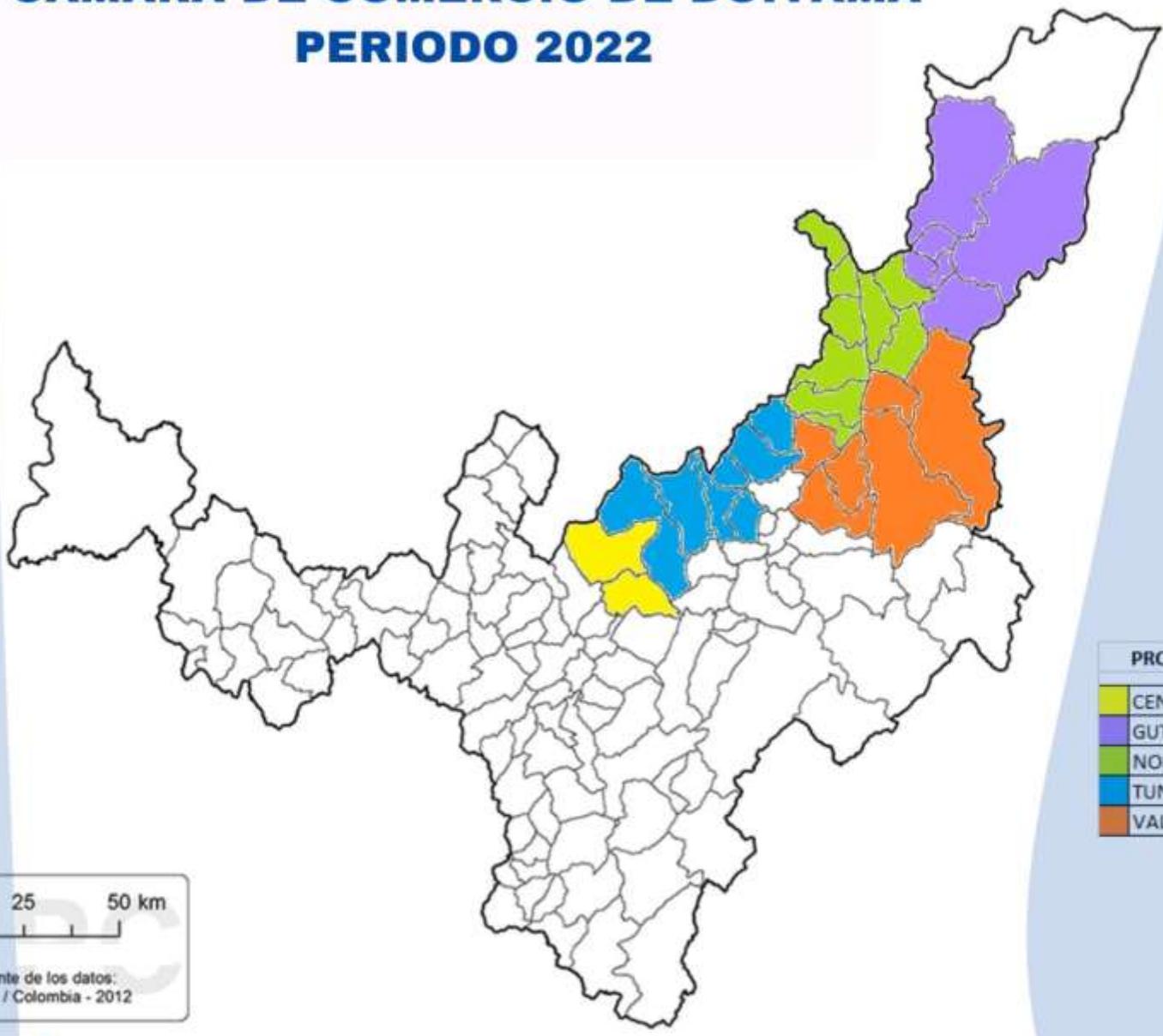




# CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA Y EMPRESARIAL JURISDICCION CÁMARA DE COMERCIO DE DUITAMA PERIODO 2022



PROVINCIA	
	CENTRO
	GUTIERREZ
	NORTE
	TUNDAMA
	VALDERRAMA

0 25 50 km

Fuente de los datos:  
DANE / Colombia - 2012



**CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA Y EMPRESARIAL  
JURISDICCIÓN CÁMARA DE COMERCIO DE DUITAMA  
PERIODO 2022**

**Equipo de Trabajo:**

**CARLOS JAVIER MOLANO CORREDOR**

**Presidente Ejecutivo**

**SANDRA LILIANA CELY ANDRADE**

**Directora Área de Competitividad**

**EDNA ROCIO RAMÍREZ BECERRA**

**Profesional de Competitividad**

**DEISY MILENA VELASQUEZ**

**Profesional de Competitividad**

**CÁMARA DE COMERCIO DE DUITAMA  
ÁREA DE COMPETITIVIDAD  
DUITAMA  
Enero-2023**



FECHA DE PUBLICACIÓN: Enero de 2023.

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.....	16
RESUMEN EJECUTIVO .....	18
1. Contexto de Análisis REGIONAL.....	21
1.1. ICM- Índice de competitividad municipal-Duitama-Paipa-Santa Rosa de Viterbo- Soata- y Tuta.....	25
2. CoNTEXTO empresarial.....	28
2.1. Definiciones .....	29
2.1.1. Stock Empresarial.....	29
2.1.2. Matriculas:.....	30
2.1.3. Renovaciones: .....	30
2.1.4. Salidas de empresas:.....	30
2.1.5. Cancelaciones:.....	30
3. Stock Total De Empresas .....	32
3.1. Stock de empresas de la Jurisdicción por año 2015-2022 .....	33
3.2. Stock de empresas de la jurisdicción por tamaño según ley 590 de 2000 y ley 905 de 2004 (2015-2022) .....	34
3.3. Stock de empresas por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), 2015-2022.....	35
3.3.1. Stock empresarial de SAS y Sociedad LTDA Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. 36	
3.3.2. Stock empresarial Otras sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	37
3.4. Stock de empresas por rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2015- 2022. 37	
3.4.1. Stock de empresas de sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022....	38
3.4.2. Stock de empresas de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	39
3.4.3. Stock empresas construcción y afín Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	39
3.4.4. Stock empresas comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022... 40	
3.4.5. Stock empresas Alojamiento-comidas-comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 41	
3.4.6. Stock empresas Financieras-Inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	42
3.4.7. Stock empresas Administración- Públicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-202243	
3.4.8. Stock empresas Salud-Artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015- 2022 45	
3.5. Stock de empresas según el número de empleos generados (2015-2022).....	46
3.5.1. Stock empresas que generan de 1 a 4 empleos Jurisdicción Cámara Duitama 2015- 2022 47	
3.5.2. Stock empresas con más de 5 empleos generados Jurisdicción Cámara Duitama 2015- 2022 48	
4. Dinámica de Creación de Empresas.....	51

4.1.	Total, empresas creadas por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	51
4.2.	Empresas creadas en la jurisdicción por tamaño según ley 590 de 2000 y ley 905 de 2004 (2015-2022) .....	52
4.3.	Empresas creadas en la jurisdicción por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), 2022.....	53
4.3.1.	Empresas Creadas como SAS sociedad por acciones simplificada Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	54
4.3.2.	Empresas creadas por año de sociedad limitada y anónima Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	55
4.3.3.	Empresas creadas por año de otras sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	56
4.4.	Empresas creadas por rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2015-2022.	57
4.4.1.	Empresas Creadas por año del sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	57
4.4.2.	Empresas creadas por año de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	58
4.4.3.	Empresas creadas por año de servicios básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	59
4.4.4.	Empresas Creadas Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	60
4.4.5.	Empresas creadas por año comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	61
4.4.6.	Empresas creadas por año alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	62
4.4.7.	Empresas creadas por año financieras Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022....	63
4.4.8.	Empresas creadas por año inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	64
4.4.9.	Empresas creadas por año administración publicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022	65
4.4.10.	Empresas creadas por año salud-artísticas y otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	66
4.5.	Total, de empresas que fueron constituidas generando al menos un empleo (2015-2022)	67
5.	Tasa de supervivencia empresarial a 5 años (empresas de la cohorte 2017) .....	69
6.	Salidas de empresas.....	72
6.1.	Total, de empresas que salieron del tejido empresarial de la jurisdicción por año (2015-2022) .....	72
6.2.	Empresas que salieron del tejido empresarial la jurisdicción por tamaño según ley 590 de 2000 y ley 905 de 2004 (2015-2022).....	74
6.3.	Empresas que salieron del tejido empresarial en la jurisdicción por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), 2015-2022. ....	75

6.4.	Empresas que salieron del tejido empresarial según la rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2015-2022.....	75
6.4.1.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	76
6.4.2.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	77
6.4.3.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Servicios Básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	78
6.4.4.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	79
6.4.5.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Comercio Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	80
6.4.6.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	81
6.4.7.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Turismo, Alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	82
6.4.8.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Actividades Financieras e inmobiliarias Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 .....	83
6.4.9.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Profesionales y Servicios administrativos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	84
6.4.10.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Administración Pública y Educación Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	85
6.4.11.	Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Salud-artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.....	86
6.5.	Total, de empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos generados.....	87
7.	otros registros empresariales .....	90
7.1.	<b>ENTIDADES DE ECONOMÍA SOLIDARIA Y ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO</b> 90	
7.1.1.	Stock Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 .....	90
7.1.2.	Entidades Creadas en economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022	91
7.1.3.	Salidas Entidades de Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022	92
7.2.	RNT- Registro Nacional de Turismo 2017-2022 .....	93
8.	Descripción del tejido empresarial en la actividad de mayor relevancia .....	96
8.1.	Clúster metalmeccánico autopartista y carroceros “AUTOCLÚSTER” .....	101
8.1.1.	Descripción de la actividad económica .....	101
8.1.2.	Stock de empresas en la actividad estratégica de la región (2015-2022).....	102
8.1.3.	Empresas creadas en la actividad estratégica de la región (2015-2022) .....	104
8.1.4.	Participación de Empleos Clúster Metalmeccánico.....	105

8.1.5.	Participación del Clúster Metalmecánico Según Activos .....	105
8.1.6.	Participación Según Ingresos Operacionales Clúster Metalmecánico .....	106
8.1.7.	Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica (cohorte 2017).....	107
8.1.8.	Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica (2015-2022) 108	
8.1.9.	Caracterización por tamaño de las unidades de la actividad estratégica (2015-2022) 109	
8.1.10.	Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica (2015-2022) .....	110
8.2.	<b>SECTOR ALIMENTOS</b> .....	112
8.2.1.	Actividades Económicas Sector Alimentos, según CIU .....	112
8.2.2.	CLÚSTER LÁCTEO .....	113
8.2.3.	CLÚSTER OVINO CAPRINO “PEÑA VERDE” .....	113
8.2.4.	Stock de Empresas Sector Alimentos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022 ....	114
8.2.5.	Participación del sector alimentos según activos .....	115
8.2.6.	Participación Según Ingresos Operacionales Sector Alimentos .....	115
8.2.7.	Participación de Empleos Sector alimentos .....	116
8.2.8.	Stock de empresas en la actividad estratégica -Sector Alimentos- de la región (2015-2022) 117	
8.2.9.	Sector Alimentos – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región (2015-2022) 118	
8.2.10.	Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -sector metalmecánico (cohorte 2017).....	119
8.2.11.	Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022) .....	120
8.2.12.	Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Sector Alimentos .....	121
8.2.13.	Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022) .....	123
8.2.14.	Participación del sector ovino caprina con respecto al sector de alimentos.....	125
8.2.1.	Participación del sector lácteo con respecto al sector de alimentos.....	126
8.3.	<b>Subsector Turismo</b> .....	127
8.3.1.	Clúster De Turismo Slow “La Tierra Del Sumercé” .....	127
8.3.2.	Actividades Económicas masa crítica de Clúster e Turismo Slow, según CIU .....	127
8.3.3.	Stock de Empresas Clúster de Turismo Slow.....	128
8.3.4.	Participación del Clúster de Turismo Slow según activos .....	129
8.3.5.	Participación Según Ingresos Operacionales Clúster de Turismo Slow .....	129
8.3.6.	Participación de empleos Clúster de Turismo Slow .....	130
8.3.7.	Stock de empresas en la actividad estratégica -Clúster de Turismo Slow- de la región (2015-2022) 130	
8.3.8.	Clúster Turismo – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región (2015-2022) 131	



8.3.9. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -Clúster de turismo Slow (cohorte 2017)..... 132

8.3.6. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica Clúster de turismo Slow (2015-2022)..... 133

8.3.7. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Clúster Turismo Slow..... 134

8.3.8. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica Clúster de Turismo Slow (2015-2022) ..... 136

8.3.9. CLUSTER DE EVENTOS “ALTURA Y MONTAÑA” ABC..... 137

9. CONCLUSIONES Y RECOMEDACIONES..... 140

10. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS ..... 142

### Tabla de gráficos

Gráfica 1 Matriz resumen de registros empresariales 2022. Fuente: Elaboración del Autor con base en registro empresarial Cámara de Comercio de Duitama. ....	32
Gráfica 2 Stock Empresas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	33
Gráfica 3. Stock empresarial por Tamaño Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	34
Gráfica 4. Stock empresarial por tipo de Organización Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	35
Gráfica 5. Stock empresarial de SAS y Sociedad LTDA Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	36
Gráfica 6. Stock empresarial sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	37
Gráfica 7. Stock de empresas de sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	38
Gráfica 8. Stock de empresas de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	39
Gráfica 9. Stock empresas construcción y afín Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	40
Gráfica 10. Stock empresas comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	40
Gráfica 11. Stock empresas Alojamiento-comidas-comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	41
Gráfica 12. Stock empresas Financieras-Inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	42
Gráfica 13. Stock empresas Administración- Públicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	43
Gráfica 14. Stock empresas Salud-Artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	45
Gráfica 15. Stock empresas que generan de 1 a 4 empleos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	47
Gráfica 16. Stock empresas con más de 5 empleos generados Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	48
Gráfica 17. Total, empresas creadas por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	51
Gráfica 18. Total, Matrículas según tamaño por activos por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	52
Gráfica 19. Empresas Creadas por tipo de organización por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	53
Gráfica 20. Empresas Creadas como SAS sociedad por acciones simplificada Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	54

Gráfica 21. Empresas creadas por año de sociedad limitada y anónima Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	55
Gráfica 22. Empresas creadas por año de otras sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	56
Gráfica 23. Empresas Creadas por año del sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	57
Gráfica 24. Empresas creadas por año de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	58
Gráfica 25. Empresas creadas por año de servicios básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	59
Gráfica 26. Empresas Creadas Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	60
Gráfica 27. Empresas creadas por año comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	61
Gráfica 28. Empresas creadas por año alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	62
Gráfica 29. Empresas creadas por año financieras Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	63
Gráfica 30. Empresas creadas por año inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	64
Gráfica 31. Empresas creadas por año administración publicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	65
Gráfica 32. Empresas creadas por año salud-artísticas y otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	66
Gráfica 33. Empresas creadas por año generadoras de al menos un empleo Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	67
Gráfica 34. Tasa de supervivencia de empresas creadas en el 2017, durante 5 años posteriores. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	69
Gráfica 35. Empresas que salen del stock por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	73
Gráfica 36. Empresas que salen del stock por año según tamaño Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	74
Gráfica 37. Empresas que salieron del tejido empresarial en la jurisdicción por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	75
Gráfica 38. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	76

Gráfica 39. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 77

Gráfica 40. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Servicios Básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 78

Gráfica 41. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 79

Gráfica 42. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Comercio Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 80

Gráfica 43. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 81

Gráfica 44. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Turismo, Alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 82

Gráfica 45. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Actividades Financieras e inmobiliarias Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor..... 83

Gráfica 46. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Profesionales y Servicios administrativos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor..... 84

Gráfica 47. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Administración Pública y Educación Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 85

Gráfica 48. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Salud-artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 86

Gráfica 49. Total, de empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos generados. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 87

Gráfica 50. Stock Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 90

Gráfica 51. Entidades Creadas en economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 91

Gráfica 52. Salidas Entidades de Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	92
Gráfica 53. RNT- Registro Nacional de Turismo 2017-2022, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	93
Gráfica 54. Stock de Empresas Clúster Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	103
Gráfica 55. Stock de empresas en la actividad estratégica -Sector Metalmecánico- de la región (2015-2022) Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	103
Gráfica 56. Sector Metalmecánico – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	104
Gráfica 57. Empresas creadas en la actividad estratégica Sector Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	104
Gráfica 58. 1.Participación de Empleos clúster metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	105
Gráfica 59. Participación del Clúster Metalmecánico Según Activos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	105
Gráfica 60. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	106
Gráfica 61. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica - sector metalmecánico (cohorte 2017) Jurisdicción Cámara Duitama. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	107
Gráfica 62. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica (2015-2022) Sector Metalmecánico ....	108
Gráfica 63. Participación por tamaño de empresa Clúster Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	109
Gráfica 64. Participación por Organización Jurídica (2015 – 2022) Clúster Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	110
Gráfica 65. Stock de Empresas Sector Alimentos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	114
Gráfica 66. Participación del sector alimentos según activos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	115
Gráfica 67. Participación Según Ingresos Operacionales Sector Alimentos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	115
Gráfica 68. Participación de Empleos Sector alimentos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	116

Gráfica 69. Stock de empresas en la actividad estratégica -Sector Alimentos- de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 117

Gráfica 70. Sector Alimentos – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 118

Gráfica 71. Empresas creadas en la actividad estratégica Sector Alimentos de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 119

Gráfica 72. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -sector metalmecánico (cohorte 2017), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 119

Gráfica 73. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 120

Gráfica 74. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Sector Alimentos. .... 121

Gráfica 75. caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022) Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 123

Gráfica 76. Participación del sector ovino caprina con respecto al sector de alimentos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 125

Gráfica 77. Participación del sector lácteo con respecto al sector de alimentos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 126

Gráfica 78. Actividades Económicas masa crítica de Clúster e Turismo Slow, según CIU, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 128

Gráfica 79. Stock de Empresas Clúster de Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 128

Gráfica 80. Participación del Clúster de Turismo Slow según activos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 129

Gráfica 81. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster de Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 129

Gráfica 82. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster de Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 130

Gráfica 83. Stock de empresas en la actividad estratégica -Clúster de Turismo Slow- de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 130

Gráfica 84. 1.1.1. Clúster Turismo – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. 131

Gráfica 85. Comparativo Empresas creadas en la actividad estratégica de la región turismo Slow. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 132

Gráfica 86. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica - Clúster de turismo Slow (cohorte 2017), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 132

Gráfica 87. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica Clúster de turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 133

Gráfica 88. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Clúster Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 134

Gráfica 89. caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica Clúster de Turismo Slow (2015-2022) Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. .... 136

Gráfica 90. Empresas en la actividad estratégica de la región Cluster eventos ALTURA Y MONTAÑA ABC. .... 139

**Tabla de ilustraciones**

Ilustración 1 Variación anual PIB Boyacá. Información: Perfiles Económicos Departamentales Fuente: -Min Comercio, industria y turismo diciembre 2022 .....	21
Ilustración 2: Composición Sectorial PIB Departamental. Fuente Min Comercio 2022. ....	22
Ilustración 3: Variación de IPC en Boyacá comparado con nacional Fuente: Encuesta Anual Manufacturera CIIU Rev.4. Fecha de Publicación: 30 de diciembre de 2021. ....	24
Ilustración 4. Mapa de Boyacá Fuente Pagina Gobernación departamental. ....	28
Ilustración 5 Jurisdicción de Cámara de Comercio de Duitama. Fuente: Comunicación CCDuitama 2022 .....	29

**Tabla de Cuadros**

Tabla 1. Stock empresarial por tamaño Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	35
Tabla 2. Detalle de stock de empresas según el número de empleos generados Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	49
Tabla 3. Actividades Económicas Sector Metalmecánico, autopartista y carroceros según CIIU .....	102
Tabla 4. Actividades económicas con mayor número de empresas para el sector metalmecánico, autopartista y carroceros Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	111
Tabla 5. Tabla: Actividades Económicas Sector Alimentos, según CIIU Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	112
Tabla 6. Actividades económicas con mayor número de empresas para el sector alimentos. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	124
Tabla 7. Actividades económicas con mayor número de empresas para el Clúster Turismo Slow., Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	137
Tabla 8. Actividades Económicas masa crítica de Clúster de Eventos Altura y Montaña ABC, según CIIU, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor. ....	138

## INTRODUCCIÓN

La Cámara de Comercio de Duitama como parte del cumplimiento de su misión de aportar herramientas de análisis para la toma de decisiones en búsqueda de desarrollo económico de la región, entrega para un nuevo análisis centrado en la dinámica empresarial de la región en la cual tiene su jurisdicción. Destaca su municipio líder que es Duitama y 3 municipios con un importante desarrollo urbanístico, social, cultural y económico que son Paipa, Santa Rosa de Viterbo y Soata. Los otros 26 municipios del centro oriente del departamento de Boyacá.

El 2022 fue un año de grandes retos y de enfrentar efectos inflacionarios, especulativos y de hiper-consumo tardíos generados por la pandemia y que hasta ahora muestra muchos de sus efectos en el desarrollo de la economía y por ende el sector empresarial.

Para esta versión la entidad entrega un estudio centrado en la dinámica empresarial, integrando nuevos conceptos para los lectores que no estén familiarizados directamente con la actividad cameral, en la búsqueda de resaltar la importancia de los registros empresariales y su comportamiento. Es así como ingresan conceptos como **STOCK EMPRESARIAL**, que refiere a las empresas que están efectivamente activas con su registro al día.

También ingresa el concepto de **SALIDAS EMPRESARIALES** que responde a las empresas que salen del stock total de empresas y no necesariamente porque hubieran cancelado su registro. Haciendo que empresas que no renuevan su registro dejen de contar para la región y el país como empresas que existan y aporten numéricamente a la dinámica empresarial de la región. Y se hace una diferenciación entre el stock total de salidas y el porcentaje que de ellas se representa en cancelaciones.

Para el presente análisis se destaca como durante el periodo de análisis de los registros empresariales definido para los últimos 8 años entre 2015 y 2022 se evidencian diferentes comportamientos en los registros, no solo analizados de forma agregada, sino que desagregados por tipo de organización y por sección principal de la actividad económica, muestra como los factores externos afectan todas las dinámicas empresariales. Así las **MATRICULAS** que son creaciones de empresas nuevas, las **RENOVACIONES** que dan Fe del desarrollo efectivo de la actividad económica año a

año y las **CANCELACIONES** que marcan el final definitivo de la empresa y su actividad empresarial.

A diferencia de entregas anteriores, para esta versión no se incluirán indicadores socioeconómicos de gran importancia para el análisis de la realidad económica de la región, no obstante desde el presente análisis resaltamos el desarrollo del documento **BOYACA EN CIFRAS 2020-2021** que consolida todas las cifras demográficas, educación, salud, financieras y económicas más representativas de manera desagregada y donde las cámaras de Comercio son las garantes del desarrollo de dicho estudio y así se centra la presente entrega en análisis de dinámica empresarial del año 2022.

Como parte especial de esta entrega se destacarán estratégicamente los sectores **Metalmecánico, Alimentos específicamente con sector Lácteo y Ovino Caprino y Turismo con iniciativas de turismo Slow y Eventos ABC** sectores que han aportado al desarrollo empresarial de la región y con los cuales se proyectan grandes progresos sostenibles económica, social, ambiental y culturalmente y con los cuales se espera continuar trabajando.

Desde la entidad se hace entrega del presente análisis con la expectativa de que sea un instrumento eficiente y eficaz para la toma de decisiones, generación de políticas públicas de apoyo al sector empresarial y generación de conocimiento para la integración de la academia y la comunidad social al aporte de desarrollo socioeconómico de la región. Reconociendo la gran importancia que tiene el empresariado para la generación real de impulso de la región.

## RESUMEN EJECUTIVO

El estudio socioeconómico de la cámara de comercio de Duitama, es una entrega anual que se realiza con el fin de entregar consolidadas las cifras empresariales del año que acaba de culminar, razón por la que el mismo se entrega el 31 de enero de cada vigencia.

El marco de análisis de este estudio es el comportamiento y la dinámica empresarial de los 30 municipios que hacen parte de la jurisdicción de la entidad, y se hace entrega de información histórica de los últimos 8 años desde 2015 al 2022. La información se entrega agregada, ya que la tendencia es uniforme y la entrega de información por municipios se entregará individualmente en caracterizaciones municipales dispuestas en la sección de estudios de la entidad

En esta oportunidad el estudio se divide en 9 secciones o capítulos todos relacionados al desarrollo económico y empresarial, para el primer capítulo se realiza un contexto de análisis de lo que es el departamento de Boyacá, las principales cifras departamentales de PIB y comercio exterior y al tiempo entender un poco el actuar de las cámaras de comercio en el departamento.

La segunda parte que también entraría como un tema de definiciones para dar al lector las suficientes herramientas de análisis y claridad al lenguaje que más adelante en el estudio se va a entregar, dando claridad a términos como stock empresarial, creación de empresas, salidas de stock empresarial y cancelaciones.

Desde el tercer capítulo se entra en tema de dinámica empresarial con la entrega de las cifras empresariales consolidadas y desagregadas del stock empresarial total, este capítulo muestra el total de empresas con las que cuenta la región de manera certera en cuanto a que están funcionando o con actividades activas soportado en un registro actualizado a la vigencia de análisis. Para este caso se entrega la información por tipo de organización y por secciones económicas principales.

El cuarto capítulo entrega la dinámica de creación de empresas, si bien el capítulo anterior cuenta dentro de su stock estas empresas, es relevante al análisis conocer periodo por periodo cuales son las actividades que suben y que bajan en términos de creación, también esto ayuda a evidenciar las actividades con potencial de desarrollo y las que tienden a desaparecer.

El quinto capítulo es un análisis pequeño consolidado de todas las empresas creadas en el 2017, como un análisis de la supervivencia de las mismas, y se entrega la estadística histórica de supervivencia de esas empresas creadas, dando muestras que estabilidad empresarial da la región y generando una información útil para definir acciones urgentes en términos de emprendimiento y acompañamiento a las empresas en las primeras etapas de su desarrollo.

El sexto capítulo de salidas de stock empresarial, consolida la dinámica que tienen las empresas cuando su desarrollo no es el más satisfactorio, o el esperado al momento del emprendimiento y empiezan a tener tropiezos en el cumplimiento de sus obligaciones de formalidad, adicional cuando definen que ya no es viable y cancelan su registro definitivamente. Los análisis entregados podrán contrastarse con los hechos del entorno que para su momento marcaron incrementos en las salidas de las empresas del stock empresarial.

En el séptimo capítulo se hace entrega de análisis de la información de las entidades de economía solidaria, las entidades sin ánimo de lucro y los registros nacionales de turismo, todos registros que como entidad también consolidamos y que hacen parte importante del desarrollo económico de la región.

Finalmente, el último, pero no menos importante, está el capítulo donde la entidad entrega la información de las actividades económicas estratégicas de la región, aclarando que no por el hecho que una actividad no aparezca en esta entrega se considera menos importante, simplemente que para este periodo se priorizo sobre las actividades donde se han generado buenos resultados según su dinámica empresarial y de impacto a la región.

Primero entregamos análisis del clúster metalmecánico que es reconocido y consolidado, se consolida la información del sector alimentos, donde encontramos 2 iniciativas clúster en proceso de consolidación que son el lácteo y el ovino caprino y para culminar está el sector turismo que también consolida dos iniciativas clúster que son el turismo Slow y clúster Eventos ABC-Aventura-Bienestar Y Cultura



Cámara de Comercio de Duitama

*¡Una Alianza para Crear!*



# 1 Contexto Regional

Dinámica Empresarial 2022

## 1. CONTEXTO DE ANÁLISIS REGIONAL

**Boyacá** es un departamento del centro del país con 13 provincias y tiene temperaturas que van desde los 8°C hasta los 35° C en algunas regiones, quiere decir que cuenta con todos los pisos térmicos en su territorio, con **Alturas Sobre el nivel del mar entre <500 y > 5.000;** con **precipitaciones anuales que van desde 500 – 5000 m.m.;** y su población representa el 2,5% de la población nacional.



En términos de desarrollo económico para el 2022 se resaltan algunas cifras representativas del departamento de Boyacá mostradas en el último perfil departamental publicado por el ministerio de industria, comercio y turismo en el mes de Diciembre de 2022.

### Variación anual (%) PIB\*

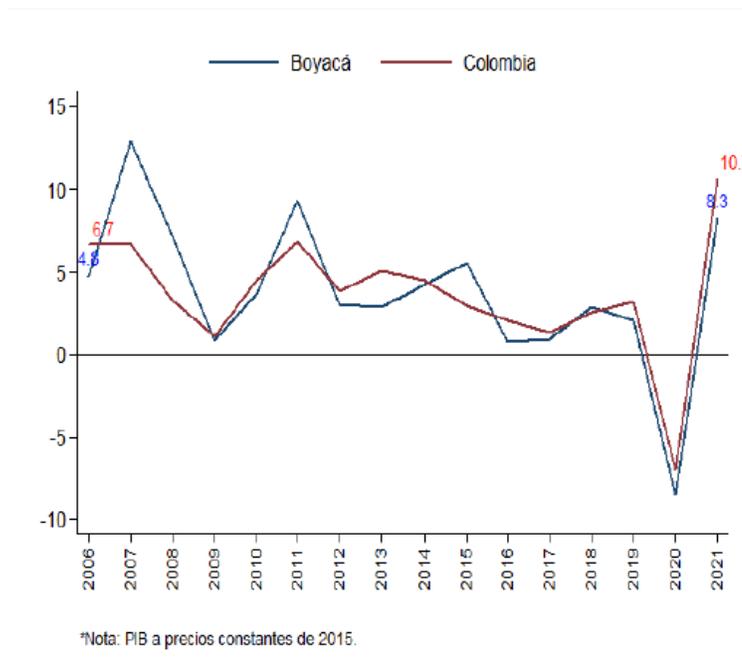


Ilustración 1 Variación anual PIB Boyacá.  
Información: Perfiles Económicos Departamentales Fuente: - Min Comercio, industria y turismo diciembre 2022

La participación en el PIB nacional es de 2,62% -Dato provisional 2021. Y el PIB per cápita de Boyacá es de US\$6.573, que está por encima del PIB per-cápita nacional

que es de US\$6.159; en la gráfica se valida una sincronización para los últimos años con el PIB nacional para el último pico de la pandemia en el 2020 y su posterior recuperación.

## Composición sectorial del PIB 2021

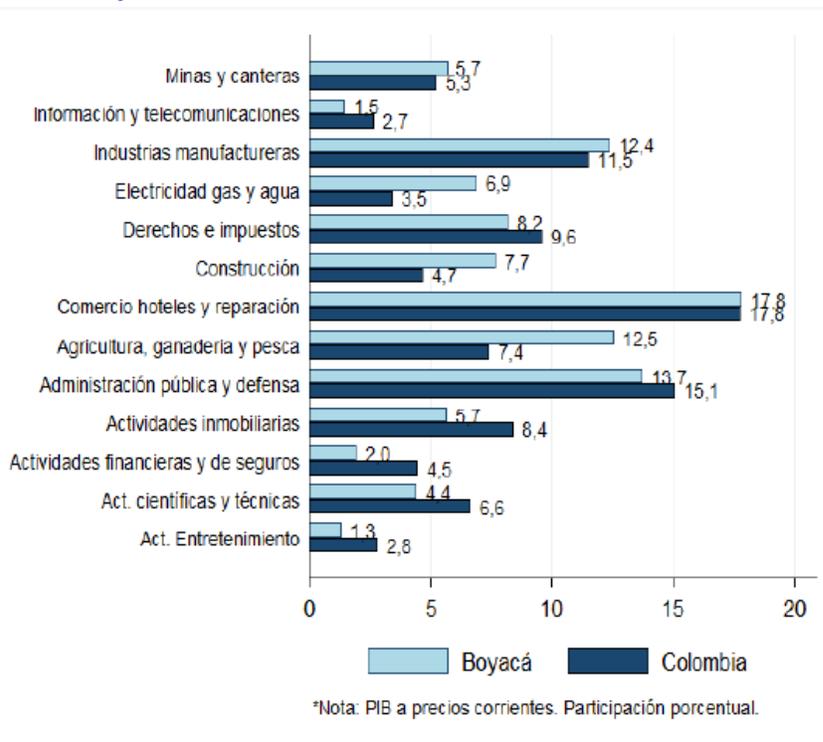


Ilustración 2: Composición Sectorial PIB Departamental. Fuente Min Comerció 2022.

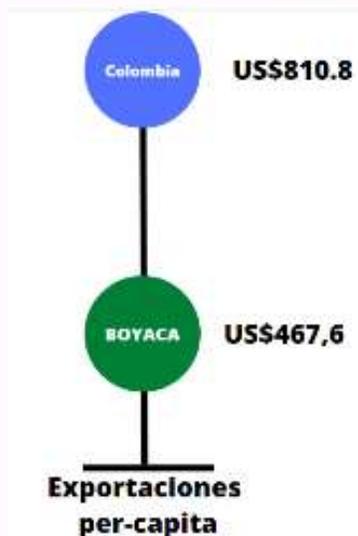
En conjunto para el departamento el mayor aporte lo realiza el sector comercio, hoteles y reparación con 17.8 puntos. Le sigue en importancia administración pública y defensa donde comparte relevancia con el país, pero el tercer renglón de importancia es el de agricultura, ganadería y pesca, dato que no comparte con el país, es más importante para el departamento con 12,5 puntos; y le sigue en importancia con 12,4 puntos la industria manufacturera.

La balanza comercial de Boyacá presenta datos provisionales 2021 según el DANE:

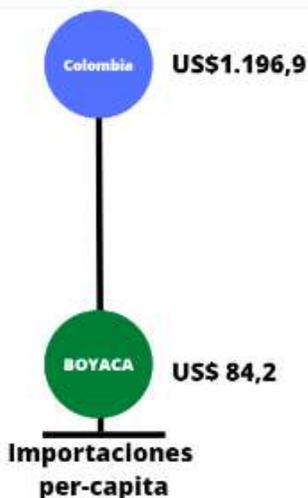
**Exportaciones** per-cápita: US\$467,6 que son 50% menos que el reporte nacional de US\$810.8.

Las exportaciones de Boyacá representaron en promedio 0,9 % de las exportaciones nacionales entre 2012 y 2021. A octubre de 2022, el departamento registró una participación superior frente al año anterior.

En éste periodo, es decir, a octubre de 2022, las exportaciones del departamento aumentaron 49,8 % respecto al año 2021, esto impulsado por el aumento de las exportaciones minero-energéticas, que concentraron un 98,6% del total de exportaciones del departamento<sup>1</sup>; siendo el principal producto coques y semicoques y los principales destinos Brasil, Turquía y México.



**Importaciones** per-cápita: US\$ 84,2 representa menos del 10% de las importaciones per-cápita nacionales de US\$1.196,9



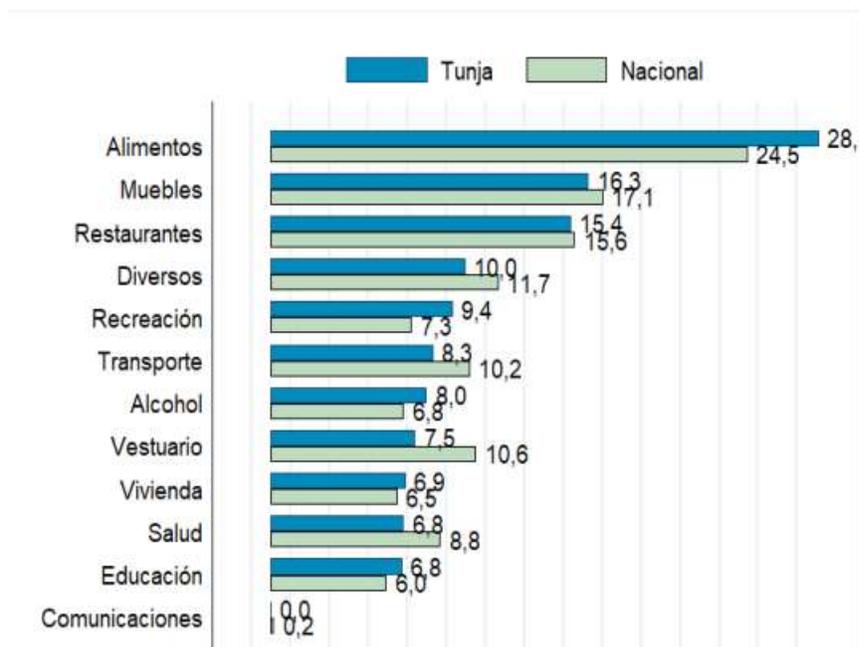
Las **Importaciones** de Boyacá representaron en promedio 0,2 % de las importaciones nacionales entre 2012 y 2021. A octubre de 2022, el departamento registró menores niveles de participación en las importaciones del país, frente al año anterior, en éste mismo periodo, a octubre de 2022, las importaciones cayeron 2% respecto al 2021. El mayor porcentaje de importación se concentró en productos de industria básica con un 59% y le sigue maquinaria y equipo con el 21,5%.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Fuente: Exportaciones DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 5 de diciembre de 2022.

<sup>2</sup> Fuente: Importaciones DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 20 de diciembre de 2022

El **índice de competitividad departamental** de los últimos años ha estado entre 5,3 y 5,4 para el 2022 en una escala de 1 a 10. Quiere decir que estamos en la mitad de la balanza para lograr una competitividad ideal departamentalmente.

## Por grupo de bienes y servicios



alimentos con 28,3 puntos. Le siguen en importancia muebles, restaurantes, diversos, recreación, transportes, vestuario.

El **Valor Agregado** del departamento se consolida solo en 7 actividades; centrándose principalmente en industrias básicas de hierro y acero con 46,7%; fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p con 25,9% que son los más importantes en conjunto con elaboración de bebidas con el 19,4%.

El valor agregado tiene actividades con menor porcentaje, pero de igual importancia para la elaboración de otros productos alimenticios, como son, con el 5,6% otras industrias

El **IPC** nacional tuvo una variación de 11.7 puntos y para Tunja, capital del departamento, y como referencia, estuvo por encima con 12.2.

*Ilustración 3: Variación de IPC en Boyacá comparado con nacional Fuente: Encuesta Anual Manufacturera CIU Rev.4. Fecha de Publicación: 30 de diciembre de 2021.*

El grupo de bienes y servicios que mayor variación tuvo fue

manufactureras n.c.p.; con 1,2% la elaboración de productos lácteos; y con 0,7% la fabricación de carrocerías para vehículos automotores.

En términos de empleo los sectores que aportan al valor agregado departamental son en misma proporción los que aportan a generación de empleo formal del departamento.

**Turismo:** La llegada de extranjeros no residentes a Boyacá representó en promedio el 0,23% del total nacional entre 2012 y 2021. A noviembre de 2022, el departamento registró niveles de participación menores frente al mismo periodo del año anterior.

### 1.1. ICM- Índice de competitividad municipal-Duitama-Paipa-Santa Rosa de Viterbo-Soata- y Tuta

Como parte de los análisis realizados en el año 2022, se participó en una alianza estratégica con la Cámara de Comercio de Bucaramanga como líder y otras cámaras de comercio del departamento y otros departamentos, en torno al análisis de la competitividad municipal.

El ICM es un indicador sintético que mide la competitividad de los municipios en relación con el desempeño de los factores que influyen significativamente en la economía local. Entre otras, podemos mencionar variables de gestión institucional, infraestructura, TIC, sostenibilidad ambiental, educación, salud, eficiencia de los mercados financieros, condiciones para la producción y dinámica empresarial<sup>3</sup>.

Para este análisis se realizó la cobertura de los indicadores basados en 4 pilares así: condiciones básicas, capital humano, eficiencia de mercados y ecosistema productivo. Desde de cada uno de ellos ubicados los indicadores de instituciones, infraestructura, educación, salud, sistema financiero y la producción y dinámica empresarial.

Para este análisis 2021 estuvieron presentes 6 departamentos del nororiente de país, contando con Santander, Norte de Santander, Cesar, Boyacá, Arauca y Casanare. Y en

---

<sup>3</sup> ICM 2021. <https://ccduitama.org.co/documentos/Observatorio/Censos%20-%20ICM%20-%20Estudios/Indice%20de%20Competitividad%20Municipal%202021%20vf.pdf>

total 80 municipios. El estudio completo está en la página de la Cámara de comercio de Duitama y ahora solo destacaremos los resultados para los 5 municipios de la jurisdicción de la entidad.

Paipa obtuvo el 6to lugar con 5,6 puntos en ranking general de competitividad ocupando la mejor posición general de los municipios de la Jurisdicción y el 2do lugar en el departamento después de Tunja, Duitama Ocupo el 8vo lugar 5.48 puntos; Tuta lugar 13 con 5,30 puntos, Santa Rosa de Viterbo puesto 23 con 5,0 puntos Soata pesto 24 con 4,98 puntos.



# **2** Contexto Empresarial

Dinamica Empresarial 2022

## 2. CONTEXTO EMPRESARIAL

Las Cámaras de Comercio en Colombia fueron delegadas legalmente para diversas funciones en materia comercial y de negocios, una de ellas es llevar el registro empresarial del país. En Colombia en 1878 nace la primera Cámara de Comercio, que por causa de la inestabilidad política de la época no empezó a funcionar sino hasta el año de 1890, así lleva 144 años a cargo del registro empresarial y social del país.

Para el desarrollo de cualquier economía es muy importante contar con información confiable y actualizada que dé cuenta del desarrollo empresarial de la región y del país. Y no solo es la creación de empresas, sino el mantenimiento de las mismas, su constancia en su desarrollo empresarial, crecimiento o decrecimiento y las tasas de bajas o muertes empresariales que se presenten por periodo.

En Colombia hay 57 Cámaras de comercio entre los 32 departamentos. En el departamento de Boyacá tienen Jurisdicción un total de 5 Cámaras de Comercio con influencia en sus 123 municipios.



Ilustración 4. Mapa de Boyacá Fuente Pagina Gobernación departamental.

La Cámara de Comercio de Duitama cuenta con 30 municipios del nororiente del departamento distribuidos en 5 provincias. Así:

- a) **Gutiérrez:** Chiscas, El Cocuy, El Espino, Guacamayas, Güicán y Panqueba.
- b) **Norte:** Boavita, Covarachía, La Uvita, San Mateo, Sativa Norte, Sativa Sur, Soatá, Susacón y Tipacoque.
- c) **Tundama:** Belén, Cerinza, Duitama, Floresta, Paipa, Santa Rosa de Viterbo y Tutazá.
- d) **Valderrama:** Chita, Jericó, Paz de Río, Socha, Socotá y Tasco. Y,
- e) **Centro** Con los municipios de Sotaquirá y Tuta.



Ilustración 5 Jurisdicción de Cámara de Comercio de Duitama.

Fuente: Comunicación CCDuitama 2022

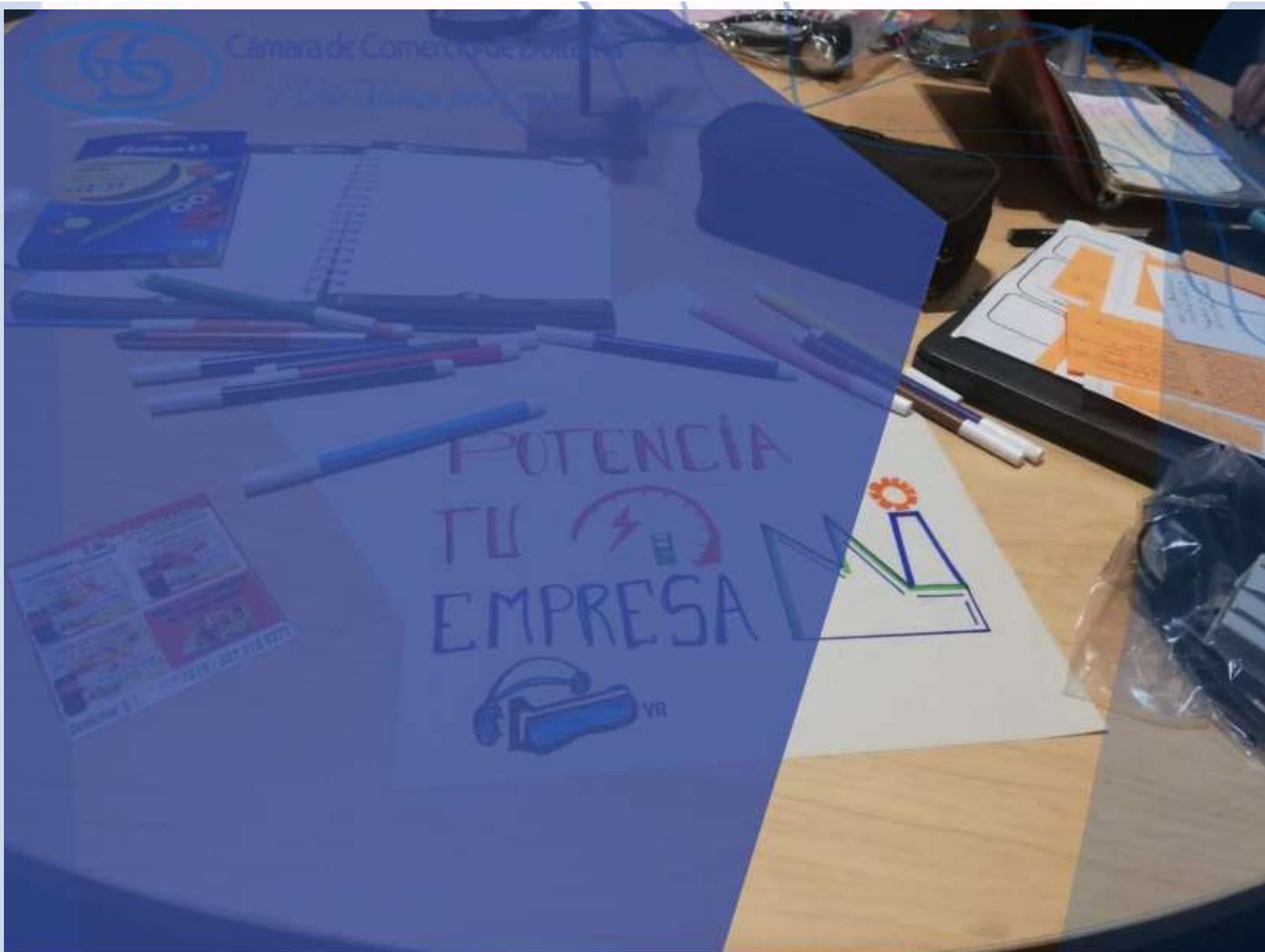
## 2.1. Definiciones

Para este estudio es importante tener en cuenta los siguientes términos:

- 2.1.1. **Stock Empresarial:** se refiere a personas naturales y jurídicas activas nuevas y renovadas para el periodo de análisis. Para el presente análisis estadístico **NO SE INCLUYEN** establecimientos de comercio; pues estos están a cargo de un registro empresarial que está sumado; tampoco se incluyen agencias ni sucursales ya que las empresas titulares están en otra región y por ende otra cámara de comercio reportara la existencia de dichas empresas.

Los registros de las entidades sin ánimo de lucro y economía solidaria, no se presentan en el análisis; ya que su existencia dista del objeto empresarial que tiene como fin el presente informe; sin embargo, en la parte final, se presenta el estado de las mismas.

- 2.1.2. Matriculas:** se refiere a las empresas registradas en el año de análisis, y significa que es la primera vez que se registran en la Cámara de comercio y por lo tanto es una empresa nueva.
- 2.1.3. Renovaciones:** se refiere a empresas que habiéndose matriculado en periodos anteriores al de análisis, realizan la renovación de su registro, validando que se encuentran activas y funcionando. Es el único criterio que se tiene para conocer que las empresas siguen vigentes en el desarrollo de la actividad económica descrita en su registro y la manera de contarla dentro del stock de cada periodo de análisis.
- 2.1.4. Salidas de empresas:** Se refiere a empresa que habiéndose matriculado y/o renovado en periodos anteriores, para el periodo de análisis NO se encuentran renovados y por ende el estado del desarrollo de su actividad económica es incierto e indefinido, lo que imposibilita contarla como empresa activa, por lo que se cuenta como una salida del stock; también es una salida de empresa, las empresas que para el año de análisis efectivamente realizaron el proceso de cancelación o cierre definitivo de su registro mercantil.
- 2.1.5. Cancelaciones:** Se refiere a las empresas que realizan voluntariamente el proceso de cancelación o cierre definitivo de su registro mercantil y a las empresas que luego de 5 años sin renovar puede dar lugar a la disolución y liquidación de la sociedad, con fundamento en la depuración del Registro Único Empresarial y Social (RUES) contemplado en la Ley 1727 de 2014. Es importante conocer que este es un proceso totalmente irreversible para las personas naturales, contrario al estado de inactivo, o disueltas por depuración de las personas jurídicas que posteriormente a haber sido objeto de aplicación de dicha ley pueden reactivarse o el que no renovó en un periodo al siguiente periodo puede ingresar nuevamente al stock empresarial al renovar los periodos pendientes.



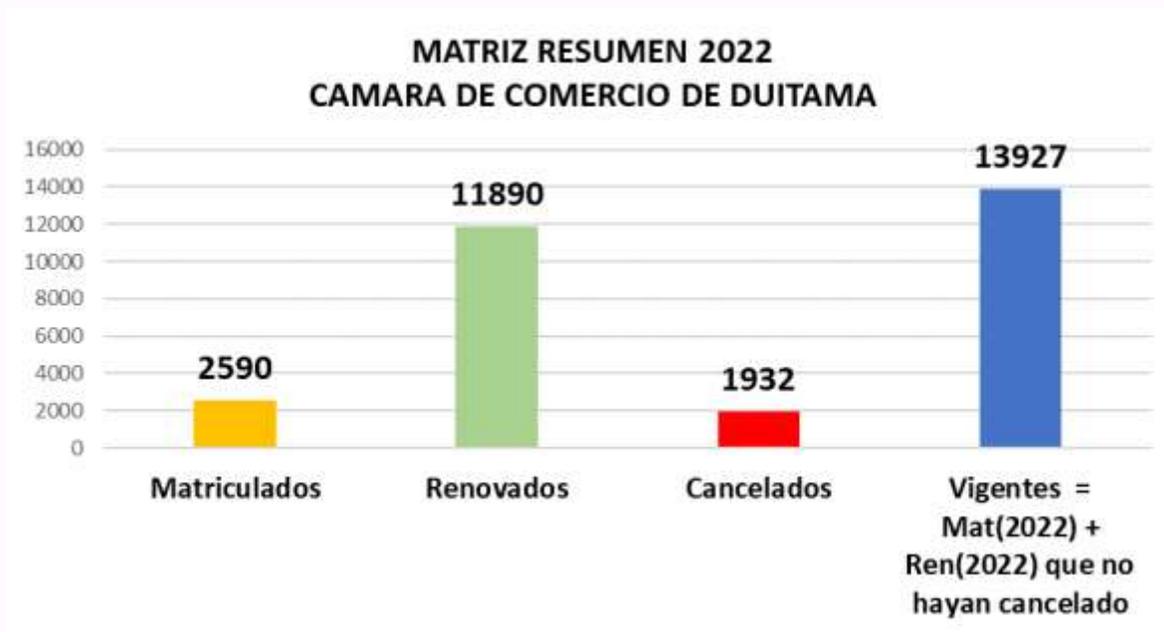
# 3

## Stock Empresarial

Dinamica Empresarial 2022

### 3. STOCK TOTAL DE EMPRESAS

Esta sección comprende una caracterización a nivel agregado del total de empresas de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama, a continuación, se muestra el



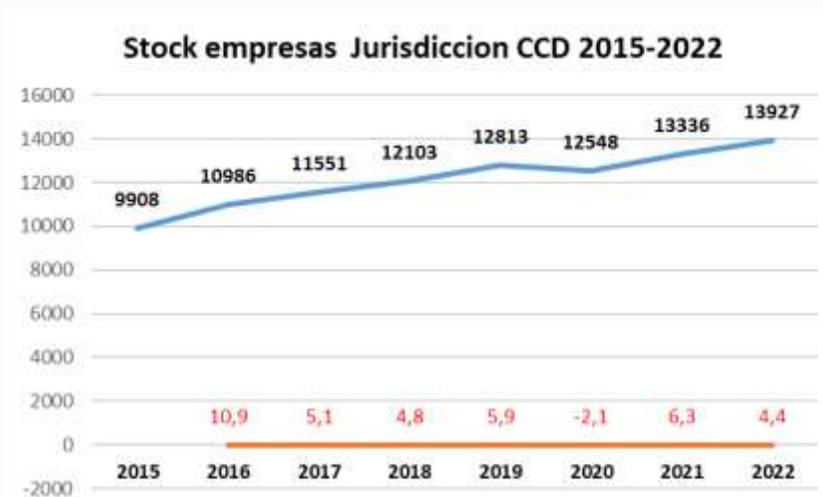
resumen:

*Gráfica 1 Matriz resumen de registros empresariales 2022. Fuente: Elaboración del Autor con base en registro empresarial Cámara de Comercio de Duitama.*

Para la presente vigencia el análisis de cifras empresariales se presentará logrando una exposición lo más clara posible del que es el registro empresarial actual de la jurisdicción de la cámara de comercio de Duitama.

El stock de empresas de los **30** municipios es de **13.927** empresas, conformadas así: empresas nuevas **2.590** y **11.890** empresas antiguas que renovaron su registro. Y durante la vigencia 2022 se presentaron **1.932** cancelaciones. Hay que tener en cuenta que los vigentes no es una cifra resultado de los matriculados más los renovados, ya que se restan las empresas que cancelaron para el periodo de análisis.

### 3.1. Stock de empresas de la Jurisdicción por año 2015-2022



Gráfica 2 Stock Empresas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La gráfica muestra el comportamiento del sector empresarial de 30 municipios, también se entrega un histórico de variación porcentual año a año de este stock empresaria. (empresas nuevas y renovadas) siendo el 2016 el año con mayor crecimiento con 10,9% frente a las empresas activas del 2015. El año con comportamiento negativo fue el 2020, año cuando se presentó la pandemia COVID19; periodo para el cual, el stock disminuyo un 2,2%; ya para el año posterior a pandemia se presenta una recuperación discreta del 6,3%, sin embargo y como los efectos han sido tardíos, para el año de vigencia de análisis 2022, el crecimiento se muestra en un 4,4%.

### 3.2. Stock de empresas de la jurisdicción por tamaño según ley 590 de 2000 y ley 905 de 2004 (2015-2022)



Gráfica 3. Stock empresarial por Tamaño Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En el análisis conjunto del sector empresarial de la Jurisdicción es evidente establecer que mayoritariamente está constituida por Microempresas con un **97%** del registro, este porcentaje año a año varía por decimales, las pequeñas empresas representan el 2%, las medianas un 0,4 % que varió únicamente al 0,6% para el año 2017. Y las empresas Grandes para el registro no representan ni el uno por ciento; para el año de análisis 2022 significan el 0,06% del registro empresarial. En la siguiente tabla se entrega la información detallada de la distribución por tamaños con el criterio de Activos.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
■ Grande	9	10	13	6	6	6	7	9
■ Mediana	45	47	76	49	57	54	59	59
■ Pequeña	238	241	304	244	255	264	246	286
■ Micro	9617	10154	11157	11804	12495	12224	13024	13573

■ Micro ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande

Tabla 1. Stock empresarial por tamaño Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

### 3.3. Stock de empresas por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), 2015-2022.



Gráfica 4. Stock empresarial por tipo de Organización Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La gráfica anterior describe el stock empresarial según el tipo de organización, se indica que el registro es mayoritariamente de personas naturales con un **84 %** para el 2022, en el análisis este porcentaje ha variado y llegado incluso a un 92,6% en el 2016. Luego se mantuvo en un 87% pero para los 3 últimos periodos disminuyendo un punto porcentual por año.

Del stock empresarial, las sociedades representan un **15,75%** para a vigencia de 2022, estas se constituyen de la siguiente manera, según su nivel de representatividad:

- La Sociedad por Acciones Simplificadas - SAS, representa en 13,7%.
- La sociedad limitada representa el 1,4%.
- La sociedad anónima representa el 0,2%
- Las empresas unipersonales representan el 0,15%.
- Las sociedades en comandita simple el 0,13%.
- Se tiene 1 Empresa asociativa de trabajo, que representa el 0,007%.

- Y 1 Sociedad agraria de Transformación, que representa el 0,007%.

A continuación, se describe el comportamiento de las principales sociedades:

### 3.3.1. Stock empresarial de SAS y Sociedad LTDA Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.



Gráfica 5. Stock empresarial de SAS y Sociedad LTDA Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las sociedades más representativas del stock empresarial de la jurisdicción están conformadas por las Sociedad por Acciones Simplificada SAS y su crecimiento ha sido entre 9% y 20% en el registro empresarial; para el periodo de análisis crecieron en un 12,2% referente a las existentes en la vigencia anterior. Y si analizamos desde el 2015 han incrementado su número en un **128,9%**.

En importancia le siguen las sociedades limitadas, sin embargo, su comportamiento si muestra una fluctuación más discreta, teniendo disminuciones para los años 2017, 2019 y 2020. Una leve recuperación para el 2021 de 2,5%, y para la vigencia de análisis 2022 disminuyo su stock en 3,3%. En el análisis de periodo de análisis desde 2015 han disminuido en un **23,2%**.

### 3.3.2. Stock empresarial Otras sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 6. Stock empresarial sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En términos generales el comportamiento de las demás sociedades con los diferentes tipos organizativos tiene una tendencia decreciente, si bien a través de los años se ha mantenido el stock, todos presentan reducciones, el caso más evidente es el de las Empresas Unipersonales que se redujo en el periodo de 2015 a 2022 un **166%**. Y se tienen tipos de sociedades que actualmente NO existen en el stock empresarial como lo son Sociedad Comandita por Acciones, Sociedad Civil, y Sociedad Colectiva.

### 3.4. Stock de empresas por rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2015-2022.

En esta sección se consolidará la información de stock empresarial total según la actividad económica que se tenga registrada y se entregará consolidada por las secciones generales de actividades económicas, se aclara que cada sección tiene subsecciones y detalles en el código de la actividad económica que no se entregara en el presente estudio ya que se haría muy extenso su desarrollo.

### 3.4.1. Stock de empresas de sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

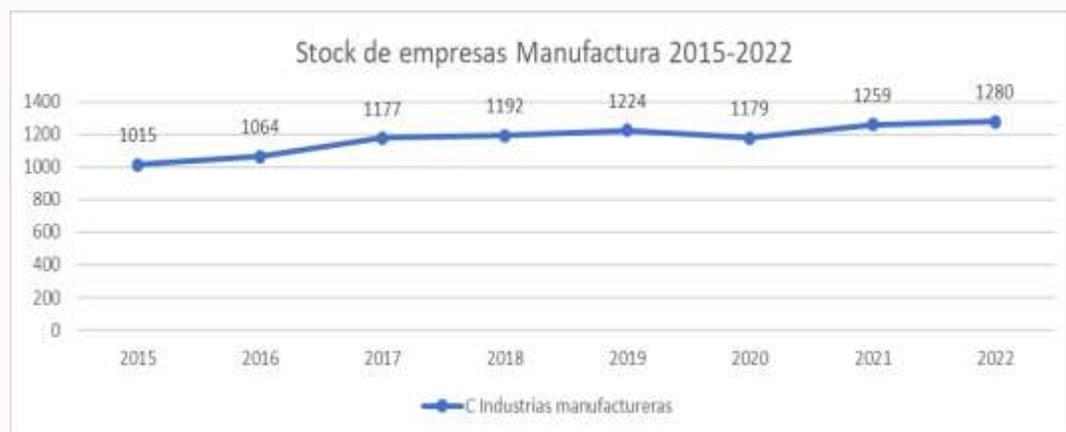


Gráfica 7. Stock de empresas de sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas que hacen parte del stock analizadas desde la actividad económica que tienen registradas, en el sector primario se encuentran las del sector agropecuario y afines al mismo, esta actividad ha tenido un crecimiento sobre el 9% y actualmente estas empresas representan el **1.6%** del stock total empresarial.

Las empresas de minería principalmente extractiva muestran un comportamiento creciente casi sostenido, salvo para el año de pandemia que tuvo una reducción de 4%, actualmente representa el **2,92%** del stock empresarial.

### 3.4.2. Stock de empresas de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 8. Stock de empresas de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas de manufactura que son de gran importancia para la economía de cualquier región en el periodo de análisis, presenta un comportamiento discreto, con altibajos acordes a las condiciones externas siendo el año 2017 el de mayor pico con un incremento del 10,6%, y seguido para el 2016, cuando presentó una recuperación del 6,8% luego de pandemia, sin embargo, para la vigencia 2022 su incremento fue tan solo del 1,7%. Este sector económico representa el 9.1% del stock empresarial en la actualidad.

### 3.4.3. Stock empresas construcción y afín Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

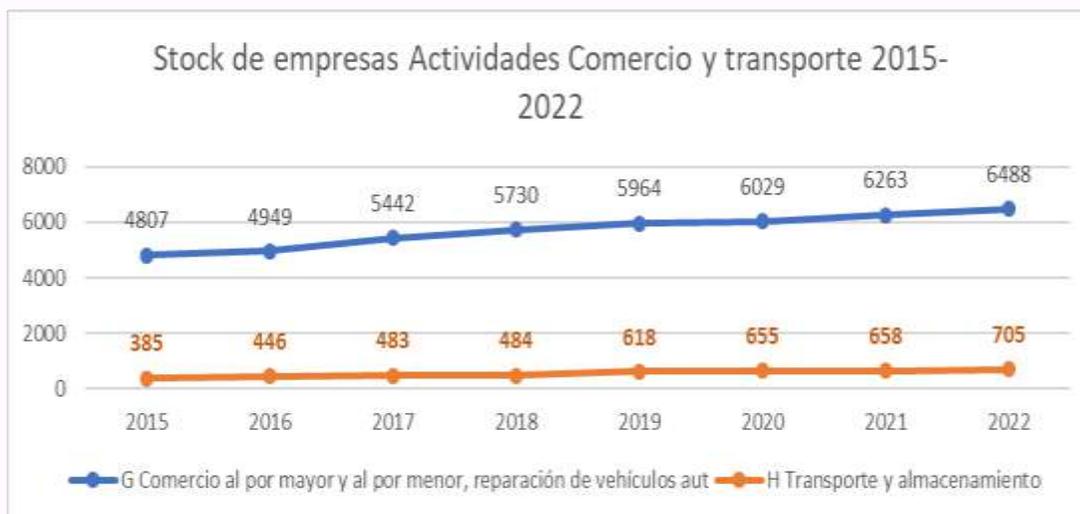


Gráfica 9. Stock empresas construcción y afín Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la gráfica se presentan las actividades de Construcción y suministro de servicios básicos para vivienda, para estos últimos su comportamiento en el stock es estable con un número de empresas que significan el **0.6%** del stock empresarial, pero con alta relevancia para el funcionamiento de Ciudad. La Actividad de distribución de agua, evacuación y tratamiento de aguas residuales ha tenido un crecimiento de más de 20% en promedio anual. Su incremento del 2015 al 2022 fue de 153%.

La actividad específica de Construcción es fluctuante, en la gráfica se evidencia como los registros pasan de años con incrementos de 14% en 2.016 a disminución de 6,3% en 2.018 y recuperación lenta, para el año de pandemia presenta aumento del 2% y los dos años siguientes con crecimiento anual del 7%, cada uno. Para 2.022, ésta agrupación representa el **3,6%** de stock total empresarial.

#### 3.4.4. Stock empresas comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 10. Stock empresas comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La actividad de comercio para el 2.022 corresponde al **46,5%** del stock empresarial, tiene una importancia dada por su representatividad numérica, esta sección económica

consolida toda actividad de compra venta al por mayor y por menor que se realice en la Jurisdicción. la gráfica muestra un comportamiento creciente discreto anual, para el 2.017 creció un 10% siendo el mayor incremento dado en los últimos 8 años, y el año de pandemia fue su menor incremento con solo el 1%. Para el 2022 su crecimiento fue de 3,6%.

El sector transporte tiene importante relevancia para la región y las cifras empresariales se pueden ver afectadas ya que este análisis excluye las entidades sin ánimo de lucro y entidades de economía solidaria, figura usada por las empresas más grandes de transporte de pasajeros principalmente. No obstante, se refleja la actividad empresarial de la agrupación.

Actualmente el sector representa el 5,06% del stock total empresarial de la jurisdicción. su comportamiento anual a tenido picos de crecimiento en los años 2.016 con un crecimiento del 15.8% y en 2.019 un crecimiento del 27.7%; para la vigencia 2022 se presentó un incremento del stock en **7,1%**.

Es de anotar que desde el primer año de análisis del presente estudio 2015 al 2022 presenta un incremento de **83.1%**.

### 3.4.5. Stock empresas Alojamiento-comidas-comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



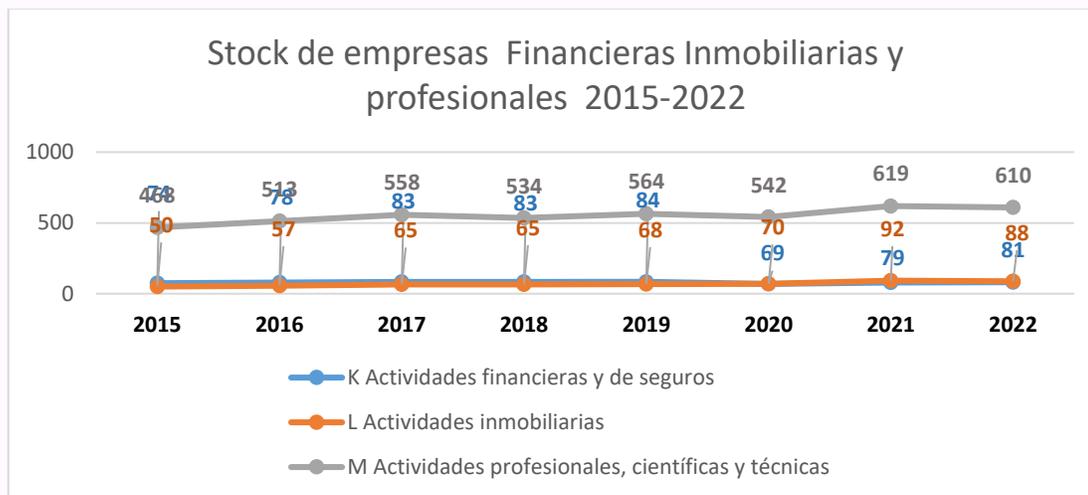
Gráfica 11. Stock empresas Alojamiento-comidas-comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La sección I de alojamiento y servicios de comidas consolida las empresas directamente relacionadas con turismo, para la jurisdicción muestra un comportamiento de crecimiento sobre el 10% anual en promedio, salvo el año de pandemia que disminuyó un 7.3% y es entendible siendo uno de los sectores más afectados para su momento, se recuperó en un 12,1% para el 2021 y finalmente creció un 9,5% para la vigencia 2022.

Su crecimiento del 2015 a 2022 es de 67,7%., este sector representa actualmente el **13.8 %** del stock empresarial total.

Para el caso del stock empresarial de actividades de información y comunicaciones como lo muestra la gráfica se ha sostenido, sin picos ni de crecimiento ni de reducción, sin embargo, dada la evolución de las comunicaciones que no se creen empresas de esta actividad sugiere que la misma no ha tenido evolución empresarial en la jurisdicción de la Cámara.

### 3.4.6. Stock empresas Financieras-Inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 12. Stock empresas Financieras-Inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la gráfica se reúne el stock de empresas de actividades profesionales, científicas y técnicas, este stock muestra variaciones positivas y negativas por intervalo de años, siendo una de las actividades que en los últimos años ha tenido modificaciones en norma, en cuanto a la no obligatoriedad de ciertos profesionales de tener registro empresarial, si no realizan actividad comercial, esto justifica las variaciones. Para el periodo analizado entre 2.015 y 2.022 presenta un incremento de 30.3% y estas empresas representan el **4,3%** del stock de empresas de 2022.

Las empresas de actividades financieras y de seguros que ha tenido un comportamiento estable y discreto con la recuperación pos pandemia y para el 2022 un crecimiento de 2,5% de su stock histórico. Representan estas empresas el **0,5%** del stock total.

El stock de empresas de actividades inmobiliarias representa el **0,6%** del total del stock de empresas de la jurisdicción, su comportamiento anual muestra crecimientos incluso para 2020 de 2,9% y 2021 de 31,4%, no obstante, para la vigencia de 2022 tuvo una reducción su stock del 4,3%.

### 3.4.7. Stock empresas Administración- Publicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



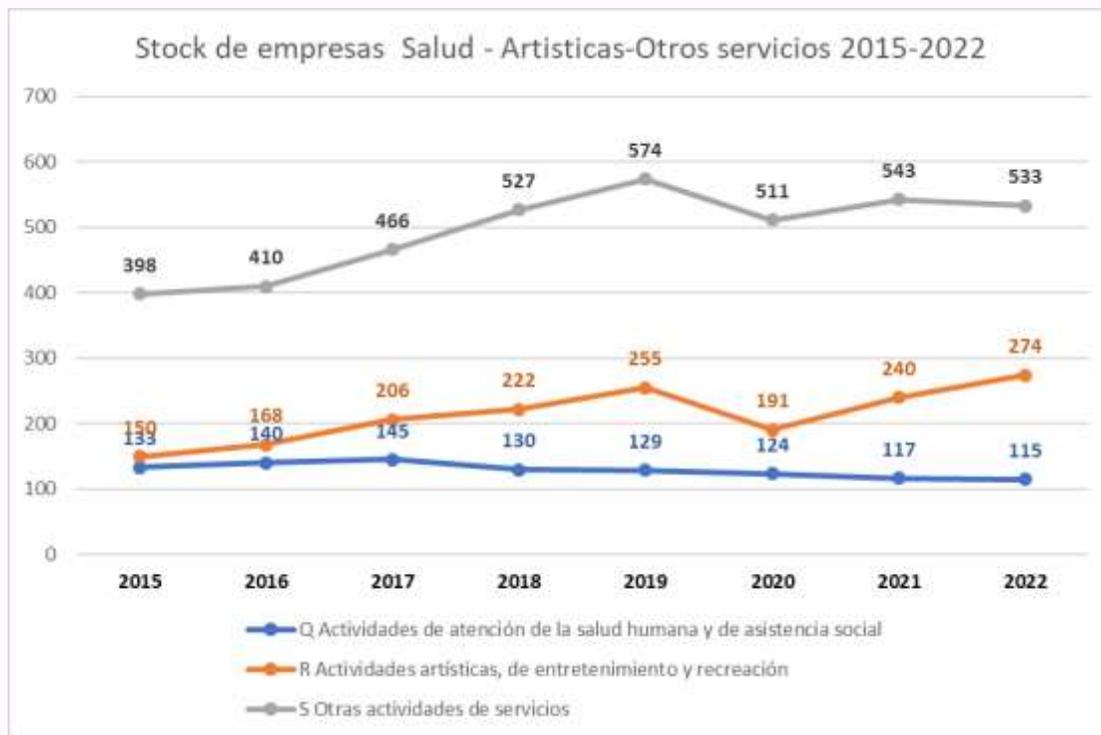
Gráfica 13. Stock empresas Administración- Publicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La gráfica muestra actividades de diferentes servicios donde destaca las actividades de servicios administrativos y de apoyo que representan el **2,3%** del stock total de empresas.

Su comportamiento ha tenido crecimientos constantes hasta 2.019; ya que en el 2.020 dada la pandemia, se tuvo una reducción del 10,6%, y su recuperación desde el 2.021; al 2022 donde alcanza superar stock previo a pandemia, con un incremento para el último año de **7,1%**.

Las empresas con servicios de educación representan el **0,5%** del stock empresarial actual. Su comportamiento fluctúa después de un crecimiento sostenido de 3 años al 2017; posteriormente se ve su disminución en un 24,3% en 2018, su mayor recuperación fue en 2.021 con un incremento de 27,6% su stock. Para el año 2022 presento nuevamente reducción de **2,7%**.

### 3.4.8. Stock empresas Salud-Artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 14. Stock empresas Salud-Artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas de actividades relacionadas con la salud humana y asistencia social desde 2017 presentan un comportamiento con tendencia negativa, el stock de 2022 representa el **0.8%** del stock empresarial total.

En contraste las empresas con actividades del sector artístico, de entretenimiento y recreación muestra un comportamiento positivo desde el 2015 al 2022 de un 82.7%, obviando la depresión de 2.020 donde alcanzó una reducción de su stock en un 25%. Específicamente para el 2.022 tuvo un incremento del **14,2%** respecto al año inmediatamente anterior, representando así el **1.96%** del stock empresarial.

Finamente en este análisis de stock de empresas según su actividad económica las empresas con actividad de otros servicios donde se ubican diferentes servicios personales como peluquerías, estilistas, funerarias, entre otras, la gráfica muestra su

comportamiento positivo sostenido hasta que llegó la pandemia 2.020, aun en 2.022 no recupera el stock los niveles de 2019. Estas empresas representan el **3.8%** del stock total empresarial.

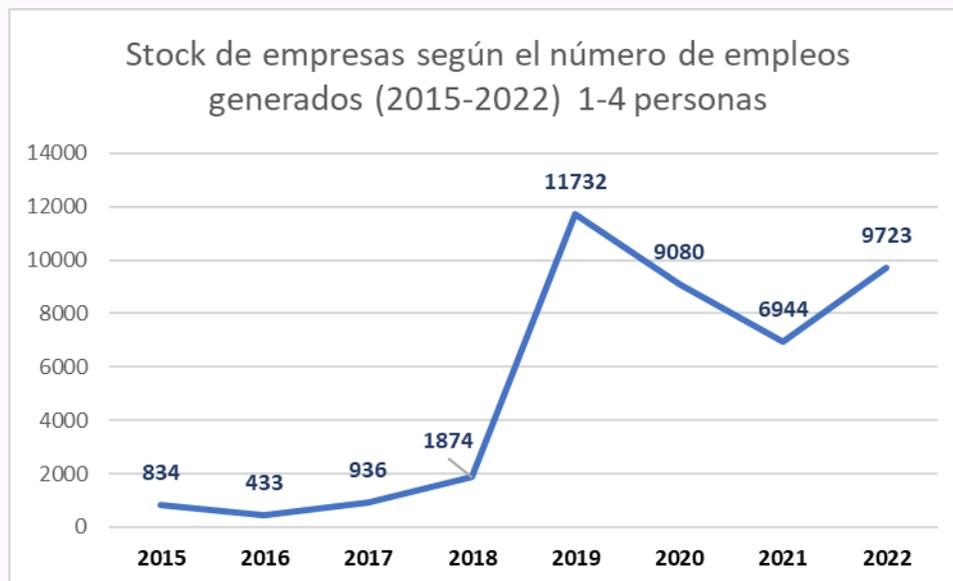
### **3.5. Stock de empresas según el número de empleos generados (2015-2022)**

Para el presente estudio se presenta un análisis no entregado en versiones anteriores, referentes a la creación de empleos por parte de los empresarios registrados, desde el presente análisis se considera que aun las cifras pueden diferir de la realidad del mercado laboral, sin embargo, las cámaras de comercio operamos bajo el principio de buena fe en la totalidad del registro y las cifras entregadas obedecerán a lo que los empresarios manifiestan en su registro.

Es importante aclarar que a partir de la entrada en vigencia de nuevos requerimientos por parte de entes de control a partir del 2.019 el reporte de este indicador se hizo obligatorio, esto es lo que hace que la gráfica e indicador de un salto tan vertiginoso de un año a otro.

También se hace la claridad que existen aún muchas empresas con reporte cero empleos generados lo que afecta los indicadores de generación de empleo.

### 3.5.1. Stock empresas que generan de 1 a 4 empleos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 15. Stock empresas que generan de 1 a 4 empleos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la gráfica se expresa las empresas que crean entre 1 y 4 empleos, encontrándose aquí entre un 72% y 96%, de empresas que generaron empleos. Esto quiere decir que para la vigencia de 2.022 un porcentaje inferior al 5% de las empresas generan más de 5 empleos.

Si se analiza año a año el porcentaje de empresas generadoras de empleo, éstas incrementaron pasando de tener en el 2.015 apenas el 9,8% de las empresas del stock generando empleo; a en el 2.019 un 94,8% de las empresas generando empleo. Para la vigencia de 2020 se redujo este indicador mostrando los empleos perdidos por la pandemia, reportando el 76,2 % de las empresas del stock generando empleo, cifra que para la vigencia de 2021 se redujo aún más llegando a tener solo un 55,6% de empresas del stock generando empleo, actualmente tenemos una recuperación mostrando un **73,6%** de las empresas del stock empresarial generando así sea 1 empleo.

### 3.5.2. Stock empresas con más de 5 empleos generados Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 16. Stock empresas con más de 5 empleos generados Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente: Registro empresarial, elaboración autor.

Para las empresas que generan más de 5 empleados tiene un comportamiento sostenido creciente desde el 2018 y en el 2020 ese crecimiento se detuvo. Y aunque para todos los rangos se presenta una recuperación en el año de análisis 2.022, la generación de empleo sigue y seguirá mostrándose insuficiente para la oferta laboral existente y creciente de la región.

Para ampliación y detalle de la información de la gráfica a continuación, se detalla la tabla del stock de empresas generadoras de empleo según los rangos dados en la cantidad de empleos generados.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1-4 personas	834	433	936	1874	11732	9080	6944	9723
5-9 personas	67	79	64	163	195	237	233	234
10-19 personas	29	49	40	95	132	137	119	157

20-49 personas	25	21	20	54	51	62	79	86
50-249 personas	15	13	16	25	35	39	39	43
250 o + personas	3	3	2	4	2	4	3	4

Tabla 2. Detalle de stock de empresas según el número de empleos generados Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La información detallada es de cantidad de empresas generadoras de empleo en los diferentes rangos definidos. No da datos del número de empleos generados ya que ese es un dato diferente y no hace parte del análisis entregado.



# 4

# Creacion de Empresas

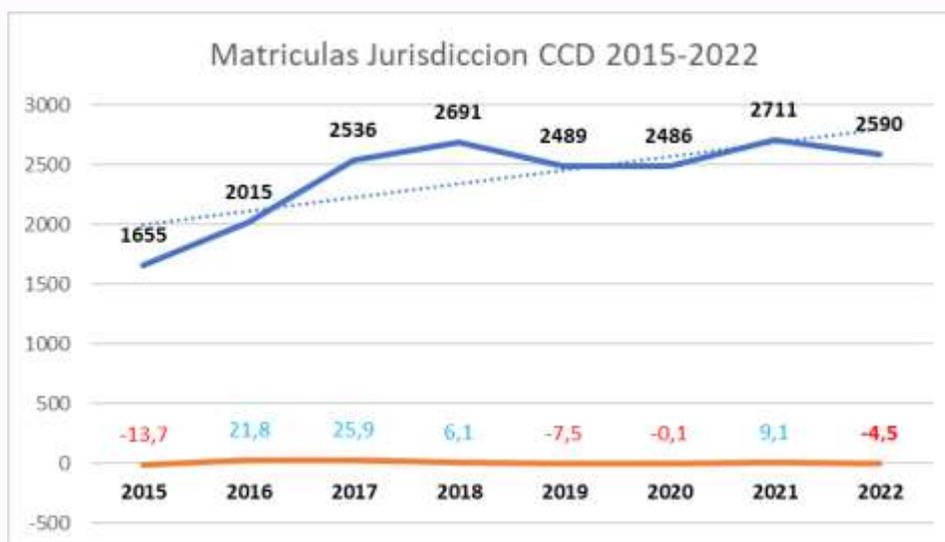
## 4. DINÁMICA DE CREACIÓN DE EMPRESAS

Las creaciones de empresas tienen un valor invaluable en el registro empresarial, ya que dan muestra de la dinámica económica y de emprendimiento que tiene una región, al mismo tiempo describe las prácticas empresariales que se tienen por parte del empresariado de un municipio o de la jurisdicción para este caso.

Las matrículas dan cuentas de empresas que no existían previamente y cuyo registro se abre por primera vez, indiferente que sea de la misma persona que antes tuvo otra empresa que no funciono, para este caso cada registro cuenta una vida empresarial nueva y diferente.

A continuación, se detalla, el total de empresas creadas en la jurisdicción por año 2015-2022.

### 4.1. Total, empresas creadas por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



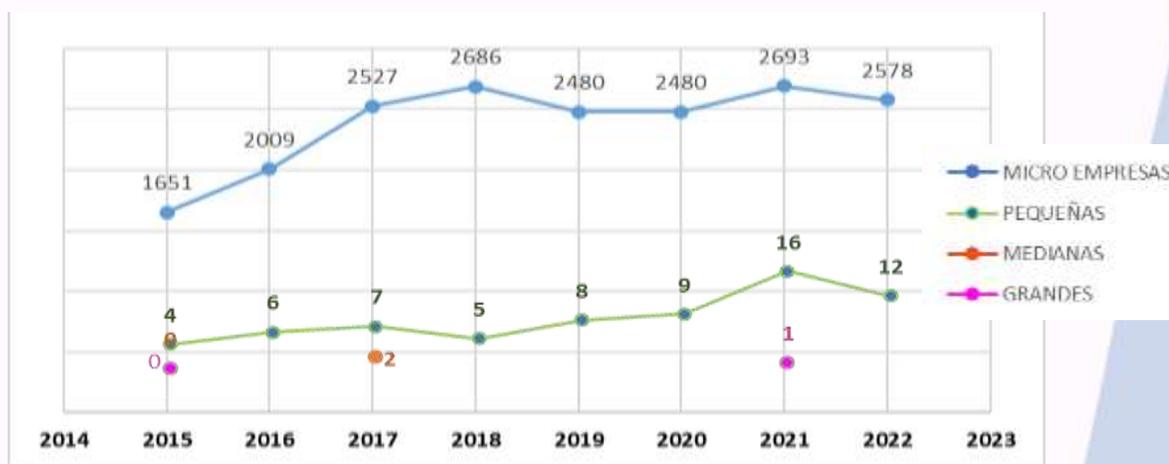
Gráfica 17. Total, empresas creadas por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las nuevas empresas para el periodo de análisis 2015-2022 no ha tenido un comportamiento uniforme, recordar que todos los factores externos afectan la dinámica

empresarial, alguno de ellos son las especulaciones externas, situaciones nacionales internas, claramente la pandemia, a nivel regional condiciones tributarias especiales; o generación de factores favorables del desarrollo empresarial.

La creación de empresas para 2015 llego con una disminución en sus creaciones de 13,7%, los siguientes 3 años fue creciente su comportamiento, 2019 y 2020 tuvo disminución en su comportamiento. Luego de una recuperación de 9,1% para 2021 el 2022 lo cierra con disminución en sus empresas nuevas de **4,5%**.

#### 4.2. Empresas creadas en la jurisdicción por tamaño según ley 590 de 2000 y ley 905 de 2004 (2015-2022)



Gráfica 18. Total, Matrículas según tamaño por activos por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

El comportamiento por tamaño empresarial de las creaciones de empresas no dista de la dinámica que en el mismo tema tiene el stock total empresarial, por lo que para esta gráfica se resaltara la creación de empresas pequeñas que han tenido un crecimiento discreto pero sostenido durante el periodo analizado, en el 2021 se destaca un incremento del **56%** la creación de empresas pequeñas, y cierra el 2020 con una disminución del **33.3%**.

#### 4.3. Empresas creadas en la jurisdicción por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), 2022.



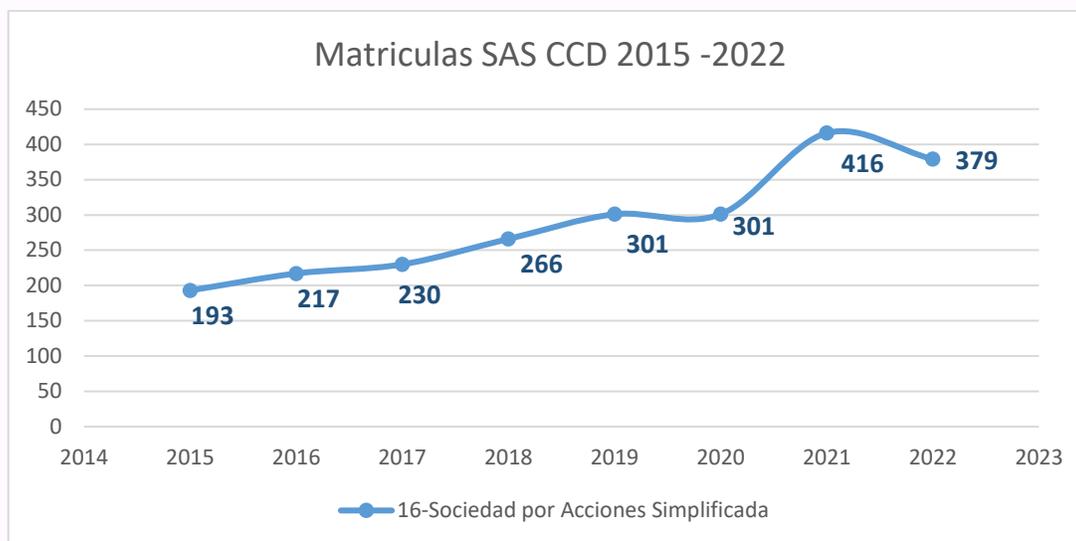
Gráfica 19. Empresas Creadas por tipo de organización por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de empresas en términos de tipo de organización muestra una mayoría de personas naturales que va del 84% al 90 % cada año. Del periodo de análisis el año donde las entidades jurídicas mejor comportamiento tuvieron de creación fue en el 2021 con un **15,7%** del total de matrículas del año.

Específicamente para el año 2022 las matrículas fueron un 14,7% de organizaciones jurídicas-Sociedades- y un 85,2% personas naturales.

A continuación, se detalla de las sociedades constituidas, como se ha presentado el comportamiento histórico según el tipo de organización.

#### 4.3.1. Empresas Creadas como SAS sociedad por acciones simplificada Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 20. Empresas Creadas como SAS sociedad por acciones simplificada Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las SAS Sociedades por Acciones Simplificadas han tenido un comportamiento positivo, casi que sostenido, con crecimientos anuales de 12,4% (2.016); 15,7% (2.018); y 13,2% (2.019) entre otros; el año de mejor comportamiento de creación de sociedades fue en el 2.021 con un incremento de 38,2% con referencia a 2020 donde no tuvo disminución. No obstante, para 2022 presenta una disminución de 8,9% de sus matrículas.

Las SAS representan el **14,6%** de las empresas creadas en 2.022.

### 4.3.2. Empresas creadas por año de sociedad limitada y anónima Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



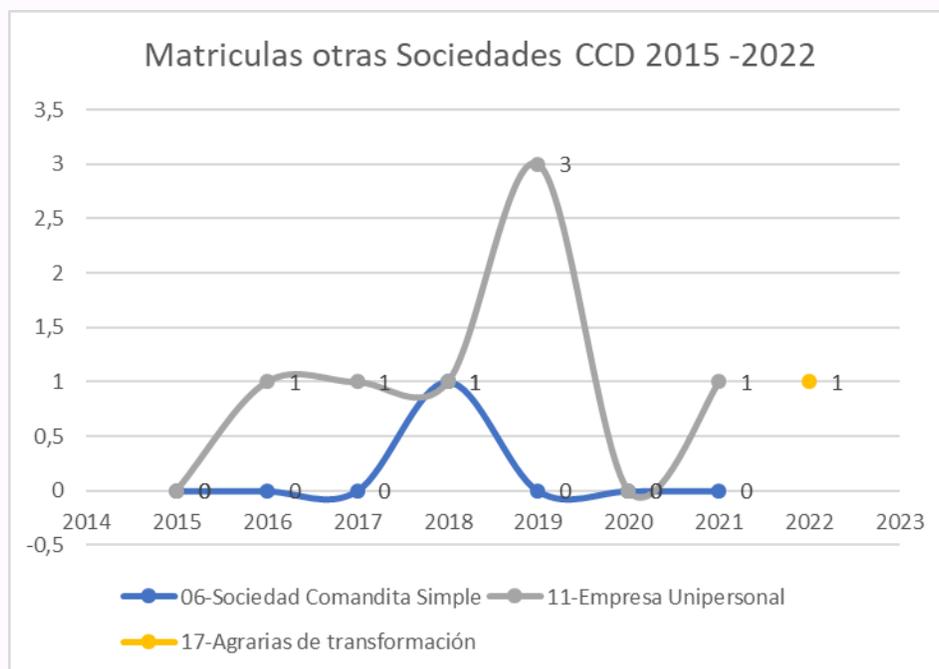
Gráfica 21. Empresas creadas por año de sociedad limitada y anónima Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las sociedades que siguen en importancia son la limitada y anónima, las curvas de comportamiento en la gráfica son claras mostrando un comportamiento limitado o nulo para el caso de las anónimas, destaca el pico del 2021 que ya para el 2022 vuelve a caer vertiginosamente, regresando a comportamiento histórico.

Las sociedades limitadas presentan una dinámica discreta pero constante en su creación, destacan que a pesar de pandemia para 2020 sostuvo la dinámica que traía desde el 2017 con creación de 3 sociedades por año y sobresale el pico del 2021 con la creación de 7 sociedades de este tipo incrementando la dinámica en un 133%. Para la vigencia de 2022 redujo nuevamente su creación en un 57%.

Las condiciones de estas sociedades parecen no convencer a muchos de los empresarios que deciden constituir una sociedad.

### 4.3.3. Empresas creadas por año de otras sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 22. Empresas creadas por año de otras sociedades Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la gráfica se muestran otros tipos de sociedades, cuyo comportamiento es inconstante, destaca para 2022 la creación de una sociedad agraria de transformación (“SAT”), esto, a pesar de que ésta figura, fue creada en 2003 con expedición de la Ley 811, su dinámica no ha mostrado mayor desarrollo; la empresa mencionada, es la única vinculada al stock empresarial con ese tipo organizativo.

Las empresas unipersonales vienen en un comportamiento decreciente y su figura ratifica este comportamiento, para el periodo de análisis 2022 se creó 1 empresa.

Las demás sociedades que no se incluyen en las gráficas y muchos análisis porque como se mencionó previamente no se tiene empresas representando ese tipo de sociedades.

#### 4.4. Empresas creadas por rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2015-2022.

En esta sección se consolidará la información de empresas creadas totales según la actividad económica que se tenga registrada y se entregará consolidada por las secciones generales de actividades económicas, se aclara que cada sección tiene subsecciones y detalles en el código de la actividad económica que no se entregara en el presente estudio ya que se haría muy extenso su desarrollo.

##### 4.4.1. Empresas Creadas por año del sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

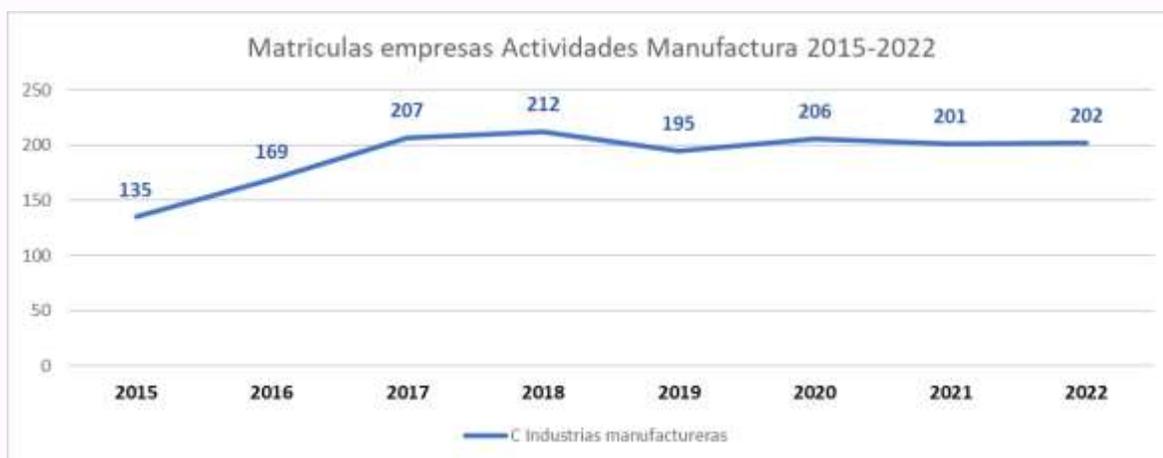


Gráfica 23. Empresas Creadas por año del sector primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente: Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de empresas con actividades de sector agropecuario es discreta, para la vigencia 2.022 presento un incremento de 25%, se debe mencionar que para este sector estas cifras se ven afectadas por la entrada en vigencia de una nueva reglamentación donde las actividades primarias no pueden ser actividad principal de registro empresarial, por lo que estas empresas para su renovación deberán eliminar la actividad, desplazarla a lugares secundarios o cancelar su registro empresarial. Estas empresas representan para el 2.022 el 1,7% de las matrículas de la jurisdicción.

La minería por su parte desde 2.018 muestra un comportamiento en la creación de empresas discreto y sostenido sin variaciones significativas. Estas empresas representan el **2,8%** de las empresas creadas en 2022.

#### 4.4.2. Empresas creadas por año de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 24. Empresas creadas por año de manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de empresas de manufactura representa la generación de valor agregado en la región, a su vez también son las mayores generadoras de empleo, no obstante, el comportamiento de creación de empresas manufactureras es discreto sostenido. Luego de su incremento en el 2.017 del 22.5%, no ha vuelto a tener incrementos tan altos, y para el 2019 disminuyo 8% su comportamiento.

Para el 2022 representa el 7,7% de las empresas creadas y su crecimiento fue de **0,5%**.

#### 4.4.3. Empresas creadas por año de servicios básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

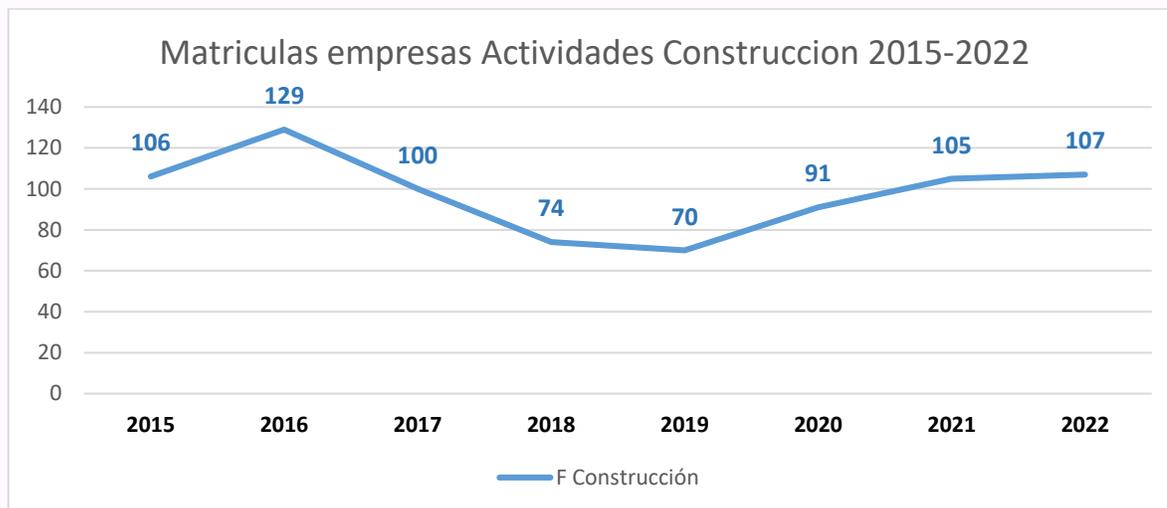


Gráfica 25. Empresas creadas por año de servicios básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente: Registro empresarial, elaboración autor.

La gráfica muestra una dinámica variable para la creación de empresas de distribución de agua, evacuación y tratamiento de aguas residuales, este indicador también varío el total de la actividad por la exclusión de ESAL ya que las asociaciones de acueductos que desarrollan dicha actividad para la jurisdicción es representativa, para 2022 disminuyeron las matrículas de esta actividad un 10,5%.

Las empresas de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado, muestra una creación de 1 y 2 empresas por año, pero para el año de vigencia 2022 no se creó ninguna empresa de esta actividad.

#### 4.4.4. Empresas Creadas Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 26. Empresas Creadas Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La construcción es otro de los motores fuertes en la generación de empleo y en la economía en general, el comportamiento mostrado en la gráfica evidencia fluctuación con una depresión entre los años 2018 y 2019, que se recuperó desde el 2020 hasta el año de estudio 2022 donde presentó un crecimiento de 1.9%; sector que representa el 4,1% de las empresas creadas.

#### 4.4.5. Empresas creadas por año comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 27. Empresas creadas por año comercio y transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La actividad comercial más representativa de la jurisdicción corresponde a comercio y transporte, concentrando el 41.4% de las matrículas totales para el 2022, con un comportamiento dinámico de acuerdo a las condiciones externas de la economía; sin embargo, para los últimos dos periodos presenta un comportamiento negativo, con una reducción en 2021 del 2.4% y en 2022 una disminución de 6,4% de matrículas.

El sector de transporte también muestra un crecimiento para el 2022 de 3,5%, con un comportamiento histórico desde 2019 marcado por decrecimiento. Estas empresas representan el 5,7% de las matrículas totales de 2022.

#### 4.4.6. Empresas creadas por año alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 28. Empresas creadas por año alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de empresas de turismo tuvo su mayor incremento entre el 2016 y el 2018, los 2 años siguientes la reducción fue de 10,6% para 2019 y 16,3% en 2020; presentando recuperación en 2.021 de un 27,7% y finalmente para el año 2.022 tuvo un incremento de 7.1%.

Esta agrupación representan el **19,8%** de las creaciones empresas en 2022.

#### 4.4.7. Empresas creadas por año financieras Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 29. Empresas creadas por año financieras Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para la vigencia 2.022 la creación de estas empresas se redujo un 60%. y sus matrículas representan el **0,2%** de las creaciones de empresas.

#### 4.4.8. Empresas creadas por año inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



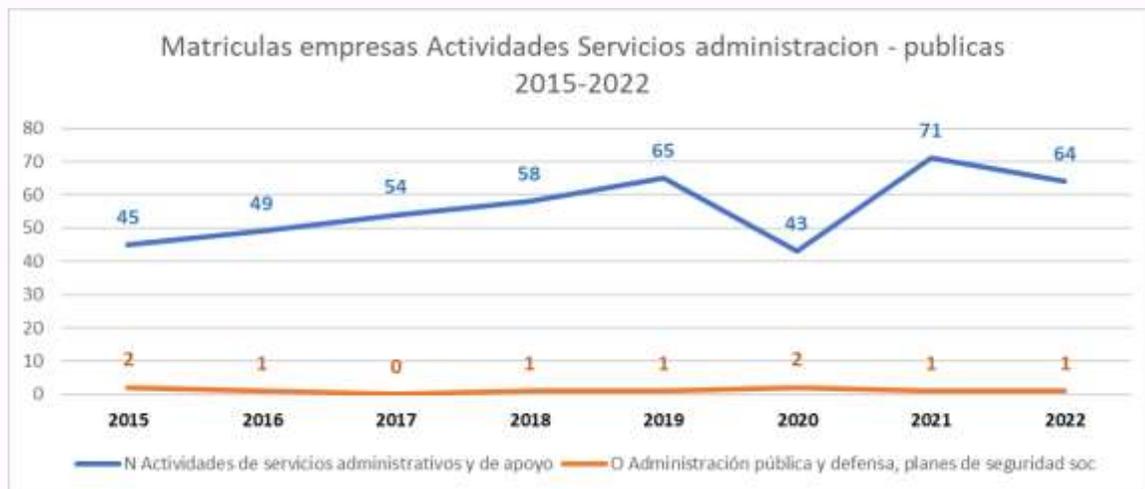
Gráfica 30. Empresas creadas por año inmobiliarias y profesionales Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de empresas de actividades profesionales también para el periodo de análisis ha tenido diferentes modificaciones técnicas y de norma que alteran el comportamiento de sus creaciones, en el año 2017 presenta el mayor pico de creaciones incrementando la estadística en 472%, los dos siguientes periodos presenta reducción de 23,8% y 7,3% respectivamente, se recupera en el 2020 con un incremento del 21,3% y 2021 también crecen las creaciones un 19,4%. para el año 2022 tuvo una reducción de **20,2%**.

Por otra parte, las nuevas empresas del sector inmobiliario fluctúan de manera positiva hasta el 2019 donde redujo su creación un 31%, repunto para 2020 incrementando su creación un 45,5% Y 2021 nuevamente incremento un 62,5% la creación de este tipo de empresas.

Para la vigencia de 2022 los nuevos registros de inmobiliarias disminuyó en 42,3%.

#### 4.4.9. Empresas creadas por año administración publicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

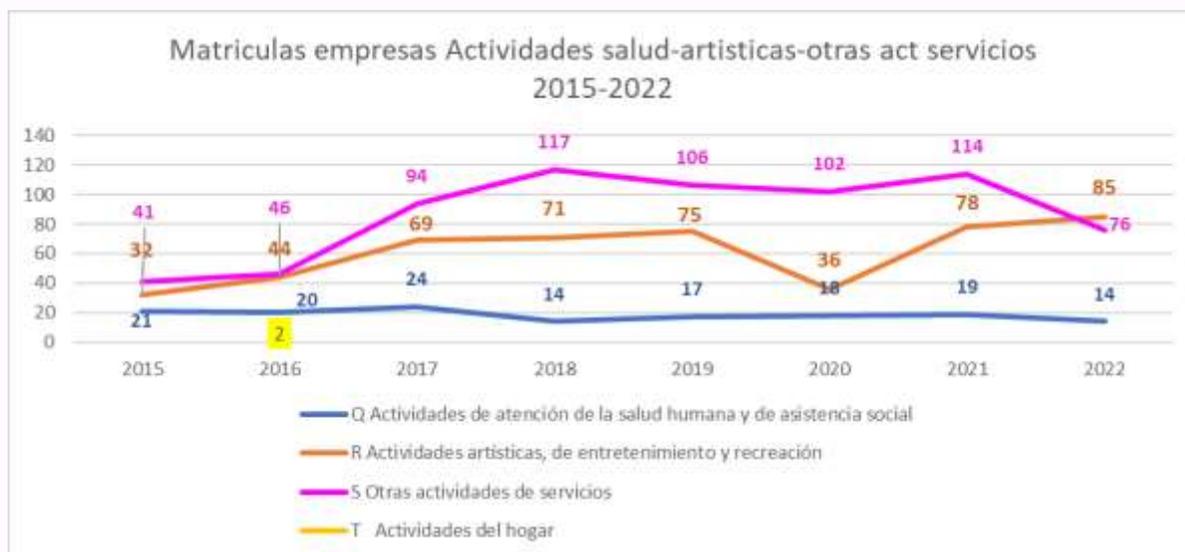


Gráfica 31. Empresas creadas por año administración publicas Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas creadas con actividad de servicios administrativos y de apoyo tuvieron un comportamiento creciente desde el 2.107 hasta el 2.019, con comportamiento decreciente de 2020 con un 33,8% de reducción, se recupera para el 2.021 con un incremento del 65,1%. Para la vigencia de 2.022 nuevamente presenta disminución de un 9,9%. Estas empresas representan el **2,4%** de las empresas creadas en 2022.

Las empresas de actividad de servicios de administración pública no presentan variabilidad, presentan una creación de entre 1 y 2 empresas anualmente.

#### 4.4.10. Empresas creadas por año salud-artísticas y otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



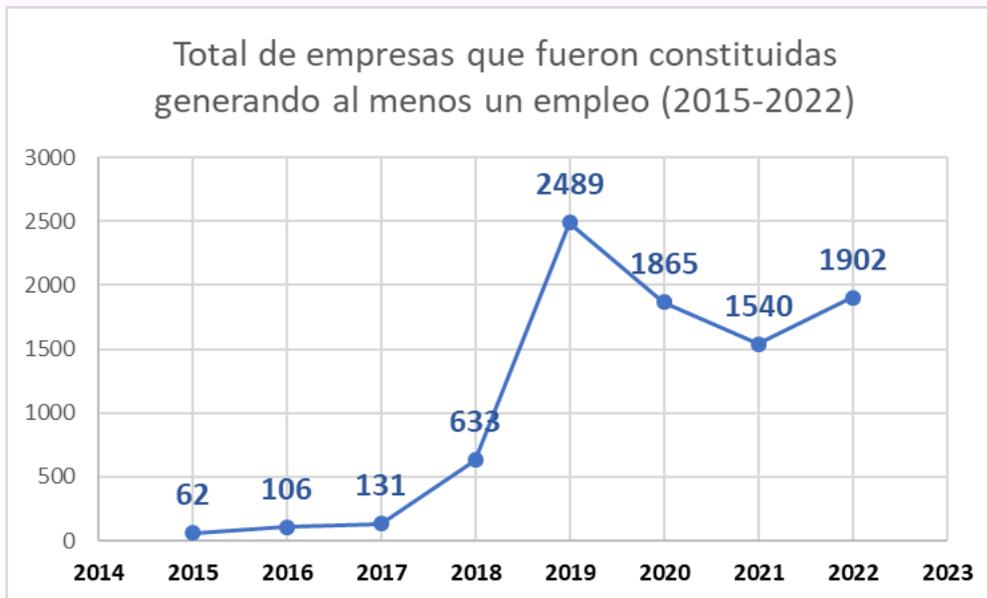
Gráfica 32. Empresas creadas por año salud-artísticas y otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de empresas en actividades de salud presenta un crecimiento importante para el 2017 incrementando las nuevas empresas en un 20%. Posteriormente ha mantenido un comportamiento de creación inferior a 20 empresas por año. Para la vigencia 2022 presenta una reducción de 26,3% en la creación de empresas de este sector.

Las actividades artísticas presentan un crecimiento sostenido de 37,5% en 2016, 56,8% en 2017, 2,9% en 2018 y 5,6% en 2019 hasta el año 2020 donde la creación de este tipo de empresas disminuyó un 52%, año crítico para todo el desarrollo de actividades de este sector.

En el 2021 presenta una importante recuperación de 116% y para la vigencia de 2022 creció un 9%. Estas empresas nuevas representan un 3,2% del total de matrículas 2022.

**4.5. Total, de empresas que fueron constituidas generando al menos un empleo (2015-2022)**



Gráfica 33. Empresas creadas por año generadoras de al menos un empleo Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La gráfica anterior hace referencia a cantidad de empresas que generan al menos un empleo, para esta estadística los registros empresariales antes del año 2019 no tenían este dato, ya que su reporte no era obligatorio, lo que genera estadísticas pobres e inconsistentes; para el año 2015 se crearon 1.655 empresas, por lo que no es muy consistente definir que solo se crearon 62 empresas que generaran empleo.

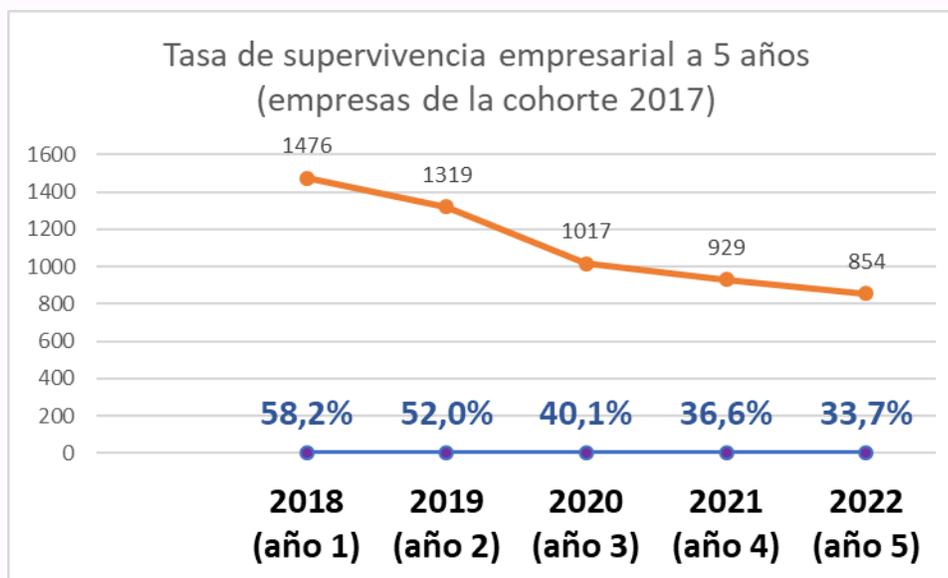
Por esta razón, la estadística para éste ítem, se presenta con la salvedad que el histórico puede presentar inconsistencias, ya que después del año 2019 se ha venido fortaleciendo y que, aunque la pandemia frenó la dinámica de la economía e hizo que nuevamente la estadística decreciera, se espera que el registro empresarial siga mostrando evidencia de la dinámica empresarial con el indicador de empleo generado de manera más eficiente.



# 5 Supervivencia Empresarial 2017

Dinamica Empresarial 2022

## 5. TASA DE SUPERVIVENCIA EMPRESARIAL A 5 AÑOS (EMPRESAS DE LA COHORTE 2017)



Gráfica 34. Tasa de supervivencia de empresas creadas en el 2017, durante 5 años posteriores. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La tasa de supervivencia nos permite conocer el porcentaje de empresas creadas en un periodo de tiempo, que logran mantenerse vigentes o activas con el pasar de los años, para este caso se realizó análisis para el año 2017, donde se crearon **2.536** empresas, de los diferentes sectores, tamaños y formas jurídicas.

Este análisis se realiza con el stock empresarial, es decir, empresas que, aunque no hubieren cancelado, dejaron de renovar su matrícula salen de stock empresarial activo.

Así para el primer año tenemos una mortalidad empresarial de **41,8%**, es decir de las 2.536 empresas creadas, no sobrevivieron 1.060 empresas.

Para el segundo año la tasa de mortalidad empresarial sube a un 48%. No sobreviven otras 157 empresas, para un total pérdidas de 1.217 acumuladas al 2019.

Para el tercer año la tasa de mortalidad sube a 59,9%, no sobreviven otras 302 empresas, para un total de pérdidas al tercer año de 1.519 empresas acumuladas al 2020.

En el cuarto año la mortalidad ya va en 63.4%, no sobreviven otras 88 empresas, para un total de 1.607 empresas perdidas, dato acumulado al 2021, de las 2.536 empresas creadas en 2017.

Finalmente, para el quinto año que sería el 2022 la tasa de mortalidad es de **66.3%**, no sobreviven otras 75 empresas y se completan **1.682 empresas** que o cancelaron su matrícula o no volvieron a renovar su registro empresarial. En resumen, de las 2.536 empresas 5 años después sobreviven 854 como se aprecia en la gráfica de tasa de supervivencia.

Mediante este análisis simple se puede validar la importancia de la renovación anual de la matrícula empresarial, no hay garantía que una empresa que hoy se registra se mantenga al año siguiente y más a los años subsiguientes, existen empresarios que jamás regresan a cancelar su registro tras el cierre de su emprendimiento, lo que sugeriría una mala interpretación de un registro empresarial de no existir el trámite de renovación de la matrícula mercantil.



Cámara de Comercio e Industria de Dolans



# 6 Salidas Empresariales

Dinamica Empresarial 2022

## 6. SALIDAS DE EMPRESAS

Retomamos el termino de concepto de salidas de empresas del presente informe donde las empresas del stock empresarial al año anterior se toman como referencia para definir al siguiente año que empresas salen de ese stock, bien sea porque no renovaron su matrícula o porque cancelaron su empresa voluntariamente, o porque hicieron parte de las empresas que por ley de depuración se les cancela su registro, o porque trasladan su matrícula a otra cámara de comercio, porque inician un proceso de inactividad automático por años de no renovación o por solicitud del empresario.

Al ampliar el concepto de salidas la estadística que se muestra anualmente es superior al que tradicionalmente se mostraba con únicamente las cancelaciones.

Este concepto puede ser más completo teniendo en cuenta que se toma de base las empresas que se encontraban activas el año inmediatamente anterior, mostrando realmente como se va alterando el stock empresarial periodo a periodo.

### 6.1. Total, de empresas que salieron del tejido empresarial de la jurisdicción por año (2015-2022)

Es importante entender que cada año el porcentaje de salidas varia también porque la base de análisis cambia, cada año la cantidad de empresas del stock empresarial se modifica, lo que hace que se entienda cada año con un comportamiento porcentual de salidas diferente. Sin embargo, para el análisis se muestran las salidas completas generadas año a año por los conceptos anteriormente definidos.



Gráfica 35. Empresas que salen del stock por año Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las salidas históricas posteriores a 2015 muestran una variación positiva y negativa de acuerdo a las condiciones externas de la economía, teniendo un pico de salidas en 2018 incrementado en un 13,8%, en el 2019 disminuyeron las salidas en 6,5% y para 2020 año de pandemia un incremento de 23,3%. Se recupera nuevamente el stock disminuyendo las salidas en un 10,5% para 2021 y para la vigencia actual de 2022 incrementaron las salidas en **7,3%**.

La gráfica también muestra en porcentaje de las salidas empresariales presentadas, cuantas corresponde a cancelaciones definitivas de registro mercantil. Esto quiere decir que se tiene en promedio el 50% de las empresas de salidas con potencial de reingreso al stock empresarial con la renovación anual del registro, o la reactivación del mismo.

## 6.2. Empresas que salieron del tejido empresarial la jurisdicción por tamaño según ley 590 de 2000 y ley 905 de 2004 (2015-2022)

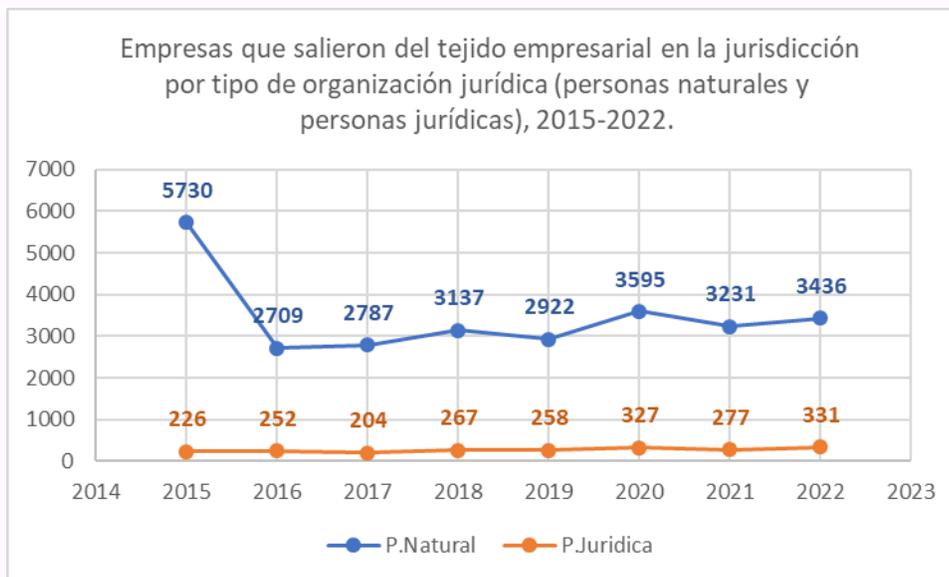


Gráfica 36. Empresas que salen del stock por año según tamaño Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para el 2015 año en el que inicio a regir la ley 1727 de 2014 de depuración de empresas, donde personas naturales con más de 5 años, por no renovar el sistema las cancela automáticamente presenta el pico de salidas empresariales más altas.

En términos de los tamaños empresariales la dinámica obedece a la misma de la creación y stock en cuanto a la proporción de micro empresas, pequeñas empresas y medianas empresas. Ya que, aunque las empresas con tamaño grande son pocas, es evidente que son más sostenibles en el tiempo.

**6.3. Empresas que salieron del tejido empresarial en la jurisdicción por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), 2015-2022.**



Gráfica 37. Empresas que salieron del tejido empresarial en la jurisdicción por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

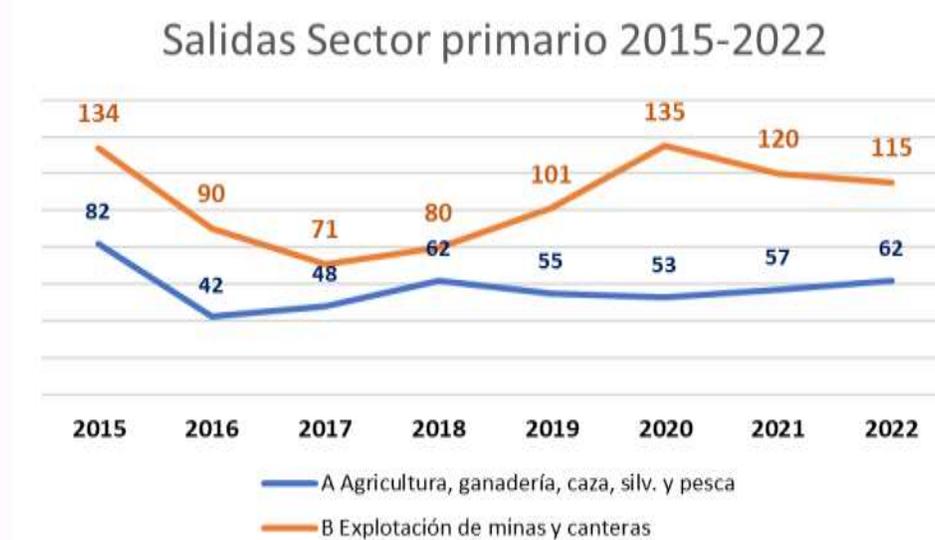
Las salidas según tipo de organización se relacionan al mismo patrón de stock y creación de empresas para todos los casos las personas naturales representan más del 90% de las salidas de empresas, el año donde superaron el 92,2% de las salidas fue el 2.015 fecha de inicio de aplicación de ley de depuración. Para los años siguientes se ha venido normalizando un porcentaje homogéneo, para la vigencia de 2.022 las personas naturales representaron el 91,2% de salidas y las personas jurídicas el 8,8%.

**6.4. Empresas que salieron del tejido empresarial según la rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2015-2022.**

En esta sección se consolida la información de empresas que salieron del stock empresarial según la actividad económica que se tiene registrada y se entrega

consolidada por las secciones generales de actividades económicas, se aclara que cada sección tiene subsecciones y detalles en el código de la actividad económica que no se entrega en el presente estudio.

#### 6.4.1. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 38. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Primario Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la gráfica anterior se detallan las salidas de empresas de las empresas del sector agropecuario, como se hizo aclaración previamente aquí se consolidan cancelaciones y empresas no renovadas, en el comportamiento se evidencian que el menor indicador de salidas fue en el 2017, y las cancelaciones para ese año representaban el 40%. Posteriormente 2020 es el más alto indicador de salidas, pero para ese año las cancelaciones fueron del 23%.

Para la vigencia de 2022 las salidas disminuyeron, no obstante, las cancelaciones de este último año representan el **56%** de las salidas y este es el mayor porcentaje de cancelaciones para este sector desde el 2015. Las salidas a su vez representan el 8% del stock total de empresas de este sector.

En las empresas de minería presenta pico para el año 2018 donde las cancelaciones representan el 25% de las salidas, para la vigencia de 2022 llega al mismo número de salidas, sin embargo, el porcentaje de cancelaciones fue de 34%. Las salidas de este sector representan el 10% del stock total de empresas de minería.

#### 6.4.2. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 39. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector manufactura Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas de manufactura presentan un comportamiento variable, es uno de los sectores que tiene una afectación más inmediata por las condiciones externas y del entorno por los costos y la disponibilidad de materias primas.

Las salidas aumentan y disminuyen cada año de acuerdo a la dinámica que presenta la economía, así, para el 2016 disminuyeron un total del 37%; de las salidas de este año, el 40% fueron cancelaciones. En el 2017 disminuyeron las salidas un 11%, pero las cancelaciones significaron un 53% de las salidas.

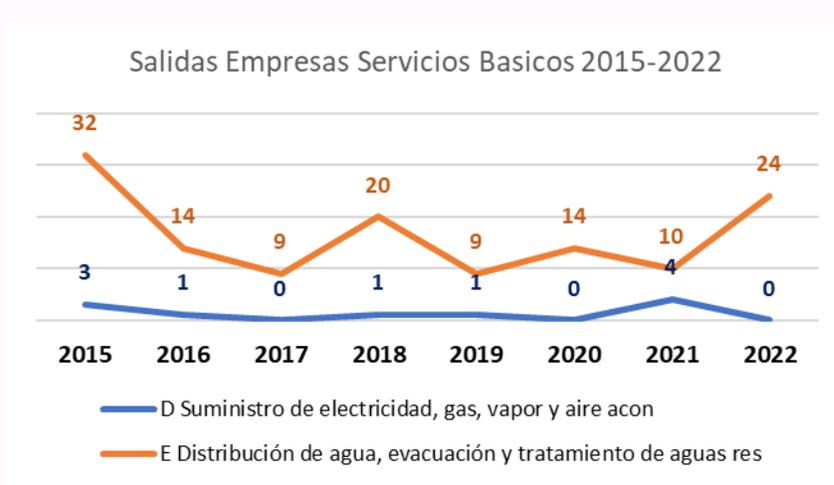
Para el 2018 nuevamente incrementan las salidas en un 33%, y las cancelaciones fueron el 39% de las salidas.

El 2020 nuevamente se incrementan las salidas comparadas con el periodo anterior en un 23,6%, ese año el 35% corresponde a cancelaciones- ya previamente se había hecho

el análisis que 2020 no hubo cancelación masiva de empresas, pero las empresas no renovaron efecto de pandemia.

Para la vigencia 2022 las salidas incrementaron un 20,6% y las cancelaciones son del 51%. Estas salidas representan una reducción del 13% del stock total de construcción.

### 6.4.3. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Servicios Básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

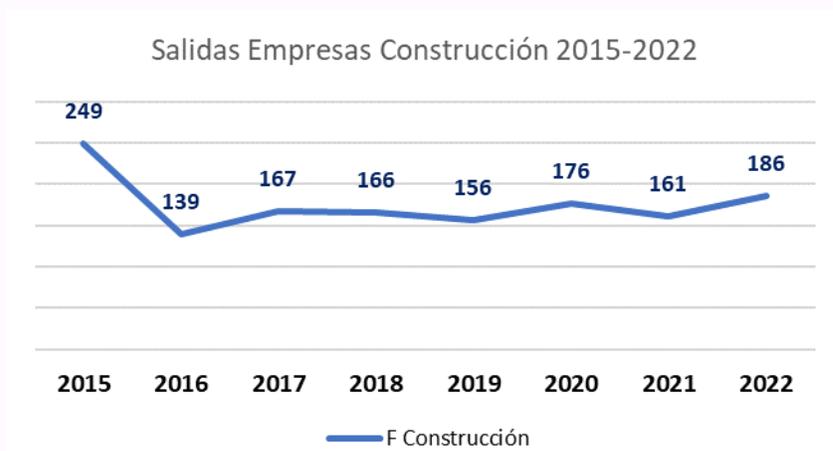


Gráfica 40. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Servicios Básicos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las salidas del stock empresaria de empresas de suministro de agua presentan comportamientos variados para periodo de análisis, un pico en 2018 con salida de 20 empresas, donde el 40% eran cancelaciones. El stock total de este tipo de empresas no es muy alto, así que estas salidas significan el 45% del stock para ese año 2018.

Para la vigencia 2022 las salidas incrementaron un 140% comparadas con las presentadas en 2021, de estas empresas el 33% son cancelaciones.

#### 6.4.4. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

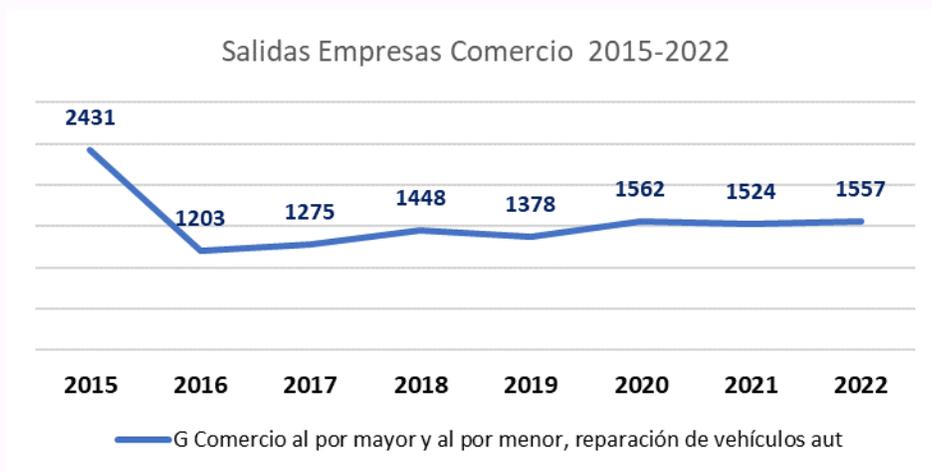


Gráfica 41. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Construcción Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las salidas de las empresas de construcción han tenido un comportamiento con tendencia a la baja sostenida, si bien es normal un margen de bajas empresariales, una economía no crece si al ritmo que se crean las empresas otras se cancelan o inactivan.

Los años con mayores salidas fueron 2017, cuando aumentaron en un 20% la salida de empresas; en el año 2020 se reporta el 12.8% de salidas y para la vigencia 2022 que presenta un incremento del 15,5% de salidas; de las cuales el 52% refiere a cancelaciones.

#### 6.4.5. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Comercio Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

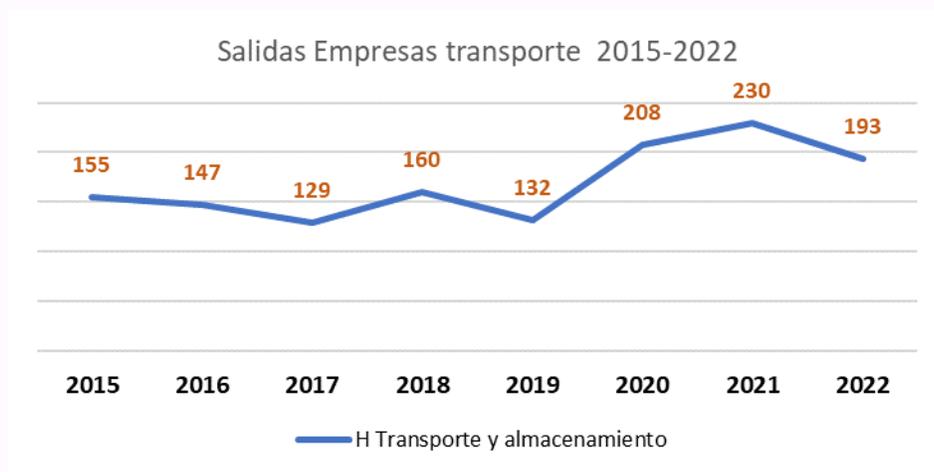


Gráfica 42. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Comercio Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Comercio al ser la actividad empresarial más numerosa de la jurisdicción sus salidas también representan un alto porcentaje de las salidas totales sobre el 40%, en la gráfica se analiza como las mismas han estado estables, salvo el pico de 2020 que se incrementaron un 13,3%.

Para la vigencia de 2022 las salidas de comercio se incrementaron un 2% y sus cancelaciones fueron el 54% de las salidas.

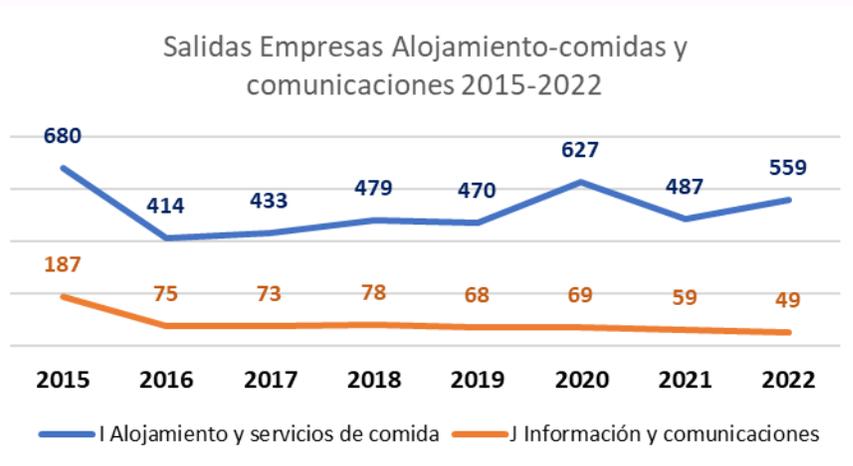
#### 6.4.6. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 43. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector transporte Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas de transporte muestran un comportamiento variable con una tendencia negativa en los primeros cinco años de análisis; tan solo, en el año 2021 se presenta un incremento de 10.57% de salidas de empresas. Para la vigencia 2022 es uno de los sectores que disminuyó la cantidad de salidas de empresas en un 16%; y sus salidas en un 44% fueron cancelaciones.

#### 6.4.7. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Turismo, Alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022

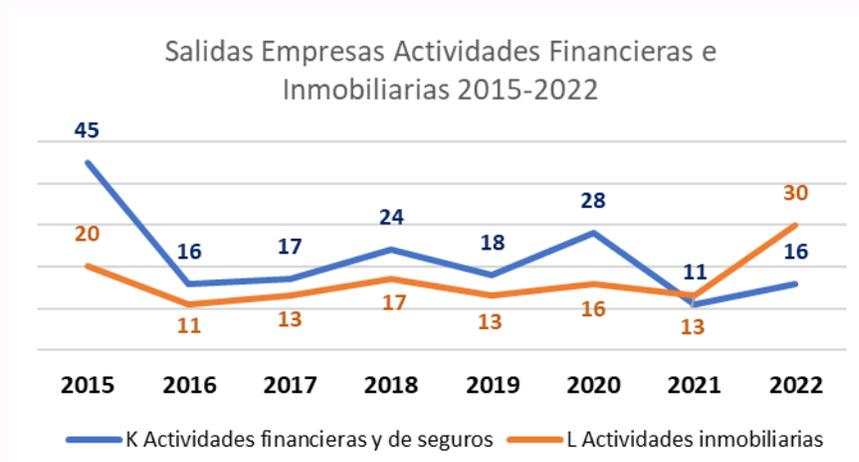


Gráfica 44. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Turismo, Alojamiento-comidas y comunicaciones Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para las salidas de las empresas de turismo donde contamos las actividades relacionadas con alojamientos y comidas, los porcentajes de las salidas que corresponden a cancelaciones es de un promedio del 55%, salvo para el año 2017 donde representaron el 70% de las salidas de empresas del stock. Para el 2020 donde se encuentra el mayor pico de salidas de empresas, el 51% fueron cancelaciones, con lo que para el 2021 muchas empresas reingresaron al stock empresarial con el proceso de renovación.

Para la vigencia de 2022 el resultado del ejercicio de salida de empresas se incrementa en 14,7% y de estas empresas el 56% corresponde a cancelaciones. Con estos movimientos este sector disminuye en un 2%.

#### 6.4.8. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Actividades Financieras e inmobiliarias Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 45. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Actividades Financieras e inmobiliarias Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Las empresas de actividades financieras tienen un comportamiento de salidas con dos picos significativos en el 2018 y 2020 para ambos casos las cancelaciones significan el 29 %, lo que quiere decir que las salidas en esos años corresponden a no renovaciones en un 71%.

Para la vigencia de 2022 las salidas se incrementaron en un 45% y para este caso si corresponde un 63% a cancelaciones.

Las salidas de empresas inmobiliarias traían un comportamiento sostenido entre 13 y 16 empresas, sin embargo, para la vigencia de 2022 presenta un incremento de salidas de 130% con un 50% de estas como cancelaciones.

#### 6.4.9. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Profesionales y Servicios administrativos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 46. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Profesionales y Servicios administrativos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

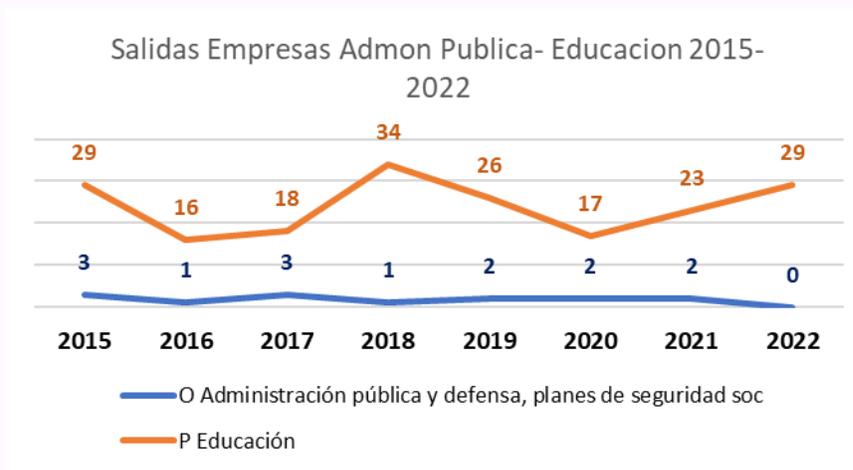
Las salidas de empresas de servicios profesionales, muestran un comportamiento de altas y bajas; presentando en el 2018 un incremento del 33,54% de salidas de empresas con un 37% de cancelaciones; para el año 2019 esas salidas disminuyeron un 27% y se incrementaron nuevamente para el 2020 un 29% dentro de las cuales el 35% correspondía a cancelaciones.

Para la vigencia de 2022 nuevamente muestra incremento de salidas en un 27,5% y de las empresas que salen del stock empresarial el 37% lo hacen definitivamente pues son cancelaciones.

Para las empresas con actividades de actividades de servicios administrativos y de apoyo mantienen un comportamiento uniforme, destaca el año de pandemia que sus salidas se incrementaron un 74% con un 46% de cancelaciones.

Para la vigencia de 2022 presenta nuevamente incremento sus salidas en un 23,4% con un 47% de cancelaciones.

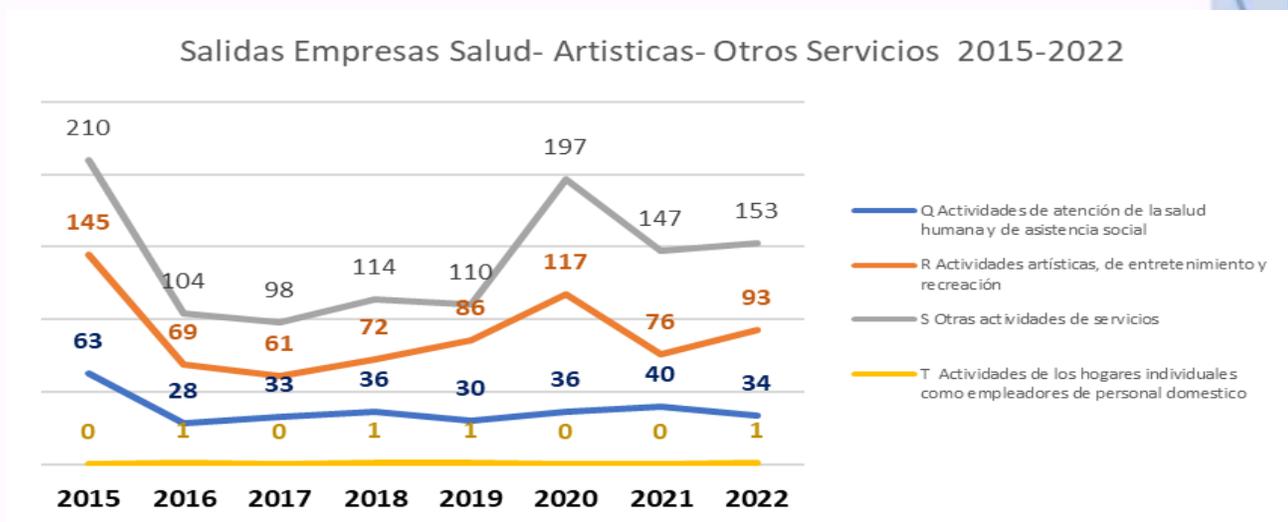
#### 6.4.10. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Administración Pública y Educación Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 47. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Administración Pública y Educación Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para las empresas de educación presenta las mayores salidas en el 2018 con un incremento del 88,8% de salidas de empresas de su sector comparado con el año anterior, y aunque los dos siguientes periodos disminuyeron las salidas incluso en el año de la pandemia, nuevamente para 2021 suben las salidas en 35,2% con un 48% de cancelaciones y para el año de la vigencia 2022 las salidas incrementaron en un 26% con 45% de cancelaciones.

#### 6.4.11. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Salud-artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 48. Empresas que salen del Stock empresarial por año del sector Salud-artísticas-Otros servicios Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

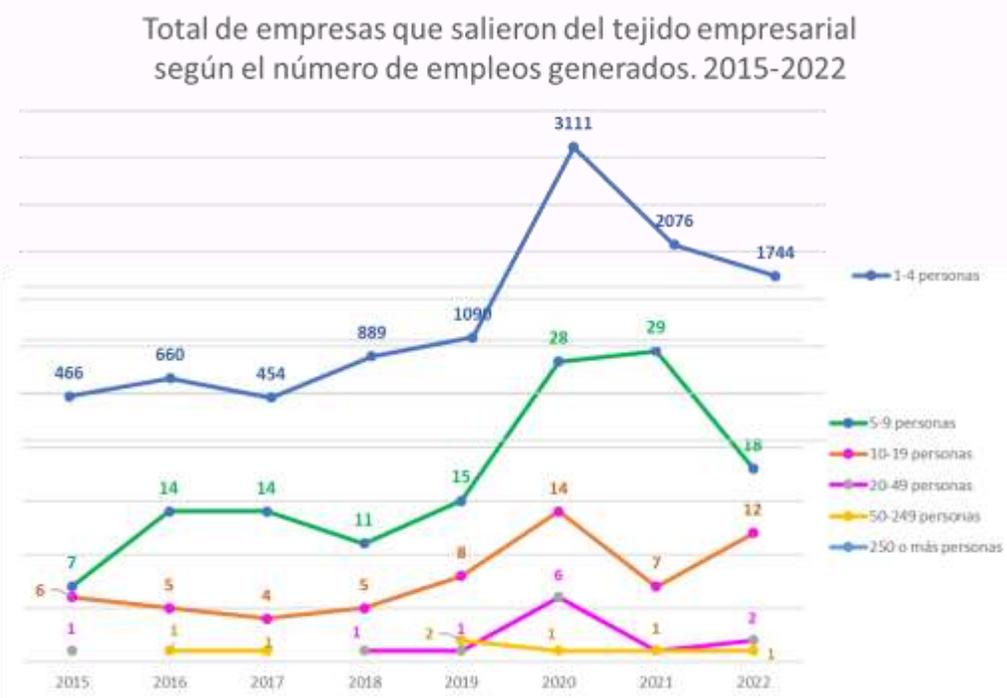
Para el último grupo de actividades económicas descritas en el registro presentadas en la gráfica anterior, en lo referente a empresas de atención a la salud definidas con el color azul, cada variación así sea en una empresa significa un porcentaje ya que esto depende del comportamiento que traiga del periodo anterior, en este caso en el 2017 tuvo un incremento de sus salidas de 17,8% con un 70% de cancelaciones. Para el 2018 continua el alza de salidas con un 9% y para el 2019 disminuyeron sus salidas en un 16,6% y solo un 37% correspondía a cancelaciones. En el 2020 incrementan sus salidas en un 20% con cancelaciones de un 36% de las salidas. Tendencia creciente de salidas que se mantuvo en 2021 con un 11%.

Para la vigencia de 2022 las empresas prestadoras de servicios de salud disminuyeron sus salidas en un 15%, aunque de las salidas de periodo el 65% correspondió a cancelaciones, el resto de salidas de stock se da por no renovación de su registro.

Las empresas con actividades artísticas y afines representadas con el color naranja. Este grupo de empresas ha tenido unas fluctuaciones importantes durante el periodo de análisis 2015-2022 ya que ha sido objeto de diferentes estímulos, pero simultáneamente fue uno de los principales golpeados con el fenómeno pandemia, así se entiende también

su desarrollo en cuanto a stock-matrículas y salidas de empresas. A partir de 2017 su dinámica de salidas de empresas se incrementó hasta su tope máximo en 2020. Para 2021 sus salidas disminuyeron un 35%, pero nuevamente para la vigencia 2022 subieron las salidas un 22,3% y de estas 51% fueron salidas definitivas por cancelaciones. Aun este tipo de empresas están en consolidación y se espera llegar a un stock más constante con la estabilización de la economía.

**6.5. Total, de empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos generados.**



Gráfica 49. Total, de empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos generados. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para este indicador de empleos perdidos, en este caso generados por las empresas que salen del stock empresarial año a año, se hace la claridad que es un indicador no solicitado de manera obligatoria a los empresarios por lo que las cifras no son definitivas en mostrar las empresas que salieron del stock y que generaban empleo antes del 2020.



De esta manera para el 2015 apenas el 8% de las empresas que salieron del estoc se muestran como que generaban empleo, este porcentaje referente al total de empresas que salieron del stock año por año fue subiendo y en el 2019 representaba el 35% y ya para el 2020 la cifra de empresas mostraba el 80,5% de las empresas que salieron ese año. Esta dinámica para el 2021 y 2022 se perdió nuevamente ya que el reporte de empleo generado bajo significativamente.

Para todos los casos el mayor promedio se encuentra en el rango de 1 a 4 empleados con entre el 95% y 98 % de las empresas que reportan empleos.



# **7 Otros Registros**

Dinamica Empresarial 2022

## 7. OTROS REGISTROS EMPRESARIALES

### 7.1. ENTIDADES DE ECONOMIA SOLIDARIA Y ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO

Para este análisis se entregan cifras de los registros de las entidades de economía solidaria donde se encuentran las entidades como cooperativas, organizaciones cooperativas, sociedades cooperativas, los fondos de empleados, y empresas solidarias entre otras. Y también las ESAL entidades sin ánimo de lucro donde se encuentran las asociaciones, fundaciones, federaciones, comités, colegios de diferentes razones sociales y juntas administradoras entre otras.

Estas entidades se excluyen de las estadísticas empresariales, sin embargo, hacen parte fundamental del desarrollo social, cultural, organizativo, comunitario de las regiones, y su desarrollo y actuar tiene un gran impacto en las economías locales y regionales.

#### 7.1.1. Stock Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022



Gráfica 50. Stock Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

El comportamiento de estas entidades para el periodo de análisis tuvo una tendencia creciente discreta con los indicadores más altos en los primeros años hasta el 2017 con incrementos del 15% y 17 % anuales.

Los años 2019 y 2020 tuvieron disminuciones con menos 1,6% en primero y menos 5,7% de stock activo para año de pandemia.

La recuperación se muestra discreta, pero sostenida los 2 últimos años, 2021 incremento stock en 4,2% y 2020 incremento en 2,1%.

Para el periodo de análisis se tiene sostenidamente un 91 % representado en Entidades Sin Ánimo de lucro y el 9% restante corresponde a entidades de Economía solidaria.

### 7.1.2. Entidades Creadas en economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022



Gráfica 51. Entidades Creadas en economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La creación de estas entidades sociales viene en una tendencia negativa, esto muestra la necesidad de validar acciones para el uso y aprovechamiento más eficiente de este tipo de entidades como motor de desarrollo social.

El año de mayor crecimiento fue el 2016 con un incremento en la creación de estas entidades del 33%, y le antecedían reducciones de 20% en 2014 y 16% en 2015.

Para los siguientes años de análisis las creaciones disminuyeron un 24% para 2017, 28% para 2018, 3% para 2019, 1,6% en 2020.

En el 2021 presenta un ligero crecimiento de 4,6% y cerró el 2022 con una reducción de 28%.

A su vez la creación se centra en ESAL en un 96% a 98% del total de las nuevas entidades.

### 7.1.3. Salidas Entidades de Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022



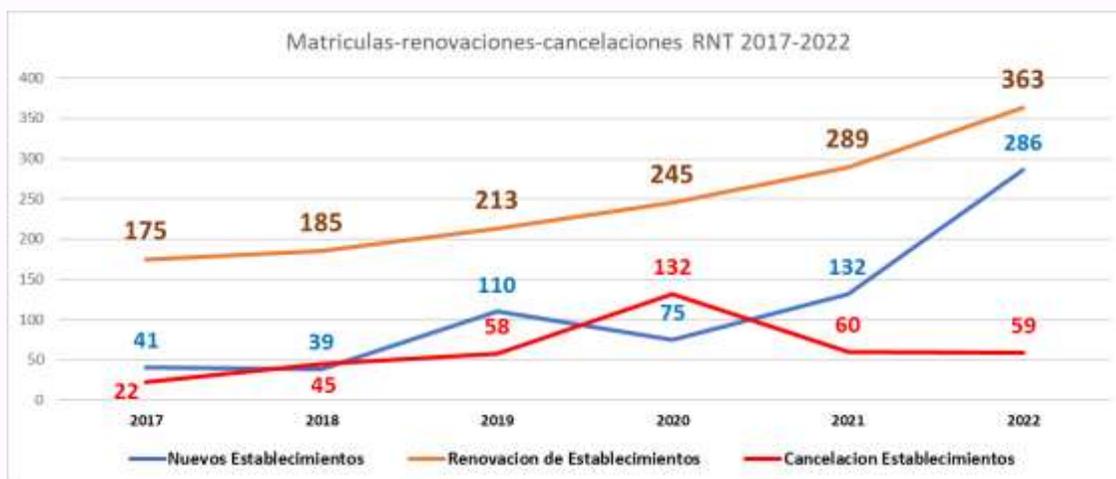
Gráfica 52. Salidas Entidades de Economía Solidaria y Entidades Sin Ánimo de Lucro 2015-2022 Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para este análisis de salidas dista muchísimo de los análisis de cancelaciones, con el concepto de salidas de stock por no renovación, dejan de contar en el periodo de análisis un número mayor de estas entidades.

Para cada vigencia el porcentaje de cancelaciones es bajo, 2016 9,3% de salidas son cancelaciones, 2017 16%, 2018-22,7%, 2019-16%, 2020-5,8%, 2021-8,8%, y la vigencia de 2022 las cancelaciones representan el 13% de las salidas, esto da como análisis que el 87% de las salidas de las entidades se da por no renovación de su registro o por inactividad de la misma.

## 7.2. RNT- Registro Nacional de Turismo 2017-2022

Los registros nacionales de turismo (RNT) deben ser renovados cada año y de no hacerse tienen una sanción generada por FONTUR, que es el órgano rector delegado por el ministerio de comercio, industria y turismo. Al perder su registro debe tramitarlo nuevamente y realizar el proceso como uno nuevo. Este registro tiene una reglamentación dada por una legislación especial a establecimientos que prestan servicios de turismo.



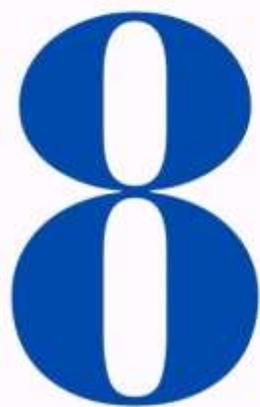
Gráfica 53. RNT- Registro Nacional de Turismo 2017-2022, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Los nuevos registros nacionales de turismo en la jurisdicción vienen con un comportamiento favorable al desarrollo del sector, luego del 2018 incremento su número en 64,5% y claro que para la pandemia presentó depresión de 46,6% de los nuevos registros, sin embargo, su recuperación 2021 fue de 43% y para la vigencia 2022 incremento los nuevos registros en 53,8%

Por otro lado, las cancelaciones salvo por el pico de 2020 ha mostrado un comportamiento estable, también hay que entender que la metodología y proceso para la renovación del registro para todos no es tan claro y consideran que pueden renovar en cualquier momento sin perder su registro y no es así.



Así las renovaciones tienen un comportamiento positivo sostenido, con incremento promedios anuales de 13.5%. puntualmente para la vigencia de 2022 el incremento de las renovaciones fue de 20,3%.



# Sectores Estrategicos

Dinamica Empresarial 2022

## **8. DESCRIPCIÓN DEL TEJIDO EMPRESARIAL EN LA ACTIVIDAD DE MAYOR RELEVANCIA**

La Cámara de Comercio de Duitama, ubicada en el centro oriente del departamento de Boyacá y cuya jurisdicción está conformada por 30 municipios distribuidos en las provincias de Centro, Tundama, Valderrama, Gutiérrez y Norte, en donde las actividades económicas más relevantes se centran en agropecuarios (alimentos) y agroindustria; sector Industrias Manufactureras con el sub-sector Metalmeccánico, autopartista y carroceros para el transporte terrestre y de pasajero y el Turismo; al ser Duitama la sede principal de esta Cámara y por la privilegiada ubicación del municipio, pues para el Gobierno del General Rafael Reyes (1904-1909) se crea el Ministerio de Obras Públicas y a su vez la primera carretera del país entre Bogotá y Santa Rosa de Viterbo, que con el tiempo se convierte en la Autopista Central del Norte que a finales de los años 20 llega a Sogamoso. Con esta ubicación como punto estratégico de paso obligado se convierte en un puerto terrestre de carga y pasajeros.

Esta caracterización del municipio que la posicionó como puerto terrestre, permitió el desarrollo de industrias importantes entre las cuales se cuenta la molinera, que se asentó en su momento, además de empresas como Bavaria, Coca-Cola, Sofasa y Postobón y las carroceras que fueron resultado de los procesos de transporte de carga y pasajeros que requerían productos y servicios y que vivían en el municipio, impulsando a su vez, el desarrollo de la ciudadela industrial para posicionar a Duitama como una de las ciudades principales del Departamento.

Al ser reconocida como una ciudad líder en la industria del transporte, nace la necesidad de creación de servicios y oferta de productos relacionados, pues entre los años 40 y 50 la industria carrocera importó buses carrozados siendo uno de los hitos de la historia del transporte, esto aunado a la pavimentación de la carretera central permitió convertir a Duitama en un centro automotor y de esta manera se incrementaron las empresas relacionadas con los eslabones de la cadena, desde repuestos hasta la industria carrocera y autopartista, en donde el mantenimiento y reparación de vehículos se convirtió en la “Escuela Duitama” la que permitió el desarrollo de esta industria con empresas importantes como Suprema, Muisca, AGA, Invicta, Tundama y otras, manteniendo esta dinámica que ha posicionado a la industria metalmeccánica como uno de los eslabones

más importantes para la economía del departamento. Por otro lado, esta característica de ubicación del territorio hace que se dé un movimiento económico interesante para que se constituyan empresas, agencias y sucursales en la jurisdicción que buscan involucrarse en la cadena logística de distribución, además que muchas familias que sustentan sus ingresos en la actividad de carga, y teniendo en cuenta la importancia de este sector económico, la Cámara de Comercio de Duitama en el año 2014 inicia procesos de asociatividad con las empresas de la esta industria que se consolida a través del Clúster Metalmeccánico, Autopartista y Carrocero, empezando con un diagnóstico empresarial y a algunas de las empresas consideradas como las principales competidoras de la región para enfrentar al mercado global, a las que se les aplicó un diagnóstico de innovación; éste determinó las principales necesidades de I+D+i al interior de las distintas instituciones, lo que se dispuso en el Plan Estratégico sectorial, ejercicio con el cual se logró integrar varios actores, entre ellos la empresa tractora Autobuses AGA de Colombia y se integraron las empresas para los primeros pasos de la constitución de este clúster, que hacia el año 2019 en el mes de octubre se firma el acuerdo de voluntades que da vida al mismo, en donde su estrategia se centró en su momento en la fabricación de vehículos para transporte de pasajeros.

En este mismo sentido, la comercialización de industria agropecuaria con la distribución de alimentos en fresco y la agroindustria se ven dinamizados, ya que el municipio ha concentrado la carga de productos agropecuarios que se distribuyen desde este departamento hacia la lugares como Casanare, Bogotá y por esta vía hacia la Costa y el Valle y tradicionalmente, en la zona se mantiene una oferta continua de frutas, verduras y hortalizas frescas y de cosecha, así como carnes (res, cerdo, ovino y caprino, aves y huevos) en menor proporción; resultado de los procesos logísticos propios del comercio agrícola y pecuario, siendo así que la Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca aportan al 12.5 puros al PIB departamental (2021) se ha identificado una masa crítica identificada que para el año 2022 cuenta con 2623 empresas en el registro mercantil que aporta más de 4200 empleos directos e ingresos, para el año 2022, de \$7.022'958.590 tan solo en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama, convirtiéndose este renglón de la economía uno de los más representativos para la entidad mercantil, y por ello se buscan acciones que permitan fortalecerlo. De esta manera, se implementan dos iniciativas Clúster importantes, como son el Clúster Lácteo "CLACBOY" que se centra en una estrategia para mercado HORECA la cual busca fortalecer las empresas para atender

este mercado. Y una segunda iniciativa que se enfoca en el subsector ovino caprino, de productos que se han identificado como potencial para la región por el número de empresas presentes y hacia el año 2020 nace esta iniciativa, con un proceso de caracterización del producto para las provincias de nuestra jurisdicción, que se orienta como una oportunidad de desarrollo económico con una estrategia enfocada en la producción de carne, que ha visto avances importantes para la consolidación de la oferta.

Es de resaltar que el sector transporte es tan importante para el departamento, que el pasado 2016, cuando se realizó el paro caminero la afectación fue muy alta, tanto que llegó a generar sobrecostos hasta del 70% en los procesos logísticos y los mercados locales de alimentos se vieron altamente afectados, pues en 45 días de paro, productos como la cebolla larga tuvo pérdidas hasta de 35.587 millones y los productos pecuarios hasta de 70.060 millones de pesos y según encuestas realizada por la entidad mercantil en sectores como el comercio, se evidenció una afectación del 64.1% y las empresas manifestaron pérdidas hasta por 200.000 millones de pesos, así como que el 41% de las empresas se vio en la penosa necesidad de despedir sus empleados, estas son algunas de las afectaciones encontradas para ese julio del 2016.

Lo anterior, sin desconocer otro sector de mucha relevancia para la economía regional, el turismo, que en municipios como Paipa reportó, para los 45 días de paro –uno de los más largos de la historia– una ocupación de tan solo el 5% en donde tradicionalmente en la misma época del año se reportaba una ocupación de cerca del 50% en un municipio que cuenta con aproximadamente 2.800 camas. Y es aquí donde se evidencia que es el transporte la columna vertebral que ha dinamizado muchos otros sectores, pues la facilidad de acceso que se generó desde principios siglo XX, con la carreta que conecta a la capital con el centro norte del Departamento, ha permitido que se posicione turísticamente, ya que además, se cuentan con atractivos turísticos como parques naturales, termales, historia en rutas de alto contenido cultural, como la ruta libertadora, tradiciones, gastronomía en platos típicos o amasijos propios del territorio muy reconocidos, los cuales han sido un atractivo no solo para nacionales, sino también para los mercados internacionales ya que la variación de Visitantes extranjeros no residentes es del 151.1% a noviembre del 2022; y el crecimiento en el 2021 con respecto al 2020 fue del 74,5%; así mismo, para octubre del año 2022 sectores como el de alojamiento, reportó una ocupación del 42.9% para la región central que incluye Boyacá, el total

nacional para el mismo periodo es del 58.8%; además según cifras de la Gobernación de Boyacá, en encuestas aplicadas en diciembre del 2022, se identificó que, “Los turistas nos visitan para desarrollar actividades relacionadas con el turismo cultural (40,5%) y de naturaleza (27,2%)”, (Bello, 2022).

Con esta apreciación, y teniendo en cuenta que según el DANE la actividad económica de Comercio; Reparación; Transporte y alojamiento, ha tenido un crecimiento importante, ya que para el 2021 tuvo una importante participación del PIB (17,8%), reglón que contiene las actividades relacionadas con el turismo, por lo que se busca impulsar este sector de la economía impulsa la economía, para las provincias de Norte y Gutiérrez con la implementación del Clúster de Economía Naranja, cuya estrategia se centra en el Turismo Slow, oportunidad que permite impulsar el turismo en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama, esta iniciativa nace con la identificación de una masa crítica en la que se cuentan con 3631 empresas que aportan en promedio cerca de 5.000 empleos alcanzan ventas por 178.416 millones de pesos.

Y en esta misma línea, se ha identificado que un subsector del turismo que aporta de manera significativa, son los eventos deportivos, especialmente el ciclismo, actividad que se ha dinamizado gracias, entre otras cosas a la geografía natural del departamento que mantiene una oferta continua para los ciclistas que buscan territorios retadores de “Altura y Montaña”, lo que ha atraído el desarrollo de eventos como el Gran Fondo Boyacá Mundial y otros de índole nacional que atraen visitantes que buscan espacios y rutas de alto rendimiento y retadoras para los deportistas, así como públicos para los eventos y los propios acompañantes del ciclista que demandan servicios gastronómicos, de hospedaje, turísticos y de relajación para compartir y conocer los territorios, este potencial permite que la Cámara de Comercio de Duitama le apueste a la implementación del clúster de Eventos, Altura y Montaña ABC (Aventura – bienestar – Cultura), que busca potenciar esta industria en crecimiento.

## ¿QUÉ ES UN CLÚSTER?

El entorno empresarial actual ha experimentado un giro cualitativo en el que se viven grandes cambios como la apertura de los mercados y la aparición de una verdadera competitividad global. Hechos que obligan a que las empresas tengan una demanda continua de innovación, para que los productos y servicios ofrecidos constituyan poderosos factores de creación de valor competitivo. Es allí donde el tema del clúster va adquiriendo cada vez mayor importancia debido a sus repercusiones al desarrollo empresarial y, por ende, al desarrollo económico de las regiones.

Ahora bien, si estas acciones contribuyen al crecimiento de las empresas, la pregunta radica en ¿Qué es un clúster? Y ¿Qué son las iniciativas clúster? Pues bien, un clúster es la concentración geográfica de empresas relacionadas, de proveedores especializados e instituciones asociadas y encadenadas alrededor de una actividad económica, que quieren trabajar en red mejorando procesos y avanzando en objetivos comunes para una óptima competitividad regional.

Con base en lo anterior, es pertinente aclarar que las iniciativas clúster son esfuerzos organizados para incrementar el crecimiento y la competitividad de las empresas de un clúster en una región a través de la participación en el desarrollo de proyectos o acciones estratégicas que traigan consigo la provisión de bienes, capital humano con habilidades específicas, tecnología e innovación y la conquista de nuevos mercados, con el propósito firme de “cooperar y no competir”. Es decir, que lo que se busca es un trabajo mancomunado en busca de un objetivo específico.

Por tal motivo, la filosofía de iniciativa clúster está siendo fomentada con innumerables medidas de apoyo, desde todos los ámbitos empresariales, gubernamentales, nacionales e internacionales ya que se han revelado como un potente instrumento de modernización e internacionalización empresarial.

Además, las estrategias Clúster se centra en algunos pilares como:

- Alinear la oferta educativa y la investigación a las necesidades de un sector en específico.

- Poner en marcha modelos de logística colaborativa que permitan disminuir costos y por tal motivo, mejorar ingresos.
- Plantear ajustes normativos para mejorar su competitividad
- Atraer inversión para sectores que generen un desarrollo de las regiones.
- Visibilizar la oferta de valor de estos clústeres a través de plataformas comerciales que posicionan el entorno como un referente.

## CLUSTER DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE DUITAMA

En la Cámara de Comercio de Duitama, las iniciativas clúster se centran en 4 sectores de la economía, los cuales ha sido identificados como los sectores y subsectores más relevantes en la economía de la jurisdicción, por lo a continuación, se analizan si impacto en la economía, así como su desarrollo.

### 8.1. Clúster metalmecánico autopartista y carrocerero “AUTOCLÚSTER”

#### 8.1.1. Descripción de la actividad económica

Esta iniciativa, consolidó oficialmente con el acuerdo de gobernanza en el año 2019, pero que ha venido realizando acciones desde el año 2014 logrando una consolidación de las empresas participantes y el desarrollo del subsector, para el análisis de este, se toman en cuenta las actividades económicas descritas en la tabla--- las cuales se han identificado como eslabones de esta cadena de valor, que incluye actividades de manufactura y comercio, en especial de piezas y autopartes, así como los servicios de mantenimiento vehicular.

**Tabla:** Actividades Económicas Sector Metalmecánico, autopartista y carrocerero según CIU

SECCIÓN	CLASE	DESCRIPCIÓN
C	2410	Industrias básicas de hierro y de acero
C	2421	Industrias básicas de metales preciosos
C	2429	Industrias básicas de otros metales no ferrosos

C	2431	Fundición de hierro y de acero
C	2432	Fundición de metales no ferrosos
C	2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural
C	2512	Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal, excepto los utilizados para el envase o transporte de mercancías
C	2591	Forja, prensado, estampado y laminado de metal; pulvimetalurgia
C	2592	Tratamiento y revestimiento de metales; mecanizado
C	2711	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos
C	2712	Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
C	2720	Fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
C	2811	Fabricación de motores, turbinas, y partes para motores de combustión interna
C	2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.
C	2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores
C	2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques
C	2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores
C	3020	Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles
G	4520	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
G	4530	Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores
G	4659	Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.

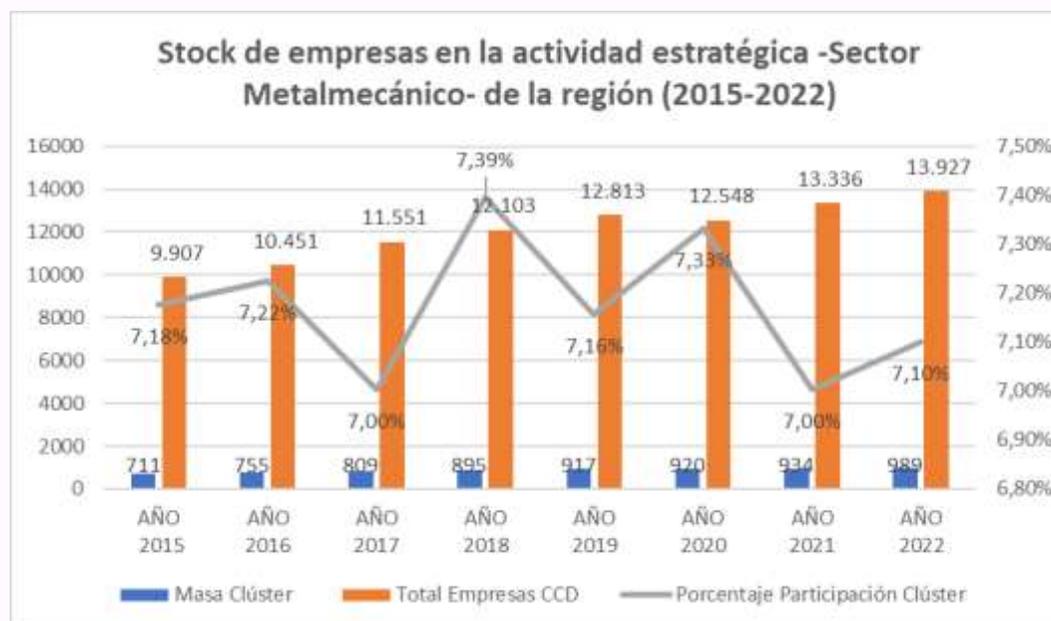
Tabla 3. Actividades Económicas Sector Metalmeccánico, autopartista y carrocerero según CIIU

### 8.1.2. Stock de empresas en la actividad estratégica de la región (2015-2022)

Al analizar la información de las actividades económicas priorizadas para este subsector, en la siguiente gráfica se condensa el N° de empresas que corresponden a la masa crítica de este clúster, que inicia en 2015 con 711 unidades empresariales y que para el año 2022 finaliza con 989, un crecimiento acumulado del 39.10%, con respecto al año de inicio del estudio.



Gráfica 54. Stock de Empresas Clúster Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.



Gráfica 55. Stock de empresas en la actividad estratégica -Sector Metalmecánico- de la región (2015-2022) Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Ciertamente, las cifras mantienen variaciones importantes en el sector, que demuestran que para el año 2022 no se alcanza aun una recuperación con respecto a años anteriores como el 2018, sin embargo, la participación frente al número de empresas en la jurisdicción ha sido consecuente con las condiciones de la región y porcentualmente se han mantenido sobre el 7% en los últimos 8 años.

### 8.1.3. Empresas creadas en la actividad estratégica de la región (2015-2022)



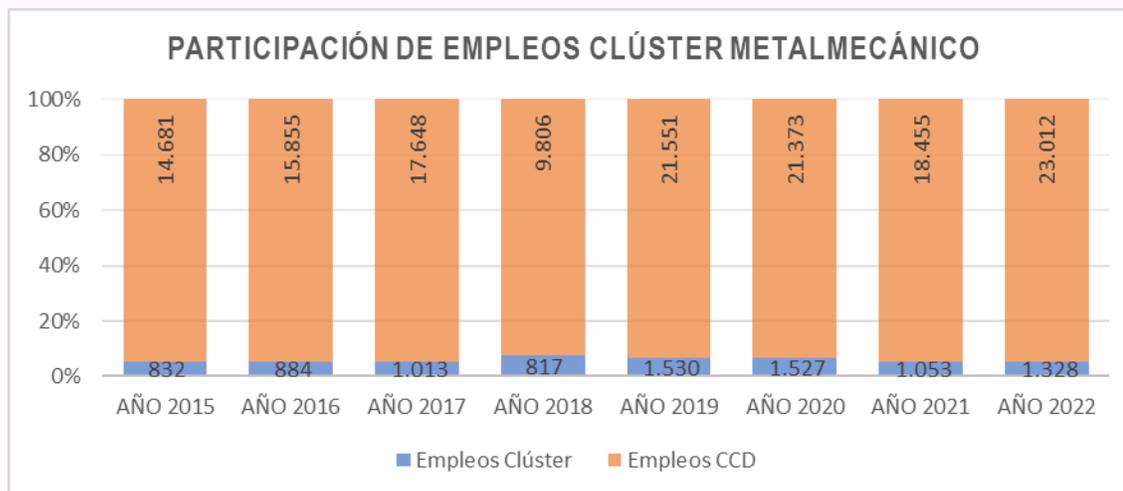
Gráfica 56. Sector Metalmeccánico – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para este factor de análisis, también se encuentra que, con respecto a la cantidad de empresas creadas en la jurisdicción, el porcentaje de creación de las mismas para este subsector en el periodo de análisis se mantiene en promedio el 5%.



Gráfica 57. Empresas creadas en la actividad estratégica Sector Metalmeccánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

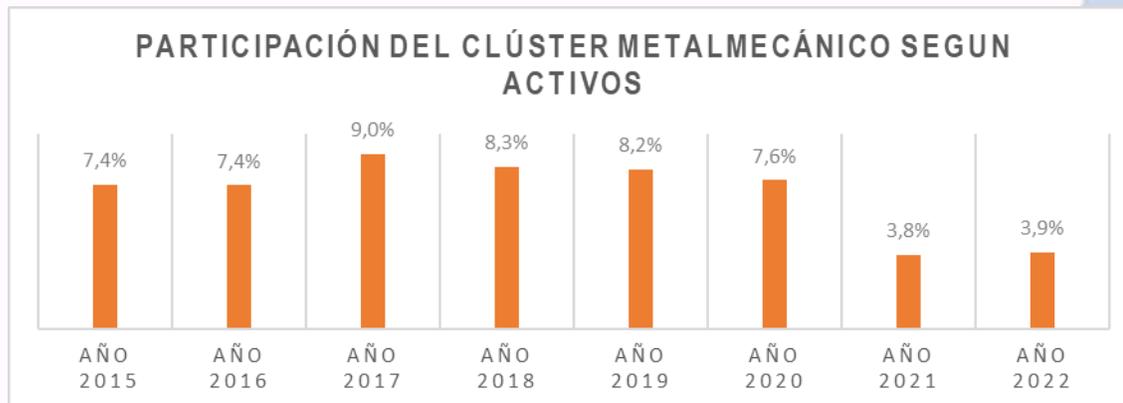
### 8.1.4. Participación de Empleos Clúster Metalmeccánico



Gráfica 58. 1.Participación de Empleos clúster metalmeccánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Y analizando el indicador de empleo, se encuentra que, en promedio, se aporta el 6% del personal vinculado formalmente del total que tiene la jurisdicción, y para el año 2022 se cuenta con 1.328 empleos lo que corresponde al 5.77%.

### 8.1.5. Participación del Clúster Metalmeccánico Según Activos



Gráfica 59. Participación del Clúster Metalmeccánico Según Activos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Si tenemos en cuenta la historia del municipio de Duitama, es de resaltar que este es un sector que mantiene un posicionamiento también por el aporte económico, en la figura-- se evidencia la participación por activos que año a año, desde el 2015 ha mantenido este subsector, en donde se ve el porcentaje, con respecto al total de la jurisdicción, es de notar que para los años 2021 y 2022, esta participación se ha visto reducida, situación que puede obedecer a las consecuencias de la pandemia además de la reglamentación que han afectado gravemente al sector.

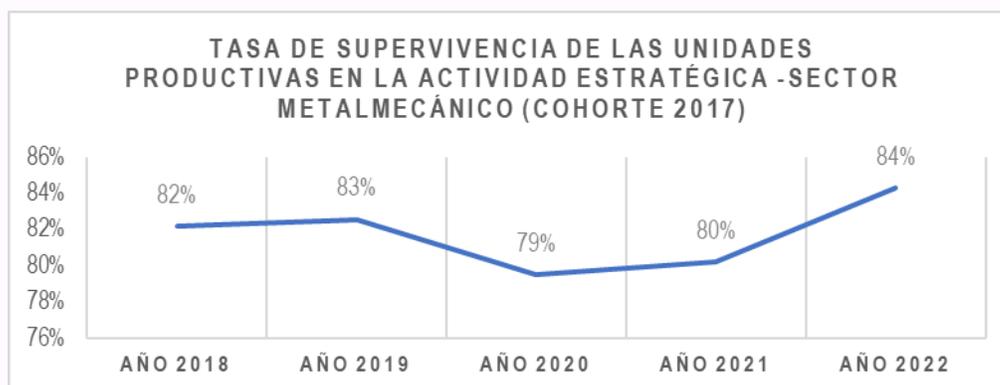
### 8.1.6. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster Metalmeccánico



Gráfica 60. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster Metalmeccánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En cuanto a ingresos operacionales se refiere, teniendo en cuenta que tan solo se analizan los últimos 5 años, se ratifica que indudablemente la afectación ya mencionada demuestra en la siguiente gráfica que hay una disminución en los ingresos operacionales en más de 5 puntos para el año 2020 con respecto al año 2019, esto comparado con el total de ingresos de la jurisdicción.

### 8.1.7. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica (cohorte 2017)



Gráfica 61. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -sector metalmecánico (cohorte 2017) Jurisdicción Cámara Duitama. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Respecto a la tasa de supervivencia del sub-sector metalmecánico, se encuentra que las unidades productivas de esta actividad estratégica han mantenido una tendencia sobre el 80% para los años de estudio teniendo como base el año 2017; el año con menor tasa de supervivencia es 2020 que tan solo llegó al 79%, situación atribuible a las dificultades como las normas aplicadas al sector, la pandemia y el aumento del dólar.

### 8.1.8. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica (2015-2022)



Gráfica 62. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica (2015-2022) Sector Metalmeccánico

Sobre el análisis de salidas de empresas del tejido de esta actividad estratégica (2015-2022), se encuentra que el porcentaje apenas llega al 6% del total de las empresas de la jurisdicción, y analizando el detalle de la estadística para el año 2015 el volumen del total empresas que salen es mucho más alto que en los años siguientes, sin embargo, porcentualmente del subsector tan solo salen el 4.84%, el más bajo del periodo de análisis. Además, se encuentra un repunte para el año 2020 con 215 empresas lo cual es consecuente con la situación vivida para ese año, ya que esta variable tiene en cuenta, además de las empresas canceladas aquellas que no renuevan, pero es de resaltar que porcentualmente este año no es el que presenta el más alto nivel de salidas, eso se da para el año 2021 con 6.01%.

### 8.1.9. Caracterización por tamaño de las unidades de la actividad estratégica (2015-2022)



Gráfica 63. Participación por tamaño de empresa Clúster Metalmecánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la caracterización por tamaño de las unidades de esta actividad estratégica (2015-2022,) muestra que la mayor cantidad de empresas que tiene el sector son microempresas, tomando como ejemplo el año 2022, se encuentra que de las 989, un total de 964(97%) de la masa crítica son micro, a pesar de ello este sector aporta porcentualmente mayor cantidad de empresas año a año en los tamaños pequeña, mediana y grande con respecto al universo de empresas de análisis, y continuando con el ejemplo del 2022 que tan solo se cuenta con una empresa en la clasificación grande que representa el 0.10% de las empresas del sector, pero este porcentaje es el 7.10% de empresas grandes de toda la jurisdicción, lo cual se evidencia en la figura ---; la participación de empresas grandes en los años siguientes son, en 2015 es del 7.14%, en el 2016 del 7.69% y para el 2017 cuenta con un 15.38%. En los años 2018, 2019, 2020 y 2021 en los cuales no hay empresas grandes, el porcentaje de empresas de tamaño medianas se incrementa, pasando del 4.88% en 2017 al 10,20% en el 2018, cifra que baja en el 2019 al 8.77%, sube en el 2020 al 9.26% y en el 2021 corresponde al 8.47%.

### 8.1.10. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica (2015-2022)



Gráfica 64. Participación por Organización Jurídica (2015 – 2022) Clúster Metalmeccánico Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Con respecto a la caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de esta actividad estratégica (2015-2022), se encuentra que la cantidad de empresas constituidas como personas naturales, son muy superiores a las personas jurídicas, y empezando en el año 2015 que hay 611 personas naturales frente a las 100 personas jurídicas, fenómeno que es acorde con la tendencia de la jurisdicción; al definir porcentualmente el aporte en que tiene el sector con el total de empresas de estudio, en los años 2015 a 2020 el número de personas jurídicas es mayor, porcentualmente hablando, esto se invierte para los años 2021 y 2022, en este último de las 11.733 personas naturales que tiene la jurisdicción, 841 (7.17%) son del subsector metalmeccánico, para el caso de las personas jurídicas son 148(6.75%) de las 2.194 que hay en el total; esta salida de personas jurídicas puede obedecer a los factores ya enunciados, como son la normatividad, el elevado precio del dólar y la pandemia.

Para finalizar el análisis del sector, se resalta las actividades económicas cuyas empresas contienen el 94% del total del sector, empezando con la actividad de Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, actividad que por su dinámica presta el servicio al parque automotor alojado en la región, así como el que viene de paso, resultado de ser uno de los puertos terrestres más grandes del país.

**Tabla:** Actividades económicas con mayor número de empresas para el sector metalmeccánico, autopartista y carroceros

SEC-CIÓN	CLASE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD AÑO 2022
G	4520	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	557
G	4530	Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	204
C	2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	113
C	2592	Tratamiento y revestimiento de metales; mecanizado	32
C	2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	25
<b>TOTAL CADENA</b>			<b>989</b>

Tabla 4. Actividades económicas con mayor número de empresas para el sector metalmeccánico, autopartista y carroceros Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

## 8.2. SECTOR ALIMENTOS

Respecto al sector alimentos y como se explica en la introducción, es una vocación de la jurisdicción, por tal motivo se tiene como una de las actividades económicas de mayor relevancia para esta cámara de comercio y de acuerdo con ello, se analizan las 35 actividades económicas identificadas dentro de la cadena, que se relacionan a continuación.

### 8.2.1. Actividades Económicas Sector Alimentos, según CIU

Sec- ción	Clase	Descripción
A	0111	Cultivo de cereales (excepto arroz), legumbres y semillas oleaginosas
A	0113	Cultivo de hortalizas, raíces y tubérculos
A	0119	Otros cultivos transitorios n.c.p.
A	0121	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
A	0126	Cultivo de palma para aceite (palma africana) y otros frutos oleaginosos
A	0128	Cultivo de especias y de plantas aromáticas y medicinales
A	0129	Otros cultivos permanentes n.c.p.
A	0141	Cría de ganado bovino y bufalino
A	0143	Cría de ovejas y cabras
A	0144	Cría de ganado porcino
A	0145	Cría de aves de corral
A	0149	Cría de otros animales n.c.p.
A	0150	Explotación mixta (agrícola y pecuaria)
A	0161	Actividades de apoyo a la agricultura
A	0162	Actividades de apoyo a la ganadería
A	0163	Actividades posteriores a la cosecha
A	0322	Acuicultura de agua dulce
C	1011	Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos
C	1020	Procesamiento y conservación de frutas, legumbres, hortalizas y tubérculos
C	1040	Elaboración de productos lácteos
C	1051	Elaboración de productos de molinería
C	1062	Descafeinado, tostión y molienda del café
C	1063	Otros derivados del café
C	1072	Elaboración de panela
C	1081	Elaboración de productos de panadería
C	1082	Elaboración de cacao, chocolate y productos de confitería
C	1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
C	1102	Elaboración de bebidas fermentadas no destiladas
C	1103	Producción de malta, elaboración de cervezas y otras bebidas malteadas
C	1104	Elaboración de bebidas no alcohólicas, producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas
G	4631	Comercio al por mayor de productos alimenticios
G	4711	Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas (alcohólicas y no alcohólicas) o tabaco
G	4722	Comercio al por menor de leche, productos lácteos y huevos, en establecimientos especializados
G	4723	Comercio al por menor de carnes (incluye aves de corral), productos cárnicos, pescados y productos de mar, en establecimientos especializados
G	4729	Comercio al por menor de otros productos alimenticios n.c.p., en establecimientos especializados

Tabla 5. Tabla: Actividades Económicas Sector Alimentos, según CIU Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022.

Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Este sector se desarrolla como un clúster natural en la región en donde se buscan continuamente oportunidades de proyectos y acciones con las que se dinamiza la economía, a partir de los procesos naturales de oferta y demanda, potenciados por la actividad del transporte presente en la zona. Con estos lineamientos, y como se había enunciado, se han desarrollado dos iniciativas de impacto para la economía de la Jurisdicción que son, el clúster lácteo CLACBOY y EL Clúster Ovino Caprino “Peña Verde”, acorde a los lineamientos del estudio, para mayor practicidad y por el objeto del presente solo se analizará el sector Alimentos en conjunto, sin embargo, resaltamos las actividades económicas que se han extractado para los clústeres nombrados.

### 8.2.2. CLÚSTER LÁCTEO

SECCIÓN	CLASE	DESCRIPCIÓN
C	1040	Elaboración de productos lácteos
G	4722	Comercio al por menor de leche, productos lácteos y huevos, en establecimientos especializados

Hacia el año 2015, atendiendo la necesidad de impulsar la agroindustria en el departamento, se constituye el Clúster CLACBOY cuya estrategia se centra en el sector HORECA, con lo que se buscaba en su momento fortalecer las empresas para atender este mercado y expandir mercados con productos innovados que le permitieran a las empresas vinculadas incrementar su productividad y por esta línea, la competitividad para la región

### 8.2.3. CLÚSTER OVINO CAPRINO “PEÑA VERDE”

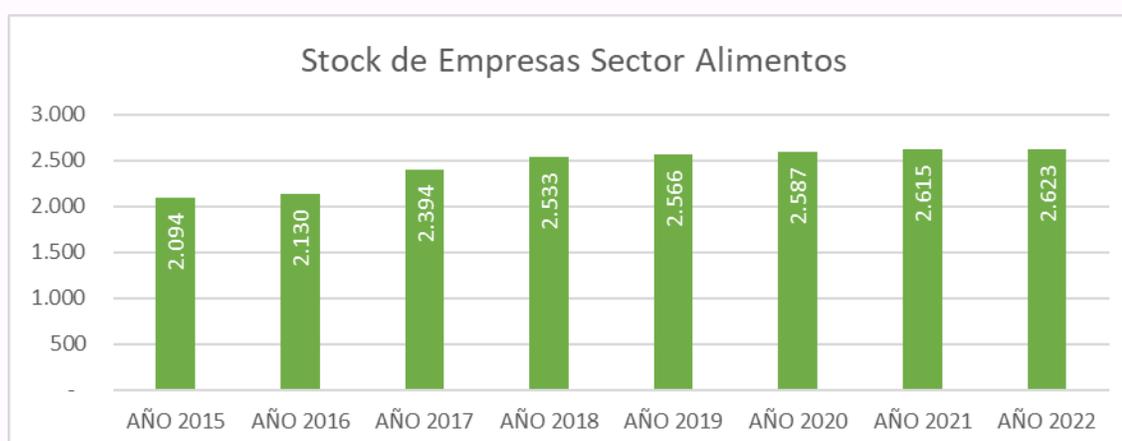
Sección	Clase	Descripción
A	0141	Cría de ganado bovino y bufalino
A	0143	Cría de ovejas y cabras
A	0162	Actividades de apoyo a la ganadería
C	1011	Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos
G	4723	Comercio al por menor de carnes (incluye aves de corral), productos cárnicos, pescados y productos de mar, en establecimientos especializados

En el año 2020 atendiendo a la apuesta ovino caprina que se visualiza como una de las opciones con proyección de desarrollo económico para el sector rural de la región boyacense, se conforma el clúster Ovino Caprino. La realización inicial se da a partir del proyecto de investigación de la entidad mercantil y la UPTC “caracterización de la

producción ovino/caprino en las provincias de Norte, Gutiérrez, Valderrama y Tundama del departamento de Boyacá (Colombia).

En esta caracterización se plantea como el mejor camino para la generación de una estrategia de desarrollo el cual se le dio continuidad con el fortalecimiento de los eslabones identificados como parte de un proceso para lograr un objetivo en línea y crear cohesión de la cadena productiva.

#### 8.2.4. Stock de Empresas Sector Alimentos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022



Gráfica 65. Stock de Empresas Sector Alimentos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Entrando en materia para analizar el subsector alimentos, que incluye actividades de sector primario, agroindustria y comercialización, se encuentra que, para el inicio del periodo de estudio, el año 2015 se contaba con 2.094 empresas que corresponde al 24.14% del total analizado y para el año 2022 se cierra con 2.623 (el 18.83%) de 13.927 activas, se incrementa un 25% acumulado.

### 8.2.5. Participación del sector alimentos según activos



Gráfica 66. Participación del sector alimentos según activos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Al analizar los activos de las empresas de estudio, los años 2020 y 2021 muestran una disminución en el porcentaje de participación, atribuible a la pandemia, esto lo podemos observar en la gráfica anterior; sin embargo, también podemos resaltar que la participación en los primeros 6 años de estudio es alta y está entre el 16% y el 18%, y a pesar de la disminución para los dos últimos periodos, sigue siendo una participación importante de entre el 8% y el 10%.

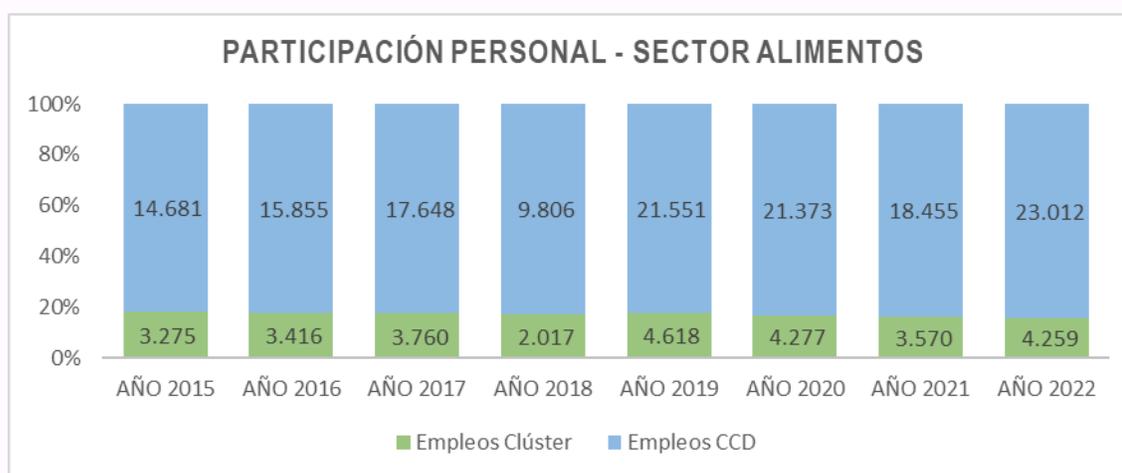
### 8.2.6. Participación Según Ingresos Operacionales Sector Alimentos



Gráfica 67. Participación Según Ingresos Operacionales Sector Alimentos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Analizando el sector por el indicador de ingresos operacionales, se ha identificado que la participación de este ítem en las empresas objeto de estudio, han sido significativos para la jurisdicción ya que en los años 2018, 2019 e inclusive 2021 está sobre la cuarta parte del total de la jurisdicción, el crecimiento para el año 2020 es tan solo del 2% con respecto al año anterior, lo que es normal por la afectación del COVID 19, pero su participación frente a las cifras totales de la entidad se ve reducida debido a que los ingresos totales registrados son proporcionalmente mucho más altos que los demás años de estudio con un comportamiento similar para el año 2022.

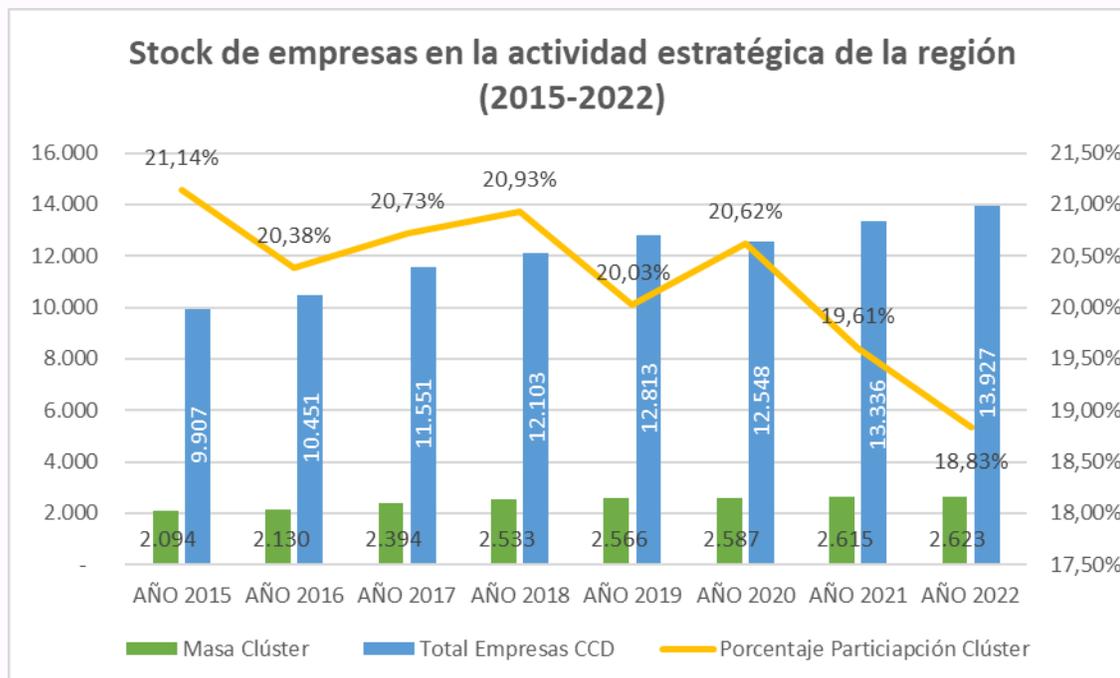
### 8.2.7. Participación de Empleos Sector alimentos



Gráfica 68. Participación de Empleos Sector alimentos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Respecto al indicador de personal, el periodo inicia con una participación del 22.31% en el año 2015, sin embargo, porcentualmente ha ido en descenso hasta llegar al 18.51% para el año 2022, esto se da porque las cifras de empleo del total de la jurisdicción han crecido, ya que el sector termina con 4.259 empleos que son 984 más que el primer año de estudio (2015) que tan solo contaba con 3.275, lo cual se puede analizar más al detalle en la gráfica anterior.

### 8.2.8. Stock de empresas en la actividad estratégica -Sector Alimentos- de la región (2015-2022)



Gráfica 69. Stock de empresas en la actividad estratégica -Sector Alimentos- de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

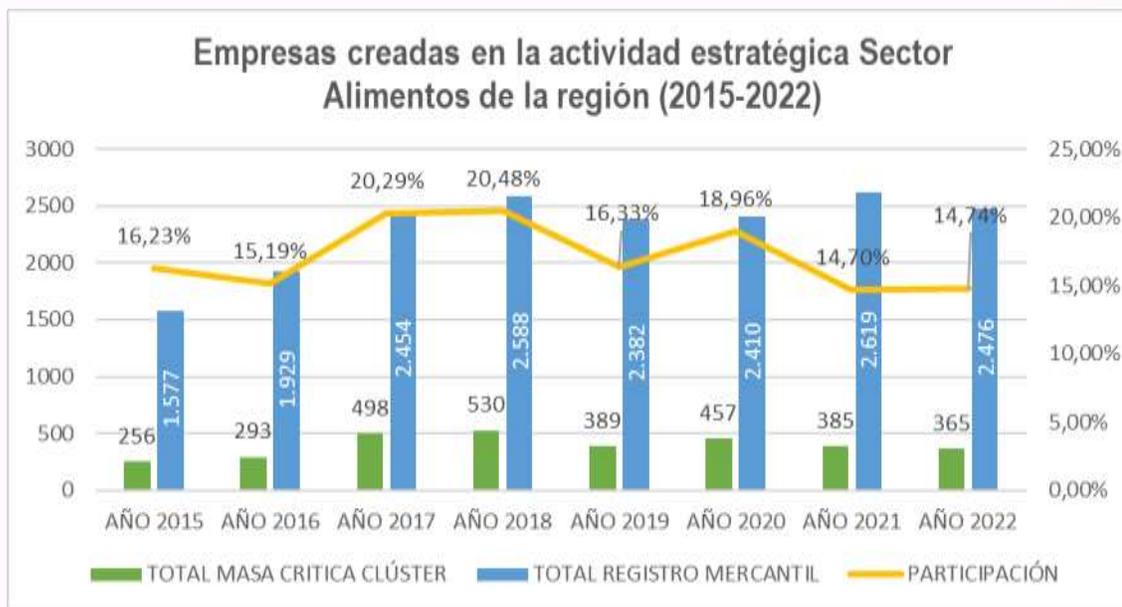
La grafica resume la información que muestran cómo las cifras del sector se han mantenido relativamente estables, mientras que la jurisdicción ha mostrado una variación positiva en los periodos de análisis, los porcentajes de participación están en promedio en el 20%.

### 8.2.9. Sector Alimentos – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región (2015-2022)



Gráfica 70. Sector Alimentos – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

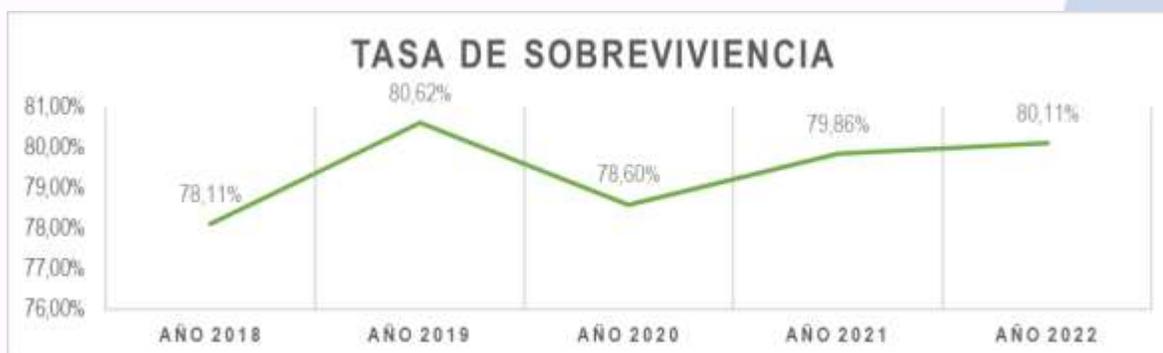
En temas de creación de empresas para las actividades económicas analizadas, se identifica que el año 2018 tiene un repunte en creación con 530 matrículas nuevas, el periodo comienza con 256 lo que corresponde al 16.23% del total creadas en la jurisdicción, aunque la variación no ha tenido un crecimiento constante, para el año 2022 se cierra con 365 nuevas; en el año 2019 se encuentra que hay un decrecimiento del 26.60% con respecto al año anterior, esto pudo haberse dado porque para el 2019 los sectores de industria y agricultura se vieron con escaso crecimiento, entre otras cosas por la competencia de los productos importados (Reyes, 2019).



Gráfica 71. Empresas creadas en la actividad estratégica Sector Alimentos de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En la anterior gráfica se observa como la variación porcentual se mantiene entre el 14% y el 21%, lo que, a pesar de las condiciones del sector, es significativo en las cifras de la entidad mercantil.

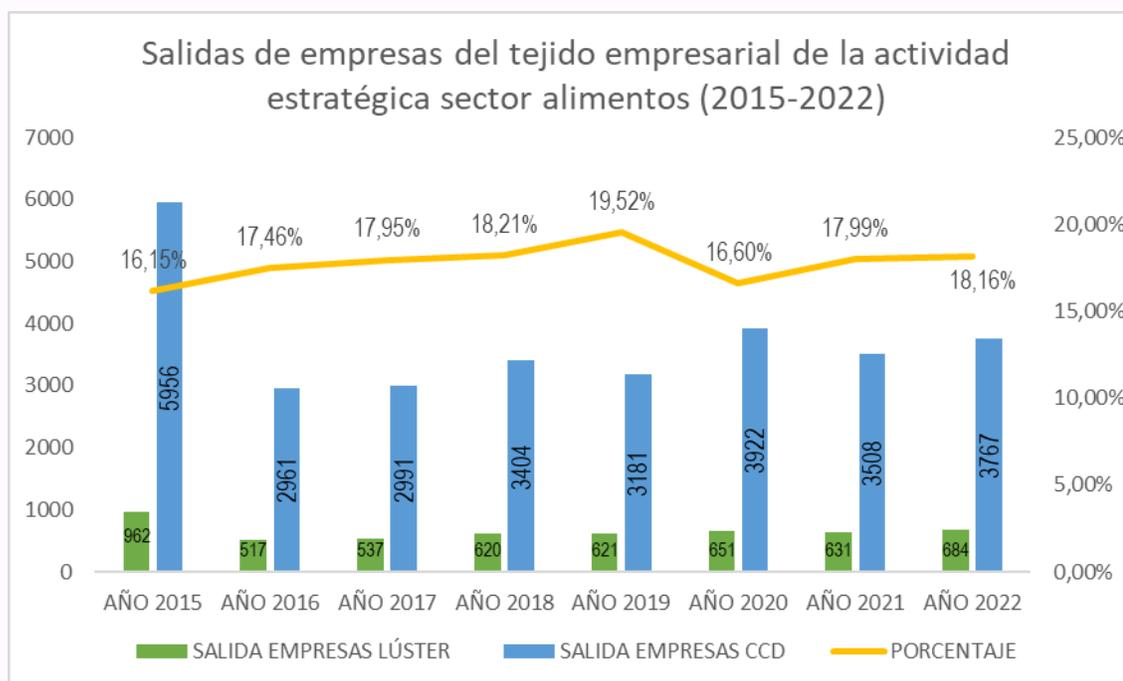
#### 8.2.10. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -sector metalmeccánico (cohorte 2017)



Gráfica 72. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -sector metalmeccánico (cohorte 2017), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Otro de los aspectos a analizar, es la tasa de supervivencia de las empresas del sector alimentos, que para este caso llega al 80%, siendo el 2019 el año que mejores resultados se encuentran, con el 80.60%, en este sentido.

### 8.2.11. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022)



Gráfica 73. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Respecto a la Salidas de empresas de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022), la tendencia se mantiene, como lo hace la jurisdicción, el promedio de participación de salida de empresas está entre el 16% y el 19% para el periodo en estudio, lo que se observa en detalle en la gráfica anterior que resume las cifras del indicador.

### 8.2.12. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Sector Alimentos



Gráfica 74. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Sector Alimentos.

El análisis para la caracterización por tamaño de las unidades de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022,) de igual manera mantiene la tendencia de la jurisdicción y con el mismo comportamiento del sector metalmecánico, ya que en su mayoría son microempresas que en promedio son alrededor 99% del total que integran el sector analizado, lo cual es razonable, tenido en cuenta que la participación de este, está por el orden del 20% en el total de la jurisdicción; para este caso, es en especial porque la actividad económica G4711-Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas (alcohólicas y no alcohólicas) o tabaco hace parte las actividades en estudio, y esta es en su mayoría acogida también por aquellas pequeñas tiendas y supermercados de barrio que comercializan víveres y alimentos, que a pesar de su tamaño suman por la cantidad, que para el año 2022 cierra con 1469 matrículas activas. Es importante resaltar que así como la cantidad de microempresa es muy alta que termina en 2022 con 2604 de 2623 (99%) de matrículas del sector alimentos; pero es importante tener en cuenta que este sector también aporta porcentualmente a las empresas grandes de la jurisdicción ya que su este va entre el 21.43 % en el año 2015 y llegando al 50% en los año 2018 al 2020, lo que demuestra que las actividades relacionadas en esta cadena productiva aporta significativamente a la económica local y regional en la jurisdicción.

### 8.2.13. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022)



Gráfica 75. caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022) Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Revisando la caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica sector alimentos (2015-2022), el mayor porcentaje corresponde en cada uno de los años a Personas Naturales (PN) que en promedio es del 94% y para las Personas Jurídicas (PJ) de tan solo el 6%, acorde con lo que se encuentra en la jurisdicción, lo cual vemos año tras año en el periodo estudiado, que inicia con 1989 PN y 105 PJ y para el año cierra 2022 con 2415 PN y 208 PJ; con un crecimiento acumulado del 21% para las PN y 98% PJ.

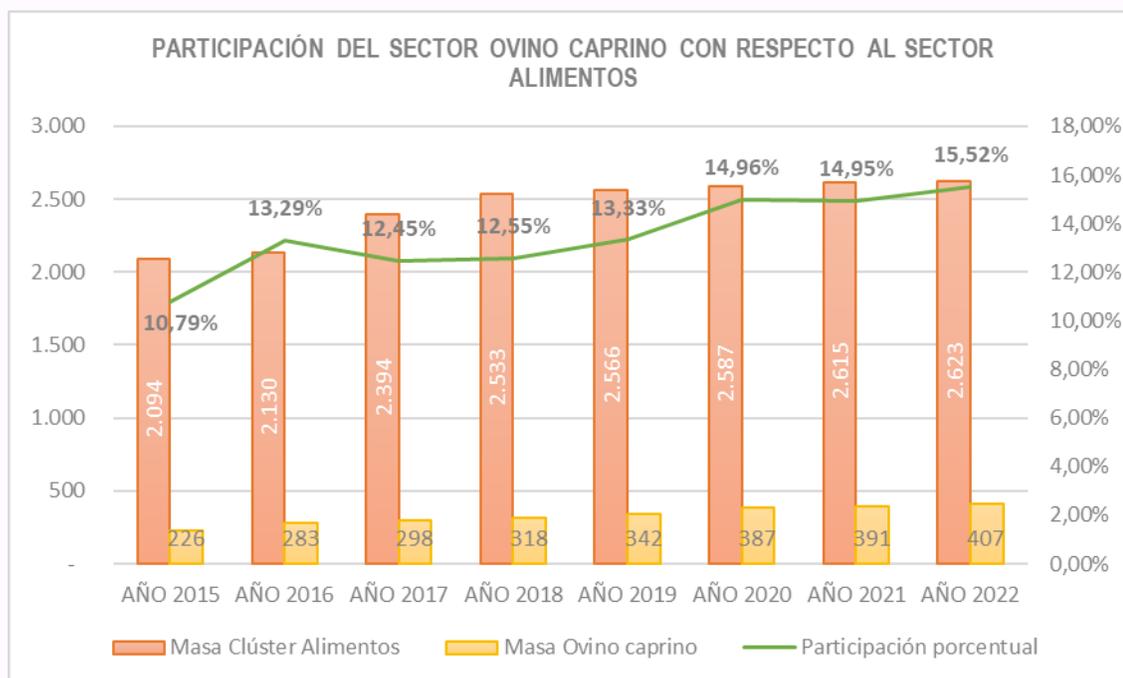
### Actividades económicas con mayor número de empresas para el sector alimentos.

SEC-CIÓN	CLASE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD AÑO 2022
G	4711	Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas (alcohólicas y no alcohólicas) o tabaco	1469
G	4723	Comercio al por menor de carnes (incluye aves de corral), productos cárnicos, pescados y productos de mar, en establecimientos especializados	352
C	1081	Elaboración de productos de panadería	218
G	4729	Comercio al por menor de otros productos alimenticios n.c.p., en establecimientos especializados	95
G	4722	Comercio al por menor de leche, productos lácteos y huevos, en establecimientos especializados	92
<b>TOTAL SECTOR ALIMENTOS</b>			<b>2623</b>

Tabla 6. Actividades económicas con mayor número de empresas para el sector alimentos. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Es importante resaltar que las actividades que más aportan al subsector, corresponden al comercio de los alimentos, e incluye la actividad de fabricación de panadería.

### 8.2.14. Participación del sector ovino caprina con respecto al sector de alimentos



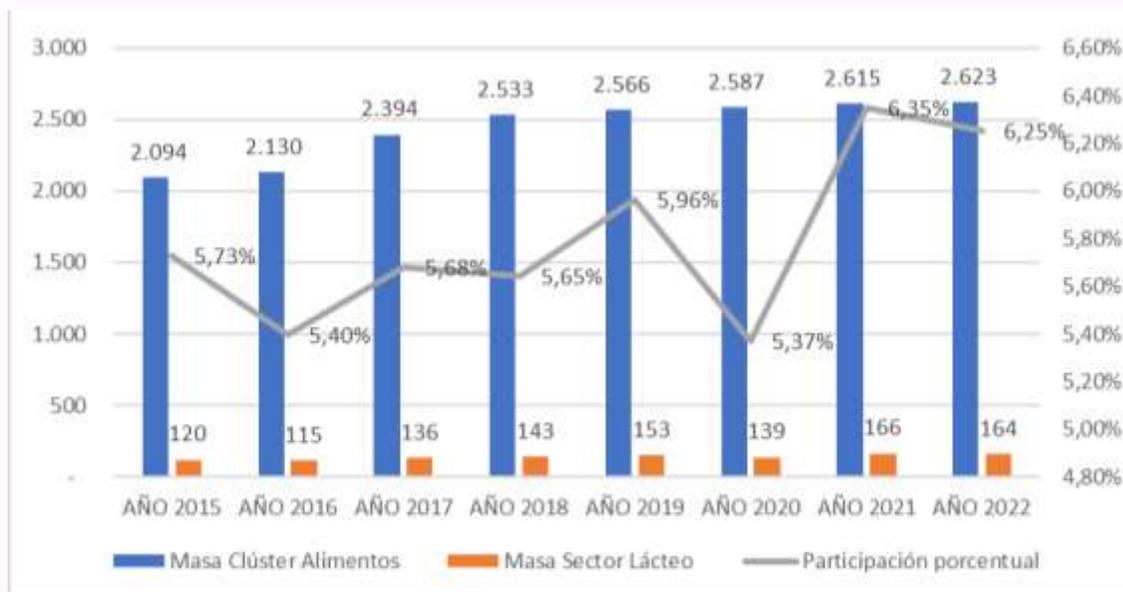
Gráfica 76. Participación del sector ovino caprina con respecto al sector de alimentos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para cerrar el análisis, comparamos las actividades del sector en estudio con los clústeres relacionados.

En el clúster ovino caprino, se identifica que las empresas que comprenden la masa crítica del mismo tiene un aporte al sector alimentos que ha ido en ascenso, ya que inició con el 10.79% para el año 2015 y en el año 2022 cierra con un aporte del 15.52% y que para el clúster implica un crecimiento del 80% en el número de empresas que componen las actividades económicas integradas en la cadena productiva.

En lo que respecta a los activos del clúster, este aportó, para el año 2022, el 4.08% al sector alimentos; para los ingresos el aporte es más conservador ya que solo es del 1,82% y el indicador de personal alcanzó el 8.34%; sin embargo, es importante resaltar que este clúster es integrado también por entidades sin ánimo de lucro (ESAL) que no se tienen en cuenta para las cifras de este estudio, y en este tipo de organización jurídica integra cada uno varios actores relacionados con la cadena.

### 8.2.1. Participación del sector lácteo con respecto al sector de alimentos



Gráfica 77. Participación del sector lácteo con respecto al sector de alimentos Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Para el caso del Clúster lácteo, las cifras para la jurisdicción son menos significativas, sin embargo, es de resaltar que este clúster está integrado por empresas de todo el departamento y los análisis que se comparten en el documento corresponden a solo los 30 municipios de la jurisdicción, sin embargo, en la jurisdicción hay una concentración de productores lácteos en la zona de las provincias de Norte, Tundama y centro.

Para este clúster las cifras de participación en el sector alimentos cierran en el 2022 con 164 empresas (6,25%) de las 2.623 del sector alimentos, de los activos aportan el 1,2%, en cuanto ingresos el 2.10% y el 5.21% del personal vinculado.

### 8.3. Subsector Turismo

#### 8.3.1. Clúster De Turismo Slow “La Tierra Del Sumercé”

En el subsector turismo, la Cámara de Comercio de Duitama integra dos iniciativas clúster relacionadas con las actividades económicas de cadena, la primera es el Clúster de Turismo Slow – La tierra del Sumercé y la segunda denominada Clúster de Eventos, Altura y Montaña ABC

#### 8.3.2. Actividades Económicas masa crítica de Clúster e Turismo Slow, según CIU

Sección	Clase	Descripción
C	3220	Fabricación de instrumentos musicales
C	3240	Fabricación de juegos, juguetes y rompecabezas
I	5511	Alojamiento en hoteles
I	5512	Alojamiento en apartahoteles
I	5513	Alojamiento en centros vacacionales
I	5514	Alojamiento rural
I	5519	Otros tipos de alojamiento para visitantes
I	5520	Actividades de zonas de camping y parques para vehículos recreacionales
I	5611	Expendio a la mesa de comidas preparadas
I	5612	Expendio por autoservicio de comidas preparadas
I	5613	Expendio de comidas preparadas en cafeterías
I	5619	Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p.
I	5630	Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento
J	5811	Edición de libros
J	5813	Edición de periódicos, revistas y otras publicaciones periódicas
J	5820	Edición de programas de informática ( <i>software</i> )
J	5911	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos, programas, anuncios y comerciales de televisión
J	5913	Actividades de distribución de películas cinematográficas, videos, programas, anuncios y comerciales de televisión
J	5914	Actividades de exhibición de películas cinematográficas y videos
J	5920	Actividades de grabación de sonido y edición de música
J	6010	Actividades de programación y transmisión en el servicio de radiodifusión sonora
J	6020	Actividades de programación y transmisión de televisión
J	6201	Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)
J	6312	Portales web
J	6399	Otras actividades de servicios de información n.c.p.
M	7310	Publicidad
M	7410	Actividades especializadas de diseño
M	7420	Actividades de fotografía
N	7911	Actividades de las agencias de viaje
N	7912	Actividades de operadores turísticos

P	8553	Enseñanza cultural
R	9002	Creación musical
R	9004	Creación audiovisual
R	9005	Artes plásticas y visuales
R	9006	Actividades teatrales
R	9007	Actividades de espectáculos musicales en vivo
R	9008	Otras actividades de espectáculos en vivo n.c.p.
R	9101	Actividades de bibliotecas y archivos
R	9102	Actividades y funcionamiento de museos, conservación de edificios y sitios históricos
R	9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos

Gráfica 78. Actividades Económicas masa crítica de Clúster e Turismo Slow, según CIU, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

### 8.3.3. Stock de Empresas Clúster de Turismo Slow

A pesar de que este subsector de la economía es en la región un dinamizador económico, por los atractivos turísticos, culturales, de historia y gastronómico son una oportunidad para los habitantes, que encuentran en esta industria un medio para generar ingresos, en este centraremos el análisis en las actividades antes descritas en la masa crítica del clúster de Turismo Slow, que para el periodo de estudio, la participación empresarial inicia el año 2015 con 1320 empresas y para el año 2022 cerró con 2201 unidades, lo que representa un crecimiento del 66,74%.



Gráfica 79. Stock de Empresas Clúster de Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

### 8.3.4. Participación del Clúster de Turismo Slow según activos



Gráfica 80. Participación del Clúster de Turismo Slow según activos, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Con respecto a los activos, este clúster muestra un crecimiento sostenido hasta el año 2020, sin embargo, es claro que al ser este el sector uno de los más afectados por efectos de la pandemia, se evidencia un descenso de 10 puntos del año 2020 al 2021 y se mantiene en las mismas condiciones para el año 2022.

### 8.3.5. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster de Turismo Slow



Gráfica 81. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster de Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

El indicador de ingresos operacionales muestra que a partir del año 2020 el subsector tiene un decrecimiento importante de casi 2 puntos por las serias afectaciones de la pandemia, que hicieron que las ventas en esta actividad se vieran altamente perjudicadas, como en el hospedaje, la gastronomía, los viajes y el turismo en sí; la información se puede apreciar en la gráfica anterior.

### 8.3.6. Participación de empleos Clúster de Turismo Slow



Gráfica 82. Participación Según Ingresos Operacionales Clúster de Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Respecto al indicador de personal, este sector económico tiene un aporte más significativo ya que para el año 2015 inicia con un porcentaje del 7,47% que llega al 10,7% en 2019, que baja en el año de la pandemia al 9,3%; en los años siguientes de estudio (2021 y 2022) hay un crecimiento de recuperación en donde se cierra con un aporte de 2.270 empleos registrados, lo cual se detalla en la gráfica anterior.

### 8.3.7. Stock de empresas en la actividad estratégica -Clúster de Turismo Slow- de la región (2015-2022)



Gráfica 83. Stock de empresas en la actividad estratégica -Clúster de Turismo Slow- de la región, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

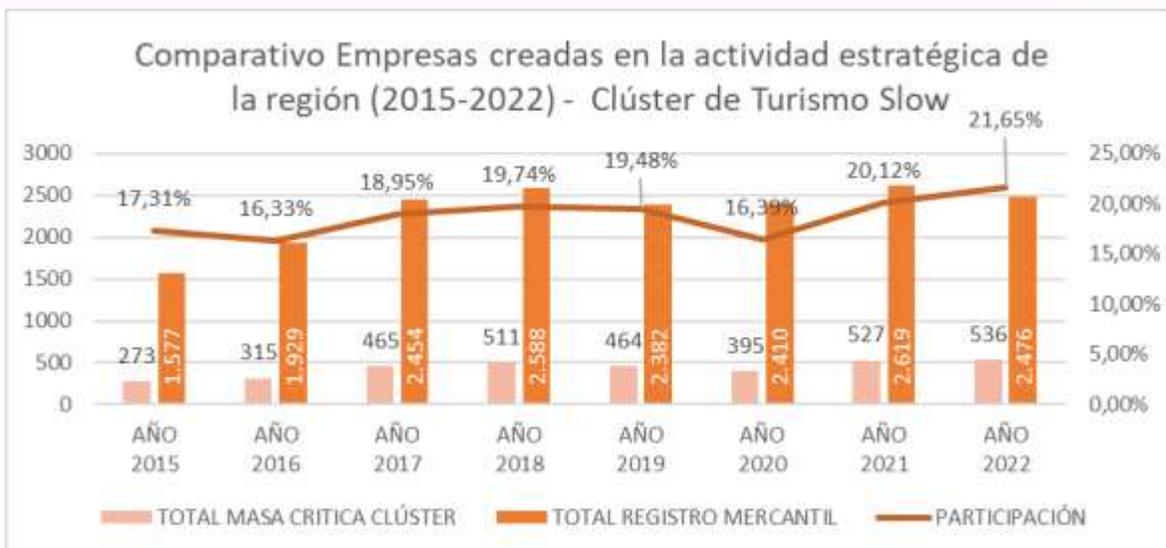
En la gráfica se observa el comportamiento del sector frente a la participación por número de empresas, y su variación porcentual que, cómo se evidencia se identifica un pequeño crecimiento sostenido, cerrando el año 2022 con 2.201 empresas para la jurisdicción.

### 8.3.8. Clúster Turismo – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región (2015-2022)



Gráfica 84. 1.1.1. Clúster Turismo – Empresas creadas en la actividad estratégica de la región. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En materia de creación de unidades empresariales, este sector es constantemente una oportunidad de negocio por lo cual se ve que en esta materia la apuesta en la región ha mantenido un crecimiento que empieza con 273 empresas nuevas para el año 2015, llegando hasta 536 para el año 2022 y el porcentaje de participación frente al total de empresas creadas en la jurisdicción esta en promedio en el 19%, para los años 2019 y 2020 se observa un crecimiento no mayor a los años anteriores.



Gráfica 85. Comparativo Empresas creadas en la actividad estratégica de la región turismo Slow. Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

La grafica anterior muestra claramente la relación de las cifras de crecimiento que en materia de empresas creadas se desarrolla en este clúster, cuyo aporte en el total es significativo, que para el año 2022 es del 21,65% con respecto al total de la jurisdicción.

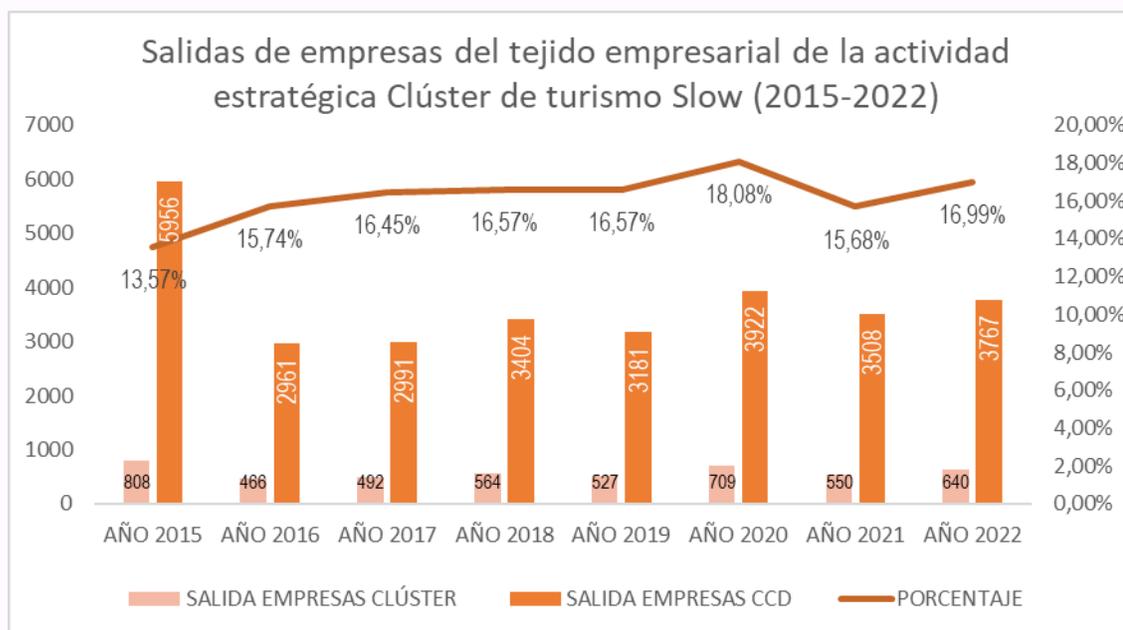
### 8.3.9. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -Clúster de turismo Slow (cohorte 2017)



Gráfica 86. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica -Clúster de turismo Slow (cohorte 2017), Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

En cuanto a la tasa de supervivencia, en el periodo de análisis se muestra una tendencia que se mantiene cercana al 75% de empresas que sobreviven de un año a otro, sin embargo, para el año 2020 apenas llega al 67%, esto resultado de las condiciones de la pandemia, ya que la supervivencia de las empresas fue muy difícil, es de aclarar que en este factor se analiza teniendo en cuenta las empresas que no renuevan.

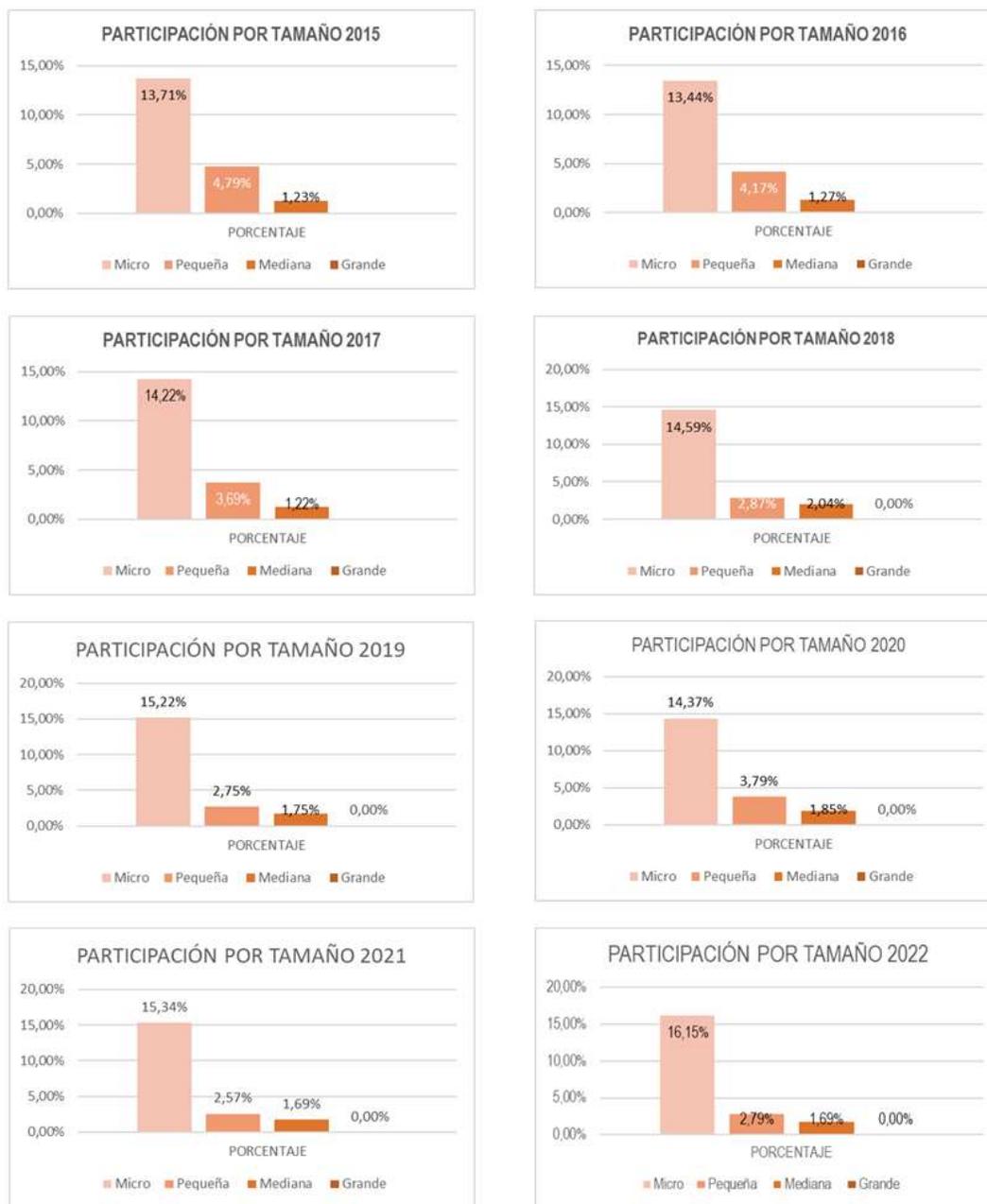
### 8.3.6. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica Clúster de turismo Slow (2015-2022)



Gráfica 87. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica Clúster de turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Otro de los aspectos a analizar, es la salida de empresas del tejido empresarial, en donde, en concordancia con la tasa de supervivencia para el año 2020 es el que registra mayor número de salida de empresas, con 709 que corresponde al 18,08% del total de la jurisdicción; el año 2015 muestra un valor muy superior en salidas de unidades empresariales, esto se debe que para ese año el este indicador es el más alto para la jurisdicción y a pesar de ello el porcentaje de las actividades objeto de análisis para este clúster es apenas del 13,57%. El promedio para el periodo de análisis es del 16% como se observa en la gráfica anterior.

### 8.3.7. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Clúster Turismo Slow



Gráfica 88. Participación por tamaño de empresa (2015 – 2022) Clúster Turismo Slow, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.



Frente al tamaño de las unidades, en el sector turismo se identifica que el 99% de las empresas son microempresas, el 4% pequeñas y el 1% son medianas, este sector en la jurisdicción no cuenta con empresas grandes y la participación en la jurisdicción es aproximadamente del 15% microempresas, el aporte de pequeñas es del 3.4% y el 1.5% son medianas.

### 8.3.8. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica Clúster de Turismo Slow (2015-2022)



Gráfica 89. caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica Clúster de Turismo Slow (2015-2022) Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Sobre la caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica clúster de turismo slow (2015-2022), el porcentaje más alto corresponde a Personas Naturales (PN) que inicia con 1258 unidades en el año 2015 y que para el 2022 son 2059, en promedio aportan el 15,6% en personas naturales y 4,4% en personas jurídicas.

### Actividades económicas con mayor número de empresas para el Clúster Turismo Slow.

Sec- ción	Clase	Descripción	2022
I	5611	Expendio a la mesa de comidas preparadas	583
I	5613	Expendio de comidas preparadas en cafeterías	434
I	5630	Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento	387
I	5619	Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p.	210
I	5511	Alojamiento en hoteles	162
TOTAL CLÚSTER TURISMO SLOW			2201

Tabla 7. Actividades económicas con mayor número de empresas para el Clúster Turismo Slow., Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.

Se resalta que las 5 actividades que más aportan a la región en este sector son las relacionadas en la tabla ---, las cuales pertenecen al sector I de Alojamiento y Servicios De Comida

### 8.3.9. CLUSTER DE EVENTOS “ALTURA Y MONTAÑA” ABC

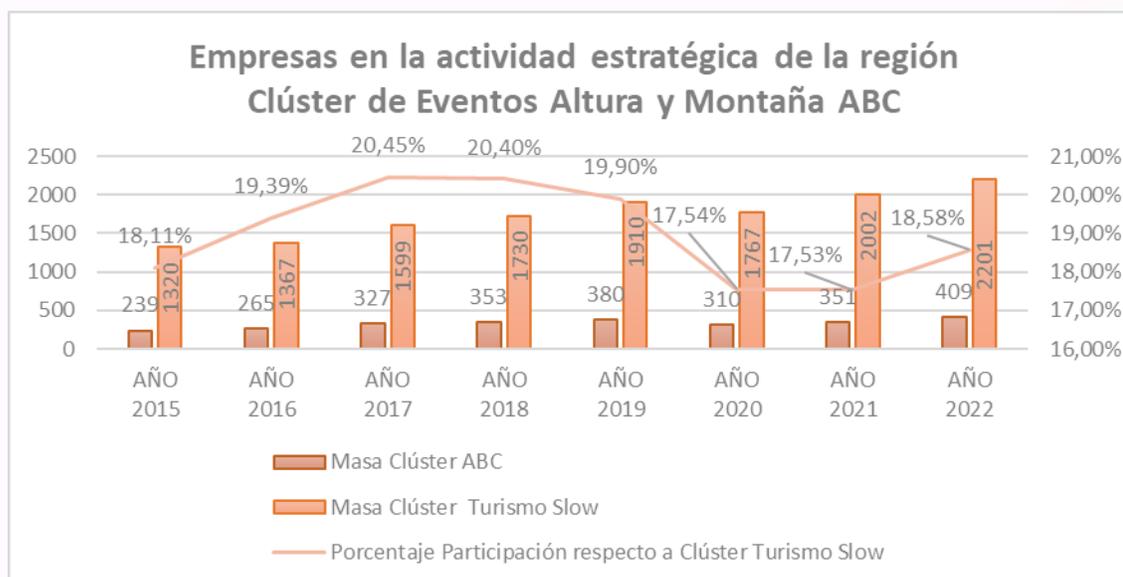
Teniendo en cuenta que el clúster de turismo slow, incluye actividades específicas de turismo, y su público objetivo es el turista que busca experiencias asociadas a la cultura, paisajes y territorios de lo cual Boyacá tiene una amplia riqueza, lo que hacer que esta sea una de las actividades más relevantes para la jurisdicción; de esta industria del turismo, la Cámara de Comercio de Duitama ha encontrado que los eventos, en especial

deportivos son una oportunidad que se ha concentrado a través del Clúster de Eventos, Altura y Montaña ABC, ya que la naturaleza de los dos clúster enunciados tiene puntos de convergencia en las actividades económicas, la diferencia radica en el tipo de público que atiende, pues este último enfoca su atención en deportistas amateur y de elite que buscan territorios retadores como los que se encuentran en el departamento, que ha sido cuna de ciclistas desde hace ya varios años y así es como se convierte esta industria en una posibilidad de actividad económica para atender los deportistas apasionados por el ciclismo que recorren las rutas que la región, ya sea como hobby o a nivel competitivo y que además, atrae a sus acompañantes que en promedio se identifica que son 3.4 por deportistas y otro público son turistas que visitan el territorio como espectadores esos eventos deportivos, es por ello analizaremos la participación del clúster de eventos ABC de un manera muy básica, ya que los puntos de convergencia con el clúster de turismo Slow son varios por lo que los análisis serían muy similares.

### Actividades Económicas masa crítica de Clúster de Eventos Altura y Montaña ABC, según CIU

Sección	Clase	Descripción
I	5621	Catering para eventos
N	7911	Actividades de las agencias de viaje
N	7912	Actividades de operadores turísticos
N	7990	Otros servicios de reserva y actividades relacionadas
N	8230	Organización de convenciones y eventos comerciales
P	8552	Enseñanza deportiva y recreativa
P	8553	Enseñanza cultural
R	9002	Creación musical
R	9005	Artes plásticas y visuales
R	9006	Actividades teatrales
R	9007	Actividades de espectáculos musicales en vivo
R	9008	Otras actividades de espectáculos en vivo n.c.p.
R	9311	Gestión de instalaciones deportivas
R	9312	Actividades de clubes deportivos
R	9319	Otras actividades deportivas
R	9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos
R	9329	Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p.
S	9499	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
S	9609	Otras actividades de servicios personales n.c.p.

Tabla 8. Actividades Económicas masa crítica de Clúster de Eventos Altura y Montaña ABC, según CIU, Jurisdicción Cámara Duitama 2015-2022. Fuente Registro empresarial, elaboración autor.



Gráfica 90. Empresas en la actividad estratégica de la región Cluster eventos ALTURA Y MONTAÑA ABC.

Las cifras, se condensan en la gráfica anterior que muestra para el año 2022 termina con una participación del 18,58% de empresas que son parte del clúster de Turismo Slow, con un total de 409 empresas de las 2.201

## 9. CONCLUSIONES Y RECOMEDACIONES

Cada año la entidad en cumplimiento de su función delegada entrega cifras empresariales y análisis al desarrollo de las mismas año a año y para el presente estudio se hace para un periodo de 8 años comprendidos entre el 2015 y 2022. Periodo que, aunque pareciera corto, han sido años de grandes cambios y acontecimientos que ya el lector validara como ha afectado el desarrollo de la dinámica empresarial, es así como el análisis del entorno y los diferentes acontecimientos pueden ser a su vez tomados como criterios valederos para la toma de decisiones en todos los ámbitos, públicos y privados, de inversión y de emprendimientos.

Para este estudio se integraron conceptos que, aunque en la terminología cameral son usados de manera cotidiana, llegan al público empresarial y la comunidad en general desagregada en los diferentes tipos y especificaciones que existen los registros empresariales. Ayuda a entender el impacto en el stock empresarial total, de decisiones políticas, de implementación de leyes, de condiciones cambiarias internacionales, de los fenómenos mundiales, entendiéndose que el desarrollo de una economía es mundial, y difícilmente se puede generar un desarrollo local o regional de manera aislada y sin tener en cuenta los factores del entorno nacional e internacional que marcan comportamientos en el sector empresarial.

Con esta entrega se concluye que el análisis del comportamiento por tipo de organización tiene un gran potencial de desarrollo, las diferentes opciones que en el país existe para la conformación de sociedades, implica una alternativa de acuerdo a tipo de actividad y movimientos que se requieren desde su actuar, sin embargo, se valida una reducción en unos tipos de sociedades y la creación dinámica de otras. Se debe evaluar si falta acompañamiento para crear ciertas figuras jurídicas y que necesidades se pueden cubrir con las que mejor acogida tienen en constitución.

El Clúster Metalmecánico, Autopartista y Carrocero, es una iniciativa que integra empresas de la región, vinculadas bajo actividades económicas relacionadas en la cadena

productiva del sector transporte de carga y pasajeros, lo cual la hace relevante para la jurisdicción, y esto se dio desde que el transporte se convierte en un pilar para el comercio y la industria haciendo de Duitama un puerto terrestre a nivel nacional, cuyo aporte a la economía es significativo y permite que el subsector mantenga una supervivencia cercano al 83% y que a pesar de que las microempresas constituyan más del 90% de su sector, su aporte a la jurisdicción en empresas pequeñas, medianas y grandes llegan a ser hasta de un 30% en el periodo estudiado, y cierra para el año 2022 con una participación en estos tamaños del 25% aproximadamente.

- El subsector alimentos, siendo una industria de manufactura se proyecta como uno de los motores de crecimiento de la región, adicional a esto fortalecer estos sectores implica el apoyo explícito a sectores de desarrollo rural como son la producción de leche y la producción de ovinos y caprinos, ambos sectores presentes en el 100% de la jurisdicción y porque no decirlo del departamento de Boyacá. se fortalece como resultado de la misma actividad del transporte y aporta a la economía, en las actividades seleccionadas (según CIIU) con una participación en Ingresos operacionales, cercana a la cuarta parte de los ingresos a la Jurisdicción y en generación de empleos, para el año 2022 cierra con un aporte del 18,51%.
- En cuanto al subsector turismo, este se presenta como una clara oportunidad de crecimiento empresarial, que se apoya en bondades del territorio como la cultura, la historia, la gastronomía y la geografía con sus paisajes y rutas, haciendo de la Jurisdicción de la Cámara de Comercio de Duitama un atractivo para el turista y los deportistas que aprovechan el producto turístico fortalecido en la región.

## 10.REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

“BOYACÁ EN CIFRAS AÑOS 2020-2021” Documento publicado en mes de julio de 2022  
<https://www.ccduitama.org.co/servicios/proyectos/estudios>

CARACTERIZACIÓN SOCIO ECONÓMICA Y EMPRESARIAL. Cámara de Comercio de Duitama (2021). <https://www.ccduitama.org.co/servicios/proyectos/estudios>

ICM-INDICE DE COMPETITIVIDAD MUNICIPAL .cámara de comercio de Bucaramanga y aliados(2022) <https://www.ccduitama.org.co/servicios/proyectos/estudios>

DOCUMENTO EXPORTACIONES DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 5 de diciembre de 2022.

REGISTRO EMPRESARIAL CAMARA DE COMERCIO DE DUITAMA-EXTRACCIONES SISTEMA INTEGRADO –SI- DICIEMBRE 31 DE 2022