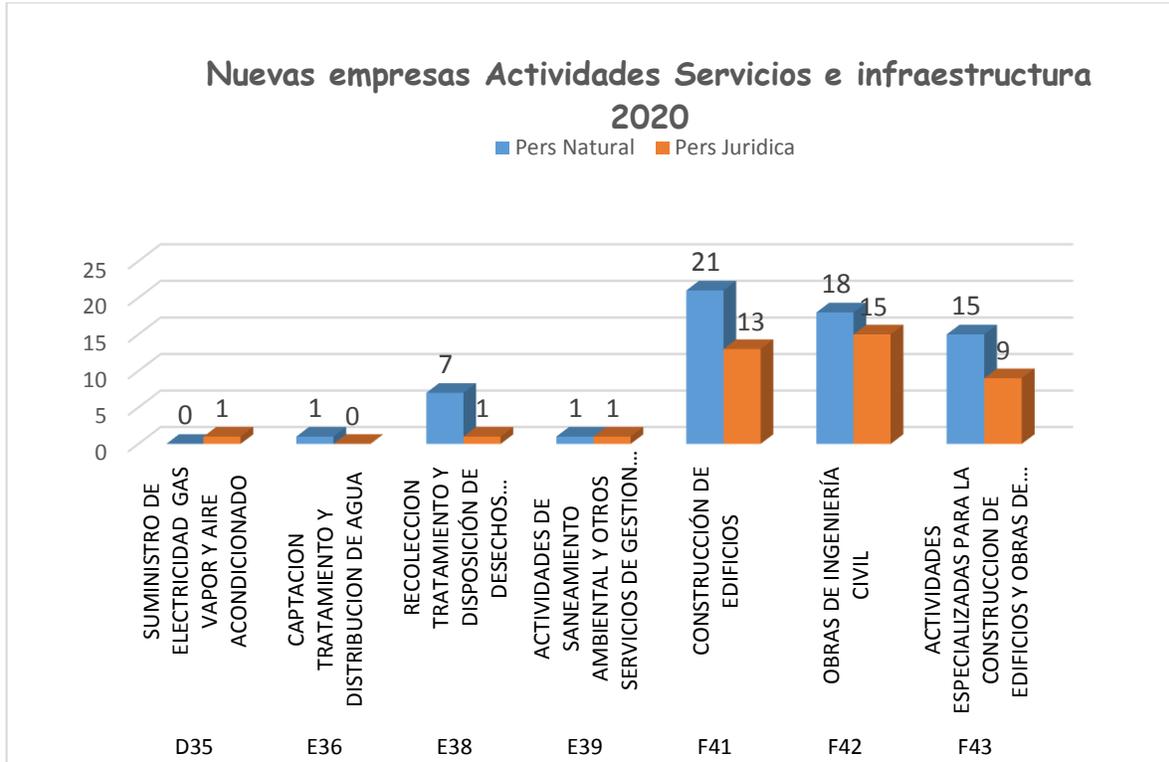
Las cancelaciones para la Sección C-industrias manufactureras del año anterior solo fueron de 10 registros, para esta vigencia se tienen 45 cancelaciones.

***El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 45 registros con un capital de \$ 108.350.000 de 43 personas naturales y \$ 68.797.000 de 2 personas jurídicas.***

## ACTIVIDADES SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA 2020

Para este grupo se unen las secciones D, E, F que integran actividades relacionadas con servicios públicos domiciliarios y de vivienda, puesto que incluye la oferta de construcción y obras civiles.

### Nuevas empresas



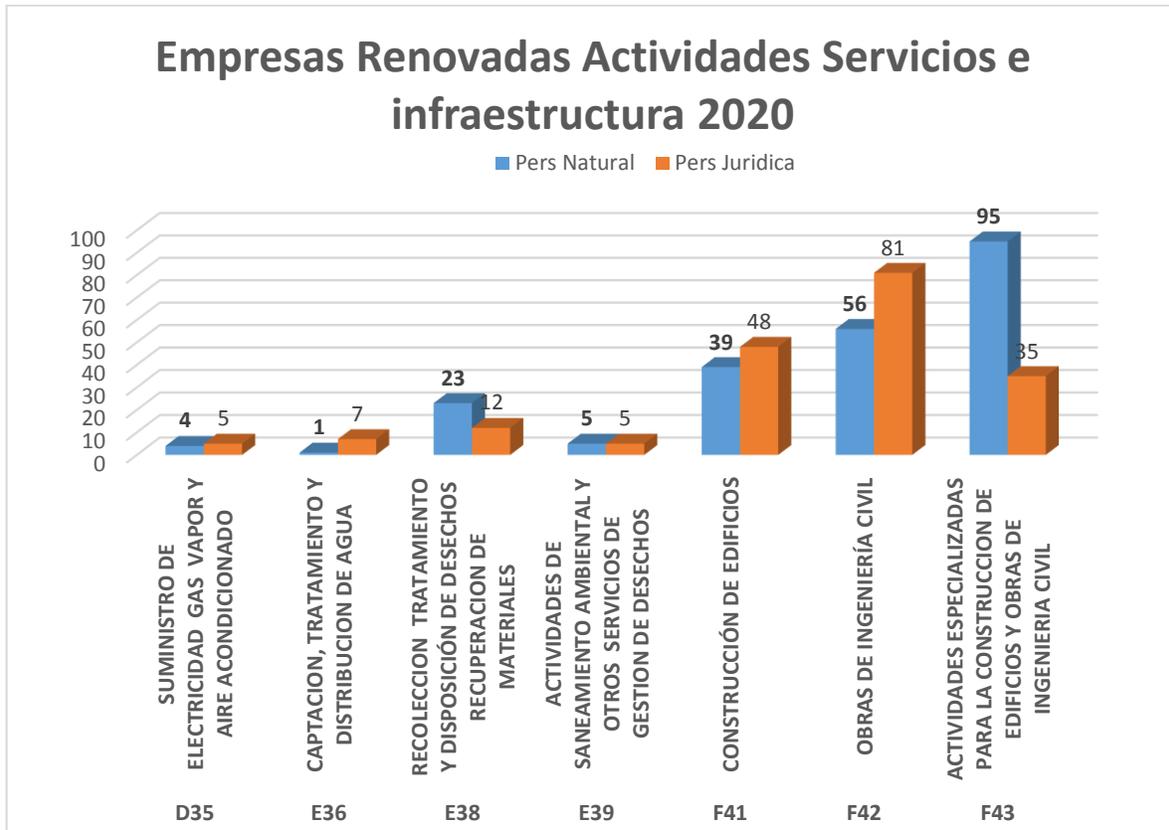
Gráfica 97 matriculados 2019 Servicios e infraestructura 2020CCD. Fuente: Elaboración autores

Construcción de edificios presenta un crecimiento **34** empresas creadas, el año anterior creó 18 empresas, la actividad de obras de ingeniería civil **32** empresas, teniendo un crecimiento constante comparado con el año anterior.

Este grupo empresarial tiene una importancia bastante relevante para la economía, ya que su crecimiento y desarrollo siempre repercute en creación de empleo.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **63 Personas Naturales \$2.200.047.616 millones de pesos. Para 40 personas Jurídicas \$ 1.435.150.000 millones de pesos.**

### Empresas renovadas



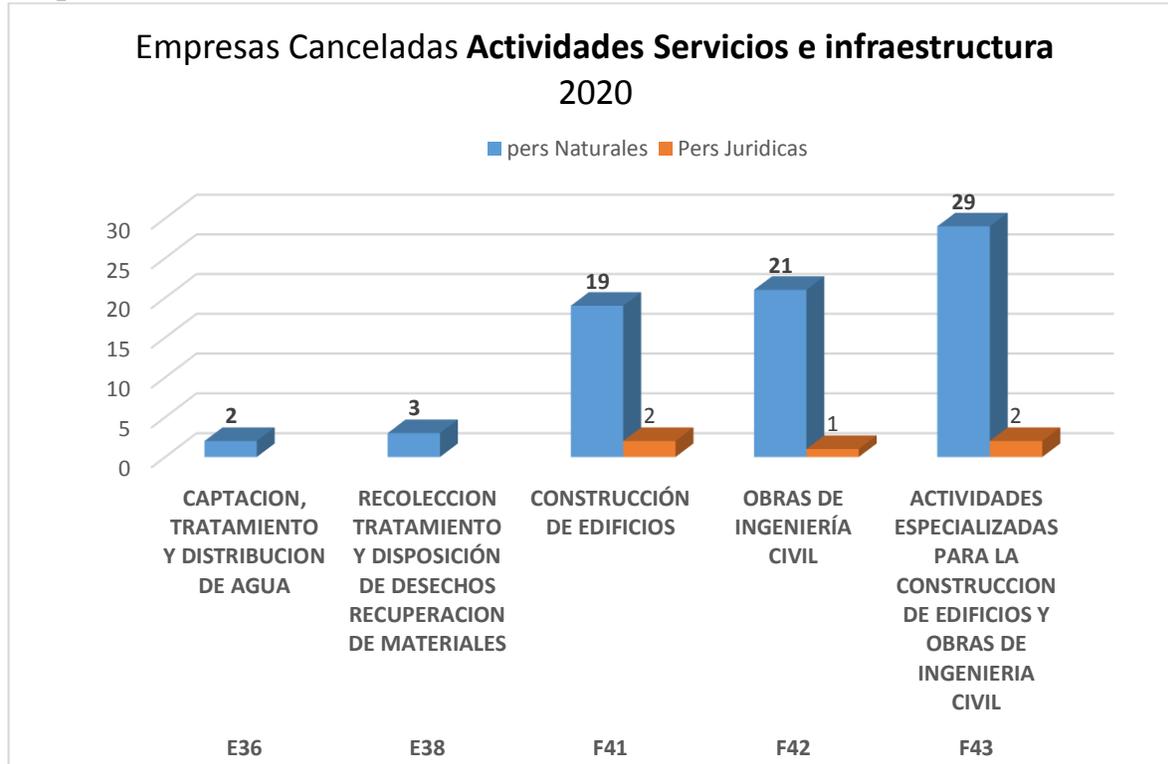
Gráfica 98 Renovadas Actividades Servicios e infraestructura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

En cuanto a la renovación de empresas de actividades de servicios e infraestructura, se presentó un incremento en renovaciones **de 15.2%** En el comportamiento de las renovaciones del sector de construcción de la sección F, se cuenta con **416 empresas**.

Nuevamente se presenta comportamiento de crecimiento en la **recolección, tratamiento y disposición de desechos-recuperación de materiales pasando de 25 renovaciones a 35**.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **223 Personas Naturales \$ 6.320.576.253 millones de pesos. Para 193 personas Jurídicas \$ 290.772.413.216 millones de pesos**.

**Empresas canceladas**



Gráfica 99 Canceladas Actividades Servicios e infraestructura 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

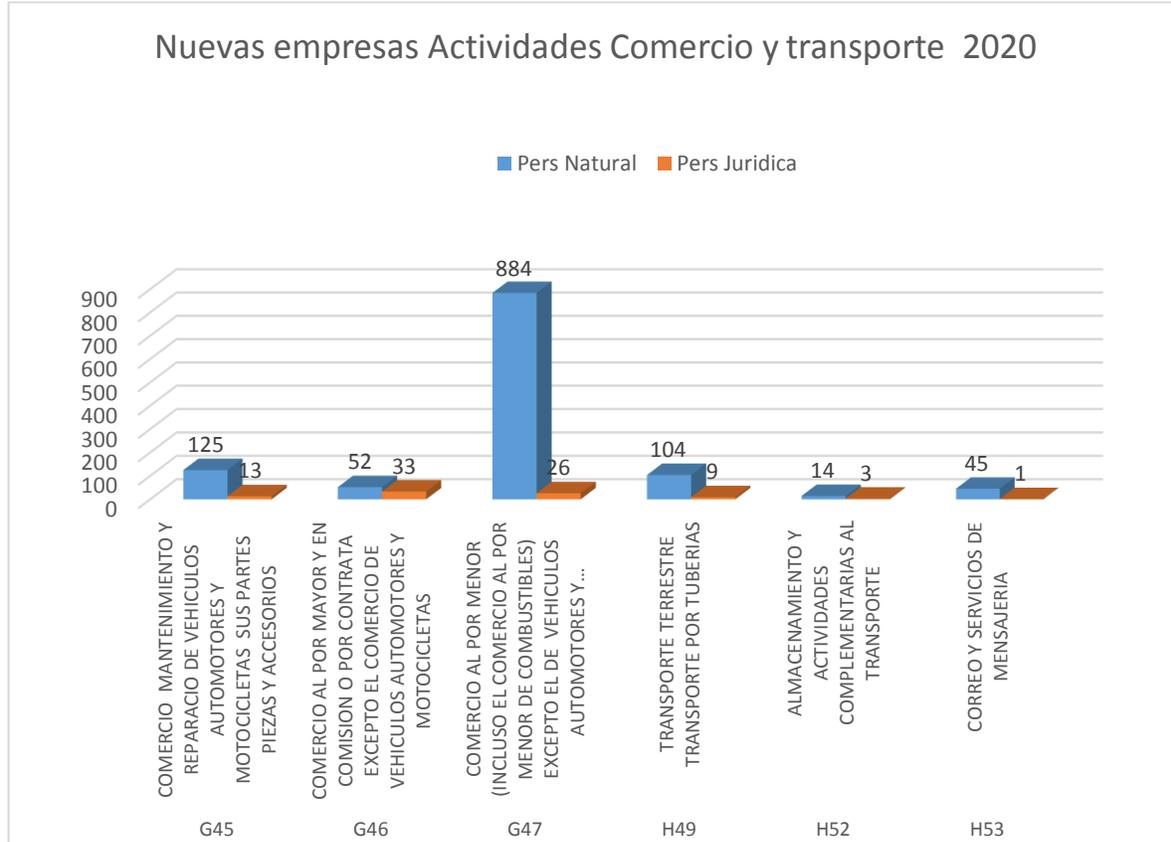
***Para este periodo se tuvieron 79 cancelaciones del sector construcción. 11 empresas más que el año anterior.***

***El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 79 registros con un capital de \$ 1.594.259.741 con 74 personas naturales y \$ 199.847.457 con 5 personas jurídicas.***

## ACTIVIDADES COMERCIO Y TRANSPORTE 2020

Para este grupo de actividades precisamente se aglomeran dos de las actividades que mueven el registro empresarial de la entidad, como son comercio representado en la sección G y transporte que es la sección H.

### Nuevas empresas



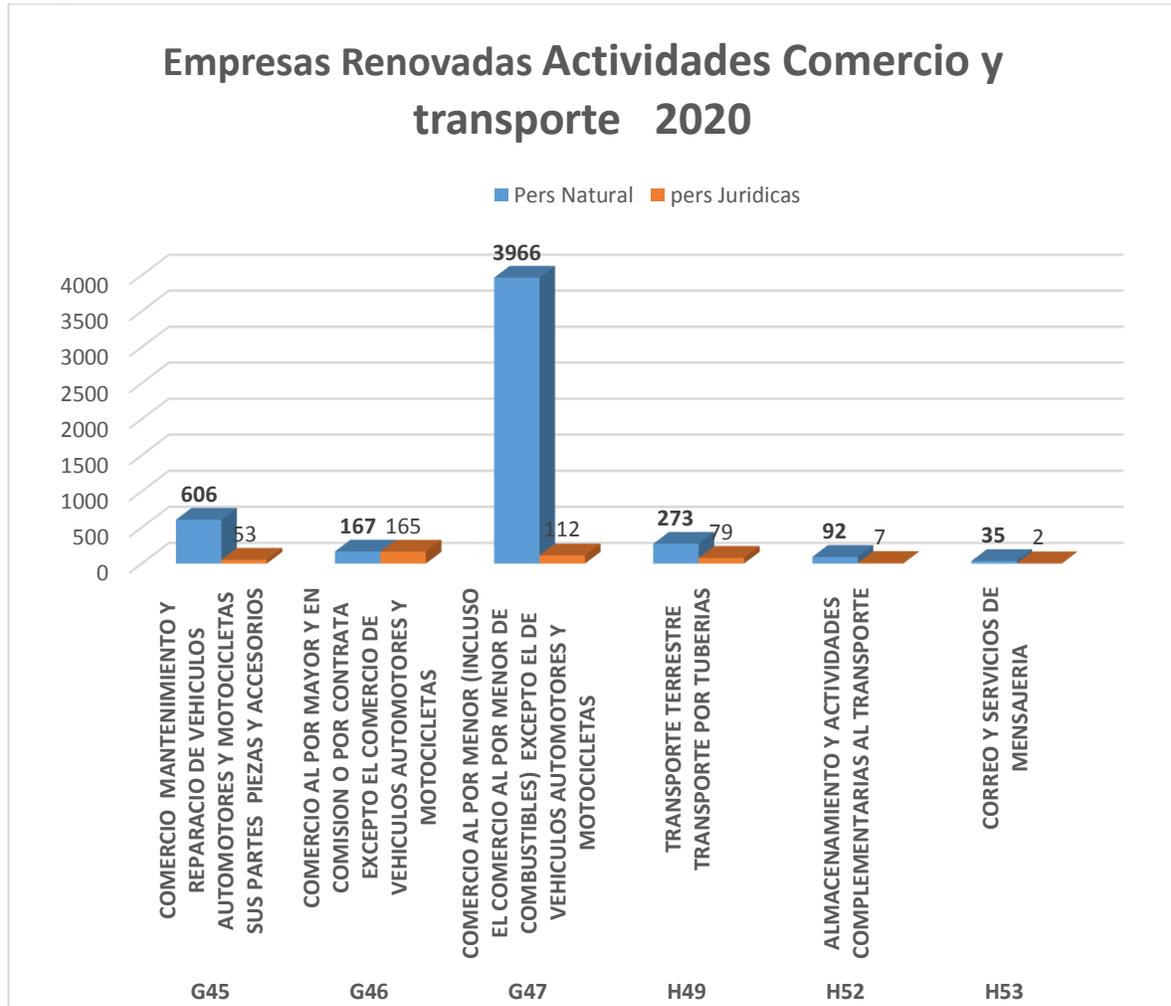
Gráfica 100 Matriculados 2019 Actividades Comercio y transporte 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

El sector de comercio menor es el más representativo de la base empresarial de la jurisdicción. Se contó con **884** nuevos registros de comercio al por menor, suma que se incrementó con relación al año anterior.

El sector de Transporte de carga se logró mantener con 113 empresas renovadas.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **1224 Personas Naturales \$4.315.148.113 millones de pesos. Para 85 personas Jurídicas \$ 4.616.500 millones de pesos.**

**Empresas renovadas**

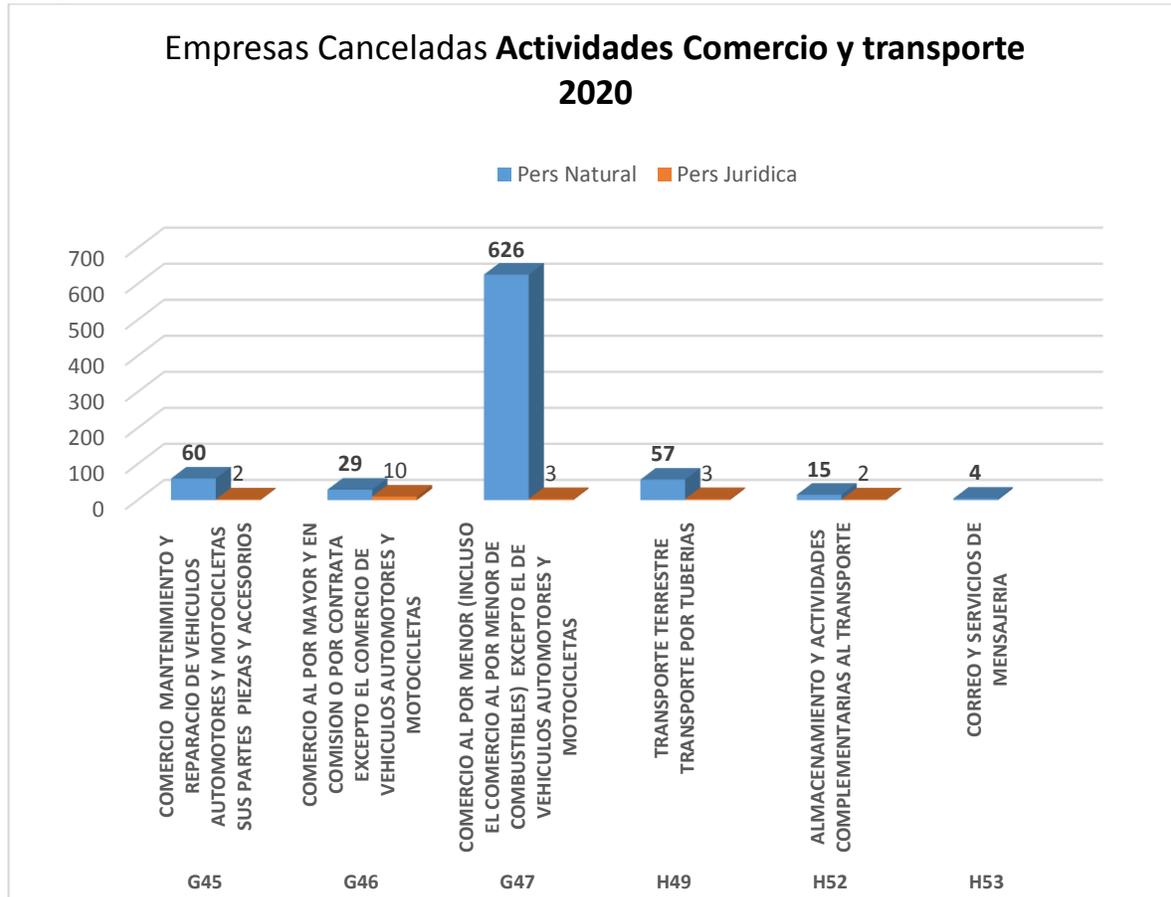


Gráfica 101 Renovadas 2019 Actividades Comercio y transporte 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

Este grupo por tener **Comercio al por Menor** tiene uno de los indicadores más fuertes con **3.966 renovaciones**, **-51 menos que año anterior**, le siguen **comercio mantenimiento y reparación de vehículos con 659 renovaciones**, y **sector transporte con 352 renovaciones**, **presenta una disminución de 100 empresas**.

En cuanto a los capitales inscritos de las empresas renovadas se tiene: con **5.139 Personas Naturales 92.107.048.599 millones de pesos**. Para **418 personas Jurídicas \$ 390.148.750.846 millones de pesos**.

## Empresas Canceladas



Gráfica 102 Cancelados 2019 Actividades Comercio y transporte 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

Ya con el análisis de las cancelaciones podemos concluir que efectivamente el sector **G Comercio Menor** creció en **258** empresas.

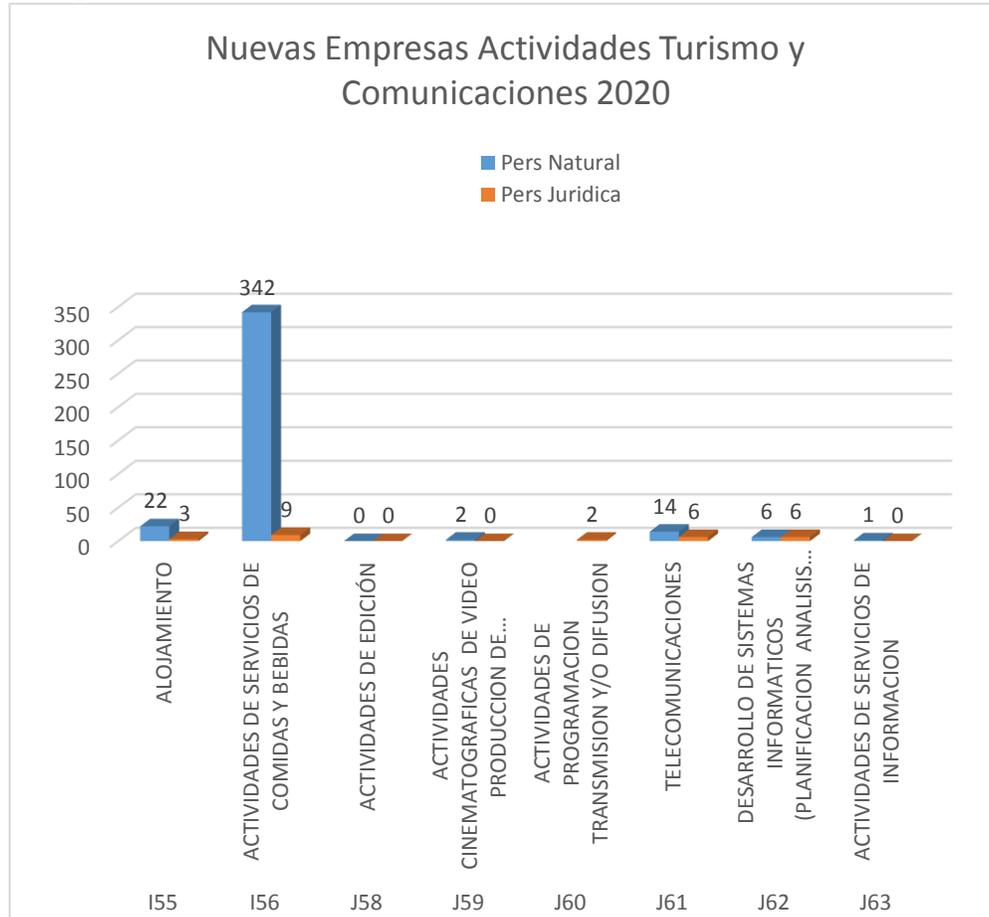
El **sector de transporte** también creció en 63 empresas para este periodo.

**El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 811 registros con un capital de \$ 4.278.697.724 de 791 personas naturales y \$ 14.892.933.1499 de 20 personas jurídicas.**

## ACTIVIDADES TURISMO Y COMUNICACIONES 2020.

Para este grupo se agruparon la sección I y J. Resumidas en actividades vinculadas directamente con turismo como es alojamiento y comidas; y las comunicaciones y sistemas informáticos.

### Nuevas Empresas

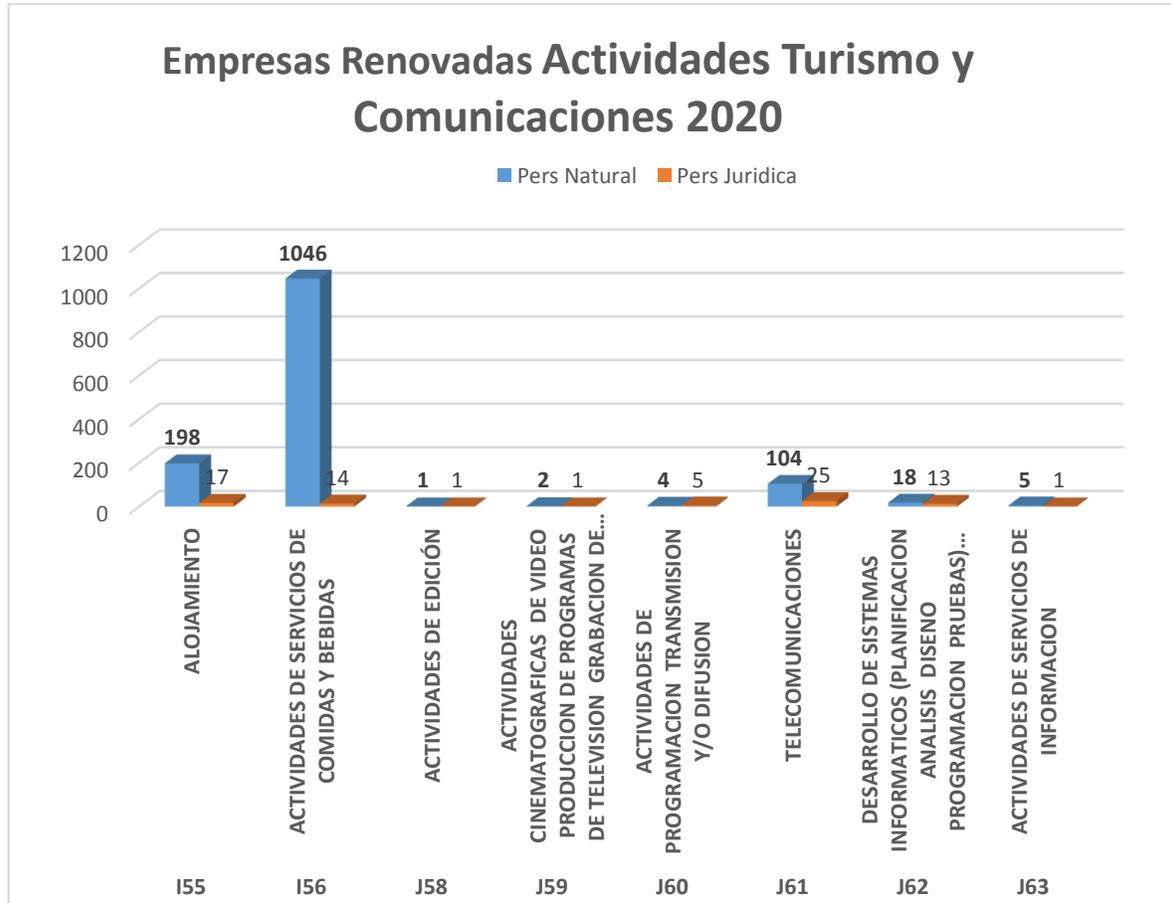


Gráfica 103 Matriculados 2020 Actividades Turismo y Comunicaciones CCD. Fuente: Elaboración autores

Las actividades que más representatividad tienen son las relacionadas con servicios de comidas y bebidas con **342**empresas, que tuvo una reducción de **55 empresas** .

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **387 Personas Naturales \$2.111.177.732 millones de pesos. para 26 personas Jurídicas \$ 412.851.422 millones de pesos.**

**Empresas renovadas**



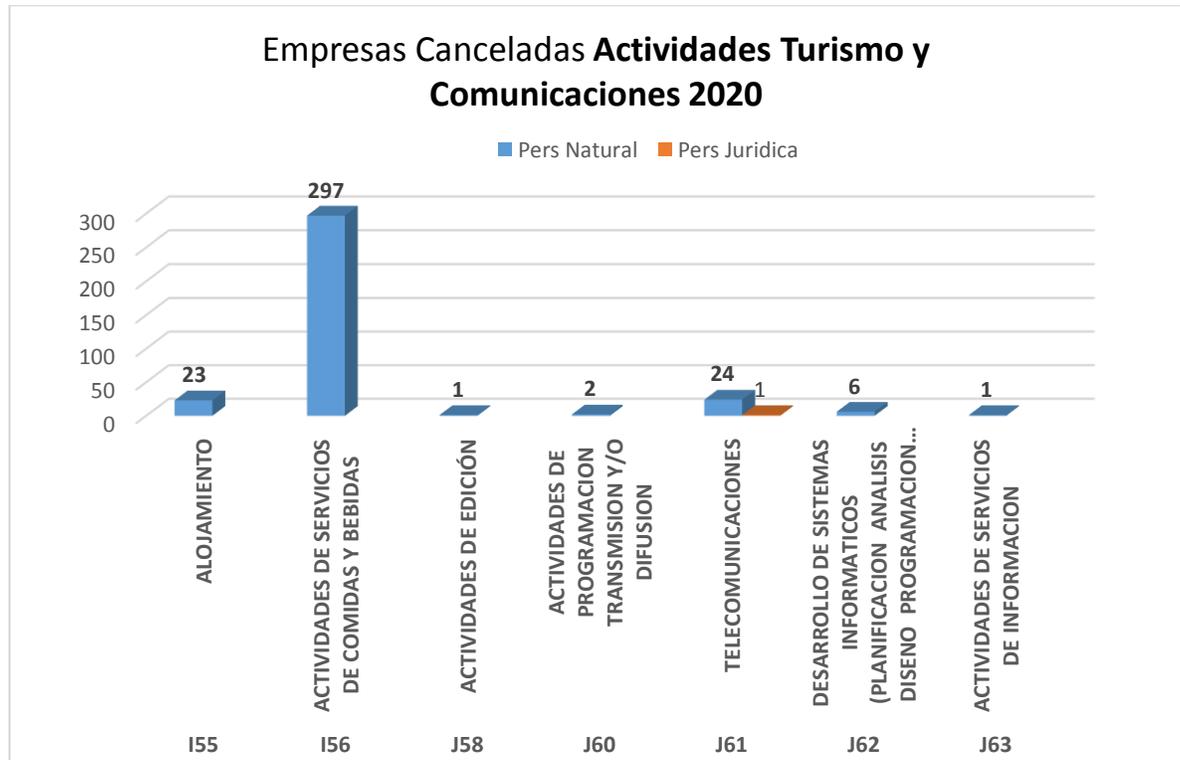
Gráfica 104 Renovados 2020 Actividades Turismo y Comunicaciones CCD. Fuente: Elaboración autores

La **actividad de servicios de comidas y bebidas** mueve un nivel importante de registros renovados con **1046**.

Respecto a Alojamiento en todas sus expresiones sumo **215** renovaciones, y para telecomunicaciones sumo 129 renovaciones.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **1378 Personas Naturales \$ 9.272.160.806 millones de pesos**. Para **77 personas Jurídicas \$ 21.804.367.379 millones de pesos**.

## Empresas Canceladas



Gráfica 105 Cancelados 2020 Actividades Turismo y Comunicaciones CCD. Fuente: Elaboración autores

En el momento de analizar las cancelaciones para la **actividad de comidas y bebidas** se tuvo **297** cancelaciones.

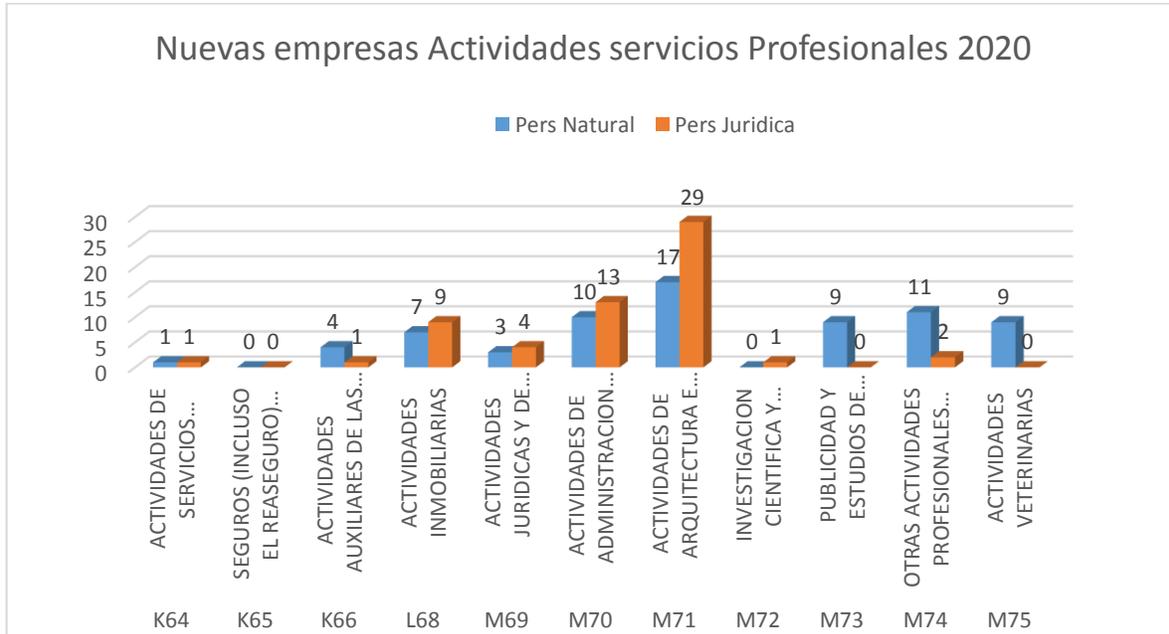
Para el caso de **alojamientos** 23 cancelaciones, y 25 en telecomunicaciones.

**El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 354 registros con un capital de \$ 884.697.073 de 354 personas naturales y \$ 50.000.000 de 1 personas jurídicas.**

### ACTIVIDADES SERVICIOS PROFESIONALES 2020

Para este grupo de actividades representado en la sección K, L, y M, ya se aglomeran servicios de tipo profesional por esta razón se nombra de esta manera, incluye tema financiero, arquitectónico, contable, jurídico, administrativo, actividades Científicas y Veterinarias.

#### Nuevas empresas

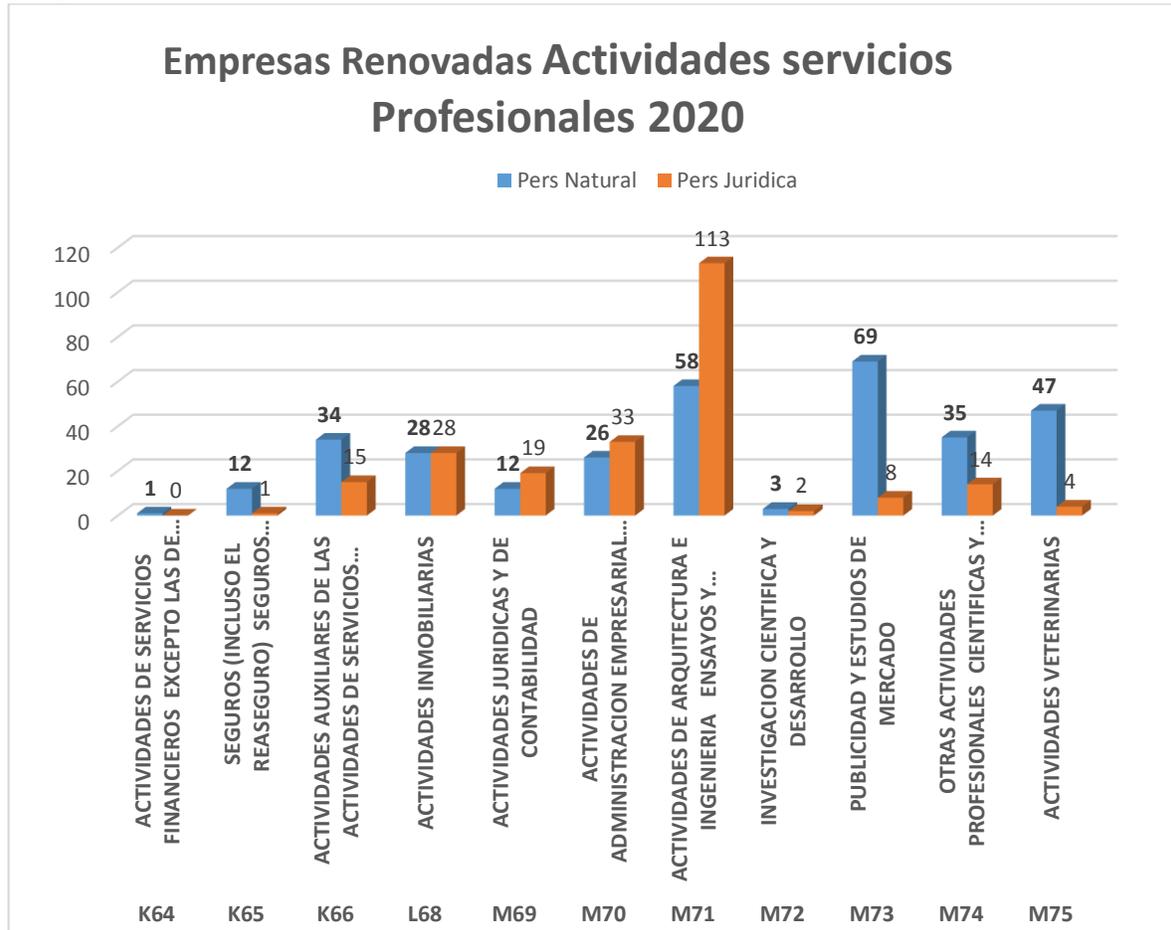


Gráfica 106 Matriculados 2020 Actividades servicios Profesionales CCD. Fuente: Elaboración autores

Los arquitectos presentaban una dinámica constante de altas y bajas, su histórico es de 31 empresas 2018 , 26 en 2019 y el año de análisis con **56** empresas. Es la actividad del grupo que más creció.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **71 Personas Naturales \$250.540.000 millones de pesos.** para **60 personas Jurídicas \$ 2.565.898.001 millones de pesos.**

**Empresas renovadas**

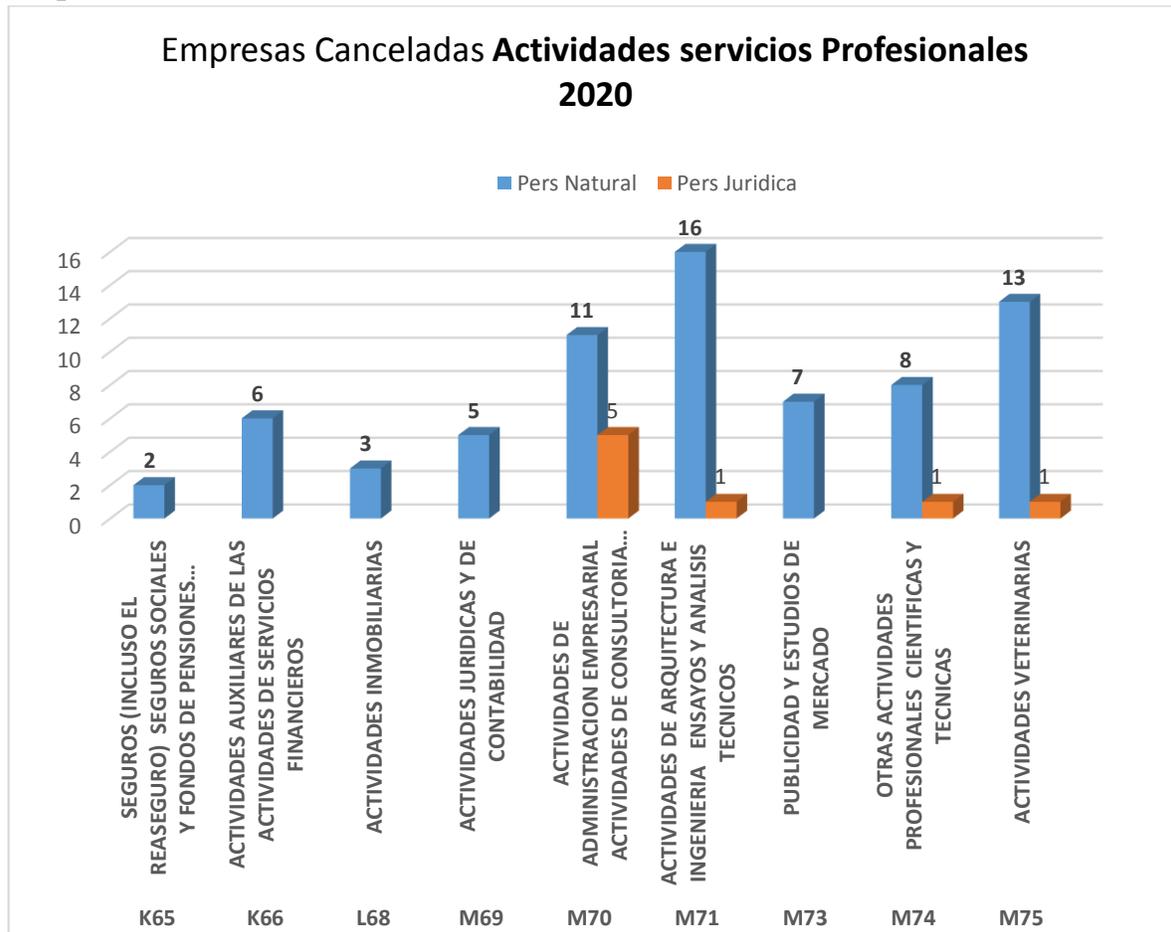


Gráfica 107 Renovados 2020 Actividades servicios Profesionales CCD. Fuente: Elaboración autores

De este grupo se destaca las **actividades de Arquitectura e ingeniería con 171 renovaciones**, con personas jurídicas predominantes

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **325 Personas Naturales \$ \$ 9.226.922.513 millones de pesos. Para 237 personas Jurídicas \$ \$ 147.237.199.694 millones de pesos.**

## Empresas Canceladas



Gráfica 108 Cancelados 2020 Actividades servicios Profesionales CCD. Fuente: Elaboración autores

**En cuanto a actividad M71 arquitectura e ingeniería se tuvo 17 Cancelaciones, Principalmente de personas naturales.**

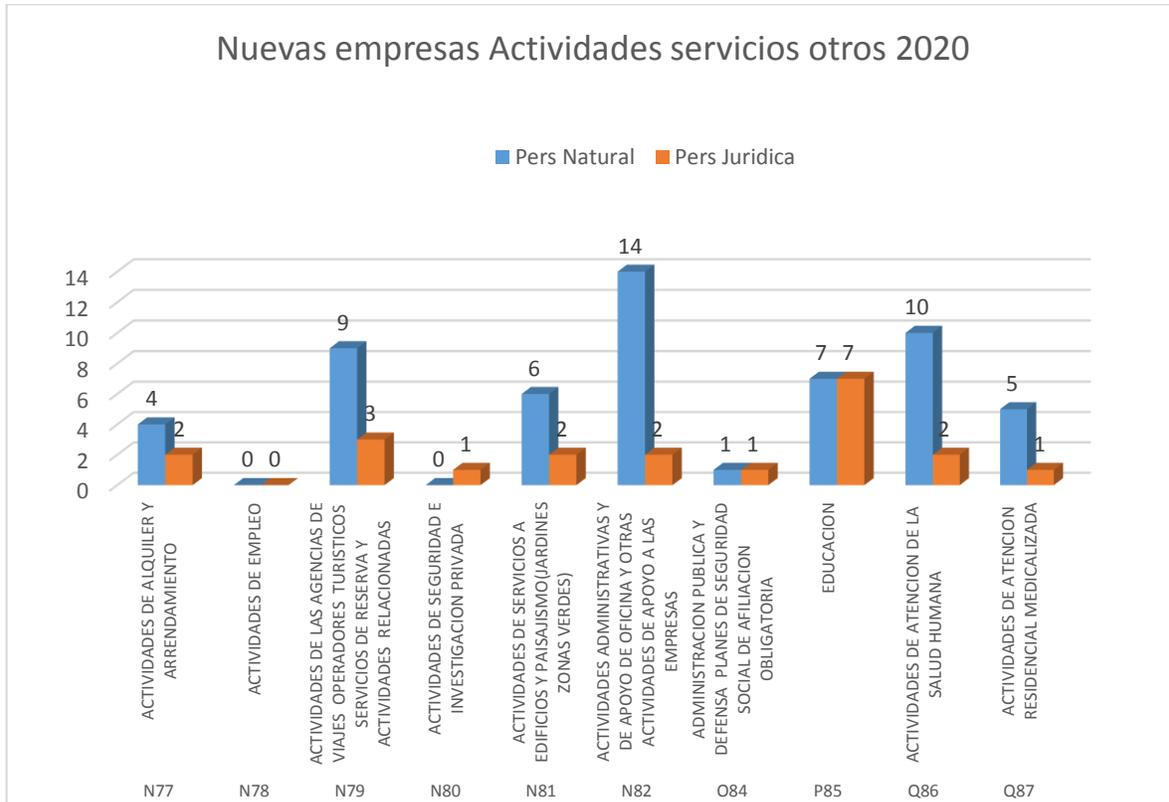
**El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 79 registros con un capital de \$ 2.316.568.124 de 71 personas naturales y \$ 60523658 de 8 personas jurídicas.**

### ACTIVIDADES SERVICIOS OTROS 2020

En esta sección final se conglomeran las actividades de servicios finales que van desde la sección N hasta la sección S.

Se distribuyen en dos grupos G1 y G2 para poder graficar de manera eficiente y fácil al lector con la descripción de cada actividad.

#### Nuevas empresas



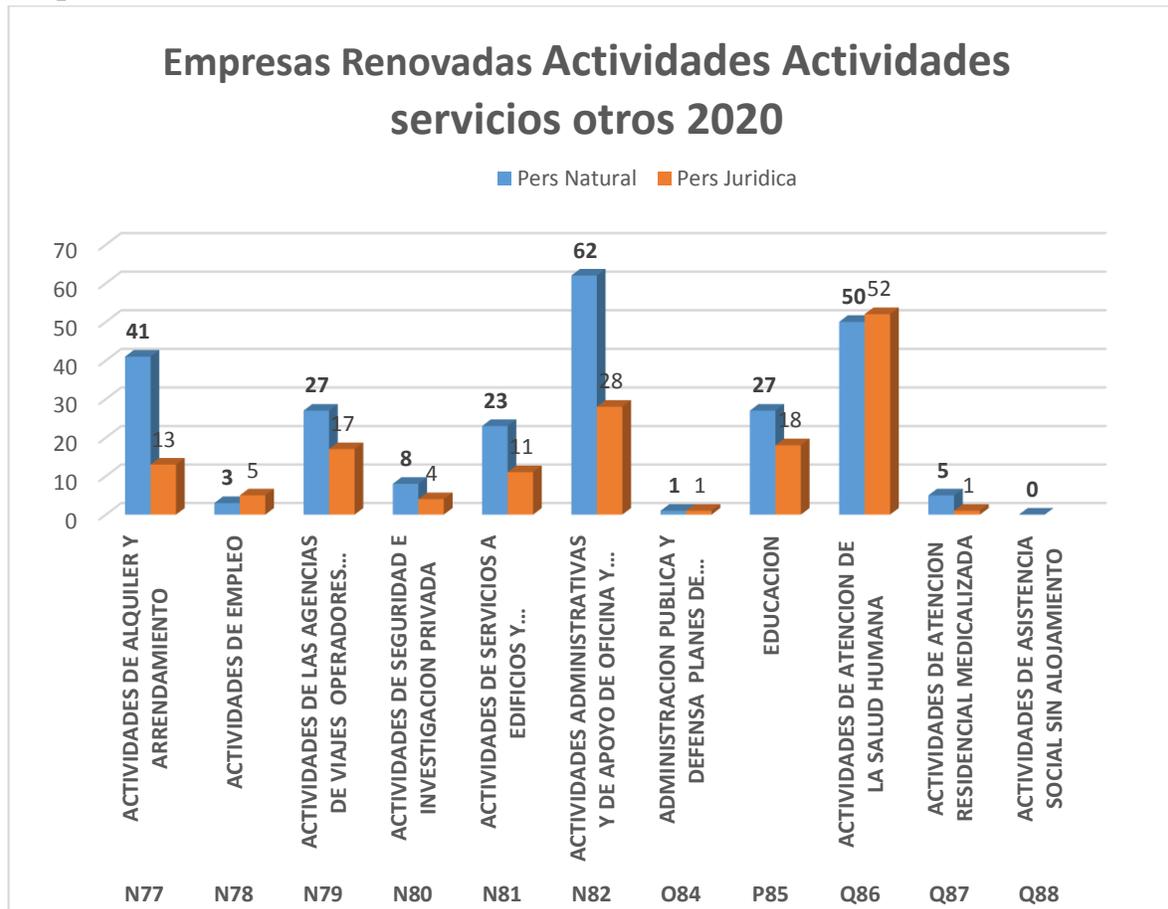
Gráfica 109 Matriculados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores

Estas actividades tuvieron una **disminución en su conjunto del 15%**.

Este tipo de actividades de servicios se destacan las agencias de viajes y operadores con **18** registros, mostrando un aumento comparado con el año anterior que iniciaron labores **11** registros empresariales.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **56 Personas Naturales \$261.600.000 millones de pesos. Para 21 personas Jurídicas \$ 349.500.000 millones de pesos.**

## Empresas Renovadas

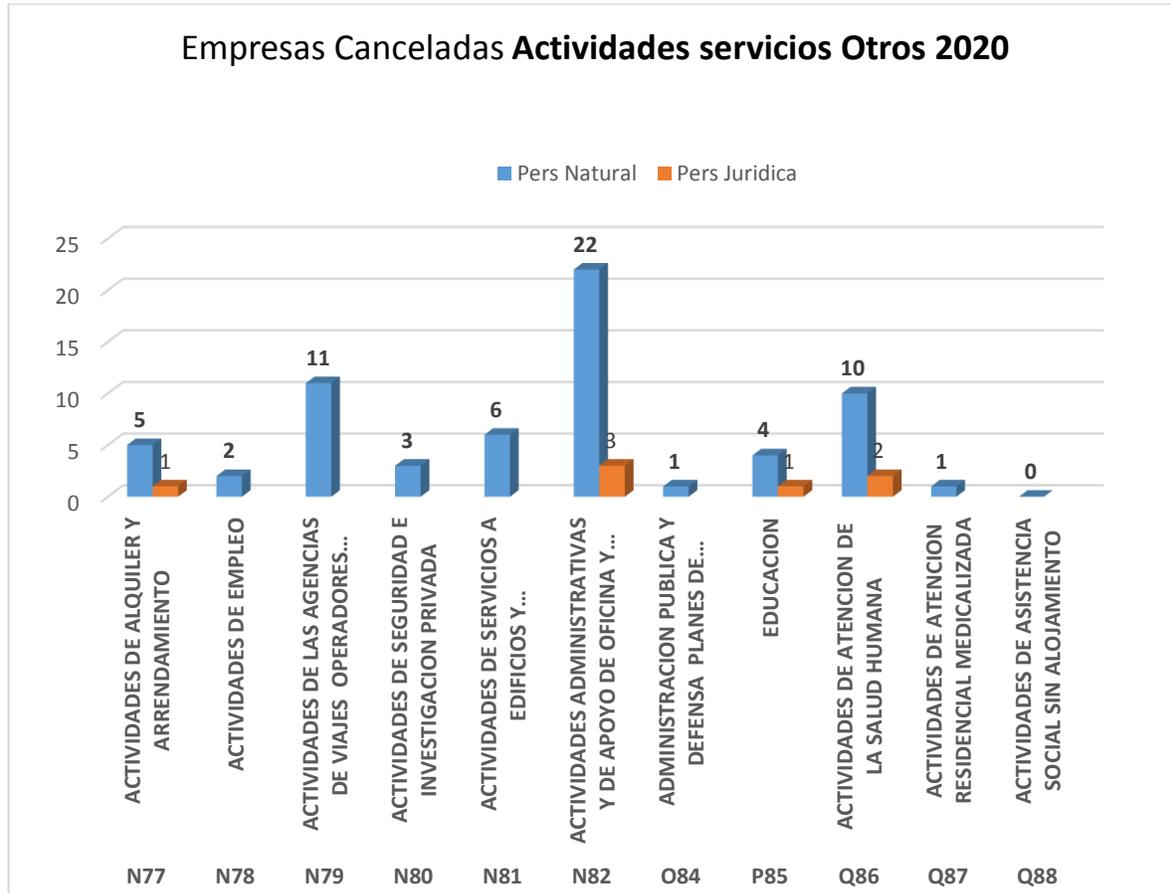


Gráfica 110 Renovados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores

Este tipo de actividades de servicios se destacan **Q86 actividades de atención de la salud humana con 102 renovaciones, la N82 actividades administrativas y de apoyo de oficinas con 90 renovaciones.**

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **247 Personas Naturales \$1.198.626.371 millones de pesos. Para 150 personas Jurídicas \$ 90.193.340.507 millones de pesos.**

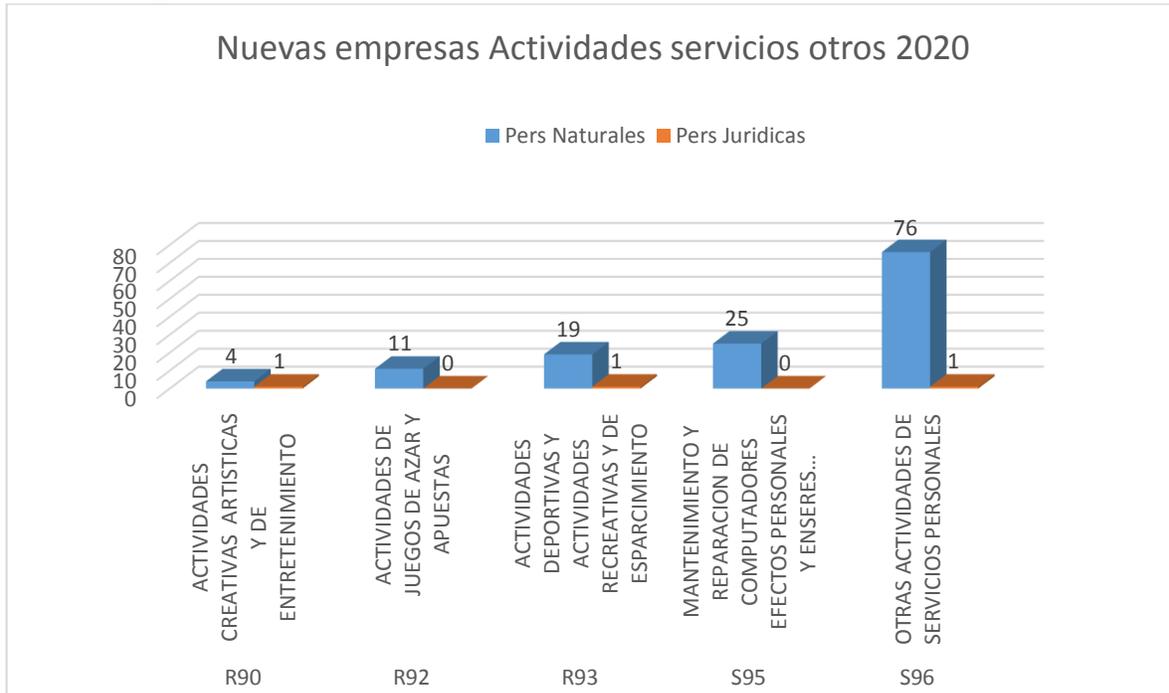
## Empresas Canceladas



Gráfica 111 Cancelados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores

**El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 72 registros con un capital de \$401.722.000 de 65 personas naturales y \$ 1.017.382.461 de 7 personas jurídicas.**

**Nuevas empresas Actividades servicios otros 2020**



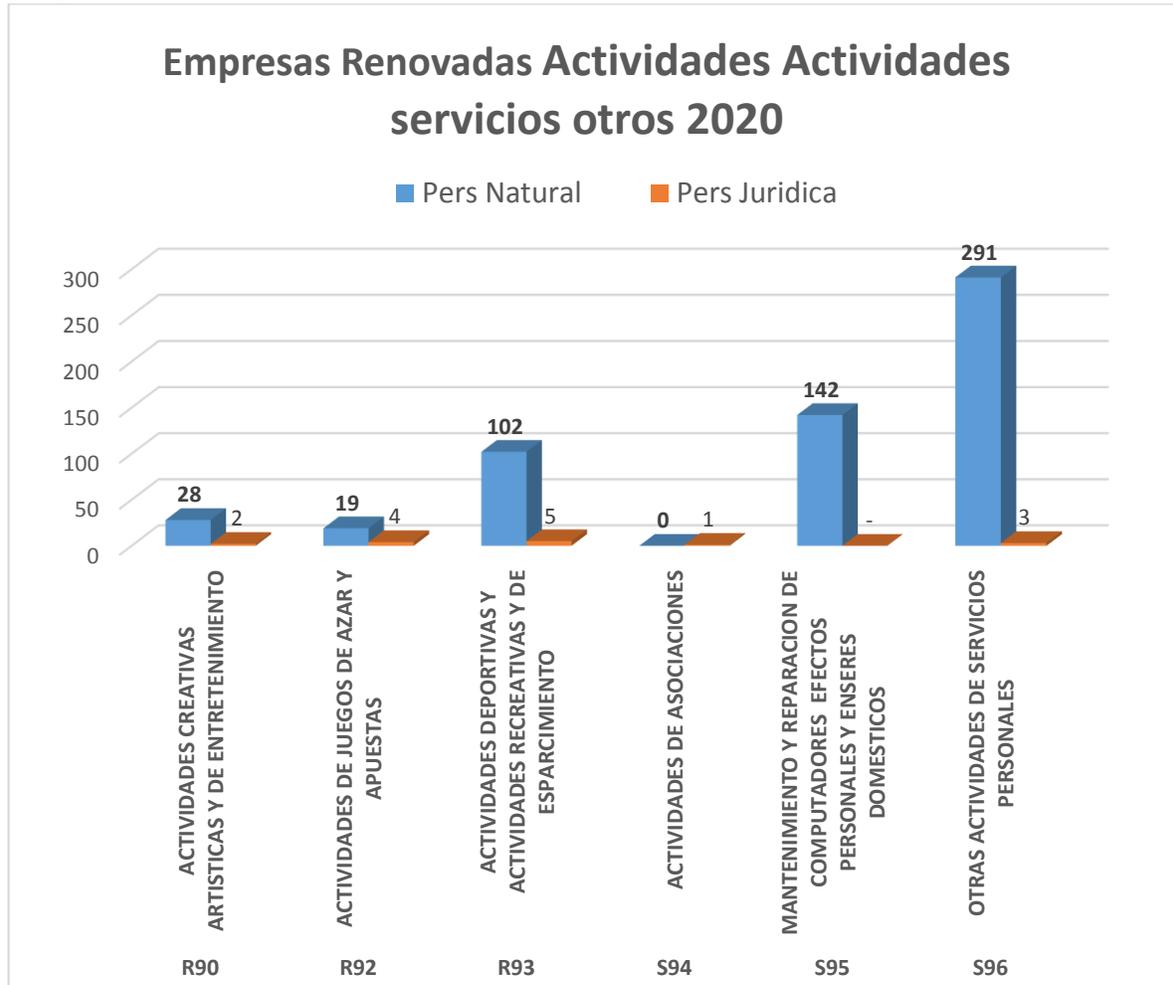
Gráfica 112 Matriculados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores

Para este grupo de actividades de servicios personales se registran mayoritariamente personas naturales con un total de **135** registros y apenas **3** personas jurídicas.

Se encuentra una disminución de nuevos registros en **21.1%** todas las actividades del grupo presentan disminución en creación de empresas. En el registro de la **actividad S96 Otras actividades de servicios** siguen aglomerando actividades sin definición clara, tiene una incidencia de **77** registros, con una disminución con referencia al 2019 del **12%**.

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas se tiene: con **135 Personas Naturales \$214.450.000 millones de pesos. Para 3 personas Jurídicas \$ 609.000.000 millones de pesos.**

**Empresas Renovadas Actividades servicios otros 2020**

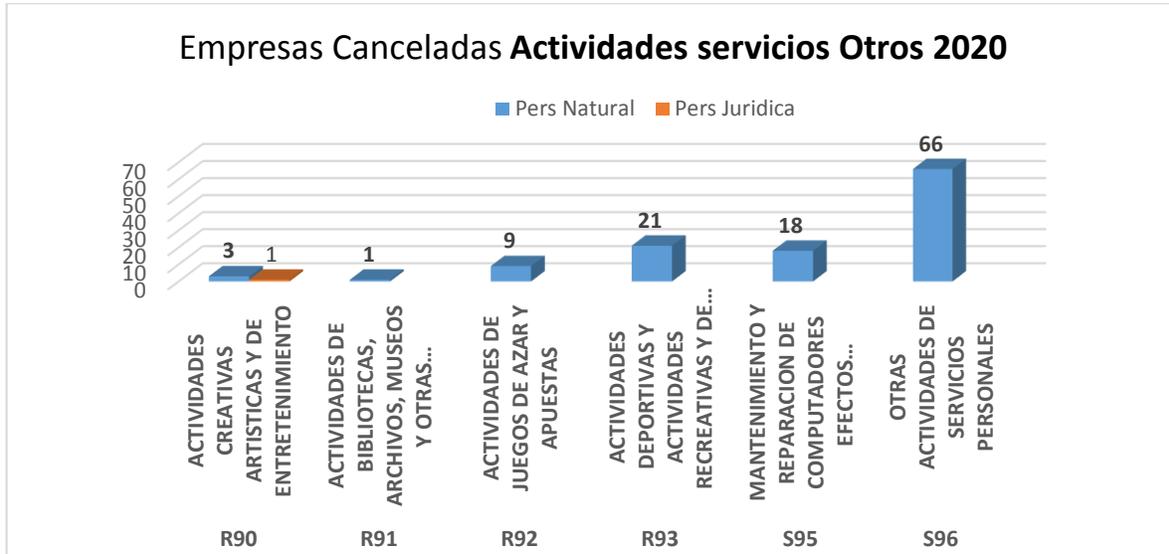


Gráfica 113 Renovados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores

Este tipo de actividades aglomera economías de personas naturales principalmente, que se evidencia en la gráfica, la actividad **S96 otras actividades de servicios profesionales tiene 294 renovaciones 24 menos que el año anterior.**

En cuanto a los capitales inscritos a las empresas renovadas se tiene: con **582 Personas Naturales \$1.133.750.586 millones de pesos. Para 15 personas Jurídicas \$ 17.434.956.549 millones de pesos.**

**Empresas canceladas Actividades servicios otros 2020**



Gráfica 114 Cancelados 2020 Actividades servicios otros CCD. Fuente: Elaboración autores

**En cuanto al grupo S96 otras actividades de servicios profesionales** tiene flexibilidad en el desarrollo de las actividades que se llevan a cabo, ya que esta es la que registran diferentes personas en usos distintos. Sigue teniendo una dinámica alta de creación, cancelación y renovación de empresas, como se puede observar en el grafico anterior.

**El total de cancelaciones en este grupo de actividades fue de 119 registros con un capital de \$258.217.795 de 118 personas naturales y \$ 12.490.261 de 1 personas jurídicas.**

## 12. ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO

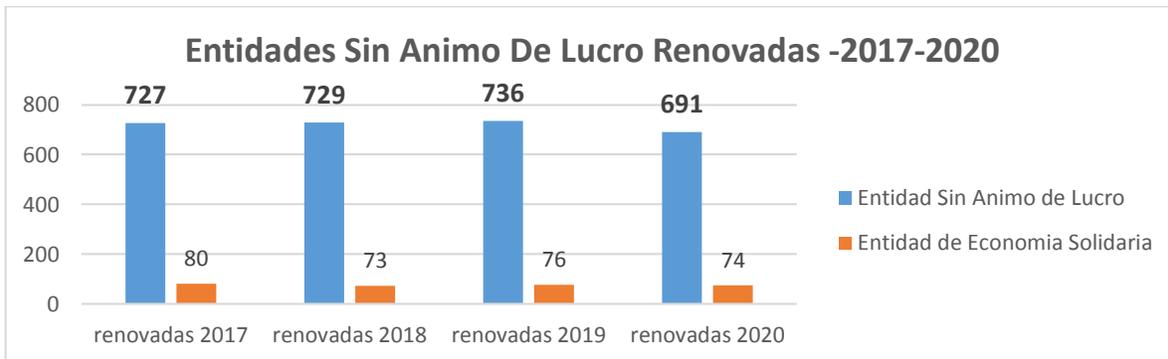
### Nuevas Entidades Sin Ánimo De Lucro-2018-2020



Gráfica 115 Nuevas Entidades Sin Ánimo De Lucro-2018-2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

La inscripción de ESAL viene con un histórico constante para los últimos periodos, se mantienen **61 nuevos registros** en total. Predominan las entidades sin ánimo de lucro sobre las de economía solidaria con solo 1 creación de empresas.

### Entidades Sin Ánimo De Lucro Renovadas-2017-2020



Gráfica 116 Entidades Sin Ánimo De Lucro Renovadas -2018-2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

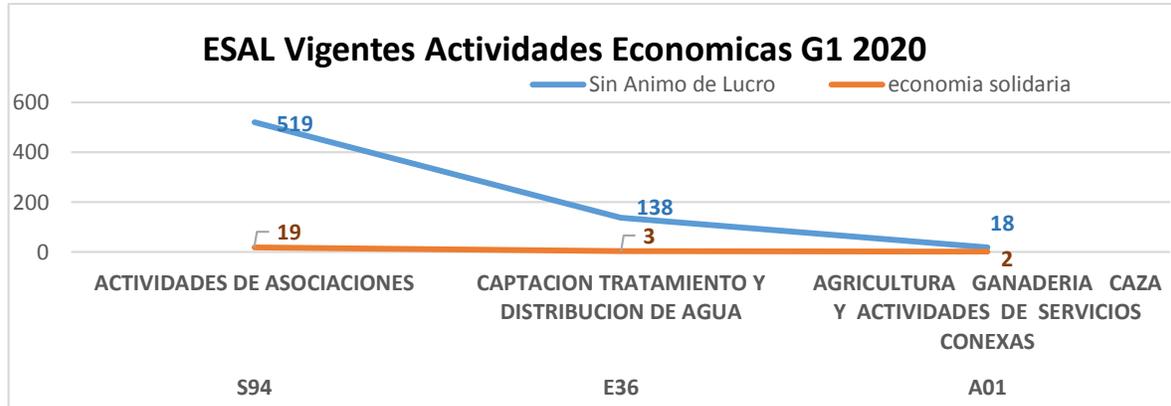
**Se muestra el histórico de renovaciones desde 2017 al 2020.** de entidades sin ánimo de lucro y economía solidaria, Para este año específicamente se presenta un **descenso del -7,2% en las renovaciones.**

Para el presente periodo se presenta un aumento discreto en las renovaciones, significando que **se renovaron 765 ESAL** para la Jurisdicción este periodo de análisis, mientras que para el periodo anterior se renovaron 812 entidades.

### Entidades Sin Ánimo De Lucro por actividad economica-2018-2020

Para el análisis de los registros de ESAL por actividad económica se tomaron las entidades activas y vigentes, y se dio un orden descendente de mayor a menor cantidad por tipo de actividad económica.

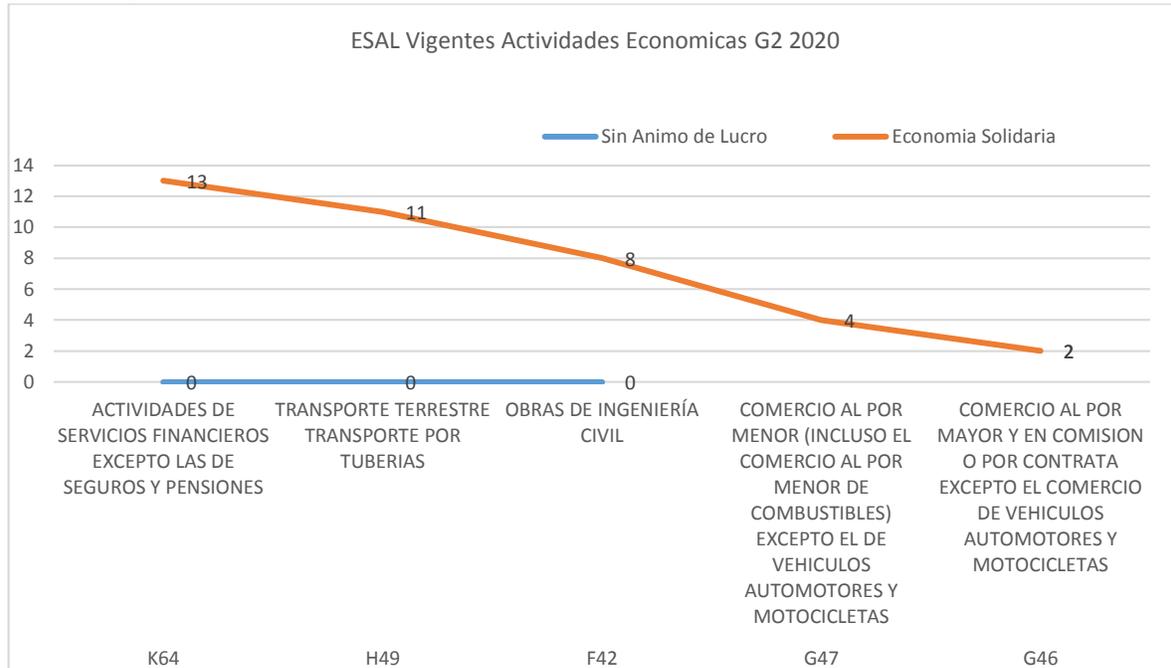
Como ya se analizó previamente las entidades de economía solidaria en todos los casos son menores a las entidades sin ánimo de lucro, sin embargo, para el estudio se analizan de manera conjunta validando si se encuentran en la misma actividad económica.



Gráfica 117 ESAL Vigentes Actividades Económicas G1 2020CCD. Fuente: Elaboración autores

la Actividad **S94 actividad de asociaciones con 519 entidades sin ánimo de lucro y 19 de economía solidaria**. En importancia le sigue captación, tratamiento y distribución de agua E36, que serían las **asociaciones de acueductos con 138 entidades**. Para **agricultura, ganadería y conexas** se cuentan con **20** entidades.

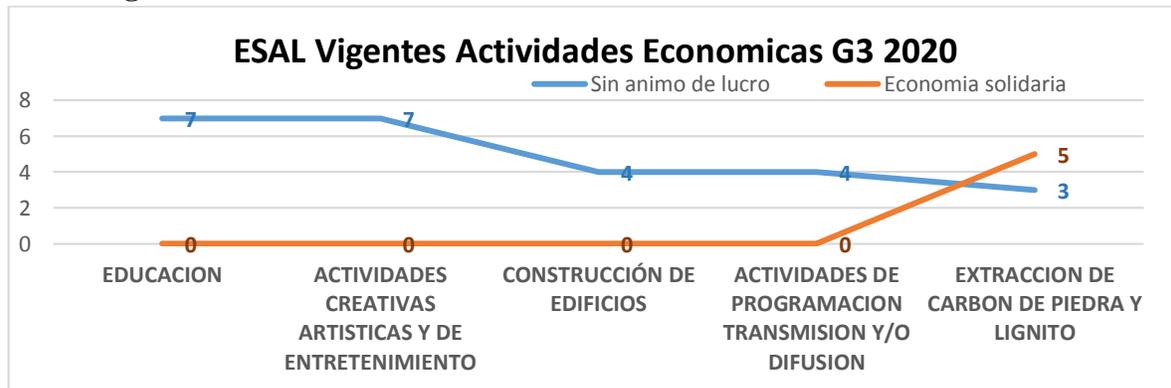
### ESAL vigentes actividades económicas G2 2020



Gráfica 118 ESAL Vigentes Actividades Económicas G2 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

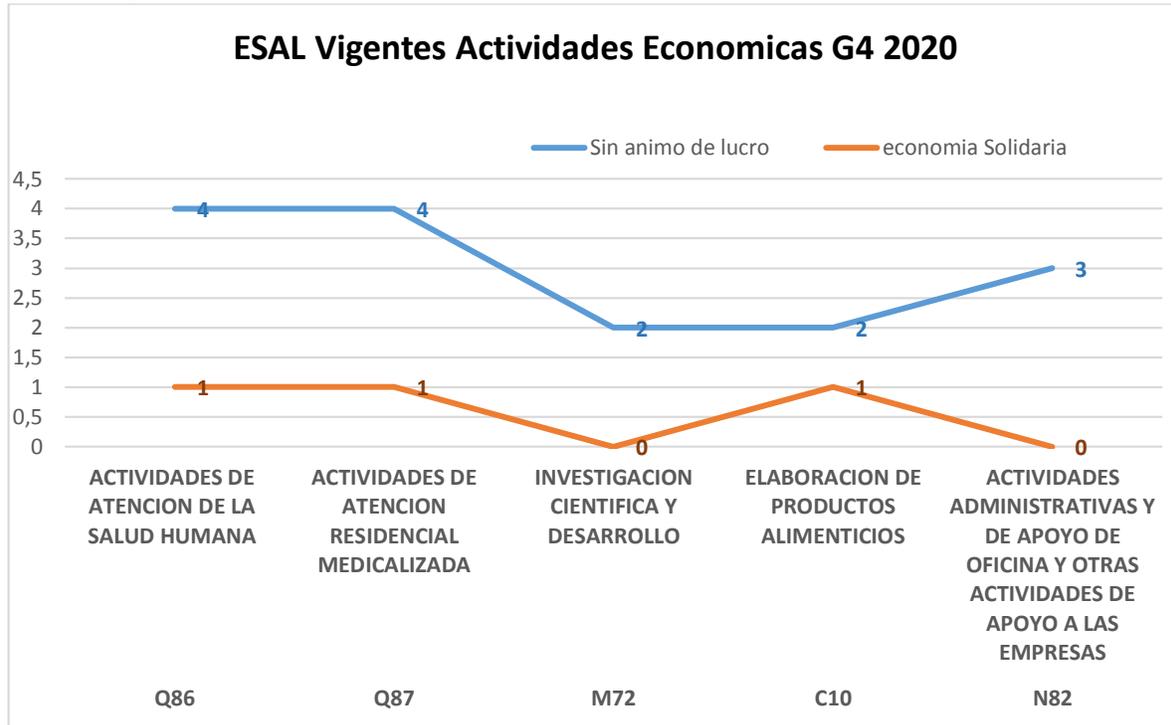
Con menor incidencia vienen todas las siguientes graficas de análisis y de entrega de información de ESAL, con menos de 15 entidades registradas por actividad para toda la Jurisdicción. Se detallaron todas las actividades para que el lector pueda tener una visión sobre el detalle de actuar registrado para las entidades sin ánimo de lucro.

### ESAL vigentes actividades económicas G3 2020



Gráfica 119 ESAL Vigentes Actividades Económicas G3 2020. CCD. Fuente: Elaboración autores

**ESAL vigentes actividades económicas G4 2020**



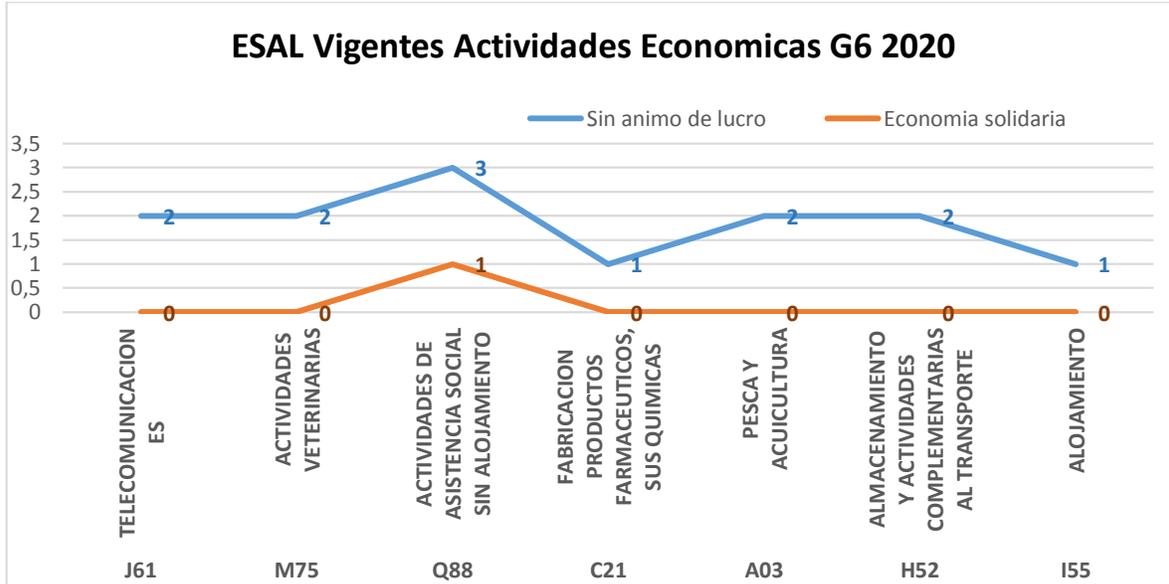
Gráfica 120 ESAL Vigentes Actividades Económicas G4 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

Para el grupo 4 de actividades tienen representación de **3 a 5 entidades por actividad**, para el caso de actividades de atención de la salud humana y residencial medicalizada presento una disminución ya que se paso de 10 a 6 entidades. La elaboración de productos alimenticios tiene 3 registros.



Gráfica 121 ESAL Vigentes Actividades Económicas G5 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

En este grupo de actividades la actividad que es representativa es la E38 que tiene 5 entidades y O84-administración pública y defensa 3 registros.

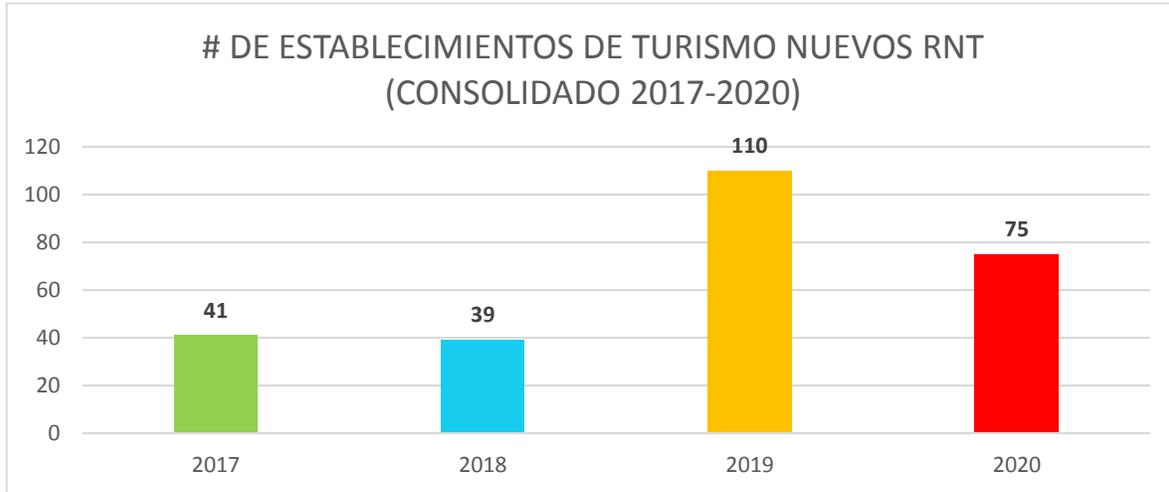


Gráfica 122 ESAL Vigentes Actividades Económicas G6 2020 CCD. Fuente: Elaboración autores

Las actividades económicas de ESAL del grupo 6 son las que apenas tienen representatividad con **1 y 2 entidades por cada actividad** como se describe en la gráfica, y solo se destaca la actividad de asistencia social sin alojamiento que tiene **4 ESAL** registradas activas

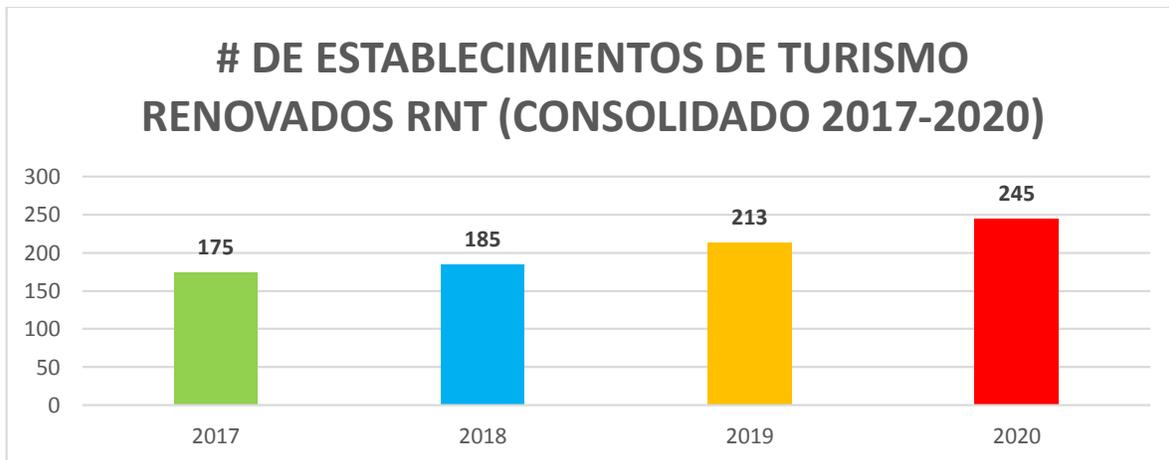
### 13. ESTABLECIMIENTOS DE TURISMO RNT 2020

*En el Registro Nacional de Turismo, es el RNT deben inscribirse todos los prestadores de servicios turísticos que efectúen sus operaciones en Colombia. Este registro es obligatorio para su funcionamiento y debe actualizarse anualmente.*



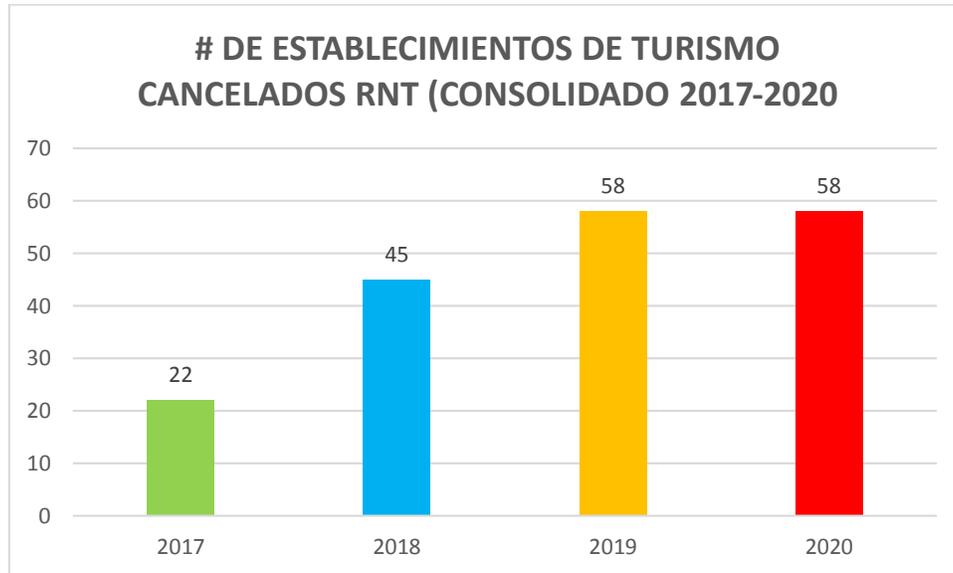
Gráfica 123 Número de establecimientos nuevos RNT CCD 2017-2020. Fuente registro Mercantil CCD Fuente: Elaboración autores

El Turismo es uno de los sectores más afectados y sin posibilidades claras de recuperación para este año en medio de la pandemia, si bien los empresarios han intentado mantener su registro, adicional que ha significado la posibilidad de recibir apoyos institucionales en tener su registro, la disminución en los registros es evidente en la anterior grafica con **32% menos** registros nuevos comparados con el 2019..



Gráfica 124 Variación # de establecimientos renovados, jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: RNT, Cálculos del autor.

La renovación de los RNT tuvieron un comportamiento favorable con un incremento del **15%**, pasando de **213 a 245 renovaciones de registro RNT**.



Gráfica 125 Variación # de establecimientos cancelados, jurisdicción de la Cámara, por año. Fuente: RNT, Cálculos del autor

Las cancelaciones no presentan variación con **58 registros Cancelados** para este periodo.

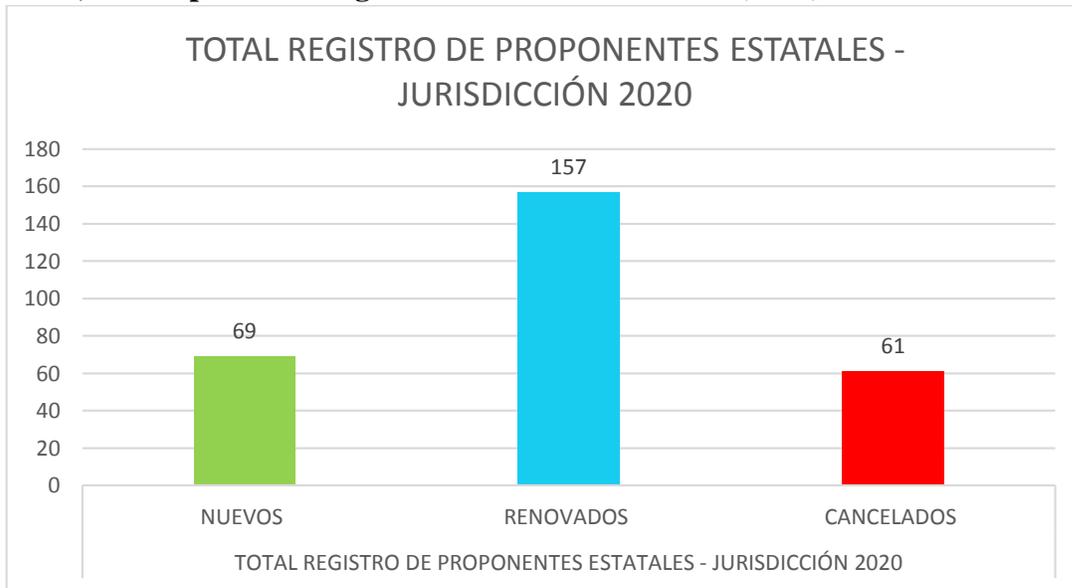
*El RNT lo debe hacer el empresario en línea, lo que exige tener la documentación preparada y disponible para completar los requisitos de formulario. Y aunque el proceso no es complejo si exige una preparación previa para que el proceso no sea fallido una vez se inicie.*

El comportamiento de turismo este año, ha sido catastrófico para muchas de las empresas de la región, muchas han mantenido intacto el deseo de continuar con la esperanza de que se puedan recuperar y que una vez superada la crisis del COVID19 el deseo intenso de los turistas locales y externos de recorrer Boyacá, permita una recuperación satisfactoria y pronta de todos nuestros Empresarios vinculados a turismo.

## 14. PROPONENTES ESTATALES

*Es un registro de creación legal que llevan las cámaras de comercio, en el cual deben inscribirse las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras domiciliadas o con sucursal en Colombia que aspiran a celebrar contratos con las entidades estatales para la ejecución de obras, suministro de bienes o prestación de servicios, salvo las excepciones taxativamente señaladas en la ley. En este registro consta la información relacionada con la experiencia, capacidad jurídica, capacidad financiera, capacidad de organización y clasificación del proponente.*

### Total, De Proponentes Registrados Jurisdicción CCD (2020)

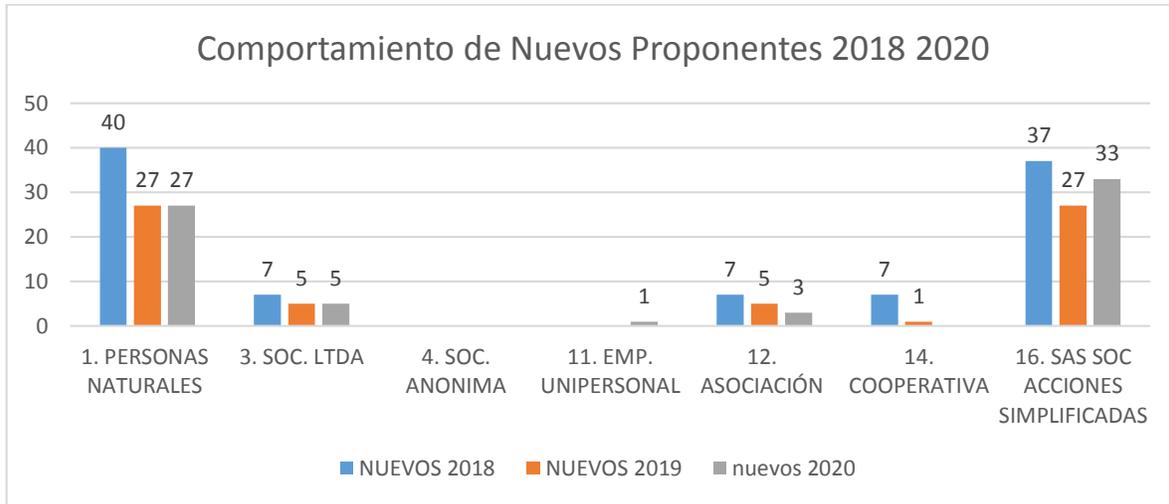


*Gráfica 126 Total de proponentes registrado en la jurisdicción de la CCD, 2020. Fuente: CCD, Cálculos del autor.*

El número de proponentes reviste de una altísima importancia por cuanto la contratación pública mueve una gran cantidad de recursos públicos como se pudo evidenciar en el análisis de presupuestos municipales, para el caso del registro de Proponentes en la entidad en este momento se tienen **activos 226 proponentes.- 10 menos que el año anterior**

Para este periodo solo se presentaron **61 cancelaciones**, es de anotar que en el registro de proponentes existe un estado que es en cesación y se da cuando el proponente no renueva su registro en los plazos establecidos y por tanto debe retomar su registro para activarlo casi que como si fuera a matricularlo de nuevo, con la salvedad que al ya existir se le asigna el mismo código ya asignado con anterioridad, en este estado se tienen 43 registros. Sin embargo, no se pueden declarar como cancelados pues ese estado solo lo tienen los dos registros que hicieron el proceso de cancelación para este periodo.

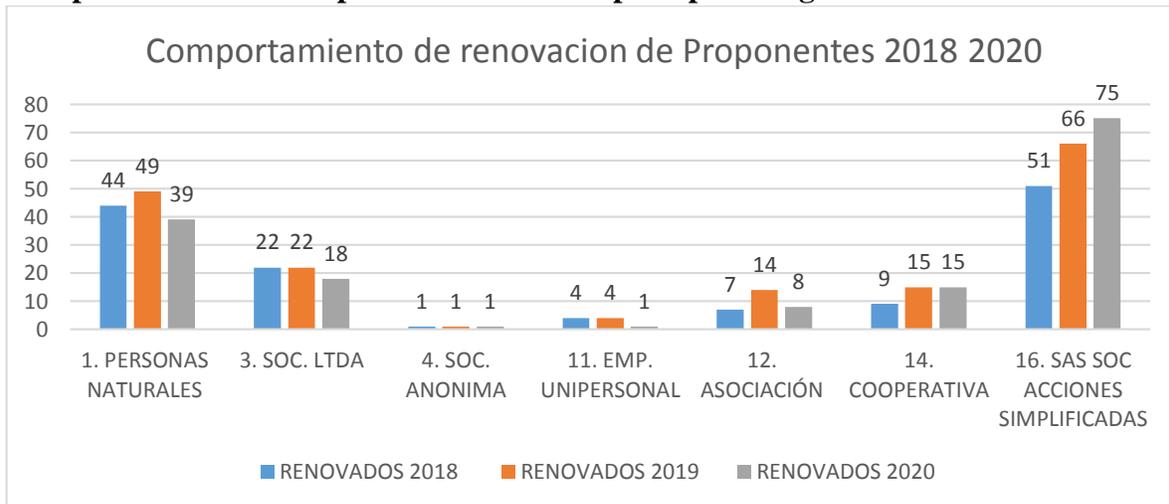
### Comportamiento de Proponentes nuevos por tipo de organización 2020



Gráfica 127 Comportamiento de Proponentes nuevos por tipo de organización 2020. Fuente: CCD, Cálculos del autor.

El registro que más incidencia tiene para proponentes a la fecha es SAS y para personas Naturales con 27 nuevos registros. Presenta un aumento de 3 registros, para un total de 69 inscripciones de proponentes.

### Comportamiento de Proponentes renovados por tipo de organización 2020



Gráfica 128 Comportamiento de Proponentes nuevos por tipo de organización 2020. . Fuente: CCD, Cálculos del autor.

Las renovaciones tuvieron una disminución de 14 registros comparados con el periodo anterior, en este momento se cuenta con 157 registros renovados.

## 15. Conclusiones y Recomendaciones

- La pandemia COVID19 marca una línea divisoria de la historia social, cultural, emocional y económica de esta humanidad, una conclusión es que las capacidades gerenciales subvaloradas y no atendidas por el ritmo acelerado de vida que se tenía antes de la pandemia, hoy tomaron más importancia que nunca, la capacidad de tomar decisiones, de ser cambiantes a las condiciones externas, de la administración de las crisis y por qué no decirlo de la adaptabilidad al cambio hoy son fundamentales. La resiliencia y la decisión firme de continuar esforzándose para seguir en pie de los empresarios registrados en la Cámara de Comercio de Duitama son dignos de admirar y de destacar en el presente informe de comportamiento empresarial 2020.
- Se consolidaron indicadores para los 30 municipios de la Jurisdicción en términos de número de contagiados y fallecidos, en este momento se tienen 12 municipios con afectación alta y 7 con comportamiento de contagio en crecimiento, Duitama como ciudad principal y lugar sede de hospital de primer nivel esta recibiendo pacientes de más municipios, que no cuentan con atención intermedia ni intensiva. Para Boyacá es de una gravedad grande la situación de pandemia, sobre todo en cuanto a la zona rural y municipios alejados se refiere, ya que como se ha venido analizando la población adulta y adulta mayor es bastante significativa sobre todo entre la población campesina, razón por la que el autocuidado y control son de vital importancia para la región y el departamento
- El solo conocimiento de muchas de las cifras y datos entregados en el presente estudio de carácter demográfico, presupuestal, de salud y educación entre otros, permiten concluir las razones de ciertas circunstancias de olvido y subdesarrollo en el que se encuentran las poblaciones de ciertos municipios, en definitiva la superación de la pobreza debe ser el conjunto de acciones públicas y privadas, ya que la negación a la formalidad también hace daño a la economía de las regiones y en medio de la pandemia se ha logrado evidenciar como la informalidad predomina en la dinámica comercial no solo local sino nacional.
- Duitama como centro industrial, urbano y de transporte es el centro de 58.3% de los registros empresariales activos de la entidad, tiene todas las cifras más significativas de todos los tipos de registros de la entidad, convirtiéndose así en motor de desarrollo de los municipios de la jurisdicción, de esta manera deben engranarse los procesos, logrando que todas las necesidades logísticas las centre Duitama, pero la producción y su operatividad permanezca en los municipios de origen, para así mantener la

estructura política de los habitantes de la jurisdicción y evitar el desplazamiento masivo a las ciudades con mayor urbanización

- El comportamiento de las cancelaciones no fue atípico comparado con las cancelaciones presentadas en el 2019, es mucho más notoria la disminución presentada en las renovaciones principalmente en ciertos sectores empresariales como hospedaje, expendio de bebidas, y todas las anexas al sector turístico.
- La renovación del registro empresarial cada año, significa la ratificación del desarrollo de la actividad económica de manera formal y de frente al sistema económico del país, es por esto que en muchos análisis internos camerales concluyen que si el empresario no renueva su registro empresarial así no lo hubiere cancelado, se considera que está inactivo en el desarrollo de su negocio, y esto es algo que al entendimiento común no es fácil de comprender, ya que el habito de mucho comerciante es pasar 2 ,3 y hasta 4 años sin renovar, aunque si estuviera desarrollando su actividad. No obstante, para el 2020 esta información es de vital importancia, ya que muchas veces se preguntan de donde son las cifras de que las empresas no se murieron tras la emergencia, y son precisamente de que el empresario, no está realizando su actividad, pero tampoco realiza su cancelación.
- Otra cara de la moneda en los indicadores empresariales y la generación de crisis la tiene la informalidad, ya que, para los muchos programas destinados como salvavidas para los empresarios en medio de la pandemia, los empresarios dijeron no haber recibido ningún apoyo. Pero claro esa imposible que lo recibieran cuando no tienen un registro de cámara de comercio, no tienen un empleado vinculado legalmente y con una nómina estructurada, no manejan contabilidad y no tenían como demostrar que estaban sufriendo perdidas. Esto es un tema de analizar, ya que, si de verdad se desea crecer económicamente, la formalidad es el único camino seguro, aunque resulte más lento y complejo.

## 16. Referencias bibliográficas

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN (DNP, 2020) Fichas de caracterización territorial. <https://ddtspr.dnp.gov.co/fit/#/fichas>  
<https://terridata.dnp.gov.co/#/perfiles>

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA. DANE poblaciones ajustas Disponible en: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>

“BOYACÁ EN CIFRAS AÑOS 2018-2019” Documento publicado en mes de mayo de 2020 <https://www.ccduitama.org.co/servicios/proyectos/estudios>

Sistema Integral de Información de la Protección Social – SISPRO. Ministerio de Salud y Protección Social – MINSALUD 2016 [consultado en ENERO de 2020]

SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS, Plataforma Sistema Único de Información. [Consultado en Enero de 2020]. Disponible en: [http://reportes.sui.gov.co/fabricaReportes/frameSet.jsp?idreporte=ase\\_com\\_125](http://reportes.sui.gov.co/fabricaReportes/frameSet.jsp?idreporte=ase_com_125)

CARACTERIZACIÓN SOCIO ECONÓMICA Y EMPRESARIAL. Cámara de Comercio de Duitama (2019). <https://www.ccduitama.org.co/servicios/proyectos/estudios>

### Infografía Web

<https://sig.sispro.gov.co/SituacionCovid/>

<https://sig.sispro.gov.co/SituacionCovid/>

<https://www.boyaca.gov.co/secretariasalud/>

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos/nacimientos-2020>

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-no-fetales/defunciones-no-fetales-2020>

[https://sicodis.dnp.gov.co/ReportesSGP/FichaSGP\\_Entidad.aspx](https://sicodis.dnp.gov.co/ReportesSGP/FichaSGP_Entidad.aspx)

<https://www.adres.gov.co/BDUA/Estadistica-BDUA/Reporte-Afiliados-Por-Departamento-Y-Municipio-Det>

<https://www.dnp.gov.co/programas/desarrollo-social/subdireccion-de-empleo-y-seguridad-social/Paginas/Seguridad-Social-Integral.aspx>

[https://www.mineducacion.gov.co/1759/w3-propertyvalue-57272.html?\\_noredirect=1](https://www.mineducacion.gov.co/1759/w3-propertyvalue-57272.html?_noredirect=1)

<https://www.mineducacion.gov.co/sistemasinfo/Informacion-a-la-mano/212400:Estadisticas>

<https://sineb.mineducacion.gov.co/bcol/app?service=page/BuscandoColegio>

<http://bi.mineducacion.gov.co:8380/eportal/web/planeacion-basica/niveleducativo>

<https://www.datos.gov.co/Educacion/ESTADISTICAS-DE-MATRICULA-DE-EDUCACION-SUPERIOR-20/x7ux-pp99>

<https://www.datos.gov.co/Salud-y-Proteccion-Social/Registro-Especial-de-Prestadores-de-Servicios-de-S/c36g-9fc2/data>

<https://www.registraduria.gov.co/>