

## **TABLA DE CONTENIDO**

### **CAPITULO 1. EL SUBSISTEMA ADMINISTRATIVO**

<b>CONCEPTO</b>	<b>PAGINA</b>
<b>1.1 LOCALIZACION</b> .....	1
<b>2.2 POSICION GEOGRAFICA</b> .....	1
<b>1.3 LIMITES MUNICIPALES</b> .....	2
<b>1.4 LIMITES NATURALES</b> .....	2
<b>1.5 EXTENSION TERRITORIAL</b> .....	2
<b>1.6 POBLACION</b> .....	3
<b>1.7 CLIMATOLOGIA</b> .....	3
<b>1.8 LIMITES MUNICIPALES ESPECIFICOS</b> .....	4
<b>1.9 DIVISION POLITICO ADMINISTRATIVA</b> .....	6
1.9.1 Corregimientos.....	6
1.9.2 Veredas.....	7
1.9.3 Inspecciones de Policía.....	10
<b>1.10 LA ADMINISTRACION MUNICIPAL</b> .....	10
1.10.1 Estructura Administrativa.....	10
1.10.2 Planta Personal.....	12
1.10.3 Recursos Financieros .....	15
1.10.3.1 Presupuesto de Ingresos.....	17
1.10.3.2 Impuesto Predial.....	20
1.10.3.3 Presupuesto de Gastos.....	20
<b>1.11 SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b> .....	27
<b>1.12 ANALISIS Y CONCLUSIONES</b> .....	28
1.12.1 La Administración Municipal y sus Funciones.....	28
1.12.1.1 Presupuesto de Ingresos.....	28
1.12.1.2 Presupuesto de Egresos.....	28
1.12.1.3 Estructura y Procesos Administrativos.....	29
1.12.2 División Político Administrativo.....	30
1.12.2.1 Corregimiento de San Juan de Guadua (cabecera).....	32
1.12.2.2 Corregimiento Especial de Argelia (cabecera).....	32
1.12.2.3 Corregimiento del Diviso (cabecera).....	32
1.12.2.4 Corregimiento del Mango (cabecera).....	33
1.12.2.5 Corregimiento del Sinaí (cabecera).....	33
1.12.2.6 Corregimiento de la Belleza(cabecera).....	33
1.12.2.7 Corregimiento de Puerto Rico (cabecera).....	34
1.12.2.8 Corregimiento del Plateado (cabecera).....	34
1.12.2.9 Corregimientos Departamento de Nariño.....	34
1.12.2.9.1 Corregimiento de Betania (Cabecera).....	35
1.12.2.9.2 Corregimiento de Bolivia.....	35
1.12.2.9.3 Corregimiento de Florida.....	35

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

CONCEPTO	PAGINA
<b>1.12 PERCEPCION GEOGRAFICA DEL MUNICIPIO DE ARGELIA</b> .....	35
<b>1.14 SECTOR DE MONTAÑA</b> .....	41
1.14.1 Percepción Geografía del Sector de Montaña.....	43

**CAPITULO 2. SUBSISTEMA BIOFISICO**

<b>2.1 GEOMORFOLOGIA</b> .....	51
2.1.1 Unidad A.....	53
2.1.2 Unidad B.....	53
2.1.3 Unidad C.....	53
<b>2.2 GEOLOGIA</b> .....	54
2.2.1 Geología vs Medio Ambiente.....	54
2.2.2 Litología.....	56
2.2.3 Estratigrafía.....	56
2.2.3.1 Grupo Diabásico (Kvb).....	56
2.2.3.2 Grupo Dagua (Km).....	57
2.2.3.3 Plutonitas Terciarias (Td).....	58
2.2.3.4 Vulcanitas del Terciario (Tv).....	59
2.2.3.5 Vulcanitas Básicas del Cuaternario (Qv).....	59
2.2.4 Geología Estructural.....	59
2.2.5 Geología Histórica.....	60
2.2.6 Recursos Minerales.....	62
2.2.7 Amenazas Geológicas.....	62
2.2.7.1 Plan de Manejo Ante los Riesgos Naturales.....	63
2.2.7.2 Medidas de Carácter Preventivo.....	63
2.2.7.3 Medidas de Carácter Correctivo.....	64
2.2.8 Estructural.....	64
2.2.9 No Estructural.....	64
<b>2.3 SUELOS</b> .....	65
2.3.1 Aspectos Taxonómicos.....	65
2.3.1.1 Los Andepts.....	65
2.3.1.2 Los Tropepts.....	65
2.3.1.3 Los Orthent.....	66
2.3.2 Descripción de las Unidades Geográficas .....	66
2.3.2.1 Consociación Munchique (MQ).....	66
2.3.2.2 Conjunto Munchique (Lithic Dystrandept).....	67
2.3.2.3 Asociación Salado (SA).....	68
2.3.2.4 Conjunto Salado (Typic Dystrandept).....	69
2.3.2.5 Conjunto Florida (Andic Humitropet).....	69
2.3.2.6 Conjunto Puente Tierra (Typic Placandept).....	69

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

<b>CONCEPTO</b>	<b>PAGINA</b>
2.3.2.7 Asociación Balboa (BV).....	70
2.3.2.8 Conjunto Balboa (Oxic Dytropept).....	70
2.3.2.9 Conjunto Cedro (Litic Troporhent).....	71
2.3.2.10 Asociación Diviso (DV).....	71
2.3.2.11 Conjunto Diviso (Typic Humitropept).....	72
2.3.2.12 Conjunto Bermejas (Entic Hapludoll).....	72
2.3.2.13 Asociación Sierra (SI).....	73
2.3.2.14 Conjunto Sierra (Typic Dystrandep).....	74
2.3.2.15 Conjunto Argelia (Andic Humitropept).....	74
2.3.2.16 Asociación Plateado (PQ).....	75
2.3.2.17 Conjunto Plateado (Typic Tropofluent).....	76
2.3.2.18 Conjunto Florida (Andic Humitropept).....	76
2.3.2.19 Conjunto Túnel (Fluvaquentic Hapludoll).....	76
<b>2.4 CLIMATOLOGIA</b> .....	<b>77</b>
<b>2.5 AMBIENTE MESOCLIMATICO</b> .....	<b>83</b>
2.5.1 Meso Clima de Páramo (P).....	83
2.5.2 Meso Clima de Sub Páramo (SP).....	83
2.5.3 Meso Clima Andino (A).....	84
2.5.4 Clima Subandino (SA).....	84
2.5.5 Meso clima Ecuatorial (E).....	84
<b>2.6 HIDROLOGIA</b> .....	<b>85</b>
2.6.1 Sectorización Hidrográfica.....	90
2.6.1.1 Quebrada Puente Tierra.....	92
2.6.1.2 Quebrada las Pailas.....	93
2.6.1.3 Quebrada Guaitara.....	93
2.6.1.4 Río Plateado.....	94
2.6.1.5 Sector Puente Tierra – Plateado.....	94
<b>2.7 COBERTURA VEGETAL Y USO DE LA TIERRA</b> .....	<b>94</b>
2.7.1 Vegetación Páramo (VP).....	95
2.7.2 Vegetación de Subpáramo(VSP).....	95
2.7.3 Vegetación Natural Primaria no Intervenida e Intervenida (Vnpi) y (Npi).....	96
2.7.4 Vegetación Natural Secundaria Intervenida (VNSi).....	99
2.7.5 Vegetación Productiva (Ms - pne).....	101
2.7.6 Rastrojo (R).....	102
<b>2.8 COBERTURA VEGETAL</b> .....	<b>102</b>
2.8.1 Descripción del Tipo de Vegetación.....	103
2.8.1.1 Paramos y Paramillos .....	104
2.8.1.2 Subparamos.....	104
2.8.1.3 Bosque Alto Andino.....	105
2.8.1.4 Bosque Andino.....	106
2.8.1.5 Bosque Sub- Andino.....	106
2.8.1.6 Ecuatorial o Selva Neotropical Inferior.....	108

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
2.8.2 Demanda Actual sobre La Vegetación.....	109
2.8.2.1 Páramos.....	109
2.8.2.2 Bosque Andino y Subpáramo.....	109
2.8.2.3 Bosque Sub – Andino.....	110
2.8.2.4 Ecuatorial o Selva Neotropical Inferior.....	110
<b>2.9 USO ACTUAL DEL SUELO.....</b>	<b>111</b>
<b>2.10 FAUNA.....</b>	<b>115</b>
2.10.1 Oferta de la Fauna.....	115
2.10.1.1 Selva Neotropical.....	116
2.10.1.2 Bosques Sub – Andino.....	118
2.10.1.3 Bosque Andino Alto Andino, Subpáramo.....	120
2.10.2 Demanda Actual Sobre la Fauna.....	121
2.10.2.1 Ecuatorial o Selva Neotropical Inferior.....	121
2.10.2.2 Bosque Sub – Andino.....	122
2.10.2.3 Bosques Andino y Subpáramo.....	122
<b>2.11 AMENAZAS Y RIESGOS.....</b>	<b>123</b>
2.11.1 Amenazas Naturales.....	127
2.11.2 Amenazas No naturales.....	128
2.11.3 Clasificación de Amenazas y riesgos.....	128
2.11.3.1 Amenazas Naturales.....	128
2.11.3.1.1 Por Fenómenos Hidrometeorológicos.....	128
2.11.3.1.2 Por Fenómenos de Remoción en Masa.....	129
2.11.3.1.3 Por Degradación del Suelo por Erosión Superficial.....	130
2.11.3.2 Amenazas No naturales.....	131
2.11.3.2.1 Incendios Forestales.....	131
2.11.3.2.2 Por Degradación Ambiental.....	132
2.11.3.2.3 Contaminación por Fumigaciones Aéreas .....	132
2.11.3.2.4 Contaminación Hídrica.....	133
2.11.3.2.5 Quemas.....	133
2.11.3.2.6 En Manejo y Disposición Final de Basuras.....	133
2.11.3.2.7 Por Localización de Equipamientos y Apertura de Vías.....	134
2.11.4 Criterios para Medición de Intensidad.....	135
2.11.4.1 Desbordamientos.....	135
2.11.4.2 Deslizamientos.....	136
2.11.4.3 Contaminación.....	137
2.11.4.3.1 Fumigaciones Aéreas.....	137
2.11.4.3.2 Quemas Continuas.....	137
2.11.4.3.3 Producción de Basuras.....	137
<b>2.12 ASPECTOS AMBIENTALES.....</b>	<b>138</b>
2.12.1 Disminución de Caudales.....	138
2.12.2 Deforestación.....	138
2.12.3 Disminución de Fauna Ictica local.....	141

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
2.12.4 Contaminación por Desechos.....	141
2.12.5 Erosión Hídrica.....	141
<b>2.13 AREAS DE INTERES AMBIENTAL.....</b>	<b>142</b>
2.13.1 Areas de Protección.....	142
2.13.2 Areas de Conservación Activa.....	145
2.13.3 Areas con Sistemas Extractivos.....	147
2.13.4 Otras Areas de Conservación Activa.....	147
2.13.5 Areas de Regeneración y Mejoramiento.....	148
<b>2.14. CLASES AGROLOGICAS.....</b>	<b>149</b>
<b>2.15 ZONIFICACION ECOLOGICA.....</b>	<b>151</b>
2.15.1 Definición Unidades De Paisaje.....	152
2.15.2 Clase de Unidades.....	154
2.15.2.1 Unidad Uno (1).....	154
2.15.2.1.1 Piso Climático Páramo.....	154
2.15.2.1.2 Gran Paisaje: Montañosos Erosional.....	154
2.15.2.1.3 Unidad PM1.....	155
2.15.2.2 Unidad Dos (2).....	155
2.15.2.2.1 Piso Climático Subparamo.....	155
2.15.2.2.2 Gran Paisaje: Montañosos Erosional.....	155
2.15.2.2.3 Unidad SM2.....	156
2.15.2.3 Unidad Tres (3).....	156
2.15.2.3.1 Piso Climático Alto andino.....	156
2.15.2.3.2 Gran paisaje: Montañosos Erosional.....	156
2.15.2.3.3 Unidad AAM3.....	157
2.15.2.4 Unidad Cuatro (4).....	158
2.15.2.4.1 Piso Climático Andino.....	158
2.15.2.4.2 Gran paisaje: Montañosos Erosional.....	158
2.15.2.4.3 Unidad AM4.....	158
2.15.2.4.4 Unidad AM5.....	159
2.15.2.5 Unidad Cinco (5).....	159
2.15.2.5.1 Piso Climático Subandino.....	160
2.15.2.5.2 Gran paisaje: Montañosos Erosional.....	160
2.15.2.5.3 Unidad EM6.....	160
2.15.2.5.4 Unidad EM7.....	161
2.15.2.5.5 Unidad EM8.....	162
2.15.2.5.6 Unidad EM9.....	162
2.15.2.6 Unidad Seis (6).....	163
2.15.2.6.1 Gran paisaje: Montañosos Erosional.....	163
2.15.2.6.2 Unidad FV10.....	164

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
<b>CAPITULO 3. EL SUBSISTEMA SOCIAL</b>	
<b>3. EL SUBSISTEMA SOCIAL.....</b>	<b>171</b>
<b>3.1 HISTORIA.....</b>	<b>171</b>
<b>3.2. FUNDACION.....</b>	<b>171</b>
<b>3.3 ASPECTOS DEMOGRAFICOS.....</b>	<b>173</b>
<b>3.4 TASA DECRECIMIENTO .....</b>	<b>173</b>
<b>3.5 EMIGRACION.....</b>	<b>174</b>
<b>3.6 CARACTERIZACION DE ASPECTOS SOCIALES Y CULTURALES</b>	<b>174</b>
<b>3.7 DATOS SOBRE POBLACION SEGÚN CENSO DEL DANE 1993.....</b>	<b>174</b>
<b>3.8 INFORMACION SOBRE NECESIDADES BASICAS</b>	
<b>INSATISFECHAS.....</b>	<b>176</b>
<b>3.9 ASPECTOS POBLACIONALES SEGÚN EL SERVICIO</b>	
<b>DEPARTAMENTAL DE SALUD DEL CAUCA 1999 .....</b>	<b>178</b>
<b>3.10 POBLACION RURAL Y VIVIENDA .....</b>	<b>181</b>
<b>3.11 SERVICIOS SOCIALES.....</b>	<b>188</b>
3.11.1 Educación.....	188
3.11.1.1 Nivel de Instrucción.....	188
3.11.1.2 Primaria.....	189
3.11.1.3 Secundaria.....	193
3.11.1.4 Analfabetismo.....	194
3.11.1.5 Capacitación Integral.....	195
3.11.1.6 Microcentros de Educación .....	195
3.11.1.7 Estudiantes Matriculados Periodo 1998-1999.....	198
3.11.1.8. Personal Docente 1998-1999.....	202
3.11.1.9 Infraestructura y Mobiliario 1998 – 1999.....	204
3.11.1.10 Cobertura en Educación Primaria Básica primaria.....	206
3.11.2 Salud.....	208
3.11.2.1 Estado Sanitario.....	209
3.11.2.2 Análisis Nutricional.....	212
3.11.2.3 Morbilidad.....	212
3.11.2.4 Mortalidad.....	215
3.11.2.5 Talento Humano.....	220
3.11.2.6 Infraestructura Física.....	222
3.11.2 7 Dotación.....	222
3.11. 3 Servicios Públicos.....	223
3.11.3.1 Acueducto.....	223
3.11.3.2 Alcantarillados.....	224
3.11.3.3 Energía.....	225
3.11. 4 Gas Natural.....	225
3.11.5 Equipamiento Comunitario.....	226
3.11.6 Desarrollo Comunitario .....	228
3.11.7 Servicios Comunitarios.....	232
3.11.8 Escenarios Deportivos.....	233

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
3.11.9 Organismos de Socorro.....	233
3.11.10 Red Vial.....	234
3.11.10.1 Vías Vehiculares.....	234
3.11.10.2 Caminos de Herradura.....	235
3.11.10.3 Puentes.....	235
3.11.11 Medios de Transporte.....	236
3.11.12 Medios de Comunicación .....	236
3.11.12.1 Correo.....	236
3.11.12.2 Teléfonos.....	236
3.11.12.3 Radio.....	237
3.11.12.4 Televisión.....	237
3.11.13 Aspectos Culturales.....	237
3.11.13.1 Cultura y Religiosidad.....	238
3.11.13.2 Fiesta Patronal .....	239
3.11.14 Organización Comunitaria.....	240
<b>3.12. PRESENCIA INSTITUCIONAL.....</b>	<b>240</b>

**CAPITULO 4. EL SUBSISTEMA ECONOMICO**

<b>4. EL SUBSISTEMA ECONOMICO.....</b>	<b>249</b>
<b>4.1 ESCENARIOS ECONÓMICOS DEPARTAMENTAL Y NACIONAL</b>	<b>249</b>
4.1.1 El Producto Interno Bruto, P.I.B.....	250
4.1.2 Crecimiento .....	250
4.1.3 Participación del Cauca en el PIB Nacional.....	256
4.1.4 PIB Percápita.....	257
4.1.5 Composición PIB por Sectores Económicos.....	259
4.1.6 Inversión Neta.....	263
4.1.7 Empleo.....	265
<b>4.2 CARACTERIZACION DEPARTAMENTAL.....</b>	<b>267</b>
4.2.1 Del Subsector Agrícola.....	267
4.2.2 Del Subsector Pecuario.....	268
4.2.3 El Empleo .....	268
4.2.4 Tasas de Dependencia Económica.....	269
4.2.5 Población en Edad de Trabajar (P.E.T).....	269
4.2.6 Composición de la PET por sexos.....	270
4.2.7 Población Económicamente Activa (P.E.A).....	271
4.2.8 Tasas de Participación.....	271
4.2.9 Tenencia de la Tierra.....	272
4.2.10 Tamaño de los Predios.....	273
<b>4.3 CARACTERIZACION ECONOMICA DE LA ZONA SUR</b>	
<b>Y DEL PACIFICO.....</b>	<b>274</b>

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
<b>4.4 CARACTERIZACION ECONOMICA DEL MUNICIPIO DE ARGELIA</b> .....	275
4.4.1 Estructura Agraria.....	276
4.4.2 Tenencia de la Tierra.....	276
4.4.3 Tamaño de Predios.....	278
4.4.4 Sector Agropecuario.....	279
4.4.4.1 Subsector Agricultura.....	279
4.4.4.2 Desarrollo Tecnológico.....	279
4.4.4.3 Subsector Ganadería.....	280
4.4.4.4 Piscicultura.....	281
4.4.5 Sector Industrial.....	281
4.4.5.1 Minerales.....	281
4.4.5.2 Energía.....	281
4.4.5.3 Madera.....	281
4.4.6 Comercialización de los Productos.....	282
4.4.7 Análisis de la Participación Económica de la Población.....	283
4.4.7.1 Disponibilidad de la Mano de Obra.....	283
4.4.7.2 Desempleo, Empleo Disfrazado y Subempleo.....	283
4.4.7.3 Ocupación de la Población por Actividad.....	284
4.4.8 Mercadeo.....	284
4.4.9 Los Sistemas de Producción.....	287
4.4.9.1 Sector Agropecuario.....	290
4.4.9.1.1 Subsistema Agrícola.....	290
4.4.9.1.2 Cultivos Semipermanentes y Permanentes Mixtos o Intercalado.....	299
4.4.10 Sistemas Pecuarios.....	299
4.4.10.1 Ganadería Bovina.....	299
4.4.10.2 Especies Menores.....	300
<b>4.5 CONCLUSIONES SOBRE TEMATICA ECONOMICA MUNICIPAL</b>	<b>305</b>
4.5.1 Sub Sector agrícola.....	305
4.5.1.1 Empleo.....	305
4.5.1.2 Valor Agregado.....	306
4.5.1.3 Costos de Producción.....	307
4.5.1.4 Rentabilidad.....	307
4.5.1.5 Tecnología.....	307
4.5.1.6 Valor Bruto de la Producción Agrícola.....	307
4.5.2 Subsector Pecuario.....	308
4.5.2.1 Tecnología.....	308
4.5.2.2 Comercialización.....	308
4.5.3 El Comercio.....	309
4.5.4 El Empleo.....	309
4.5.5 Tenencia de la Tierra.....	310
<b>4.6 SISTEMAS DE PRODUCCION</b> .....	<b>311</b>
<b>4.7 ZONAS DE PRODUCCION</b> .....	<b>311</b>



**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
4.7.1 Zona de Cultivos Ilícitos de Alta Productividad.....	318
4.7.2 Zona Agropecuaria de Mediana a Baja Productividad.....	319
4.7.3 Zona Agropecuaria de Baja Productividad.....	319
4.7.4 Zona Comercial y de Servicios.....	319
4.7.5 Zona Protectora.....	320

**CAPITULO 5. EL SUBSISTEMA FUNCIONAL**

<b>5.1 CONTEXTO NACIONAL.....</b>	<b>334</b>
<b>5.2 CONTEXTO REGIONAL.....</b>	<b>335</b>
5.2.1 Región Interna del Pacifico Caucano.....	336
5.2.2 Región interna andino Amazónica del Cauca.....	336
<b>5.3 SUB REGIÓN SUR.....</b>	<b>339</b>
<b>5.4 ESTUDIO DE LA ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO.....</b>	<b>339</b>
<b>5.5 ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO ESPACIAL.....</b>	<b>340</b>
<b>5.6 RELACIONES ESPACIALES DEL ENTORNO URBANO REGIONAL.....</b>	<b>340</b>
<b>5.7 REGIONES.....</b>	<b>340</b>
5.7.1 Regiones Geográficas o Naturales.....	341
5.7.2 Regiones Culturales .....	345
5.7.3 Regiones Administrativas.....	350
<b>5.8 TERRITORIOS BAJO REGÍMENES ADMINISTRATIVOS ESPECIALES.....</b>	<b>352</b>
<b>5.9 ZONAS DE MANEJO ESPECIAL EN PROCESO DE CREACION.....</b>	<b>352</b>
<b>5.10 RELACIONES DEL ENTORNO URBANO – RURAL.....</b>	<b>353</b>
<b>5.11 MIGRACIONES.....</b>	<b>354</b>
<b>5.12 ZONIFICACION DEL FUNCIONAMIENTO ESPACIAL.....</b>	<b>355</b>
5.12.1 Unidad Zona de los San Juanes.....	358
5.12.2 Unidad Zona de Argelia Centro.....	358
5.12.3 Unidad Zona de el Mango.....	359
5.12.4 Unidad Zona del Diviso.....	360
5.12.5 Unidad Zona del Sinaí.....	360
5.12.6 Unidad Zona de el Plateado.....	361
5.12.7 Unidad Zona de la Montaña .....	362
<b>5.13 COMPONENTE POBLACIONAL.....</b>	<b>366</b>
<b>5.14 DISTRIBUCION ESPACIAL.....</b>	<b>367</b>
<b>5.15 DISTRIBUCION ESPACIAL DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS.....</b>	<b>368</b>

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
------------------	---------------

---

**CAPITULO 6. SECTOR URBANO**

<b>6.1 DIVISION FISICA POR BARRIOS.....</b>	<b>376</b>
<b>6.2 POBLACION URBANA Y VIVIENDA .....</b>	<b>376</b>
<b>6.3 COBERTURA Y USO URBANO ACTUAL DEL SUELO .....</b>	<b>377</b>
6.3.1 Tipo de Cobertura.....	377
6.3.1.1 Sub Tipo de Coberturas.....	377
6.3.1.1.1 Zonas Verdes.....	377
6.3.1.1.1.1 Uso.....	377
6.3.1.1.1.1.1 Recreacional.....	377
6.3.1.1.1.2 Uso Especifico.....	377
6.3.1.1.1.2.1 Parques .....	377
6.3.1.1.2 Areas Verdes Menores. ....	378
6.3.1.1.2.1 Uso.....	378
6.3.1.1.2.1.1 Sin Uso Aparente.....	378
6.3.1.1.2.2 Uso Especifico.....	378
6.3.1.2 Subtipo de Cobertura.....	379
6.3.1.2.1 Sistema Vial.....	379
6.3.1.2.1.1 Uso.....	379
6.3.1.2.1.1.1 Transporte.....	379
6.3.1.2.1.2 Uso Especifico.....	379
6.3.1.2.1.2.1 Vías .....	379
6.3.1.2.1.2.1.1 Vía Vehicular. ....	379
6.3.1.2.1.2.1.2 Areas Verdes del Sistema Vial. ....	380
6.3.1.2.1.2.1.3 Vías Peatonales. ....	380
6.3.1.2.1.2.1.4 Vías con Otro Medio de Transporte. ....	381
6.3.1.2.1.2.1.5 Puertes.....	381
6.3.1.3 Sub Tipo de Cobertura.....	381
6.3.1.3.1 Construcciones.....	381
6.3.1.3.1.1 Uso.....	381
6.3.1.3.1.1.1 Residencial.....	381
6.3.1.3.1.2 Uso Especifico.....	381
6.3.1.3.1.2.1 Unifamiliar Densa. ....	382
6.3.1.3.1.2.2 Unifamiliar Dispersa.....	384
6.3.1.3.1.3 Uso.....	384
6.3.1.3.1.3.1 Comercio y Servicios.....	384
6.3.1.3.1.4 Uso Especifico.....	384
6.3.1.3.1.4.1 Zonas Comerciales. ....	384
6.3.1.3.1.4.2 Estaciones de Gasolina. ....	384
6.3.1.3.1.5 Uso.....	385
6.3.1.3.1.5.1 Institucional .....	385
6.3.1.3.1.6 Uso Especifico.....	385

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
6.3.1.3.1.6.1 Educación.....	385
6.3.1.3.1.6.1.1 Preescolar.....	385
6.3.1.3.1.6.1.2 Primaria.....	385
6.3.1.3.1.6.1.3 Bachillerato.....	386
6.3.1.3.1.6.2 Educación.....	386
6.3.1.3.1.6.3 Salud.....	387
6.3.1.3.1.6.4 Servicio Comunitarios.....	387
6.3.1.3.1.6.5 Religiosos.....	388
6.3.1.3.1.6.6 Cultural.....	388
6.3.1.3.1.6.7 Cementerio en Boveda.....	389
6.3.1.3.1.6.8 Administración.....	389
6.3.1.3.1.6.9 Estación de Policía.....	389
6.3.1.3.1.6.10 Equipamentos de Servicio Publico Básico.....	390
6.3.1.3.1.6.10.1 Subestacion de Energía.....	390
6.3.1.3.1.6.10.2 Planta de Tratamiento de Agua.....	390
6.3.1.3.1.6.11 Abastecimientos de Servicios Públicos.....	391
6.3.1.3.1.6.11.1 Galería.....	391
6.3.1.3.1.6.11.2 Matadero.....	391
6.3.1.3.1.7 Uso.....	392
6.3.1.3.1.7.1 Recreacional.....	392
6.3.1.3.1.8 Uso Especifico.....	392
6.3.1.3.1.8.1 Plazas.....	392
6.3.1.3.1.8.2 Escenarios Deportivos.....	392
6.3.1.3.1.8.3 Turismo.....	393
<b>6.4 INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS.....</b>	<b>393</b>
6.4.1 Aseo.....	393
6.4.2 Acueducto.....	396
6.4.3 Alcantarillado.....	397
6.4.4 Electricidad.....	400
6.4.5 Telecomunicaciones.....	402
6.4.6 Radio.....	402
6.4.7 Televisión.....	403
6.4.8 Gas Natural.....	403
<b>6.5 PERIMETRO URBANO INICIAL DE LA CABECERA MUNICIPAL.....</b>	<b>404</b>
<b>6.6 AMENAZAS Y RIESGOS.....</b>	<b>406</b>
6.6.1 Por Fenómenos Naturales - Amenazas por Fenómenos Hidrometeorológicos.....	406
6.5.1.1 Por Inundaciones.....	407
6.5.1.2 Por Deslizamientos.....	407
6.5.2 Por Fenómenos No Naturales.....	408
6.5.2.1 Contaminación Hídrica.....	408
6.5.2.2 Contaminación por Manejo y Disposición final de las Basuras.....	409

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
6.5.2.3 Por inadecuada localización obras de infraestructura y Equipamientos	409
6.5.2.4 Otras. ....	410
<b>6.7 COBERTURA Y USO ACTUAL EN CABECERAS</b>	
<b>CORREGIMENTALES</b> .....	410
<b>6.8 PERIMETROS CORREGIMENTALES</b> .....	410

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

**TABLA DE CUADROS**

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
------------------	---------------

**CAPITULO 1. SUBSISTEMA ADMINISTRATIVO**

Cuadro Numero 1.	Corregimientos del Municipio de Argelia.....	6
Cuadro Numero 2.	Veredas Municipio de Argelia.....	8
Cuadro Numero 3.	Distribución Personal Alcaldía Municipal de Argelia por Niveles Jerárquicos.....	12
Cuadro Numero 4.	Distribución del Recurso Humano de la Alcaldía Municipal de Según su Tipo de Vinculación....	13
Cuadro Numero 5.	Clasificación del Personal de la Alcaldía Municipal según nivel académico.....	14
Cuadro Numero 6.	Situación Actual del Talento Humano en la Alcaldía Municipal de Argelia.....	15
Cuadro Numero 7.	Presupuestos Anuales Totales 1990 –1999.....	16
Cuadro Numero 8.	Presupuesto de Ingresos 1995 – 1997.....	17
Cuadro Numero 9.	Ejecución de Presupuesto de Ingresos Municipio de Argelia 1998.....	18
Cuadro Numero 10.	Ejecución Presupuestal de Ingresos Vigencia 1999.....	19
Cuadro Numero 11.	Información Predial Municipio de Argelia.....	20
Cuadro Número 12.	Ejecución de Presupuesto de Gasto Periodo 1998.....	21
Cuadro Numero 13.	Ejecución de Presupuesto de Gastos Periodo 1999.....	23
Cuadro Número 14.	Ejecución Global Gasto Periodo 1998 – 1999.....	26
Cuadro Numero 15.	Presupuesto de Gasto de Inversión Periodo 1998 – 1999...	26
Cuadro Numero 16.	Servicios Administrativos.....	27
Cuadro Número 17.	Análisis DOFA.....	48

**CAPITULO 2. SUBSISTEMA BIOFISICO**

Cuadro numero 1.	Geomorfología Municipio de Argelia.....	52
Cuadro numero 2.	Clasificación Bioclimatica y Parámetros Climáticos para el Municipio de Argelia.....	80
Cuadro numero 3.	Aspectos bioclimáticos y fisiográficos.....	81
Cuadro numero 4.	Distribución territorial de la Hidrografía.....	86
Cuadro numero 5.	Red de Drenajes Municipio de Argelia.....	89
Cuadro numero 6.	Sectorizacion Subcuenca del Rio San Juan del Micay...	91
Cuadro numero 7.	Uso actual del suelo.....	112
Cuadro numero 8.	Distribución del uso del suelo Umata Argelia.....	113
Cuadro numero 9.	Leyenda de Cobertura y Uso del Suelo.....	115
Cuadro numero 10.	Cobertura en bosque en el municipio de Argelia.....	144

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
Cuadro numero 11. Fuentes Hídricas que surten acueducto veredas Municipio de Argelia.....	146

**CAPITULO 3. SUBSISTEMA SOCIAL**

Cuadro Numero 1. Población Total, Rural y Urbana y por Genero Municipio de Argelia.....	175
Cuadro Numero 2. Población Censada por Sexo en Cabecera y Resto por Municipio 1993 .....	175
Cuadro Numero 3. Proyecciones Anuales por Cabecera y Resto del Municipio de junio 30 1995 a 2.005.....	176
Cuadro Numero 4. Numero de Nacimientos 1996-1997 Municipio de Argelia	176
Cuadro Numero 5. Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Argelia porcentaje de personas por indicadores NBI.....	177
Cuadro Numero 6. Numero de Personas por Indicadores de NBI 1993 municipio de Argelia.....	177
cuadro numero 7. Numero de Hogares por Indicadores de NBI 1993 municipio de Argelia.....	178
Cuadro Numero 8. Composición Poblacional por Grupos de Edad Municipio de Argelia 1999.....	179
Cuadro Numero 9. Distribución Población por Aspectos Específicos Municipio de Argelia 1999.....	181
Cuadro Numero 10. Información sobre Población y Vivienda municipio de Argelia .....	183
Cuadro Numero 11. Distribución de la Población y Vivienda 1997 municipio de Argelia.....	184
cuadro Numero 12. Resumen Distribución Población y viviendas por zonas municipio de Argelia 1997.....	185
cuadro Numero 13. Información de población Número de viviendas, familias 1999 – 2000.....	186
cuadro Numero 14. Proyectos de Vivienda de Interés Social.....	188
Cuadro Numero 15. Personal Directivo y Docente Básica Primaria.....	190
Cuadro Numero 16. Personal Directivo y Docente Básica Secundaria y Media Vocacional.....	193
cuadro Numero 17. Microcentros de Educación 1998 - 1999 municipio de Argelia.....	196
cuadro Numero 18. Estudiantes Matriculados Periodo 1998-1999.....	198
cuadro Numero 19. Personal Docente 1998-1999 Municipio de Argelia.....	202
cuadro Numero 20. Relación de Material de Infraestructura y Mobiliario 1998-1999.....	204

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
cuadro Numero 21. Cobertura en Educación 1998 – 1999 primaria y básica primaria municipio de Argelia.....	206
Cuadro Numero 22. Condiciones Sanitarias 1997.....	209
Cuadro Numero 23. Condiciones Sanitarias 1999.....	210
Cuadro Numero 24. Análisis Nutricional 1995.....	212
Cuadro Numero 25. Morbilidad por consulta externa 1994- 1996.....	212
Cuadro Numero 26. Morbilidad por Notificación Obligatoria Municipio de Argelia 1993 . 1995.....	213
Cuadro Numero 27. Morbilidad por Consulta Externa Según Grupos de Edad Municipio de Argelia 1996.....	213
Cuadro Numero 28. Morbilidad por Consulta Medica 1999.....	214
Cuadro Numero 29. Mortalidad General 1993-1996.....	215
Cuadro Numero 30. Mortalidad general por grupos de edad Municipio de Argelia 1994 – 1996.....	215
Cuadro Numero 31. Mortalidad General por Sexo Municipio de Argelia 1994 – 1996.....	216
Cuadro Numero 32. Numero Mortalidad General por Areas Municipio de Argelia 1994 – 1996.....	216
Cuadro Numero 33. Mortalidad por grupos Específicos Municipio de Argelia 1994 – 1996.....	216
Cuadro Numero 34. Mortalidad por Grupos Específicos Municipio de Argelia 1994 – 1996.....	217
Cuadro Numero 35. Mortalidad por Notificación Obligatoria Municipio de Argelia 1993 – 1995.....	217
Cuadro Numero 36. Mortalidad General Municipio de Argelia 1.999.....	218
Cuadro Numero 37. Mortalidad por Grupos de Edad 1999.....	219
Cuadro Numero 38. Mortalidad por Proporción por Certificación Medica 1999.....	220
Cuadro Numero 39. Talento humano Servicio de Salud Municipio de Argelia 1999.....	221
Cuadro Numero 41. Organismos de Prestación Servicios.....	222
Cuadro Número 42. Equipamiento Comunitario 1999 Municipio de Argelia..	226
Cuadro Número 43. Organizaciones Comunitarias Municipio de Argelia.....	228
Cuadro Número 44. Juntas de Acción Comunal Municipio de Argelia 1997...	229
Cuadro Numero 45. Organizaciones de Mujeres Municipio de Argelia 1997..	232
Cuadro Numero 46. Organismos de Socorro.....	233
Cuadro Numero 47. Vías Vehiculares 1999 Municipio de Argelia.....	234
Cuadro Numero 48. Caminos de Herradura Municipio de Argelia 1999.....	235
Cuadro Número 49. Presencia Institucional Municipio de Argelia.....	241
Cuadro Número 50. Análisis DOFA .....	244

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
------------------	---------------

**CAPITULO 4. SUBSISTEMA ECONOMICO**

Cuadro Numero 1. Colombia y Cauca: Evolución del P.I.B.....	250
(1.950-1.995) y Participación del Cauca en el P.I.B Nacional	
Cuadro Numero 2. Indice Crecimiento del PIB a Largo Plazo,	
Colombia y Cauca (a precios de 1975).....	
	253
Cuadro Numero 3. Indice de Crecimiento del P.I.B por Décadas (1950 -1990)	254
Cuadro Numero 4. Indice de Crecimiento del PIB (1989-1999).....	255
Cuadro Numero 5. P.I.B Percapita Colombia – Cauca.....	257
Cuadro Numero 6. Colombia: Estructura del P.I.B por Sectores Económicos	
1.990, 1.993, 1.995.....	
	259
Cuadro Numero 7. Cauca: Estructura del P.I.B por Sectores	
Económicos 1.990, 1.993, 1.995.....	
	260
Cuadro Numero 8. Principales Variables de la Industria Manufacturera en	
el Cauca, 1995.....	
	261
Cuadro Numero 9. Inversiones en el Cauca Periodo 1980- 1997 .....	263
Cuadro Numero 10. Colombia y Cauca: Composición Porcentual del	
Empleo por actividad económica 1.973-1.987.....	
	265
Cuadro Numero 11. Tenencia de la Tierra por Zonas	
Municipio de Argelia.....	
	277
Cuadro Numero 12. Distribución de los Predios Según su Tamaño.	
Municipio de Argelia.....	
	278
Cuadro Numero 13. Formas Asociativas en el Municipio de Argelia.....	287
Cuadro Numero 14. Producción Municipal por Veredas	
Municipio de Argelia.....	
	289
Cuadro Numero 15. Sistema de Producción Agrícola y de Forrajes 1993.	
Municipio de Argelia.....	
	294
Cuadro Numero 16. Areas, Producción y Rendimientos en Sistemas	
de Producción 1997 Municipio de Argelia.....	
	295
Cuadro Numero 17. Cultivos Anuales Solos 1997 Municipio Argelia .....	296
Cuadro Numero 18. Actividad Cafetera Distribución del Area de	
Café en Hectáreas Sembradas por Variedad 1997.....	
	296
Cuadro Numero 19. Numero de Upas, Fincas Parcelas y sus Areas 1997	
Municipio de Argelia .....	
	296
Cuadro Numero 20. Evaluación por Consenso Definitiva Semestre a 1997	
Cultivos Semestrales Solos .....	
	296
Cuadro Numero 21. Evaluación por Consenso Definitiva Semestre A 1997	
Cultivos Semestrales solos.....	
	297
Cuadro numero 22. Evaluación por Consenso Definitiva Semestre A 1997	
Cultivos Semestrales Solos.....	
	297
Cuadro Numero 23. Evaluación Definitiva Año 1997 Cultivos Semipermanentes	
y Permanentes solos.....	
	297



**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

<b>CONTENIDO</b>	<b>PAGINA</b>
Cuadro Numero 24. Evaluación Definitiva Año 1997 Cultivos Permanentes Mixtos o Intercalados.....	299
Cuadro Numero 25. Sistemas de Producción Pecuaria 1993 Municipio de Argelia.....	300
Cuadro Numero 26. Sistemas de Producción Pecuaria 1997 Municipio de Argelia.....	301
Cuadro Numero 27. Areas Sembradas 1997 Municipio de Argelia.....	301
Cuadro Numero 28. Situación Actual Sector Agrícola Municipio de Argelia	302
Cuadro Numero 29. Evaluación Pecuaria por Consenso. Inventario de Ganado bovino Departamento del Cauca Segundo Semestre 1997 Municipio de Argelia.....	302
Cuadro Numero 30. Evaluaciones Pecuarias. Por Consenso Producción Leche Departamento del Cauca segundo Semestre de 1.997 Municipio de Argelia.....	302
Cuadro Numero 31. Evaluación Pecuarios por Consenso. Areas en Pastos Departamento del Cauca Segundo Semestre de 1.997...	303
Cuadro Numero 32. Evaluaciones Pecuarias de Ganado Porcino Departamento del Cauca Segundo Semestre de 1.997...	303
Cuadro Numero 33. Inventario de otras Especies Pecuarias Departamento del Cauca segundo semestre de 1.997 Municipio de Argelia.....	303
Cuadro Numero 34. Evaluación Pecuaria por Consenso Inventario Ganado Bovino.....	304
Cuadro Número 35. Sistemas de Producción.....	312
Cuadro Número 36. Zonas de Producción.....	322
Cuadro Número 37. Análisis DOFA.....	328

#### **CAPITULO 5. SUSBSISTEMA FUNCIONAL**

Cuadro Numero 1. Relación desplazamiento Motivados por Intercambio Comerciales.....	347
Cuadro Numero 2. Funciones de los centros o Puntos de Atracción Municipales..	348
Cuadro Numero 3. Centros de Atracción en el Municipio de Argelia.....	350
Cuadro Numero 4. Características de las Unidades de Funcionamiento Argelia – Cauca 1.999.....	364
Cuadro Numero 5. Estudios Territoriales Básico – Funcionamiento.....	365
Cuadro Numero 6. Actividades Socioeconómicas en Veredas Municipio de Argelia	369
Cuadro Numero 7. Análisis DOFA.....	373

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

---

**LISTA DE GRAFICAS**

**CONTENIDO** **PAGINA**

**SUSBSISTEMA ECONOMICO**

Gráfica 1. Tasas Anuales de Crecimiento de P.I.B. Periodos 1955-1995 Colombia – Cauca.....	252
Gráfica 2. Crecimiento del P.I.B. a largo plazo Colombia – Cauca.....	253
Gráfica 3. Comportamiento Creciente Economía Nacional Periodos 1993-1999	255
Gráfica 4. Tasas de Crecimiento Precios Constantes en el Departamento Del Cauca.....	264
Gráfica 5. Area Planteada 1997 cultivos Semipermanentes y permanentes Evaluación por Consenso Definitiva.....	298

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

---

**LISTA DE MAPAS**

**CONTENIDO**

**PAGINA**

**SUSBSISTEMA FUNCIONAL**

Mapa Numero 1.	El Departamento del Cauca en la República de Colombia.....	335
Mapa Numero 2.	Municipio de Argelia en el Departamento del Cauca	338
Mapa Numero 3.	Regiones Nodales de Colombia.....	342
Mapa Numero 4.	Regiones del Departamento del Cauca.....	344

**TABLA DE PLANOS**

1. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO Y AMENAZAS EN LA CABECERA MUNICIPAL
2. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE BETANIA
3. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE EL MANGO
4. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE EL PLATEADO
5. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE LA BELLEZA
6. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE LA FLORIDA
7. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE SAN JUAN DE LA GUADUA
8. PLANOS DE COBERTURA Y USO ACTUAL DEL SUELO DE SINAI
9. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS Y EQUIPAMIENTOS EN CABECERA MUNICIPAL
10. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE SINAI
11. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE SAN JUAN DE LA GUADUA
12. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE LA FLORIDA
13. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE LA BELLEZA
14. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE EL PLATEADO
15. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE EL MANGO
16. PLANO DE ESTRUCTURA ACTUAL DE VIAS URBANAS DE BETANIA
17. EQUIPAMIENTOS URBANOS CABECERA MUNICIPAL
18. AMENAZAS Y RIESGOS CABECERA MUNICIPAL

**MUNICIPIO DE ARGELIA – CAUCA**  
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

---

**TOMO II**

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL MUNICIPAL Y  
URBANO**

**CAPITULO 1**

**SUBSISTEMA ADMINISTRATIVO**

**TOMO II**

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL MUNICIPAL Y  
URBANO**

**CAPITULO 2**

**SUBSISTEMA BIOFISICO**

**TOMO II**

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL MUNICIPAL Y  
URBANO**

**CAPITULO 3**

**SUBSISTEMA SOCIAL**



**TOMO II**

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL MUNICIPAL Y  
URBANO**

**CAPITULO 4**

**SUBSISTEMA ECONOMICO**

**TOMO II**

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL MUNICIPAL Y  
URBANO**

**CAPITULO 5**

**SUBSISTEMA FUNCIONAL**

**TOMO II**

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL MUNICIPAL Y  
URBANO**

**CAPITULO 6**

**DIAGNOSTICO URBANO**

DIAGNOSTICO TERRITORIAL

CAPITULO 1

SUBSISTEMA ADMINISTRATIVO

DIAGNOSTICO TERRITORIAL

CAPITULO 2

SUBSISTEMA BIOFISICO

DIAGNOSTICO TERRITORIAL

CAPITULO 3

SUBSISTEMA SOCIAL

DIAGNOSTICO TERRITORIAL

CAPITULO 5

SUBSISTEMA ECONOMICO

DIAGNOSTICO TERRITORIAL

CAPITULO 5

SUBSISTEMA FUNCIONAL

**DIAGNOSTICO TERRITORIAL**

**CAPITULO 6**

**SECTOR URBANO**