



# COMPORTAMIENTO DE LOS SECTORES ECONÓMICOS EN LA CIUDAD DE GIRARDOT (1990-2020)



Centro de Estudios Regionales y Urbanos para la Sostenibilidad (CERUS)

Cámara de Comercio de Girardot, Alto Magdalena y Tequendama

Aguiar Hernández, Daniel Fernando  
Jiménez Oliveros, Paolo Andrés

Comportamiento de los sectores económicos en la ciudad de Girardot  
(1990-2020)

156 páginas: Gráficos  
Girardot: Corporación CERUS, 2021  
ISBN: 9879585386303

1. CRECIMIENTO ECONÓMICO - GIRARDOT - COLOMBIA

KCG 338.9



CENTRO DE ESTUDIOS REGIONALES Y URBANOS PARA  
LA SOSTENIBILIDAD (CERUS)

Director Ejecutivo

**Daniel Fernando Aguiar Hernández**

Subdirector de investigaciones

**Paolo Andrés Jiménez Oliveros**

Coordinadora de actividades ID+i

**Amar Tatiana Martínez Guerra**

CÁMARA DE COMERCIO DE GIRARDOT ALTO MAGDALENA  
Y TEQUENDAMA

Presidenta Ejecutiva

**Luisa Fernanda Aragón Moncaleano**

COMPORTAMIENTO DE LOS SECTORES ECONÓMICOS  
EN LA CIUDAD DE GIRARDOT (1990-2020)

978-958-53863-0-3

**ISBN**

Paolo Andrés Jiménez Oliveros  
Daniel Fernando Aguiar Hernández

**Autores**

Copyright ©

2021

Girardot, Colombia

Eneried Barón González  
**Diseño y diagramación**





# Contenido

---

1. INTRODUCCIÓN	8
2. METODOLOGÍA	14
3. SECTOR PRIMARIO	17
3.1. CLASIFICACIÓN DEL SECTOR PRIMARIO POR DÉCADA Y CÓDIGO CIU	18
3.1.1. DÉCADA 1990-1999	18
3.1.2. DÉCADA 2000-2009	20
3.1.3. PERIODO 2010-2020	23
3.2. COMPORTAMIENTO DEL SECTOR PRIMARIO 1990-2020	26
3.2.1. COMPORTAMIENTO DE LA CRÍA DE AVES DE CORRAL (A0145).	27
3.2.2. COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES POSTERIORES A LA COSECHA (A0163).	28
4. SECTOR SECUNDARIO	30
4.1. CLASIFICACIÓN DEL SECTOR SECUNDARIO POR DÉCADA Y CÓDIGO CIU	31
4.1.1. DÉCADA 1990-1999	32
4.1.2. DÉCADA 2000-2009	37
4.1.3. PERIODO 2010-2020	43
4.2. COMPORTAMIENTO DEL SECTOR SECUNDARIO 1990-2020	48
4.2.1. COMPORTAMIENTO DE LA CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL (F4290).	49
4.2.2. COMPORTAMIENTO DE LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS RESIDENCIALES (F4111).	49
4.2.3. COMPORTAMIENTO DE LA TERMINACIÓN Y ACABADO DE EDIFICIOS Y OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL (F4330).	50
4.2.4. COMPORTAMIENTO DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS (F4321)	51
4.2.5. COMPORTAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE FONTANERÍA, CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO (F4322)	52

5. INDUSTRIA MANUFACTURERA	54
5.1. CLASIFICACIÓN DE INDUSTRIA MANUFACTURERA POR DÉCADA Y CÓDIGO CIU	55
5.1.1. DÉCADA 1990-1999	56
5.1.2. DÉCADA 2000-2009	61
5.1.3. PERIODO 2010-2020	66
5.2. COMPORTAMIENTO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA 1990-2020	71
5.2.1. COMPORTAMIENTO DE LA INDUSTRIA DE ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE PANADERÍA (C1081)	72
5.2.2. COMPORTAMIENTO DE LA INDUSTRIA DE CONFECCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO PRENDAS DE PIEL (C1410).	73
5.2.3. COMPORTAMIENTO DE INDUSTRIA DE FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS PARA USO ESTRUCTURAL (C2511).	74
5.2.4. COMPORTAMIENTO DE INDUSTRIA DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ESPECIALIZADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO (C3312)	75
5.2.5. COMPORTAMIENTO DE INDUSTRIA DE FABRICACIÓN DE PARTES Y PIEZAS DE MADERA DE CARPINTERÍA Y EBANISTERÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN (C1630)	76
6. SECTOR TERCIARIO	78
6.1. CLASIFICACIÓN DEL SECTOR TERCIARIO POR DÉCADA Y CÓDIGO CIU	79
6.1.1. DÉCADA 1990-1999	80
6.1.2. DÉCADA 2000-2009	86
6.1.3. DÉCADA 2010-2020	93
6.2. COMPORTAMIENTO DE SECTOR TERCIARIO 1990-2020	99
6.2.1. COMPORTAMIENTO DEL COMERCIO AL POR MENOR EN ESTABLECIMIENTOS NO ESPECIALIZADOS CON SURTIDO COMPUESTO PRINCIPALMENTE POR ALIMENTOS BEBIDAS O TABACO (G4711)	100
6.2.2. COMPORTAMIENTO DEL EXPENDIO A LA MESA DE COMIDAS PREPARADAS (I5611).	101
6.2.3. COMPORTAMIENTO DE OTROS TIPOS DE EXPENDIO DE COMIDAS PREPARADAS N.C.P. (I5619).	102
6.2.4. COMPORTAMIENTO DEL EXPENDIO DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS PARA EL CONSUMO DENTRO DEL ESTABLECIMIENTO (I5630)	103
6.2.5. COMPORTAMIENTO DEL COMERCIO AL POR MENOR EN ESTABLECIMIENTOS NO ESPECIALIZADOS CON SURTIDO COMPUESTO PRINCIPALMENTE POR PRODUCTOS DIFERENTES DE ALIMENTOS (VÍVERES EN GENERAL) BEBIDAS Y TABACO (G4719)	104
7. SECTOR CUATERNARIO	106

7.1. CLASIFICACIÓN DEL SECTOR CUATERNARIO POR DÉCADA Y CÓDIGO CIU	107
7.1.1. DÉCADA 1990-1999	108
7.1.2. DÉCADA 2000-2009	113
7.1.3. DÉCADA 2010-2020	118
7.2. COMPORTAMIENTO DEL SECTOR CUATERNARIO 1990-2020	123
7.2.1. COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE JUEGOS DE AZAR Y APUESTAS (R9200)	125
7.2.2. COMPORTAMIENTO DE OTRAS ACTIVIDADES DE TELECOMUNICACIONES (J6190)	125
7.2.3. COMPORTAMIENTO DE OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIO DE APOYO A LAS EMPRESAS N.C.P. (N8299)	126
7.2.4. COMPORTAMIENTO DE OTRAS ACTIVIDADES RECREATIVAS Y DE ESPARCIMIENTO N.C.P. (R9329)	127
7.2.5. COMPORTAMIENTO DE SERVICIOS DE PUBLICIDAD (M7310)	128
8. CONSIDERACIONES FINALES	130
9. ANEXOS	134



# 1. INTRODUCCIÓN

Con el propósito de clasificar las actividades económicas de un país de manera ordenada, y con fines estadísticos, la Organización de Naciones Unidas (ONU) elaboró en 1948 la hoy conocida como Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU). A esta clasificación la ONU le ha realizado 5 revisiones hasta la actualidad.

La primera publicada en 1958 (revisión 1); la segunda publicada en 1968 (revisión 2), adoptada por Colombia en 1970; la tercera publicada en 1989 (revisión 3), adaptada para Colombia en 1998; la cuarta publicada en 2002 (revisión 3.1), adoptada por el país en 2005; y, finalmente, la quinta publicada en 2008 (revisión 4), adoptada por Colombia en 2012 y ajustada por el DANE en 2020. Es de resaltar que esta clasificación es adoptada por las cámaras de comercio de Colombia desde el año 2000.

Las diferencias entre algunas de estas revisiones son:

- En la revisión del año 1989, la clasificación llevaba por nombre Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI). El propósito de esa revisión era clasificar todos los productos que son objeto del comercio exterior de mercancías utilizando códigos divididos por 9 secciones numéricas y subdivisiones que representan las actividades económicas.
- En la revisión adoptada por el país en el año 2005, la clasificación llevaba por nombre Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU). Esta revisión presentaba modificaciones en su base conceptual y estructural con respecto a la revisión anterior. Además, los códigos utilizados se representan por 17 secciones alfabéticas (A-Q) y subdivisiones numéricas que representan las actividades económicas.
- En la última revisión adoptada por el país en 2012 y ajustada por el DANE en 2020 la clasificación continua con el nombre de la revisión anterior, es decir, Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de todas las actividades económicas. Esta revisión presenta modificaciones en las secciones propuestas en la revisión anterior además de crear más códigos para nuevas actividades

económicas. Así, por ejemplo, se une la sección A y B agregando la pesca (que estaba en la sección B) a la sección A de esta revisión (agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca). Además, estos códigos se representan por 21 secciones alfabéticas (A-U) y subdivisiones numéricas que representan las actividades económicas.

Para este informe técnico se tiene en cuenta el ajuste publicado oficialmente en 2020<sup>1</sup> utilizado por la Cámara de Comercio de Girardot, Alto Magdalena y Tequendama desde 2019. De acuerdo a esto, el presente informe se encuentra dividido en cinco capítulos que muestran, gráficamente, el comportamiento de cinco sectores económicos en el municipio de Girardot, capital de la provincia del Alto Magdalena en el departamento de Cundinamarca.

En el primer capítulo, se muestra el comportamiento del sector primario de la economía que se encuentra agrupado en la sección A de la CIIU (anexo 1). Un sector que incluye actividades económicas de extracción de materias primas sin realizar procesos de transformación de estas.

En el segundo capítulo, se muestra el comportamiento del sector secundario de la economía (exceptuando la industria manufacturera) que se encuentra agrupado en las secciones B, D, E y F de la CIIU (tabla 1 y anexo 2).

<b>Sección</b>	<b>Descripción</b>
B	Explotación de minas y canteras
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado
E	Distribución de agua; evacuación y tratamientos de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental
F	Construcción

Tabla 1. **Secciones CIIU, sector secundario. Fuente: CIIU (2020).** Elaboración propia.

.....  
 1 Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE (2020). Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas. CIIU Rev. 4 A.C.

El tercer capítulo, muestra el comportamiento de la industria manufacturera que se encuentra agrupada en la sección C de la CIIU (anexo 3). Una industria que comprende la transformación física o química sobre materiales, sustancias o componentes de productos nuevos (CIIU, 2020). Dichos materiales, sustancias o componentes transformados son materias primas que provienen de la agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y la explotación de minas y canteras, al igual que productos provenientes de otras actividades manufactureras<sup>2</sup>.

Los establecimientos que se dedican a estas actividades manufactureras suelen ser plantas y fábricas y se caracterizan por utilizar maquinaria y equipo especializado en la manipulación de materiales; además, los productos que se hacen manualmente o en el hogar, como panaderías y sastrerías, también se encuentran incluidas en esta sección.

El cuarto capítulo, muestra el comportamiento del sector terciario de la economía que se encuentra agrupado en las secciones G, H, I, K, L, S, T y U de la CIIU (tabla 2 y anexo 4).

.....

2 Cabe resaltar que el mantenimiento y la reparación de maquinaria y equipos industriales, comerciales y similares, se clasifica como industria manufacturera (reparación, mantenimiento e instalación de maquinaria y equipo) mientras que la reparación y mantenimiento de equipos de computación y vehículos automotores se clasifica como servicios comerciales.

<b>Sección</b>	<b>Descripción</b>
G	Comercio al por mayor y al por menos; reparación de vehículos automotores y motocicletas
H	Transporte y almacenamiento
I	Alojamiento y servicios de comida
K	Actividades financieras y de seguros
L	Actividades inmobiliarias
S	Otras actividades de servicios
T	Actividades de los hogares en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.
U	Actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales

Tabla 2. **Secciones CIU, sector terciario.** Fuente: CIU (2020). Elaboración propia.

El sector terciario es uno de los sectores más desarrollados en el país de acuerdo con el DANE (2020) e incluye actividades económicas de comercio, transporte y servicios. A diferencia del sector primario y secundario, este sector económico se reconoce como el sector del servicio<sup>3</sup> ya que no se encarga de producir sino de ofrecer y distribuir productos.

Finalmente, el quinto capítulo muestra el comportamiento del sector cuaternario que se encuentra agrupado en las secciones J, M, N, O, P, Q y R de la CIU (tabla 3 y anexo 5). El sector cuaternario es el sector de la economía en el que, según Mateo (2006)<sup>4</sup>, se le asignan valores econó-

3 Es de resaltar que las empresas que ofrecen servicios en los que el conocimiento es aplicado a alguna actividad de negocio hacen parte del sector cuaternario y, por lo tanto, se analizan de forma separada.

4 Mateo, José Luis (2006). Sociedad del Conocimiento. Revista ARBOR Ciencia, pensamiento y cultura. Volumen CLXXXII, número 718, pp. 145-151.

micos a las acciones que derivan del conocimiento; acciones que según el mismo autor incluyen crear, concebir, interpretar, organizar, dirigir y transmitir con el soporte del conocimiento científico y técnico.

<b>Sección</b>	<b>Descripción</b>
J	Información y comunicaciones
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo
O	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria
P	Educación
Q	Actividades de atención de salud humana y de asistencia social
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación

Tabla 3. **Secciones CIU, sector cuaternario.** Fuente: CIU (2020). Elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, el análisis realizado en cada uno de los cinco capítulos está dividido en dos partes. En la primera se muestran los cinco tipos de empresas más importantes de cada sector en tres periodos de tiempo: 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020.

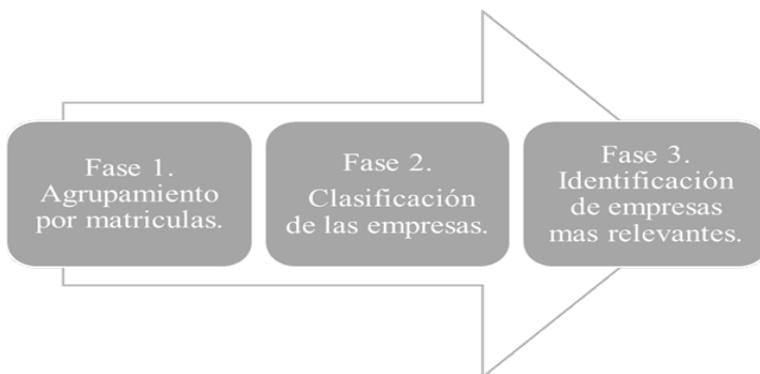
En la segunda, el análisis se realiza nuevamente para los cinco tipos de empresas más importantes, pero en el periodo completo, es decir, 1990-2020.



## 2. METODOLOGÍA

El análisis contenido en el presente informe es de tipo descriptivo a partir de la información suministrada por la Cámara de Comercio de Girardot, Alto Magdalena y Tequendama referente a las 47.168 empresas registradas en el periodo 1990-2020.

En este sentido, la metodología se llevó a cabo en tres fases como se muestra a continuación:



Esquema 1. **Fases del proceso.** Fuente: Elaboración propia.

Primero, y teniendo en cuenta que la mayoría de empresas matriculadas en el periodo 1990-1999 no contaban con la codificación CIU, se realiza el agrupamiento de matrículas con y sin codificación principal, asignando un código para estas últimas. Es de anotar que no se pudo realizar esta asignación en todos los casos porque muchas empresas matriculadas tenían como razón social el nombre de una persona natural y, a pesar de las visitas de campo realizadas a las direcciones registradas, un gran número ya no existen actualmente.

Así, se toman en cuenta las empresas que tienen matrículas con codificación y aquellas cuya codificación fue asignada por el grupo de trabajo, descartando las que no presentaban códigos. De acuerdo a esto, se analizan en total 35.495 empresas en el periodo 1990-2020, es decir, el 75.25% de todas las empresas registradas.

Luego de esto, se procede a organizar los establecimientos por su fecha de matrícula para analizar los datos desde 1990 hasta el 2020 y

conocer cuántos establecimientos existieron en cada uno de estos años clasificándolos, posteriormente, de acuerdo a su actividad económica principal dentro de los cinco sectores económicos: primario, secundario (sin manufactura), manufacturero, terciario y cuaternario, teniendo en cuenta los códigos CIIU.

En la tercera y última fase, se identifican los códigos CIIU más relevantes de cada sector económico en tres periodos de tiempo: 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020 analizando su comportamiento en cada año de dichos periodos. Finalmente, se identifican los códigos CIIU más relevantes de cada sector económico para el periodo completo, es decir, 1990-2020 teniendo en cuenta que, con el fin de que los gráficos muestren los datos de manera clara, se muestran los resultados de cada sector en los años 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015 y 2020.



## **3. SECTOR PRIMARIO**

---

### 3.1. Clasificación del sector primario por década y código CIU

En el municipio de Girardot el sector primario ha representado el 0,43% del total de empresas registradas en el periodo 1990-2020, con 154 establecimientos. Dicho esto, mientras en los años 1990-1999 el sector primario representa el 0,08% del total de empresas en el periodo 2000-2009 pasa a ser 0,15% y en el periodo 2010-2020 termina en 0,20%, evidenciando una variación marginal.

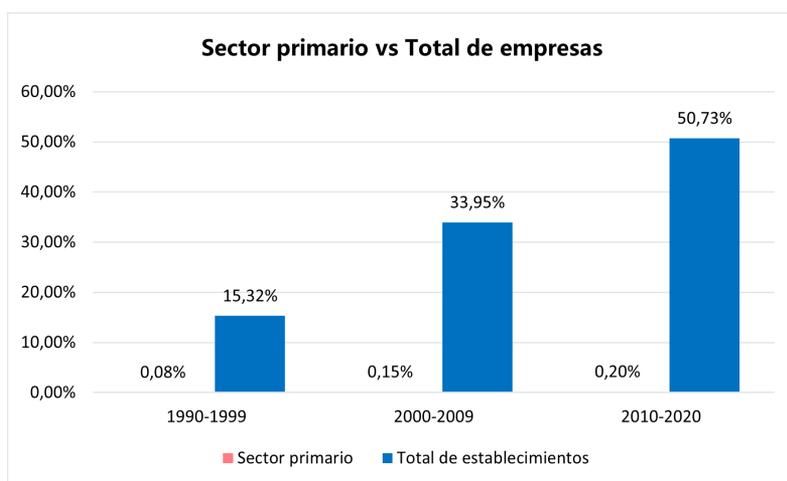


Gráfico 1. Sector primario vs total de empresas. Fuente: elaboración propia.

Dicho lo anterior, se presentan a continuación los resultados de los periodos 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020.

#### 3.1.1. Década 1990-1999

Para la década de 1990-1999 se presentan los 4 tipos de empresa dentro del sector primario con relevancia en el municipio Girardot de un total de 29 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código A0163 las cuales realizan actividades posteriores a la cosecha (con un 55%), luego se encuentran las empresas con código A0145 que se dedican a la cría de aves de corral (con un 10%). Finalmente se tienen las empresas con código A0130 que se encargan de la propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales) y las empresas con código A0141 que realizan la cría de ganado bovino y bufalino, cada una con un 7%

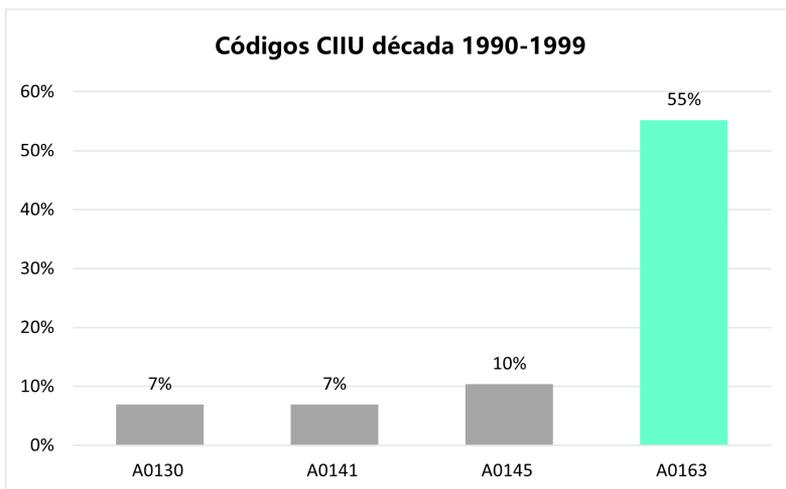


Gráfico 2. **Códigos CIU década 1990-1999.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado del tipo de empresa más importante del sector primario en este periodo.

- **Actividades posteriores a la cosecha (A0163):** Los mayores registros de empresas que se dedican a actividades posteriores a la cosecha se encuentran en el año 1993 (con un 21% de empresas registradas), seguido de los años 1990, 1991, 1992 y 1994 (con un 11% de empresas, respectivamente), los años restantes no superan el 5%. Es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 11% en 1990 a un 5% en 1999.

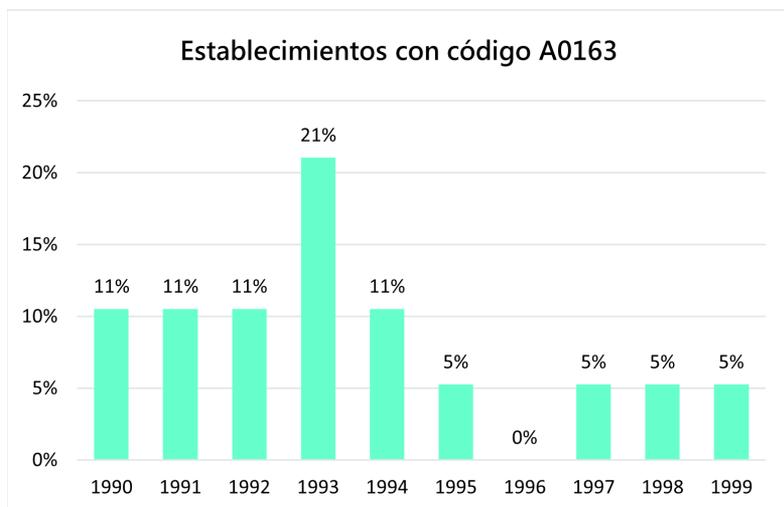


Gráfico 3. **Actividades posteriores a la cosecha (A0163).**

Fuente: elaboración propia.

### 3.1.2. Década 2000-2009

Para la década de 2000-2009 se presentan los tipos de empresas dentro del sector primario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 55 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código A0145 las cuales se dedican a la cría de aves de corral (con un 31%), seguido por las empresas con el código A0144 que realizan la cría de ganado porcino (con un 15%). Luego, se encuentran las empresas con código A0121 que se encargan del cultivo de frutas tropicales y subtropicales (con 13%). Finalmente, se encuentra el código A0130 que reúne las empresas que realizan la propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales), con un 7%.

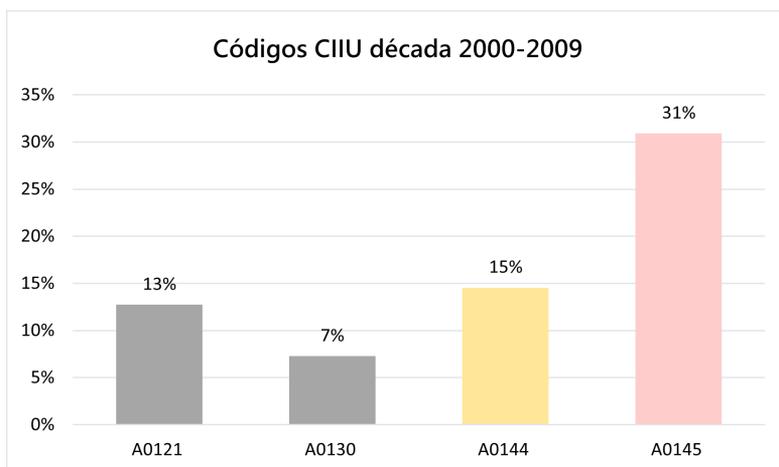


Gráfico 4. **Códigos CIIU década 2000-2009.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de los dos tipos de empresas más importantes del sector primario presentes en este periodo.

- **Cría de aves de corral (A0145):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la cría de aves de corral se encuentran en el año 2008 (14% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2006 y 2007 (11% del total), mientras que en los años restantes no superan el 5%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0% en 2000 a un 0% en 2009, es decir, no existe variación.

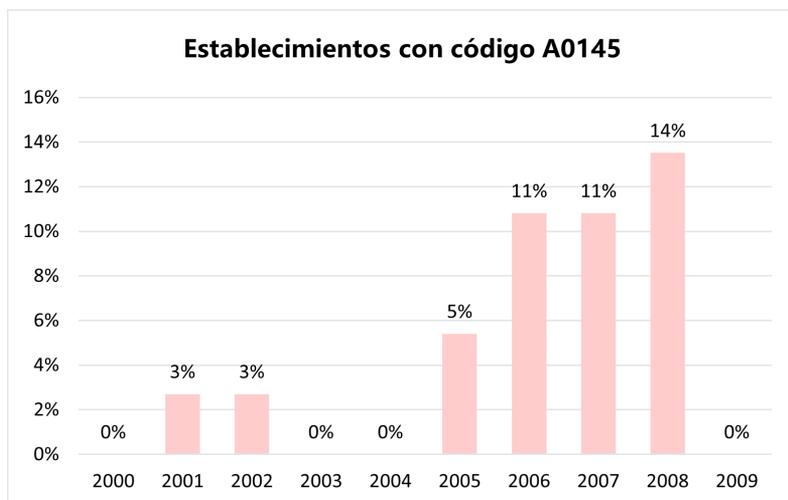


Gráfico 5. **Cría de aves de corral (A0145)**. Fuente: elaboración propia.

- **Cría de ganado porcino (A0144):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la cría de ganado porcino se encuentran en los años 2001, 2007 y 2008 (22% del total de empresas registradas esos años, respectivamente), seguido de 2004 y 2006 (11% del total, respectivamente), mientras en los años restantes no aparecen registros (0%). Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasan de un 0% en 2000 a un 0% en 2009, es decir, no existe variación.

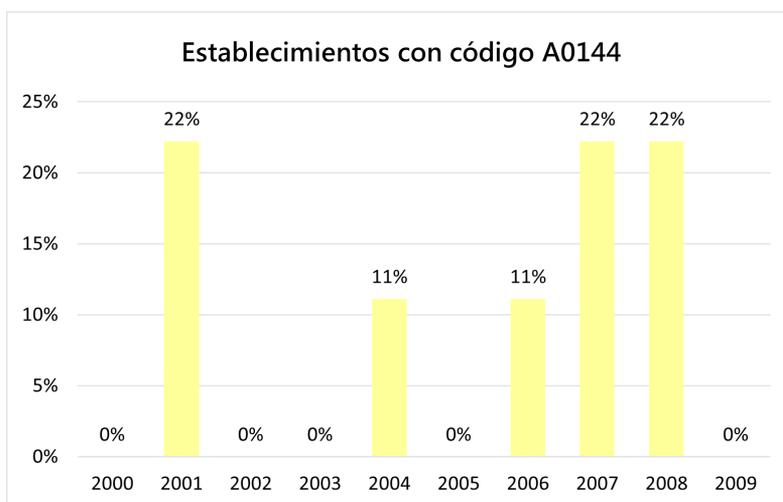


Gráfico 6. **Cría de ganado porcino (A0144)**. Fuente: elaboración propia.

### 3.1.3. Periodo 2010-2020

Para el periodo 2010-2020 se presentan los tipos de empresas dentro del sector primario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 70 establecimientos registrados.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código A0145 las cuales se dedican a la cría de aves de corral (con un 26%), seguido por las empresas con el código A0130 que se dedican a la propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales) (con un 16%) y empresas con código A0161 que se encargan de actividades de apoyo a la agricultura (con un 11%). Finalmente, se encuentra el código A0141 que reúne las empresas que crían ganado bovino y bufalino (con 9%).

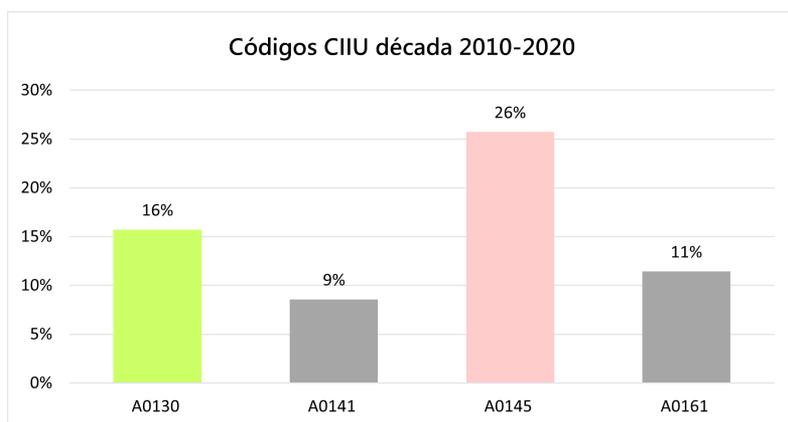


Gráfico 7. **Códigos CIU década 2010-2020.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de los dos tipos de empresas más importantes del sector primario presentes en este periodo.

- **Cría de aves de corral (A0145):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la cría de aves de corral se encuentran en el año 2014 (16% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2017 (8% del total), en los años restantes no superan el 5%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 5% en 2010 a un 3% en 2020, es decir, presentan una leve disminución.

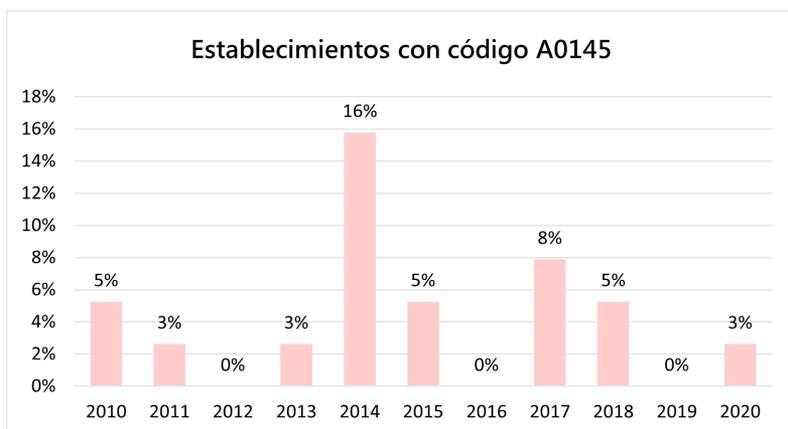


Gráfico 8. **Cría de aves de corral (A0145)**. Fuente: elaboración propia.

- Propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales) (A0130):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales) se encuentran en el año 2017 (24% del total de empresas registradas) seguido de los años 2012, 2013 y 2015 (12% del total, respectivamente), mientras en los años restantes no aparecen registros (0%) a excepción del año 2020 (6%). En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0% en 2010 a un 6% en 2020, es decir, presentan un aumento.

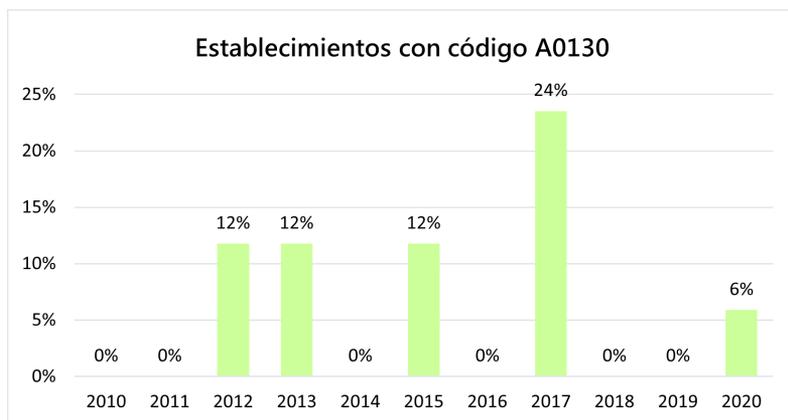


Gráfico 9. **Propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales) (A0130).** Fuente: elaboración propia.

### 3.2. Comportamiento del sector primario 1990-2020

Para el periodo 1990-2020 se presentan los tipos de empresas dentro del sector primario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 154 establecimientos.

De acuerdo a esto, el mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código A0145 las cuales se dedican a la cría de aves de corral (con un 25%), seguido por las empresas con el código A0163 que realizan actividades posteriores a la cosecha (con un 14%), las empresas con código A0130 que se dedican a la propagación de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales) con un 11%, y finalmente, las empresas con código A0161 que realizan actividades de apoyo a la agricultura (con un 7%).

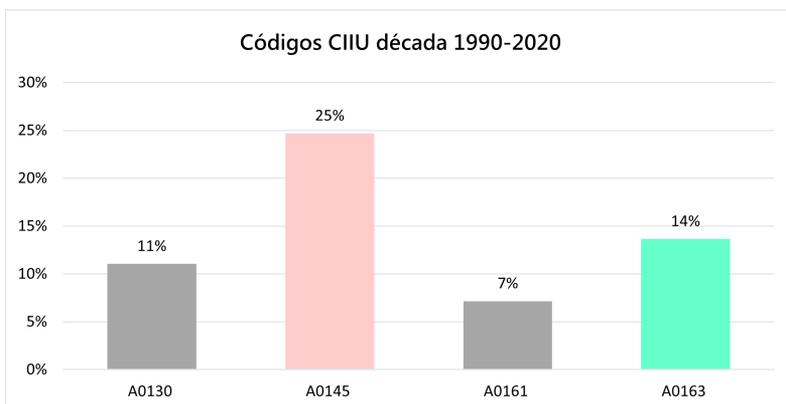


Gráfico 10. **Comportamiento del sector primario (1990-2020).**

Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de los dos tipos de empresas más importantes pertenecientes al sector primario.

### 3.2.1. Comportamiento de la cría de aves de corral (A0145).

Teniendo en cuenta los años de referencia, las empresas dedicadas a la cría de aves de corral presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en los años 1995, 2005, 2010 y 2015 (con un 5% del total de empresas registradas), mientras que los años 1990 y 2000 no presentan registros de este tipo de empresa (0%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0% del total de establecimientos aumentando a un 3% al final de este (2020).

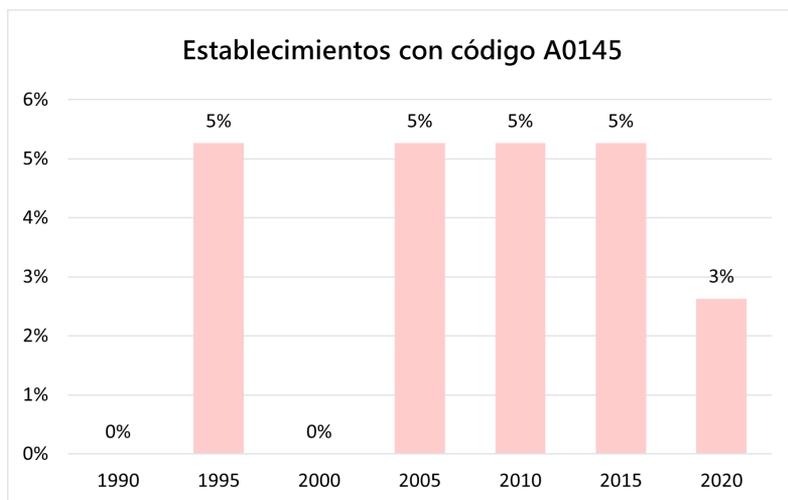


Gráfico 11. **Comportamiento de la cría de aves de corral (A0145).**

Fuente: elaboración propia.

### 3.2.2. Comportamiento de las actividades posteriores a la cosecha (A0163).

Teniendo en cuenta los años de referencia, las empresas dedicadas a actividades posteriores a la cosecha presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 1990 (con un 10% del total de empresas registradas), mientras que los años 2000, 2005, 2010, 2015 y 2020 no presentan registros de este tipo de empresa (0%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 10% del total de establecimientos disminuyendo a un 0% al final de este (2020).

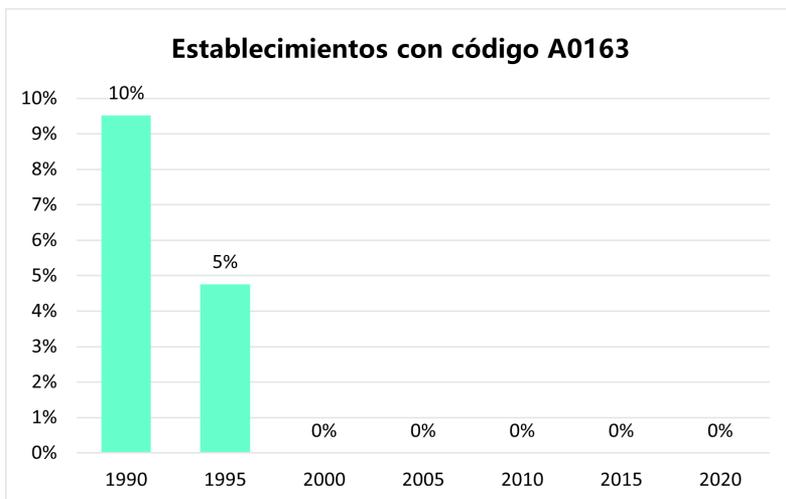


Gráfico 12. **Comportamiento de las actividades posteriores a la cosecha (A0163)**. Fuente: elaboración propia.



## **4. SECTOR SECUNDARIO**

---

## 4.1. Clasificación del sector secundario por década y código CIU

En el municipio de Girardot el sector secundario ha representado el 4,67% del total de empresas registradas en el periodo 1990-2020, con 1.657 establecimientos. De acuerdo con esto, mientras en los años 1990-1999 el sector secundario representa el 0,33% del total de empresas en el periodo 2000-2009 pasa a ser 1,43% y en el 2010-2020 termina en 2,92%, evidenciando una leve tendencia de aumento de este tipo de empresas.

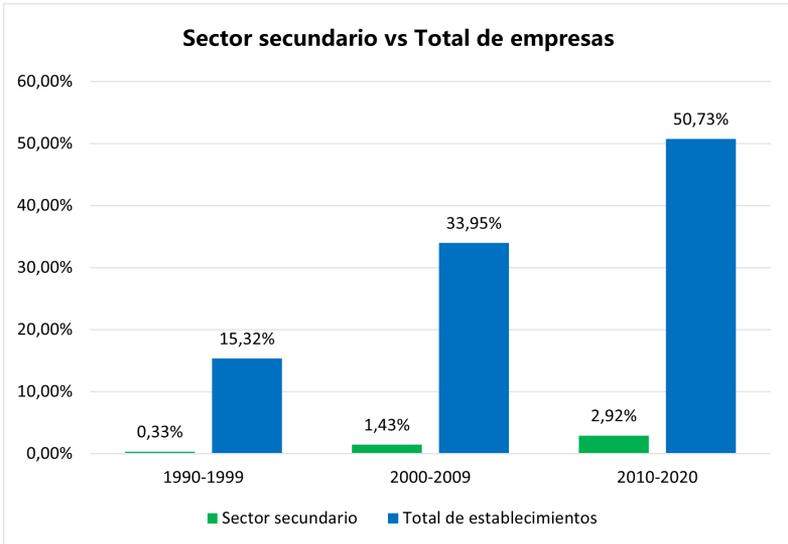


Gráfico 13. **Sector secundario vs Total de empresas.** Fuente: elaboración propia.

Dicho lo anterior, se presentan a continuación los resultados de los periodos 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020.

### 4.1.1. Década 1990-1999

Para la década de 1990-1999 se presentan los 5 tipos de empresas dentro del sector secundario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 116 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código F4111 las cuales realizan la construcción de edificios residenciales (con un 38%), seguido por las empresas con código F4290 las cuales se dedican a la construcción de otras obras de ingeniería civil (con un 20%). Luego, se encuentran las empresas con código F4321 que realizan instalaciones eléctricas (con un 11%), las empresas con código F4322 que reúne las empresas que realizan instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado (con un 7%). Finalmente, se encuentra el código F4330 que reúne empresas que se dedican a la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (con un 3%).

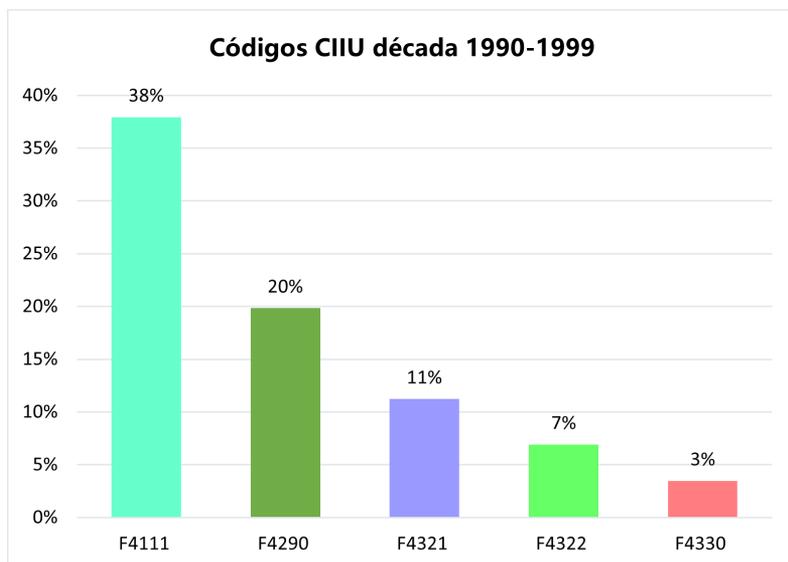


Gráfico 14. **Códigos CIU década 1990-1999.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de estos cinco tipos de empresas del sector secundario en este periodo.

- **Construcción de edificios residenciales (F4111):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la construcción de edificios residenciales se encuentran en los años 1990, 1995 y 1997 (cada uno con un 2% de empresas registradas, respectivamente), los años restantes no superan el 1%. Es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 2% en 1990 a un 1% en 1999, presentando muy poca variación.

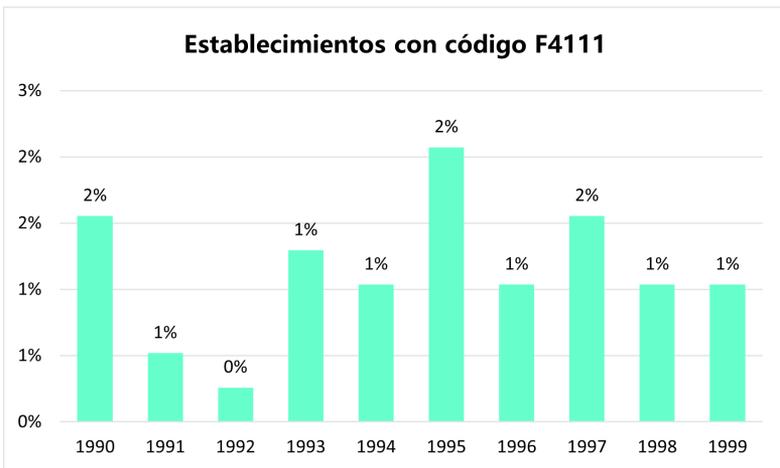


Gráfico 15. **Construcción de edificios residenciales (F4111).**

Fuente: elaboración propia.

- **Construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290):** Los mayores registros de establecimientos que se dedican a la construcción de otras obras de ingeniería civil se encuentran en los años 1996 y 1998 (con un 1% respectivamente), seguido por los años 1992, 1993, 1994 y 1997 (con un 0.8% respectivamente), mientras que en los demás años no superan el 0.8% del total de empresas registradas. En el inicio del periodo este tipo de establecimientos representan un 0%, un porcentaje que se mantiene al final del mismo.

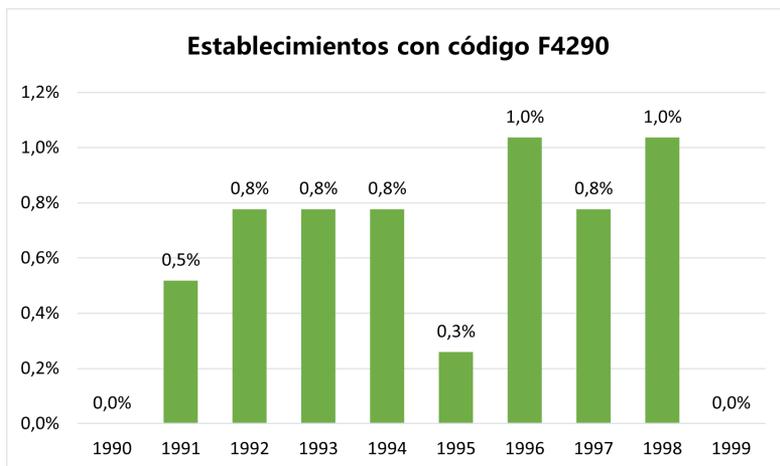


Gráfico 16. **Construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290)**

Fuente: elaboración propia.

- **Instalaciones eléctricas (F4321):** Los mayores registros de empresas que se dedican a instalaciones eléctricas se encuentran en los años 1996 y 1999 (cada uno con un 3% de empresas registradas, respectivamente), seguido por los establecimientos registrados en el año 1998 (con un 2%) y los años restantes no superan el 2%. Es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0% en 1990 a un 3% en 1999.

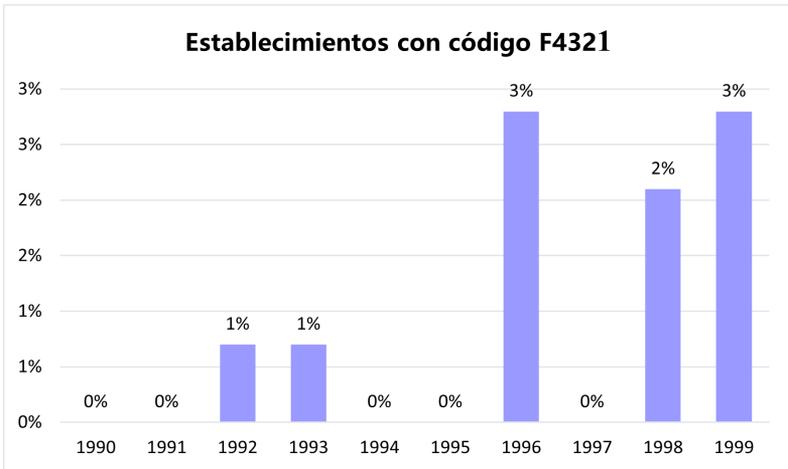


Gráfico 17. **Instalaciones eléctricas (F4321)**. Fuente: elaboración propia.

- Instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado (F4322):** Los mayores registros de empresas que se dedican a instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado se encuentran en el año 1999 (con un 3% de empresas registradas), seguido por los establecimientos registrados en los años 1995 y 1996 (con un 2%), mientras que los años restantes no superan el 2%. Es de resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0% en 1990 a un 3% en 1999.

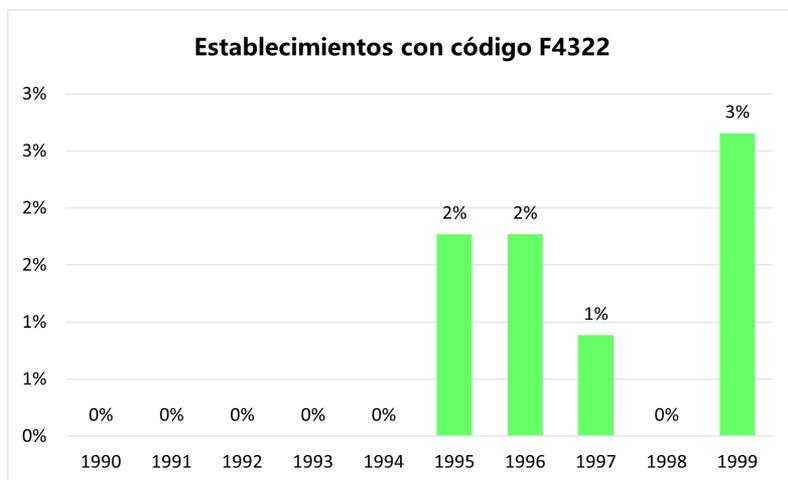


Gráfico 18. **Instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado (F4322).** Fuente: elaboración propia.

- **Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330):** Los mayores registros de establecimientos que se dedican a la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil se encuentran en los años 1990, 1993, 1994 y 1999 con tan solo un 0,4% respectivamente, mientras que en los demás años no aparecen empresas de este tipo registradas. En el inicio del periodo este tipo de establecimientos representan solamente un 0,4%, un porcentaje que se mantiene al final del mismo.

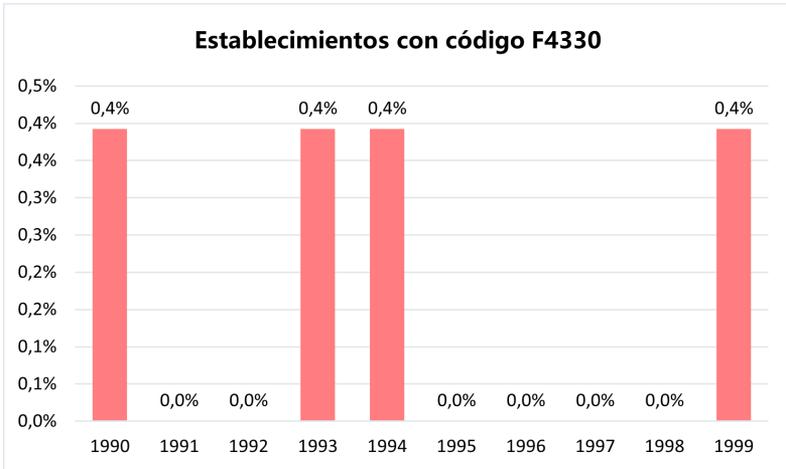


Gráfico 19. **Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330)**. Fuente: elaboración propia.

#### 4.1.2. Década 2000-2009

Para la década de 2000-2009 se presentan los 5 tipos de empresas dentro del sector secundario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 506 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código F4290 las cuales se dedican a la construcción de otras obras de ingeniería civil (con un 24%), seguido por las empresas con el código F4111 que realizan la construcción de edificios residenciales (con un 22%). Luego, se encuentran las empresas con código F4321 que realizan instalaciones eléctricas y las empresas con código F4330 que se dedican a la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (con 12%, respectivamente). Finalmente, se encuentra el código E3830 que reúne las empresas que realizan recuperación de materiales, con un 6%.

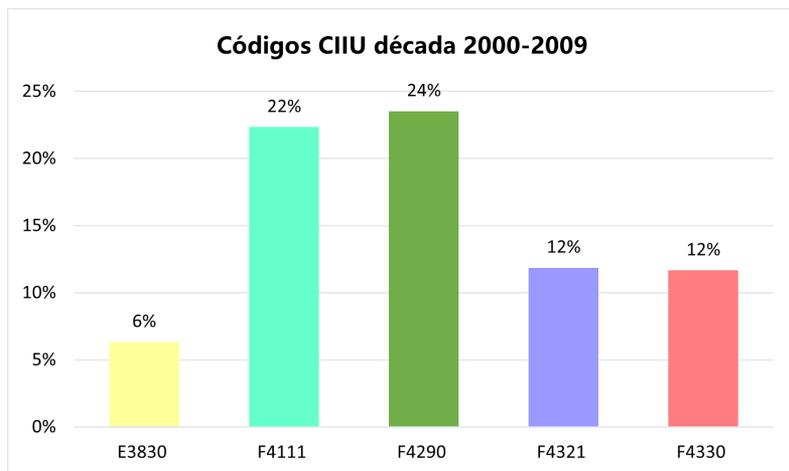


Gráfico 20. **Códigos CIIU década 2000-2009.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de los cinco tipos de empresas más importantes del sector secundario presentes este periodo.

- **Construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la construcción de otras obras de ingeniería civil se encuentran en el año 2007 (8% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2006 (6% del total), 2005 y 2008 (5% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes no superan el 2%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2000 a un 2% en 2009.

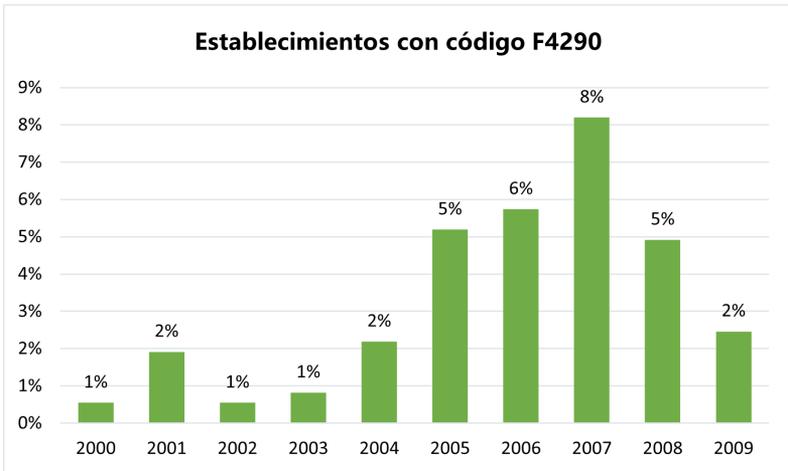


Gráfico 21. **Construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290).**

Fuente: elaboración propia.

- **Construcción de edificios residenciales (F4111):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la construcción de edificios residenciales se encuentran en los años 2004 y 2006 (7% del total de empresas registradas ese año, respectivamente) seguido de 2008 (6% del total) y 2005 (4% del total), mientras que en los años restantes no superan el 3%. Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2000 a un 3% en 2009.

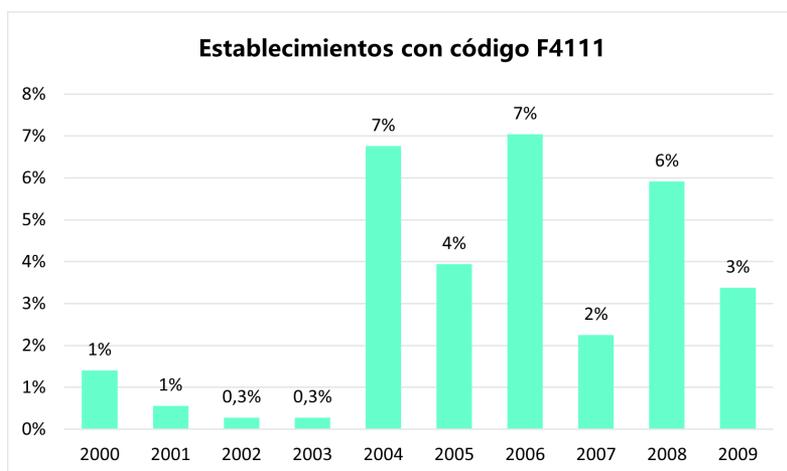


Gráfico 22. **Construcción de edificios residenciales (F4111).**

Fuente: elaboración propia.

- **Instalaciones eléctricas (F4321):** Los mayores registros de empresas que se dedican a instalaciones eléctricas se encuentran en los años 2005 y 2006 (8% del total de empresas registradas esos años, respectivamente), seguido de 2009 (7% del total), 2008 (6% del total) y 2004 (4% del total), mientras que en los años restantes no superan el 3%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2000 a un 7% en 2009.

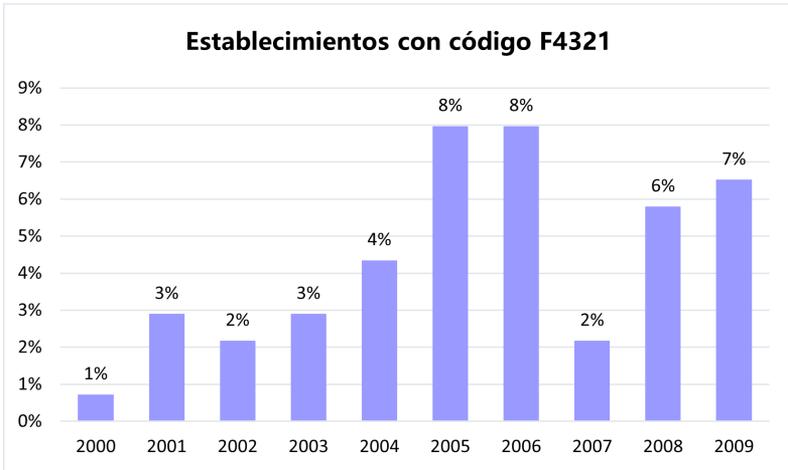


Gráfico 23. **Instalaciones eléctricas (F4321)**. Fuente: elaboración propia.

- Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil se encuentran en el año 2006 (9% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2008 (6% del total), 2007 (4% del total) y 2005 (3% del total), mientras que en los años restantes no superan el 2%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0,5% en 2000 a un 2% en 2009.

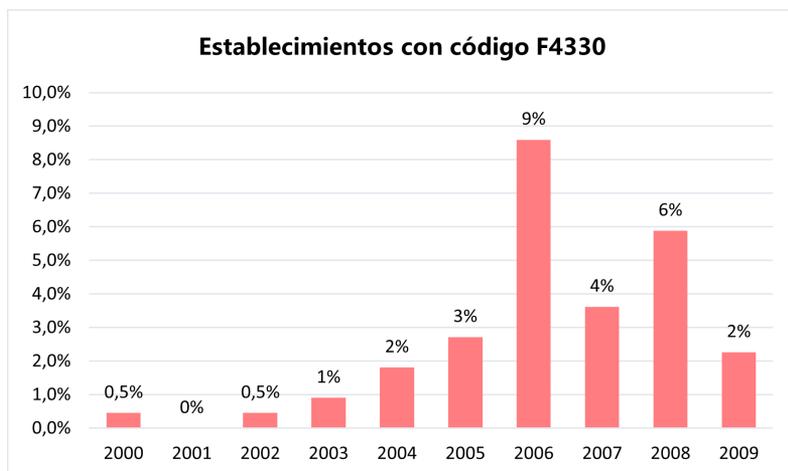


Gráfico 24. **Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330)**. Fuente: elaboración propia.

- **Recuperación de materiales (E3830):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la recuperación de materiales se encuentran en el año 2007 (10% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2002 y 2006 (7% del total, respectivamente) y 2004 (4% del total), mientras que en los años restantes no superan el 2%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 2% en 2000 a un 1% en 2009.

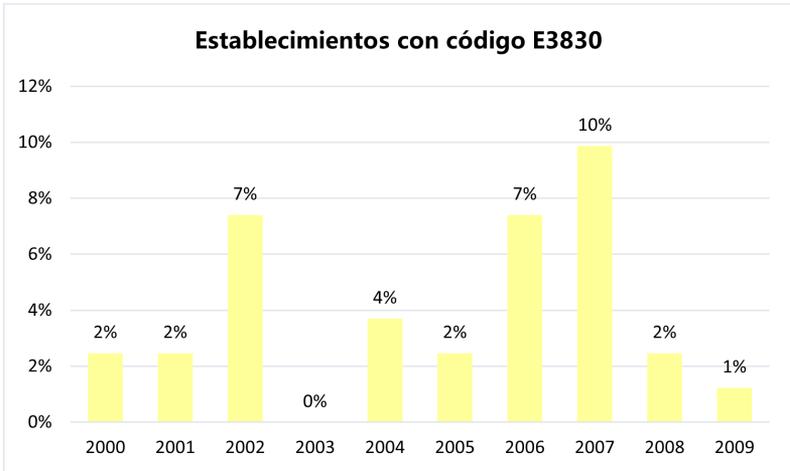


Gráfico 25. **recuperación de materiales (3830)**. Fuente: Elaboración propia.

### 4.1.3. Periodo 2010-2020

Para el periodo 2010-2020 se presentan los 5 tipos de empresas dentro del sector secundario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 1.035 establecimientos registrados.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código F4290 las cuales se dedican a la construcción de otras obras de ingeniería civil (con un 24%), seguido por las empresas con el código F4111 que se dedican a la construcción de edificios residenciales (con un 22%) y empresas con código F4330 que se encargan de la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (con un 19%). Finalmente, se encuentra el código F4322 que reúne las empresas que realizan instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado (con 8%) y el código F4321 que agrupa empresas que realizan instalaciones eléctricas (con 7%).

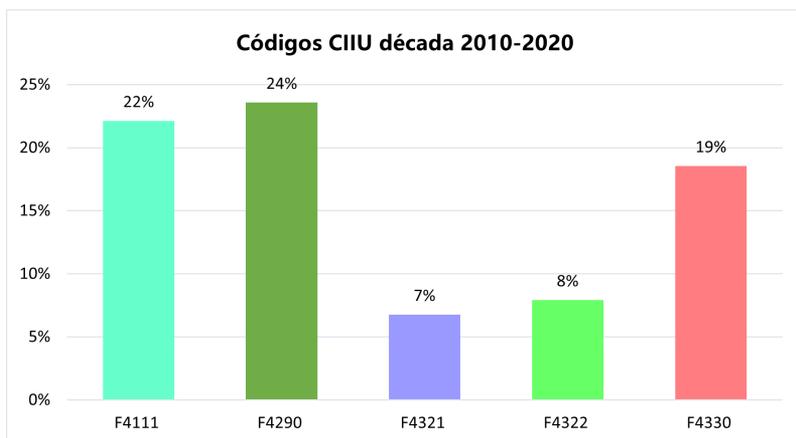


Gráfico 26. **Códigos CIU década 2010-2020.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de los cinco tipos de empresas más importantes del sector secundario presentes este periodo.

- **Construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la construcción de otras obras de ingeniería civil se encuentran en el año 2014 (9% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2016 (8% del total) y del año 2012 (7% del total). Luego están los años 2010, 2011 y 2015 (6% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes no superan el 6%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 6% en 2010 a un 2% en 2020.

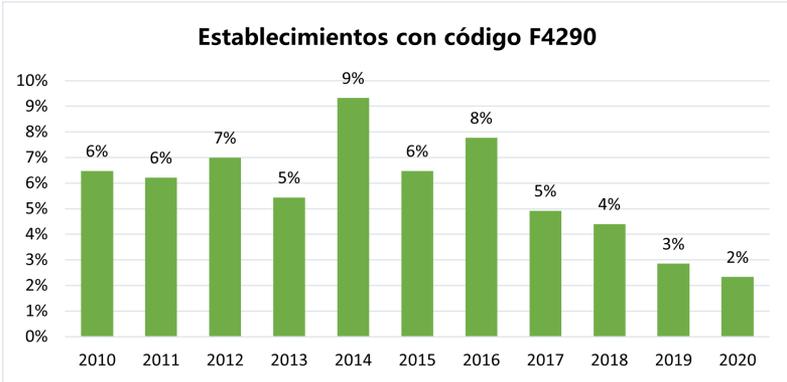


Gráfico 27. **Construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290).**

Fuente: elaboración propia.

- **Construcción de edificios residenciales (F4111):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la construcción de edificios residenciales se encuentran en los años 2013, 2015, 2016 y 2017 (7% del total de empresas registradas, respectivamente) seguidos del año 2018 (6% del total), mientras que los años restantes no superan el 6%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 3% en 2010 a un 4% en 2020.

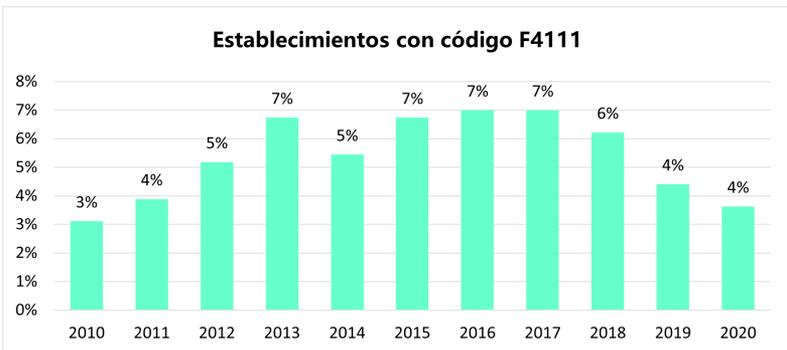


Gráfico 28. **construcción de edificios residenciales (F4111).**

Fuente: elaboración propia.

- **Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330):** Los mayores registros de empresas que se dedican a la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil se encuentran en el año 2017 (16% del total de empresas registradas ese año) seguido de los años 2013 y 2016 (9% del total, respectivamente) y el año 2018 (8% del total), mientras que los años restantes no superan el 8%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 2010 a un 7% en 2020.

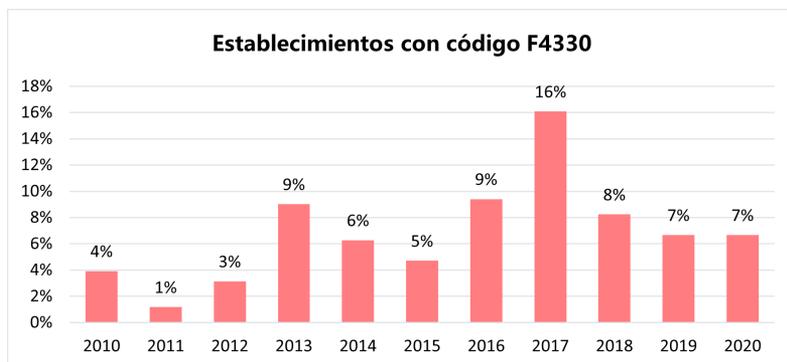


Gráfico 29. **Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330).** Fuente: elaboración propia.

- **Instalaciones eléctricas (F4321):** Los mayores registros de empresas que se dedican a las instalaciones eléctricas se encuentran en el año 2014 (9% del total de empresas registradas), seguido del año 2015 (8% del total) y el año 2013 (7% del total), mientras que los años restantes no superan el 7%. Por último, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 3% en 2010 a un 1% en 2020.

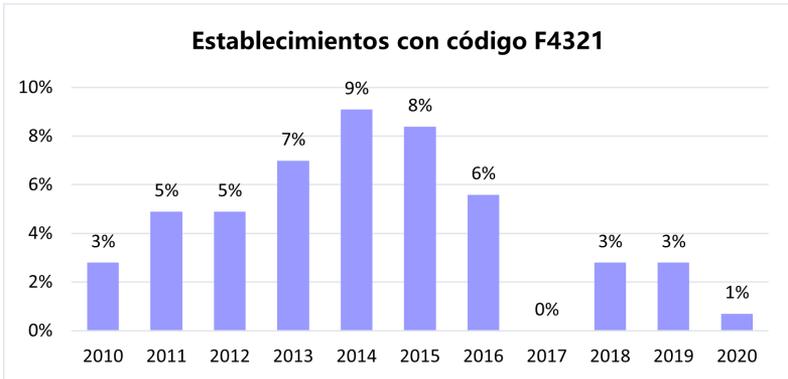


Gráfico 30. **Instalaciones eléctricas (F4321)**. Fuente: elaboración propia.

- Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado (F4322):** Los mayores registros de empresas dedicadas a las instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado se encuentran en el año 2017 (13% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2016 (12% del total) y los años 2014 y 2015 (9%, respectivamente), mientras que los años restantes no superan el 9%. Es de destacar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2010 a un 4% en 2020.

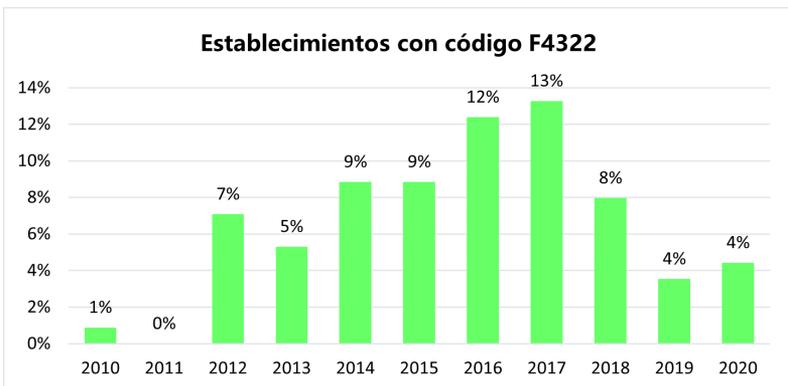


Gráfico 31. **Instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado (F4322)**. Fuente: elaboración propia.

## 4.2. Comportamiento del sector secundario 1990-2020

Para el periodo 1990-2020 se presentan los cinco tipos de empresas dentro del sector secundario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 1.657 establecimientos.

De acuerdo a esto, el mayor porcentaje de establecimientos registrados se presenta en los códigos F4290 los cuales son establecimientos dedicados a la construcción de otras obras de ingeniería civil y el código F4111 que se dedican a la construcción de edificios residenciales (con un 23%, respectivamente), seguido por los establecimientos con el código F4330 que realizan la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (con un 15%), además de establecimientos con código F4321 dedicados a instalaciones eléctricas (con un 9%) y establecimientos con código F4322 que realizan instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado (con un 7%).

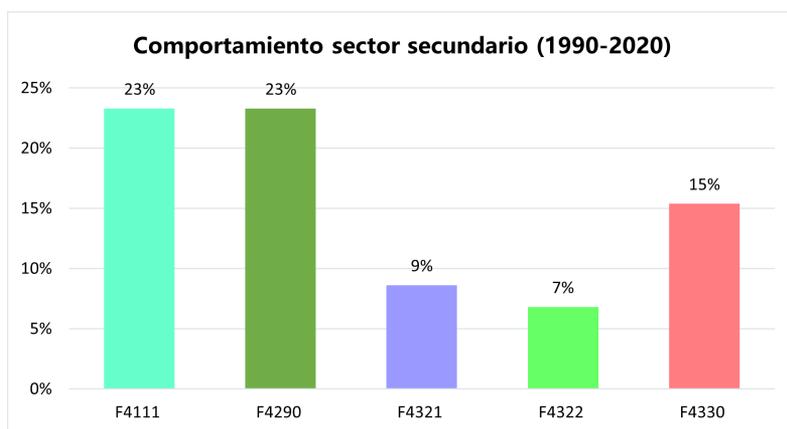


Gráfico 32. **Comportamiento del sector secundario (1990-2020).**

Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de estas cinco empresas pertenecientes al sector secundario.

### 4.2.1. Comportamiento de la construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290).

En los años de referencia, las empresas dedicadas a la construcción de otras obras de ingeniería civil presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en los años 2010 y 2015 (con un 7% del total de empresas registradas, respectivamente), mientras que el año 1990 no tiene registros (0%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0% del total de establecimientos aumentando a un 2% al final de este (2020).

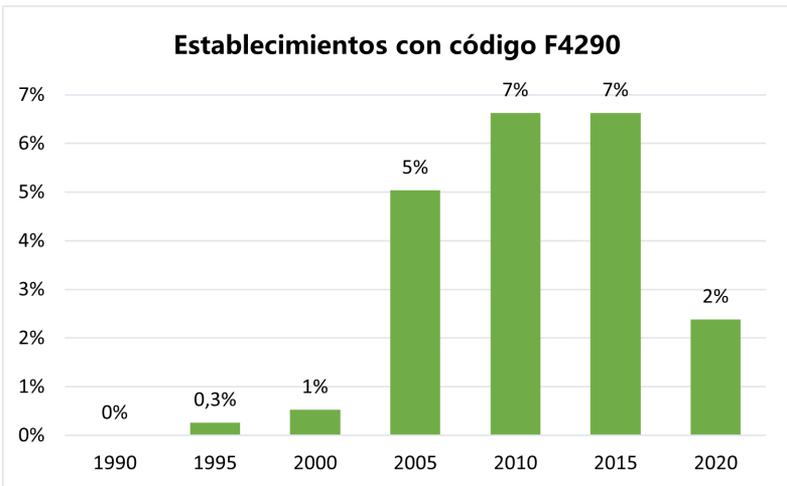


Gráfico 33. **Comportamiento de la construcción de otras obras de ingeniería civil (F4290).** Fuente: elaboración propia.

### 4.2.2. Comportamiento de la construcción de edificios residenciales (F4111).

En los años de referencia, las empresas dedicadas a la construcción de edificios residenciales presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2015 (con un 7% del total de em-

presas registradas), mientras que el año con menos registros de este tipo de empresa es 2000 (con un 1%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 2% del total de establecimientos aumentando a un 4% al final de este (2020).

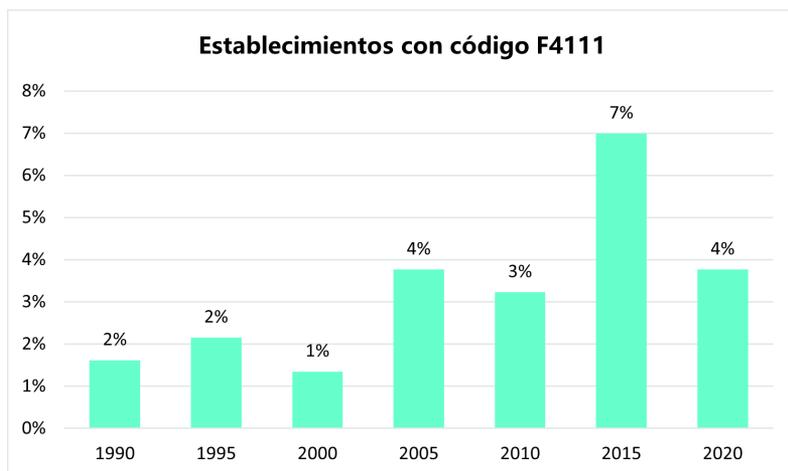


Gráfico 34. **Comportamiento de la construcción de edificios residenciales (F4111).** Fuente: elaboración propia.

### 4.2.3. Comportamiento de la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330).

En los años de referencia, las empresas dedicadas a la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2020 (con un 7% del total de empresas registradas ese año), mientras que el año 1995 no tiene registros (0%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0,4% del total de establecimientos aumentando a un 7% al final de este (2020).

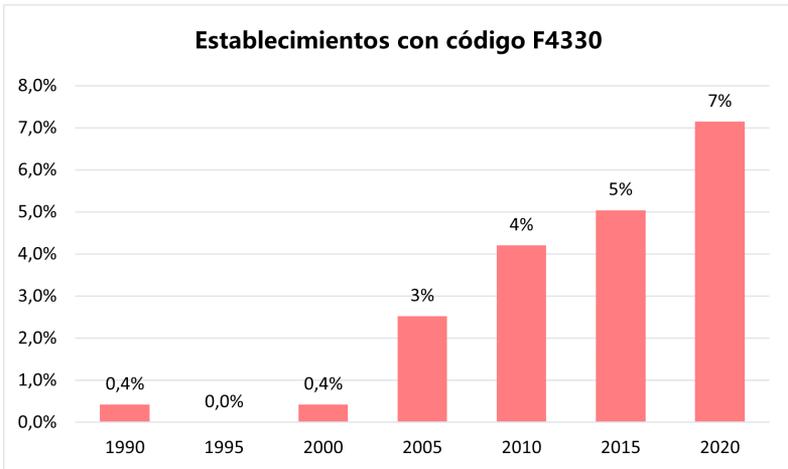


Gráfico 35. **Comportamiento de la terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil (F4330)**. Fuente: elaboración propia.

#### 4.2.4. Comportamiento de las instalaciones eléctricas (F4321)

En los años de referencia, las empresas dedicadas a las instalaciones eléctricas presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en los años 2005 y 2015 (con un 8% del total de empresas registradas, respectivamente), mientras que los años de 1990 y 1995 no tienen registros (0%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0% del total de establecimientos aumentando a un 1% al final de este (2020).

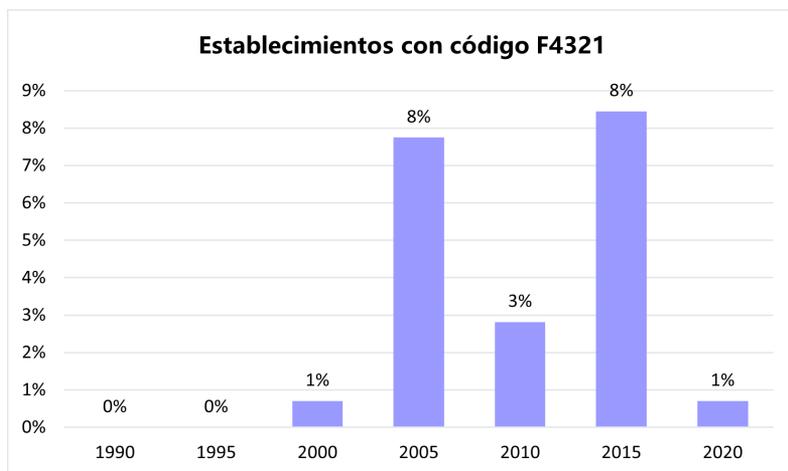


Gráfico 36. **Comportamiento de las instalaciones eléctricas (F4321).**

Fuente: elaboración propia.

#### **4.2.5. Comportamiento de las instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado (F4322)**

En los años de referencia, las empresas dedicadas a instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2015 (con un 9% del total de empresas registradas ese año), mientras que el año de 1990 no tiene registros (0%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0% del total de establecimientos aumentando a un 5% al final de este (2020).

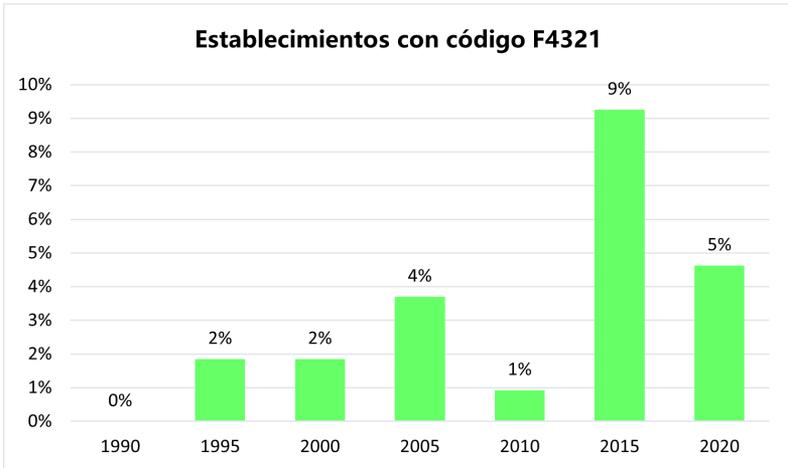


Gráfico 37. **Comportamiento de las instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado (F4322).** Fuente: elaboración propia.



## **5. INDUSTRIA MANUFACTURERA**

---

## 5.1. Clasificación de industria manufacturera por década y código CIU

En el municipio de Girardot la industria manufacturera ha representado el 6.52% del total de empresas registradas en el periodo 1990-2020, con 2.314 establecimientos registrados. Dicho esto, mientras en los años 1990-1999 la industria manufacturera representa el 1,07% del total de empresas en el periodo 2000-2009 pasa a ser 2,29% y en el periodo 2010-2020 termina en 3,16%, evidenciando un leve aumento en el número de empresas de este sector.

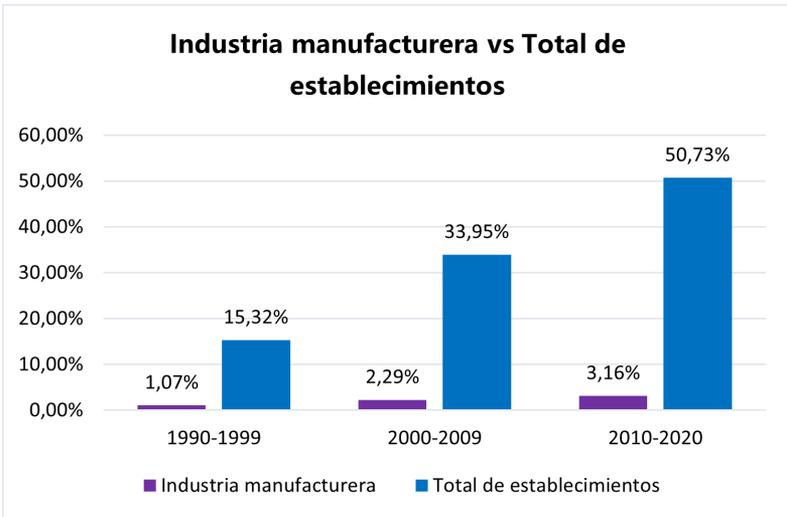


Gráfico 38. **Industria manufacturera vs Total de empresas.**

Fuente: elaboración propia.

Dicho lo anterior, se presentan a continuación los resultados de los periodos 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020.

### 5.1.1. Década 1990-1999

Para la década de 1990-1999 se presentan los 10 tipos de empresas dentro de la industria manufacturera con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 380 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código C1081 las cuales se dedican a la elaboración de productos de panadería (con un 25%), seguido por las empresas con el código C1410 que realizan la confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (con un 14%). Luego, se encuentran las empresas con código C2511 que se dedican a la fabricación de productos metálicos para uso estructural (con un 10%), las empresas con código C3110 que fabrican muebles (con un 8%) y las empresas con código C1811 dedicadas a actividades de impresión (con un 6%).

Seguidamente, se encuentra el código C1630 que reúne empresas fabricantes de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción, y el código C3290 que incluye otras industrias manufactureras n.c.p.<sup>5</sup>, cada uno representando el 4% del total. Por último, se encuentran empresas con el código C1104 que elaboran bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas, empresas con código C2029 dedicados a la fabricación de otros productos químicos y empresas con código C3312 dedicadas al mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo, cada una representando el 3%.

.....  
5 n.c.p.: según la revisión 4 adaptada para Colombia por el DANE esta abreviatura significa No clasificado previamente.

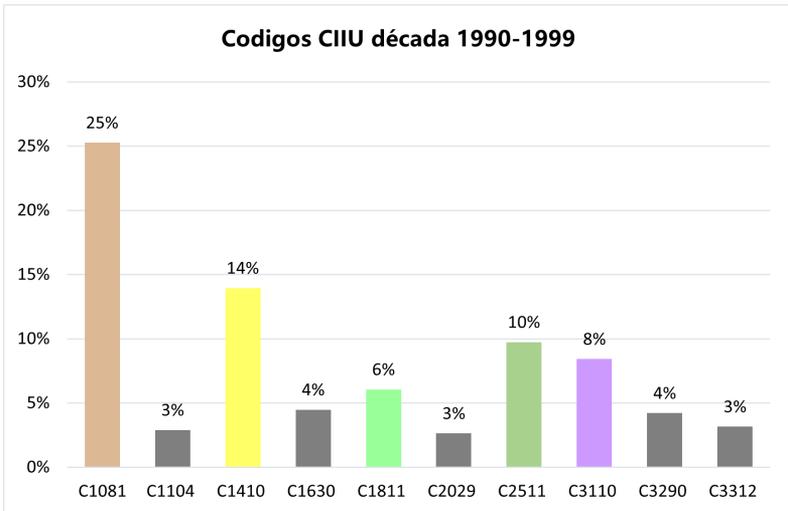


Gráfico 39. **Códigos CIU década 1990-1999.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de los cinco más importantes tipos de empresas dedicadas a la industria manufacturera en este periodo.

- Elaboración de productos de panadería (C1081):** Los mayores registros de empresas de elaboración de productos de panadería se encuentran en el año 1993 (20% del total de empresas registradas ese año) seguido de 1997 (15% del total), 1994 (14% del total), 1999 (13% del total) y 1998 (10% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. Por último, es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 5% en 1990 a un 13% en 1999.

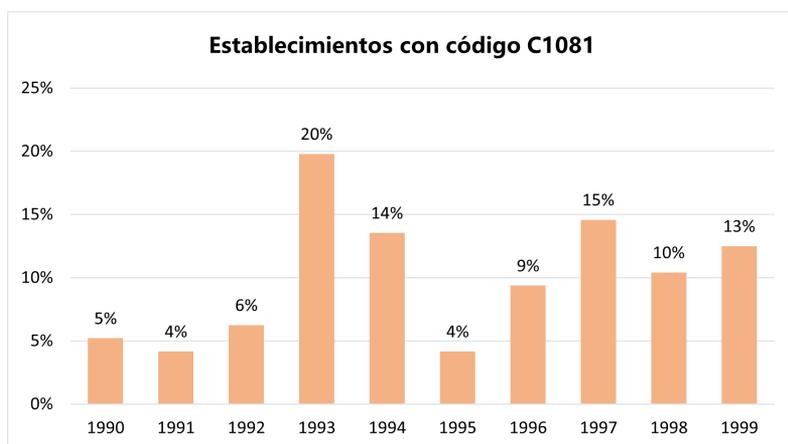


Gráfico 40. **Elaboración de productos de panadería (C1081).**

Fuente: elaboración propia.

- **Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410):** Los mayores registros de empresas pertenecientes a la industria de confección de prendas de vestir excepto prendas de piel se encuentran en el año 1993 (23% del total de empresas registradas ese año) seguido de 1998 (13% del total) y los años 1990 y 1995 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. Es de destacar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 11% en 1990 a un 4% en 1999.

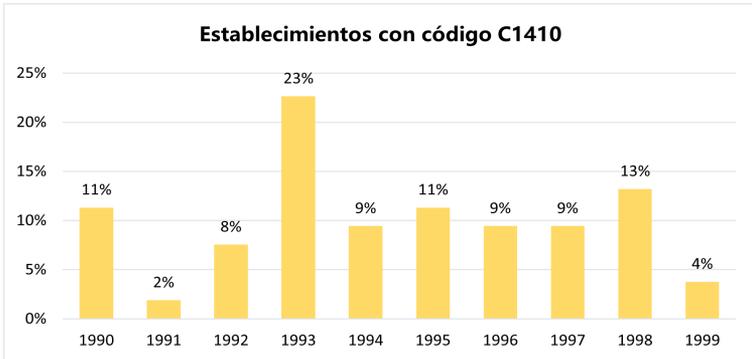


Gráfico 41. **Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410)**. Fuente: elaboración propia.

- Fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511):** Los mayores registros de empresas fabricantes de productos metálicos para uso estructural se encuentran en el año 1996 (32% del total de empresas registradas ese año) seguido de 1995 (22% del total), 1991 (16% del total) y 1999 (11% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. Por último, es importante tener en cuenta que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 3% en 1990 a un 11% en 1999.

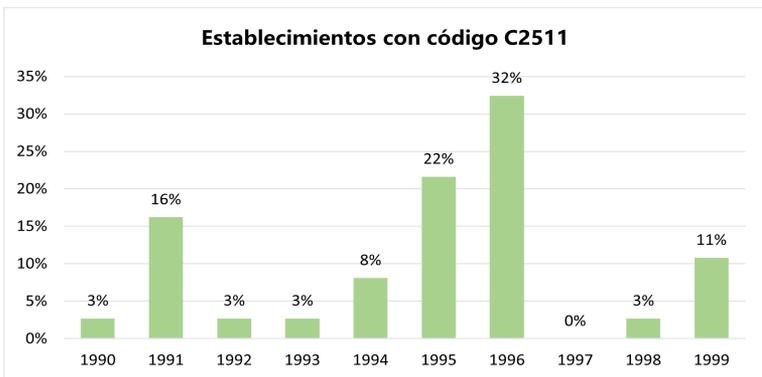


Gráfico 42. **Fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511)**. Fuente: elaboración propia.

- **Fabricación de muebles (C3110):** Los mayores registros de empresas fabricantes de muebles se encuentran en el año 1995 (19% del total de empresas registradas ese año) seguido de 1992 y 1993 (16% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 9% en 1990 a un 9% en 1999, es decir, se mantiene con el mismo porcentaje.

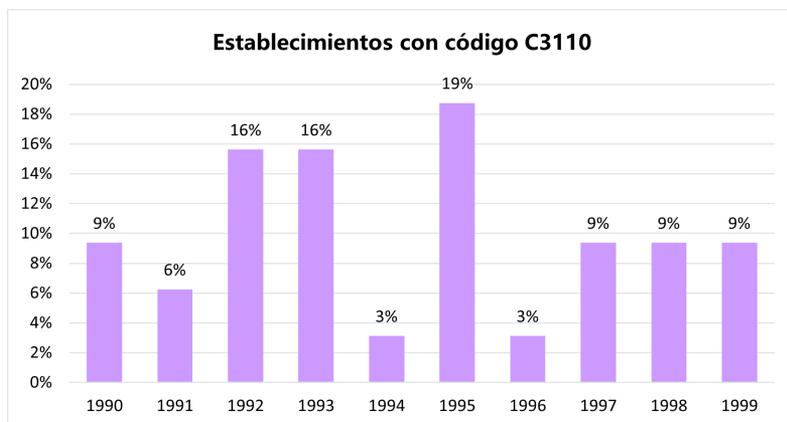


Gráfico 43. **Fabricación de muebles (C3110).** Fuente: elaboración propia.

- **Actividades de impresión (C1811):** Los mayores registros de empresas que realizan actividades de impresión se encuentran en el año 1996 (30% del total de empresas registradas ese año) seguido de 1999 (17% del total) y 1993 (13% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 1990 a un 17% en 1999.

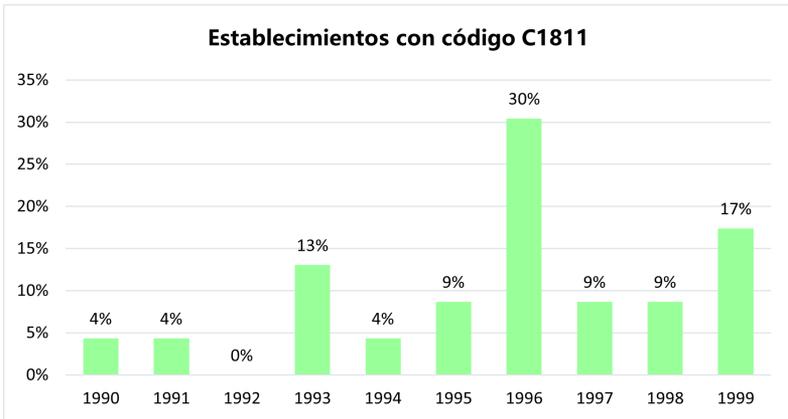


Gráfico 44. **Actividades de impresión (C1811)**. Fuente: elaboración propia.

### 5.1.2. Década 2000-2009

Para la década de 2000-2009 se presentan los 10 tipos de empresas dentro de la industria manufacturera con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 813 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código C1081 las cuales se dedican a la elaboración de productos de panadería (con un 20%), seguidas por las empresas con el código C1410 que realizan la confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (con un 14%). Luego, están las empresas con código C2511 que fabrican productos metálicos para uso estructural (con un 9%), las empresas con código C3312 dedicadas al mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (con un 7%), y las empresas con código C1630 que fabrican partes y piezas de madera y ebanistería para la construcción (con un 6%).

Seguidamente, se encuentra el código C1104 que agrupa empresas que elaboran bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas y el código C3110 que reúne empresas fabricantes de

muebles, cada una representando el 4% del total. A continuación, están las empresas con código C1089 dedicadas a la elaboración de otros productos alimenticios n.c.p. y las empresas con código C1811 que realizan actividades de impresión, con un 3% respectivamente. Por último, las empresas con código C3290 dedicadas a otras industrias manufactureras n.c.p. con un 2% del total de establecimientos registrados.

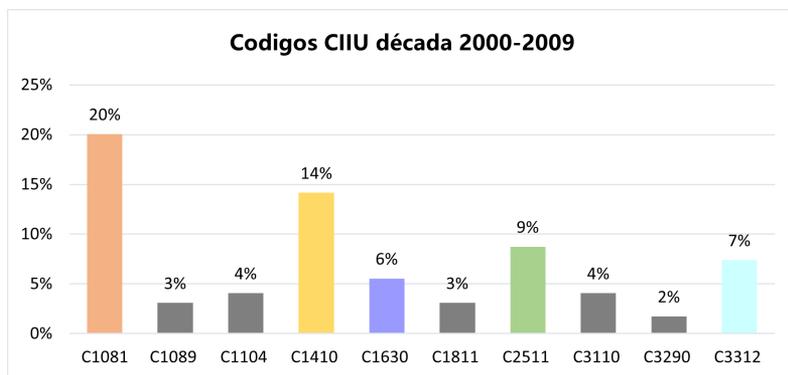


Gráfico 45. **Códigos CIU década 2000-2009.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas dedicadas a la industria manufacturera de este periodo.

- Elaboración de productos de panadería (C1081):** Los mayores registros de empresas de elaboración de productos de panadería se encuentran en el año 2004 (16% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2001 (15% del total), 2005 y 2009 (12% del total, respectivamente) y 2007 (10% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 7% en 2000 a un 12% en 2009.

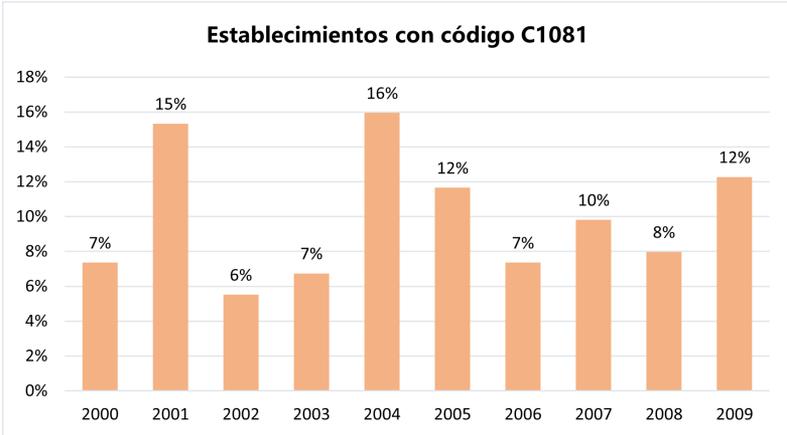


Gráfico 46. **Elaboración de productos de panadería (C1081).**

Fuente: elaboración propia.

- Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410):** Los mayores registros de empresas pertenecientes a la industria de confección de prendas de vestir excepto prendas de piel se encuentran en el año 2007 (17% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2005 (15% del total), los años 2001 y 2006 (14% del total respectivamente) y el año 2008 (11% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 10% en 2000 a un 4% en 2009.

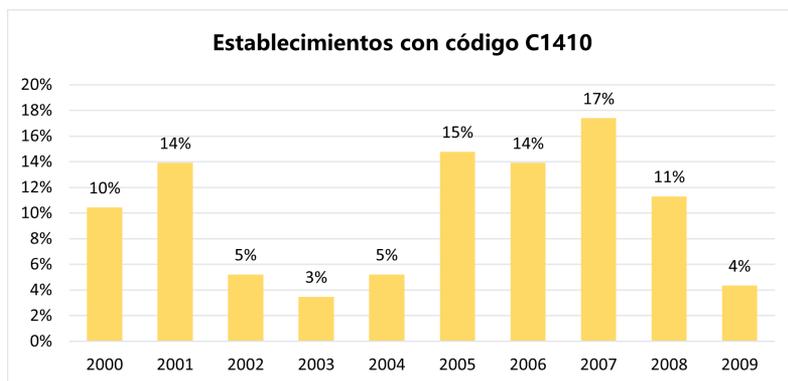


Gráfico 47. **Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410).** Fuente: elaboración propia.

- **Fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511):** Los mayores registros de empresas que fabrican productos metálicos para uso estructural se encuentran en los años 2005 y 2006 (27% del total de empresas registradas esos años, respectivamente) seguidos de 2004 (17% del total) y 2008 (11% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2000 a un 4% en 2009.

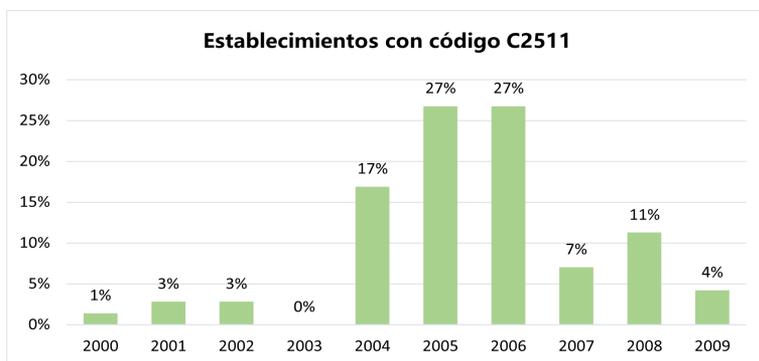


Gráfico 48. **Fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511).** Fuente: elaboración propia.

- Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (C3312):** Los mayores registros de empresas de mantenimiento y reparación especializada de maquinaria y equipo se encuentran en el año 2005 (20% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2007 (17% del total), 2008 (15% del total) y los años 2004 y 2009 (12% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. Por último, es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0% en 2000 a un 12% en 2009.

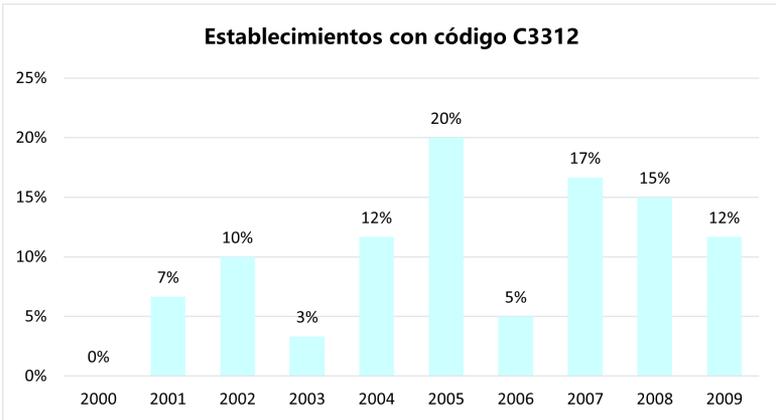


Gráfico 49. **Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (C3312).** Fuente: elaboración propia.

- Fabricación de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción (C1630):** Los mayores registros de empresas que fabrican partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción se encuentran en el año 2005 (29% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2007 (20% del total) y los años 2006 y 2008 (11% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 2000 a un 4% en 2009, es decir, mantiene el mismo porcentaje.

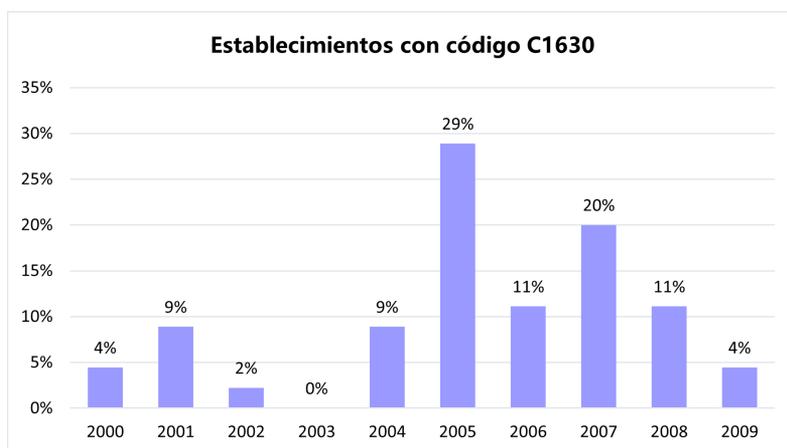


Gráfico 50. **Fabricación de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción (C1630).** Fuente: Elaboración propia.

### 5.1.3. Periodo 2010-2020

Para el periodo 2010-2020 se presentan los 10 tipos de empresas dentro de la industria manufacturera con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 1.121 establecimientos registrados.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código C1081 las cuales elaboran productos de panadería (con un 20%), seguidas por empresas con el código C1410 que realizan la confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (con un 11%). Luego están empresas con código C1084 que elaboran comidas y platos preparados (con un 8%) y las empresas con código C3312 dedicadas al mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo y empresas con código C2511 que fabrican productos metálicos para uso estructural (con un 7%, respectivamente).

Seguidamente, se encuentran empresas con el código C1089 que elaboran otros productos alimenticios n.c.p (con un 6%), el código

C1630 que agrupa empresas fabricantes de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción (con un 4%), los códigos C3110 que reúne empresas fabricantes de muebles y empresas con código C1104 dedicadas a la elaboración de bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas (con un 3% respectivamente). Por último, las empresas con código C1811 que realizan actividades de impresión, con un 2%.

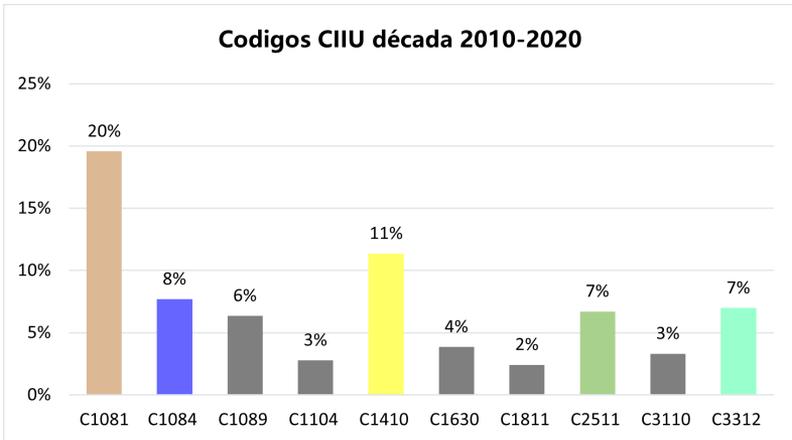


Gráfico 51. **Códigos CIU década 2010-2020.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas dedicadas a la industria manufacturera de este periodo.

- **Elaboración de productos de panadería (C1081):** Los mayores registros de empresas que elaboran productos de panadería se encuentran en el año 2017 (15% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2012 (14% del total), 2013 (12% del total) y los años 2014 y 2015 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 11%. Por último, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 6% en 2010 a un 7% en 2020.

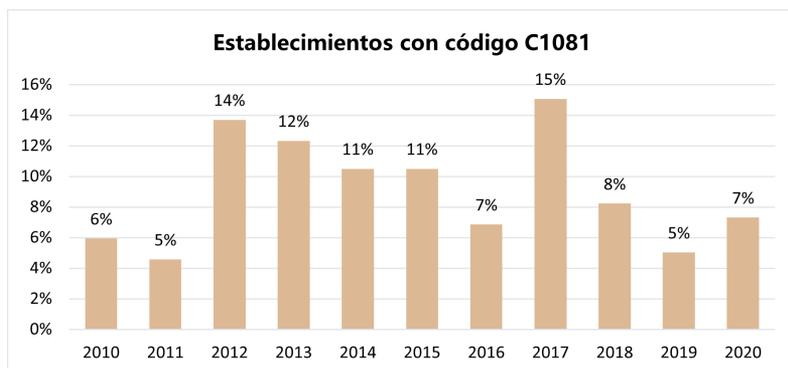


Gráfico 52. **Elaboración de productos de panadería (C1081).**

Fuente: elaboración propia.

- Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410):** Los mayores registros de empresas de confección de prendas de vestir excepto prendas de piel se encuentran en los años 2015 y 2017 (15% del total de empresas registradas, respectivamente) seguidos de 2012 y 2014 (14% del total, respectivamente) y 2011 (13% del total), en los años restantes esta industria no supera el 13%. Es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 9% en 2010 a un 3% en 2020.

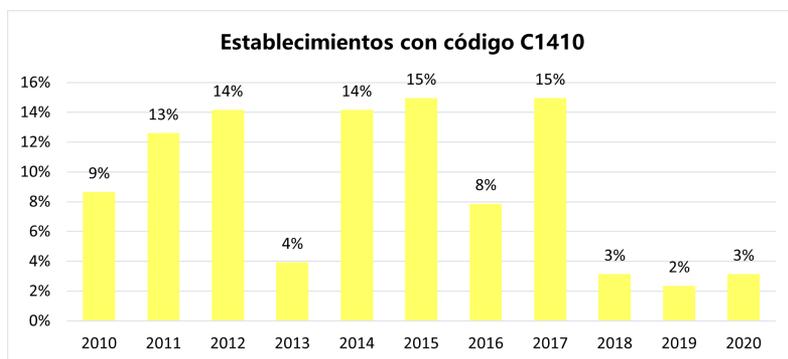


Gráfico 53. **Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel**

**(C1410).** Fuente: elaboración propia.

- Elaboración de comidas y platos preparados (C1084):** Los mayores registros de empresas de elaboración de comidas y platos preparados se encuentran en el año 2015 (37% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2016 (30% del total) y 2018 (10% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 0% en 2010 a un 3% en 2020.

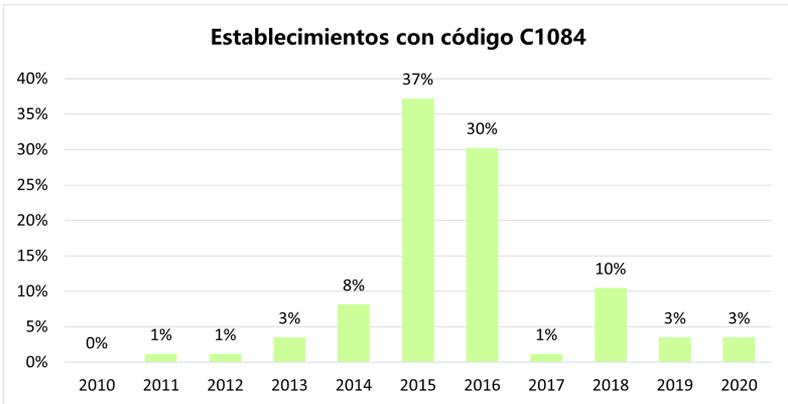


Gráfico 54. **Elaboración de comidas y platos preparados (C1084).**

Fuente: elaboración propia.

- Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (C3312):** Los mayores registros de empresas dedicadas al mantenimiento y reparación especializada de maquinaria y equipo se encuentran en el año 2018 (18% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2016 (15% del total), 2013 (13% del total) y 2010 (12% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 12%. Por último, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 12% en 2010 a un 5% en 2020.

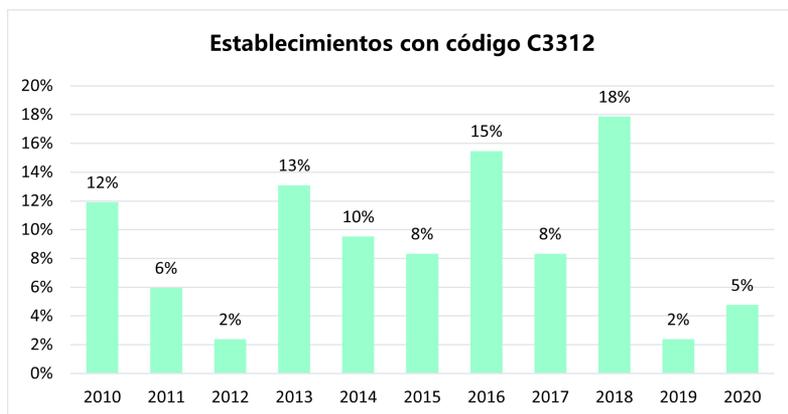


Gráfico 55. **Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (C3312).** Fuente: elaboración propia.

- Fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511):** Los mayores registros de empresas que fabrican productos metálicos para uso estructural se encuentran en el año 2015 (21% del total de empresas registradas ese año) seguido de 2013 (14% del total) y 2017 (12% del total), mientras que en los años restantes esta industria no supera el 12%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 7% en 2010 a un 6% en 2020.

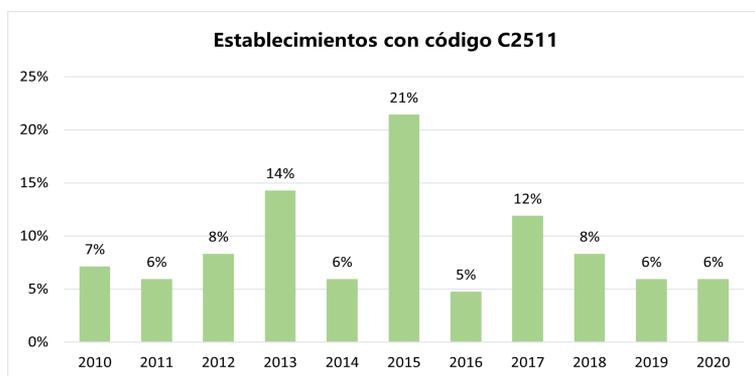


Gráfico 56. **Fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511).** Fuente: elaboración propia.

## 5.2. Comportamiento de la industria manufacturera 1990-2020

Para el periodo 1990-2020 se presentan los diez tipos de empresas dentro de la industria manufacturera con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 2.314.

De acuerdo a esto, el mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código C1081 las cuales elaboran productos de panadería (con un 21%), seguido por las empresas con el código C1410 que realizan la confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (con un 13%), además de empresas con código C2511 que fabrican productos metálicos para uso estructural (con un 8%) y empresas con código C3312 dedicadas al mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (con un 6%). Luego, se encuentran empresas con código C1630 que fabrican partes y piezas de madera y ebanistería para la construcción (con un 4.5%).

Finalmente, se presentan empresas con el código C3110 que fabrican muebles, el código C1084 que agrupa empresas dedicadas a la elaboración de comidas y platos preparados y el código C1089 que reúne empresas que elaboran otros productos alimenticios n.c.p (cada uno con un 4%), así como el código C1811 que se refiere a empresas que realizan actividades de impresión y el código C1104 que reúne empresas de elaboración de bebidas no alcohólicas producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas (con un 3%, respectivamente).

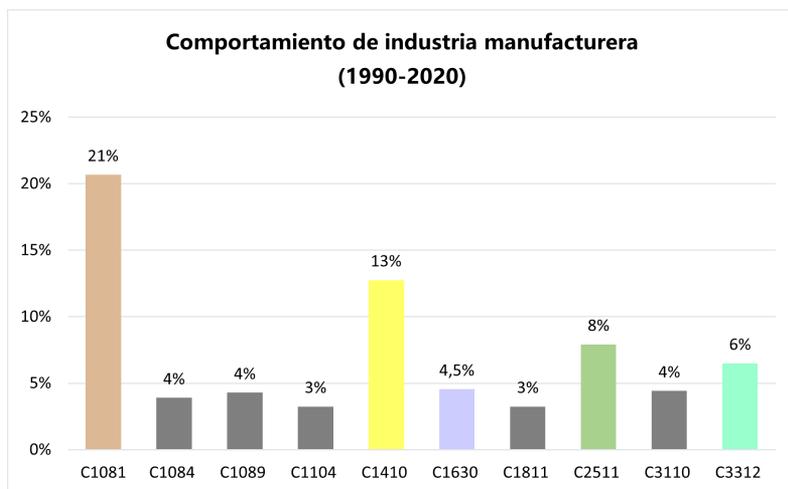
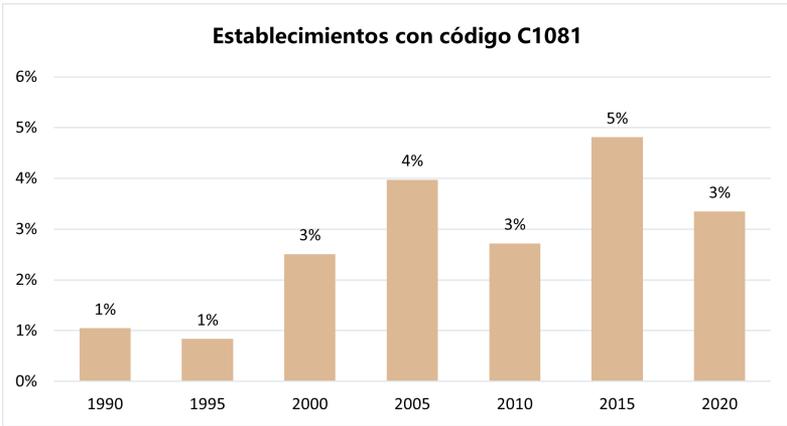


Gráfico 57. **Comportamiento de industria manufacturera (1990-2020)**. Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas dedicadas a la industria manufacturera de este periodo.

### 5.2.1. **Comportamiento de la industria de elaboración de productos de panadería (C1081)**

En los años de referencia, la elaboración de productos de panadería presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2015 (con un 5% del total de empresas registradas ese año), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de industria son 1990 y 1995 (con un 1%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a esta industria aumentando a un 3% al final de este (2020).



**Gráfico 58. Comportamiento de industria de elaboración de productos de panadería (C1081).** Fuente: elaboración propia.

### 5.2.2. Comportamiento de la industria de confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410).

En los años de referencia, la confección de prendas de vestir excepto prendas de piel presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en los años 2005 y 2015 (con un 6% del total de empresas registradas, respectivamente), mientras que el año con más bajos registros de este tipo de industria es 2020 (con un 1%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 2% del total de establecimientos pertenecientes a esta industria disminuyendo a un 1% al final de este (2020).

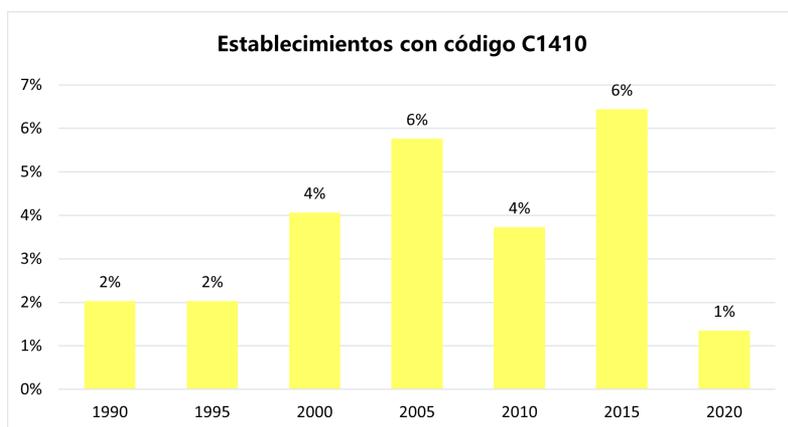


Gráfico 59. **Comportamiento de industria de confección de prendas de vestir excepto prendas de piel (C1410).** Fuente: elaboración propia.

### 5.2.3. Comportamiento de industria de fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511).

En los años de referencia, la fabricación de productos metálicos para uso estructural presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2005 (con un 10% del total de empresas registradas), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de industria son 1990 y 2000 (con un 1%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a esta industria aumentando a un 3% al final de este (2020).

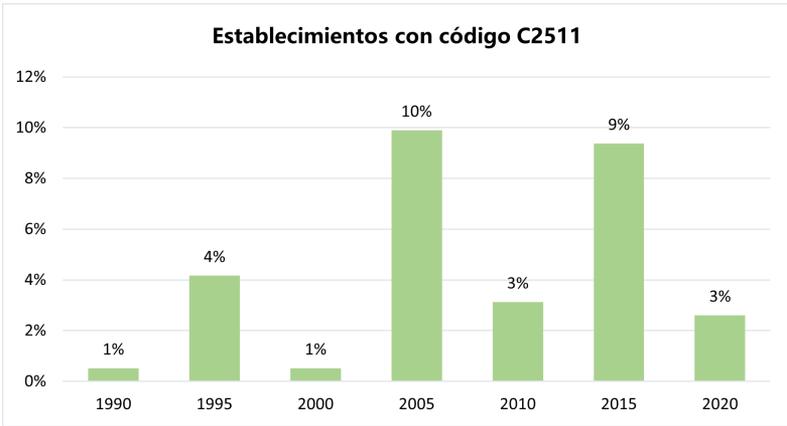


Gráfico 60. **Comportamiento de industria de fabricación de productos metálicos para uso estructural (C2511).** Fuente: elaboración propia.

#### 5.2.4. Comportamiento de industria de mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (C3312)

En los años de referencia, el mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2005 (con un 8% del total de empresas registradas ese año), mientras que el año 2000 no tiene registros (con un 0%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a esta industria aumentando a un 3% al final de este (2020).

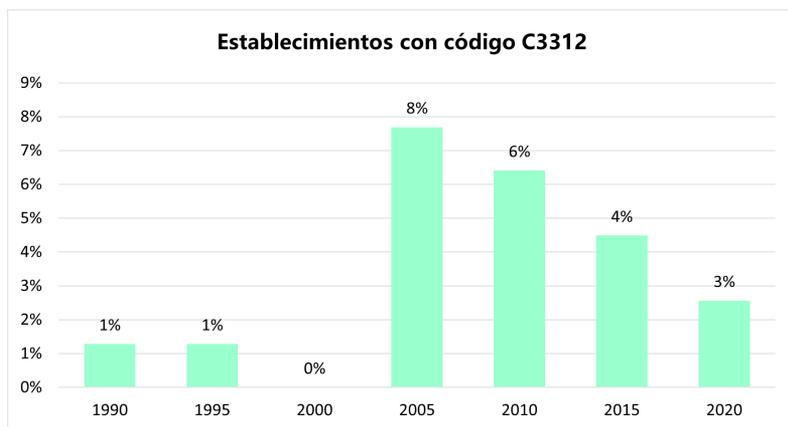
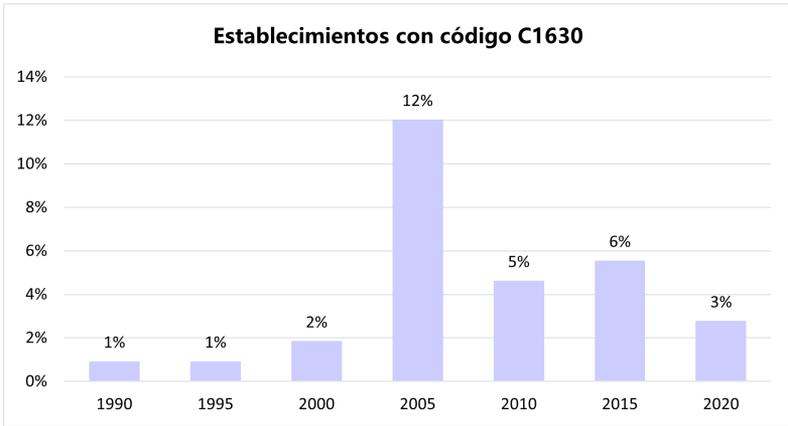


Gráfico 61. **Comportamiento de industria de mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo (C3312).** Fuente: elaboración propia.

### 5.2.5. **Comportamiento de industria de fabricación de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción (C1630)**

En los años de referencia, la fabricación de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2005 (con un 12% del total de empresas registradas ese año), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de industria son 1990 y 1995 (con un 1%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a esta industria aumentando a un 3% al final de este (2020).



**Gráfico 62. Comportamiento de industria de fabricación de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción (C1630).**

Fuente: elaboración propia.



## **6. SECTOR TERCIARIO**

---

## 6.1. Clasificación del sector terciario por década y código CIU

En el municipio de Girardot el sector terciario ha representado el 71,4% del total de empresas registradas en el periodo 1990-2020, con 25.348 establecimientos. Dicho esto, mientras en los años 1990-1999 representa el 12% del total de empresas en el periodo 2000-2009 pasa a ser 23% y en el periodo 2010-2020 termina en 36%, evidenciando una clara tendencia de incremento de este tipo de empresas.

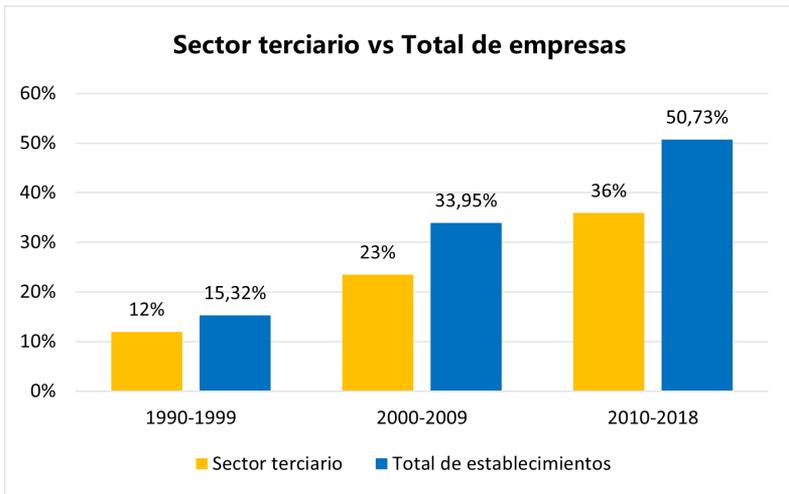


Gráfico 63. **Sector terciario vs Total de establecimientos.**

Fuente: elaboración propia

Dicho lo anterior, se presentan a continuación los resultados de los periodos 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020.

### 6.1.1. Década 1990-1999

Para la década de 1990-1999 se presentan los 10 tipos de establecimientos dentro del sector terciario de la economía con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 4.261 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código G4711 las cuales se dedican al comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (con un 25%), seguido por las empresas con el código I5619 que se dedican a otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p.<sup>6</sup> (con un 7%). Luego, se encuentran empresas con código G4632 dedicadas al comercio al por mayor de bebidas y tabaco y también las empresas con código I5611 que se encargan del expendio a la mesa de comidas preparadas (cada una con un 5%).

Seguidamente, se encuentra el código G4752 que reúne al comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados y también las empresas con el código I5630 dedicadas al expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento, cada una representando el 4%.

Por último, se encuentra el código G4520 que reúne el mantenimiento y reparación de vehículos automotores, el código G4761 que se refiere al comercio al por menor de libros periódicos materiales y artículos de papelería y escritorio en establecimientos especializados, el código G4771 que agrupa al comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados y el código S9602 que hace referencia a empresas que ofrecen servicios de peluquería y otros tratamientos de belleza, cada uno representando el 3%.

.....  
6 n.c.p.: según la revisión 4 adaptada para Colombia hecha por el DANE esta abreviatura significa No clasificado previamente

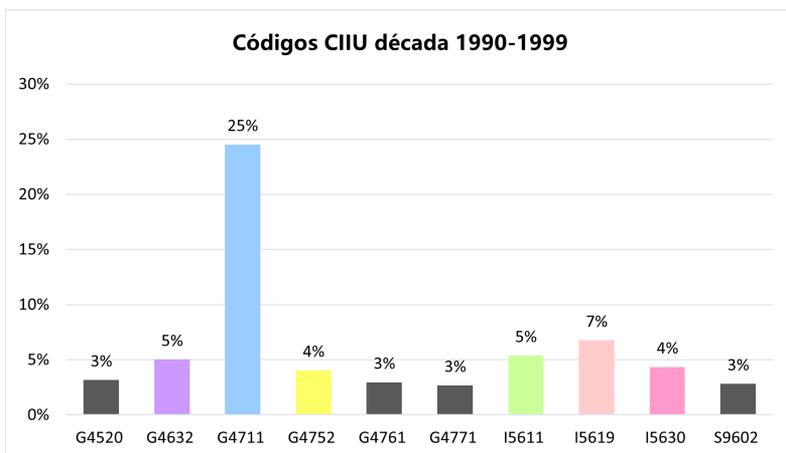
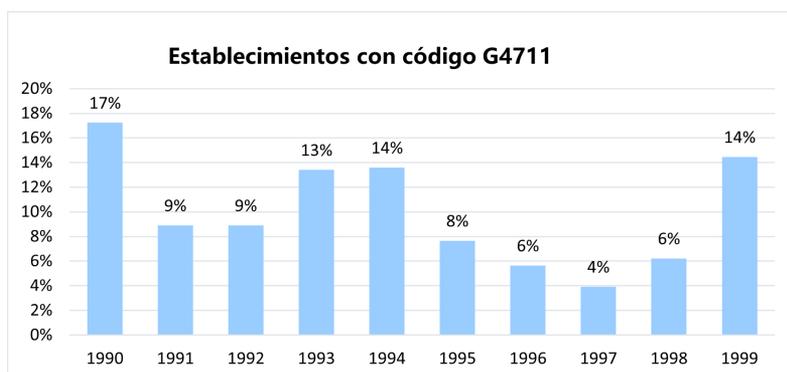


Gráfico 64. **Códigos CIU década 1990-1999**. Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las seis más importantes empresas del sector terciario en este periodo.

- **Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711):** Los mayores registros de empresas de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco se encuentran en el año 1990 (17% del total de empresas registradas) seguido de 1994 y 1999 (14% del total, respectivamente) y 1993 (13% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. Por último, es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 17% en 1990 a un 14% en 1999.



**con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711).** Fuente: elaboración propia.

- **Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619):** Los mayores registros de empresas de comercio de otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. se encuentran en los años 1993 y 1994 (14% del total de empresas registradas, respectivamente) seguido de 1999 (12% del total) y 1995 (11% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 9% en 1990 a un 12% en 1999.

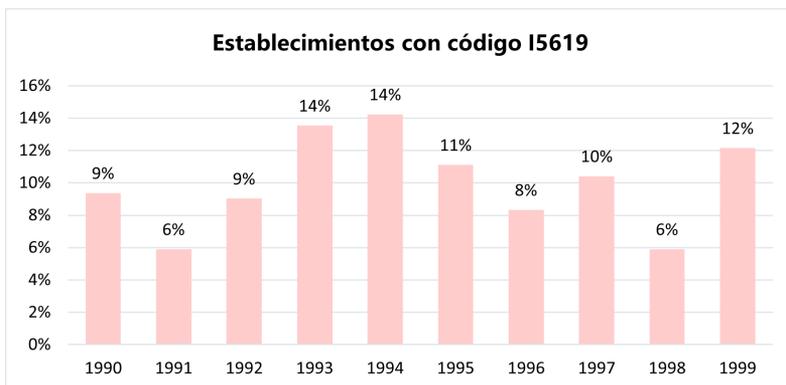


Gráfico 66. **Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619).**

Fuente: elaboración propia.

- Comercio al por mayor de bebidas y tabaco (G4632):** Los mayores registros de empresas de comercio al por mayor de bebidas y tabaco se encuentran en el año 1996 (21% del total de empresas registradas) seguido de 1990 (13% del total) y 1995 (11% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 13% en 1990 a un 7% en 1999.

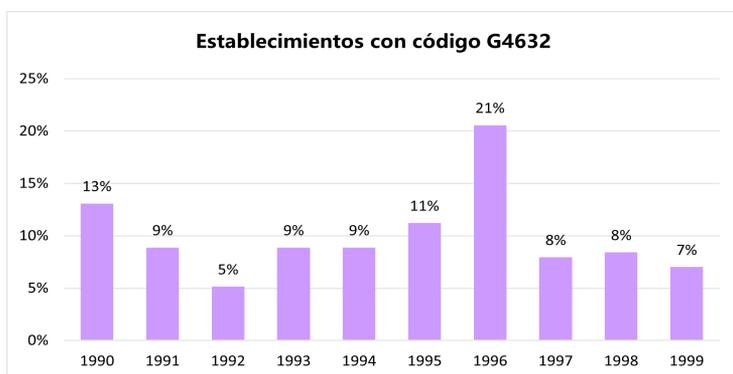


Gráfico 67. **Comercio al por mayor de bebidas y tabaco (G4632).**

Fuente: elaboración propia.

- **Expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611):** Los mayores registros de empresas que realizan expendio a la mesa de comidas preparadas se encuentran en el año 1999 (16% del total de empresas registradas) seguido de 1994 (15% del total) y 1997 (12% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 7% en 1990 a un 16% en 1999.

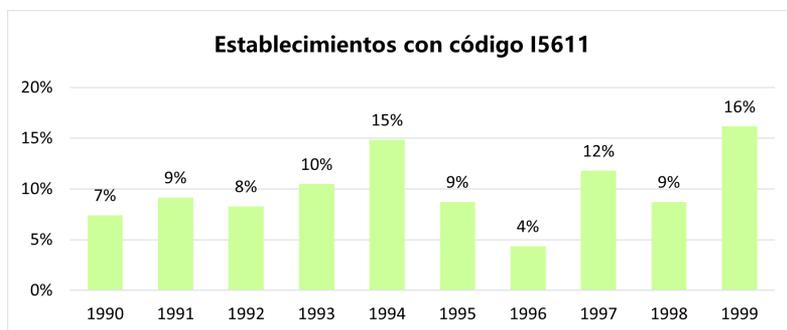


Gráfico 68. **Expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611).**

Fuente: elaboración propia.

- **Comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados (G4752):** Los mayores registros de empresas pertenecientes al comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados se encuentran en el año 1993 (16% del total de empresas registradas) seguido de 1994 y 1997 (13% del total, respectivamente) y 1992 (12% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 9% en 1990 a un 9% en 1999, es decir, se mantiene el mismo porcentaje.

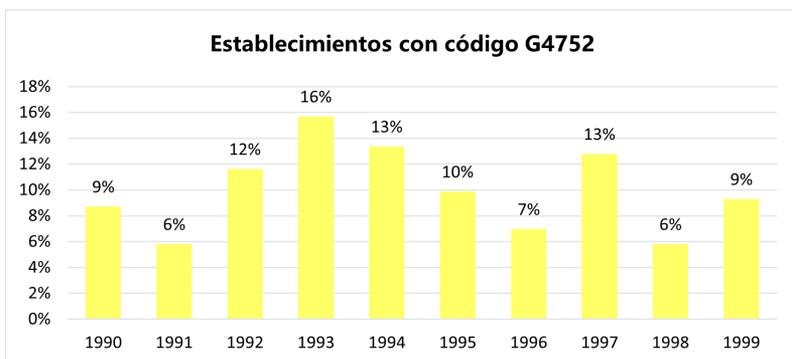


Gráfico 69. **Comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados (G4752).**

Fuente: elaboración propia.

- Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630):** Los mayores registros de empresas que realizan el expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento se encuentran en el año 1991 (16% del total de empresas registradas) seguido de 1993 (12% del total) y los años 1994 y 1997 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 10% en 1990 a un 4% en 1999.

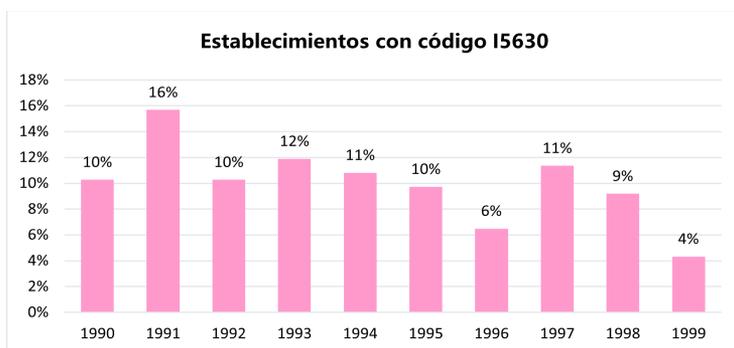


Gráfico 70. **Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630).** Fuente: elaboración propia.

## 6.1.2. Década 2000-2009

Para la década de 2000-2009 se presentan los 10 tipos de establecimientos dentro del sector terciario de la economía con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 8.341 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código G4711 las cuales se dedican al comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (con un 17%), seguido por las empresas con el código I5611 que realizan el expendio a la mesa de comidas preparadas (con un 8%).

Luego, se encuentra el código G4719 que reúne al comercio al por menor en establecimientos no especializados (víveres en general) bebidas y tabaco, el código G4771 que agrupa al comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados, el código I5619 que se refiere a otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. y también el código I5630 que reúne el expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento, cada uno representando el 5%.

Seguidamente, se encuentran empresas con código G4752 dedicadas al comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializado y empresas con código I5613 que realizan el expendio de comidas preparadas en cafeterías, cada uno representando el 4% del total. Finalmente, se encuentra el código G4520 que reúne el comercio dedicado al mantenimiento y reparación de vehículos automotores y el código S9602 que agrupa los servicios de peluquería y otros tratamientos de belleza, representando un 3% respectivamente.

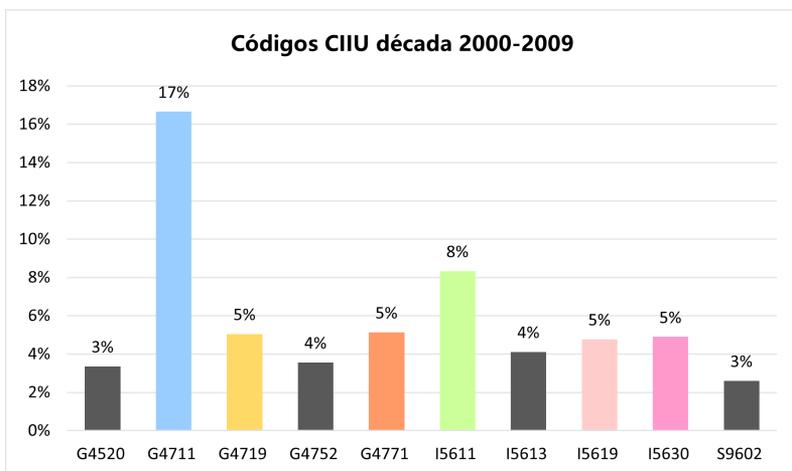


Gráfico 71. **Códigos CIU década 2000-2009**. Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las seis más importantes empresas del sector terciario en este periodo.

- Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711):** Los mayores registros de empresas de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco se encuentran en el año 2005 (16% del total de empresas registradas) seguido de los años 2006 y 2008 (14% del total respectivamente), 2007 (13% del total) y 2009 (11% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 5% en 2000 a un 11% en 2009.

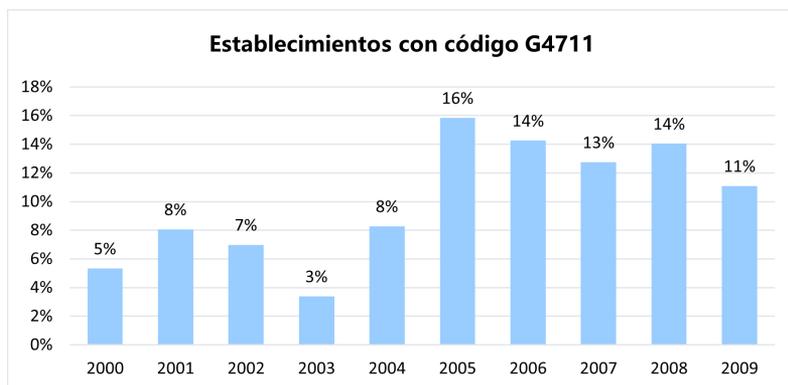


Gráfico 72. Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas o tabaco (G4711). Fuente: elaboración propia.

- **Expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611):** Los mayores registros de empresas que realizan el expendio a la mesa de comidas preparadas se encuentran en el año 2006 (16% del total de empresas registradas) seguido de los años 2008 y 2009 (14% del total, respectivamente) y 2007 (11% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. Finalmente, en el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 3% en 2000 a un 14% en 2009.

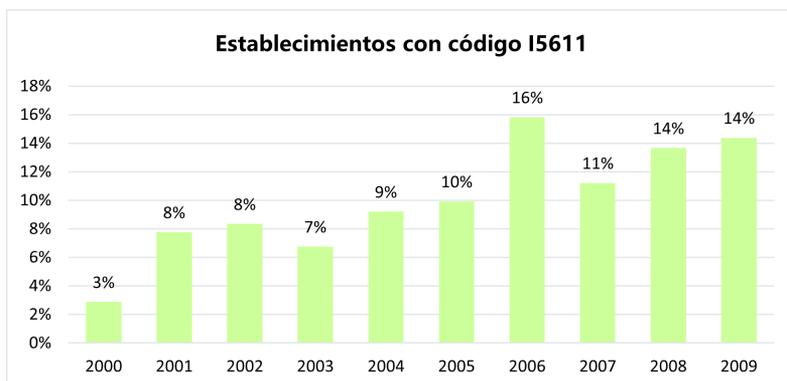


Gráfico 73. **Expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611).**

Fuente: elaboración propia.

- Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco (G4719):** Los mayores registros de empresas de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco se encuentran en el año 2005 (18% del total de empresas registradas) seguido de 2008 (16% del total), los años 2007 y 2009 (14% del total, respectivamente) y 2006 (13% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 2000 a un 14% en 2009

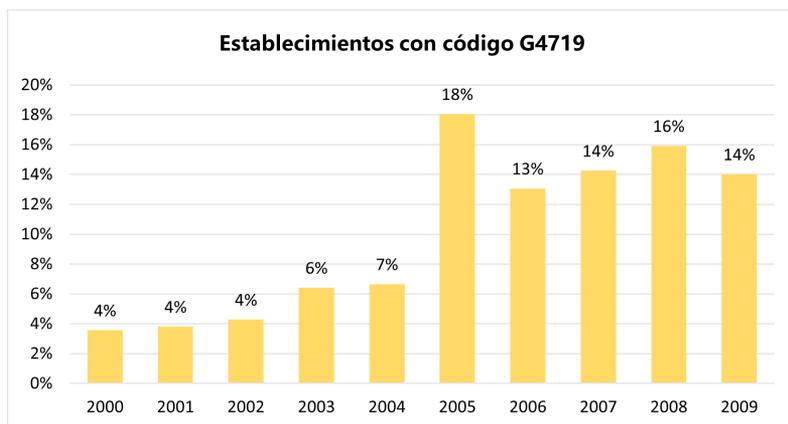
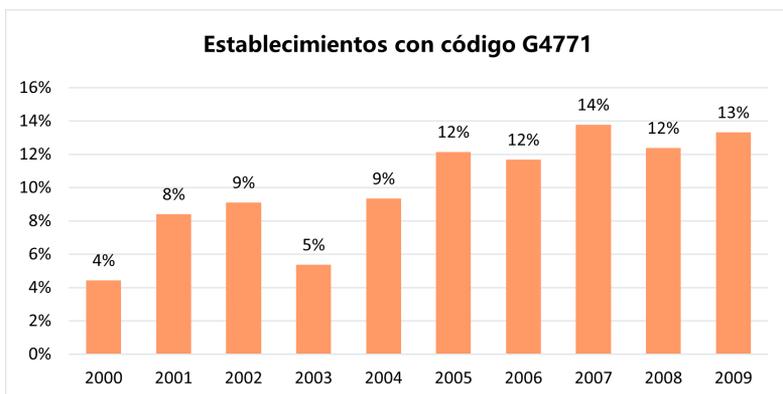


Gráfico 74. **Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco (G4719).**

Fuente: elaboración propia.

- **Comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados (G4771):** Los mayores registros de empresas de comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados se encuentran en el año 2007 (14% del total de empresas registradas) seguido de 2009 (13% del total) y los años 2005, 2006 y 2008 (12% del total, respectivamente), en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 2000 a un 13% en 2009.



**Gráfico 75. Comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados (G4771).**

Fuente: elaboración propia.

- Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619):** Los mayores registros de empresas de comercio de otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. se encuentran en el año 2006 (14% del total de empresas registradas) seguido de los años 2007, 2008 y 2009 (12% del total respectivamente) y de los años 2004 y 2005 (11% del total respectivamente), en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 6% en 2000 a un 12% en 2009.

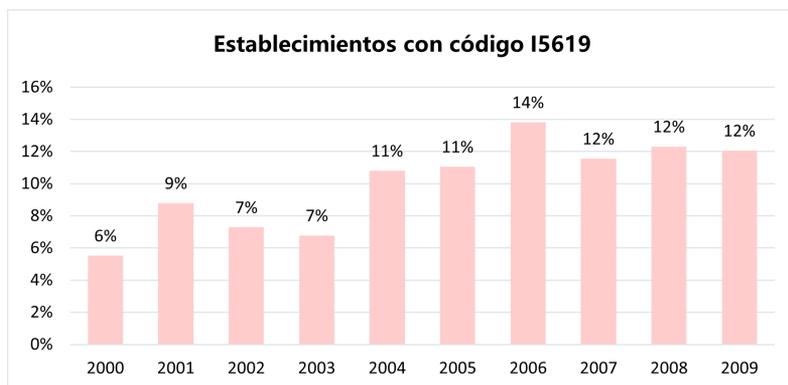


Gráfico 76. **Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619).**  
Fuente: elaboración propia.

- **Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630):** Los mayores registros de empresas de expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento se encuentran en el año 2008 (18% del total de empresas registradas) seguido de 2009 (16% del total) y de los años 2005, 2006, y 2007 (12% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 2% en 2000 a un 16% en 2009.

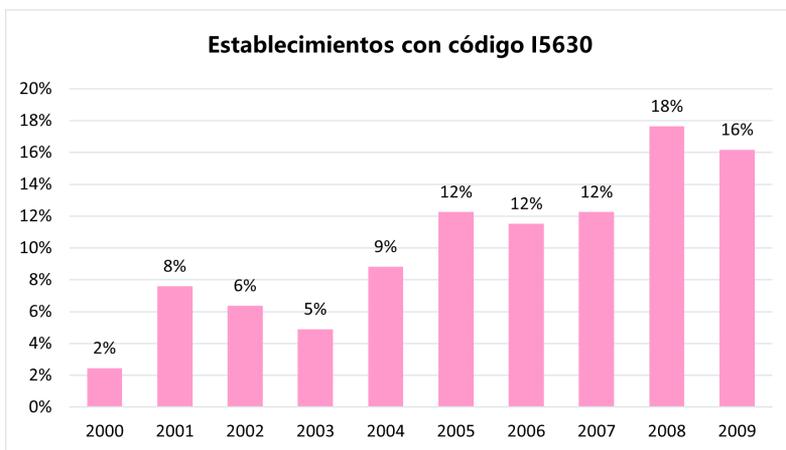


Gráfico 77. **Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630)**. Fuente: elaboración propia.

### 6.1.3. Década 2010-2020

Para el periodo 2010-2020 se presentan los 10 tipos de establecimientos dentro del sector terciario de la economía más relevantes en el municipio Girardot de un total de 12.746 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código G4711 las cuales se dedican al comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (con un 13%), seguido por las empresas con el código I5611 que realizan el expendio a la mesa de comidas preparadas (con un 9%).

Luego, se encuentra el código I5630 que reúne al expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (con un 7%), el código I5619 que agrupa otros tipos de expendio de comidas

preparadas n.c.p. (con un 6%) y los códigos G4719 que se refiere al comercio al por menor en establecimientos no especializados (víveres en general) bebidas y tabaco y S9602 que ofrecen servicios de peluquería y otros tratamientos de belleza (con un 5%, respectivamente).

Seguidamente, se encuentran empresas con código G4752 dedicadas al comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializado y empresas con código G4771 dedicadas al comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados y empresas con código, cada uno con un 4%.

Finalmente, se encuentra el código I5613 que reúne al expendio de comidas preparadas en cafeterías (con un 3%) y el código G4773 que agrupa al comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales cosméticos y artículos de tocador en establecimientos especializados (con un 2%).

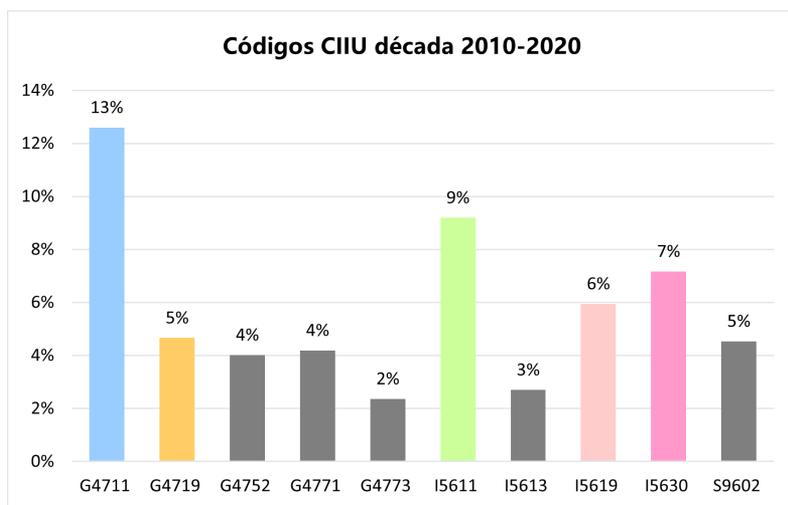
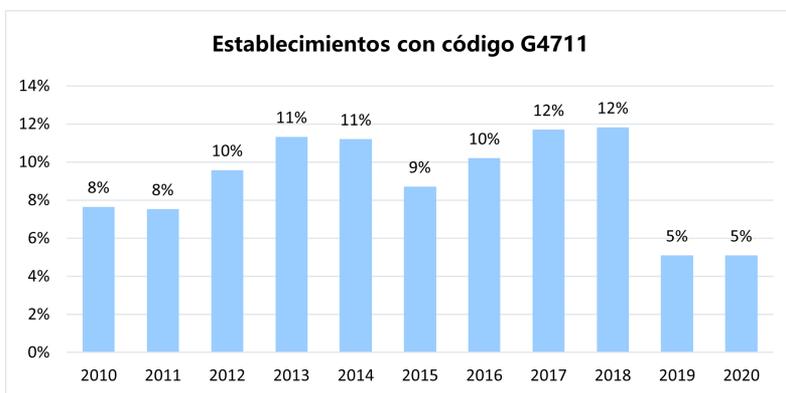


Gráfico 78. **Códigos CIU década 2010-2020.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas dedicadas algún tipo de comercio de este periodo.

- **Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711):** Los mayores registros de empresas de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco se encuentran en los años 2017 y 2018 (12% del total de empresas registradas, respectivamente) seguido de los años 2013 y 2014 (11% del total, cada uno) y de los años 2012 y 2016 (10% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 8% en 2010 a un 5% en 2020.



**Gráfico 79. Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711).** Fuente: elaboración propia.

- **Expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611):** Los mayores registros de empresas de expendio a la mesa de comidas preparadas se encuentran en el año 2018 (15% del total de empresas registradas) seguido de los años 2013 y 2017 (12% del total, respectivamente), 2016 (11% del total) y los años 2011 y 2012 (9% del total, cada uno), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 9%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 8% en 2010 a un 4% en 2020.

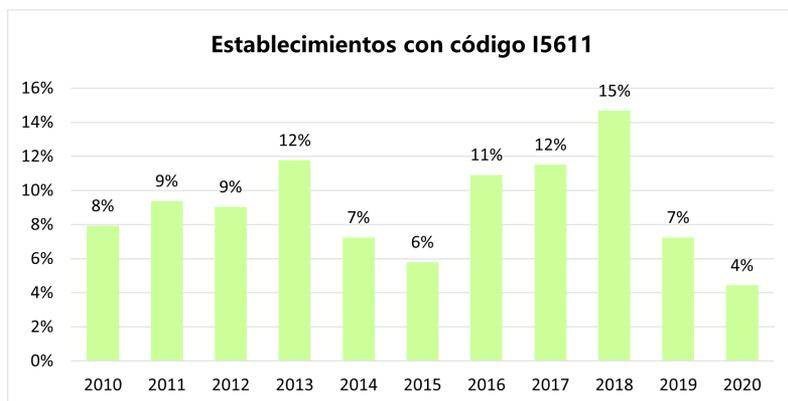


Gráfico 80. **Expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611).**

Fuente: elaboración propia.

- **Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630):** Los mayores registros de empresas de expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento se encuentran en el año 2018 (18% del total de empresas registradas) seguido de 2017 (13% del total), los años 2011 y 2016 (11% del total, respectivamente) y 2010 (8% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 8%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 8% en 2010 a un 6% en 2020.

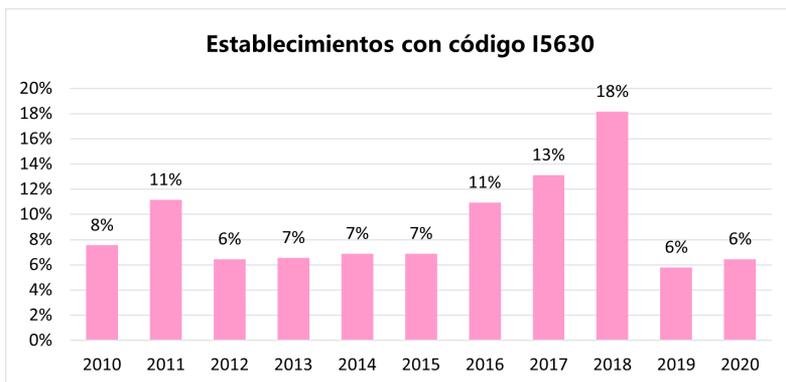


Gráfico 81. **Expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630).** Fuente: elaboración propia.

- **Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619):** Los mayores registros de empresas de comercio de otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. se encuentran en el año 2018 (20% del total de empresas registradas) seguido de 2017 (13% del total) y 2014 (10% del total), mientras que en los años restantes este comercio no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 8% en 2010 a un 6% en 2020.

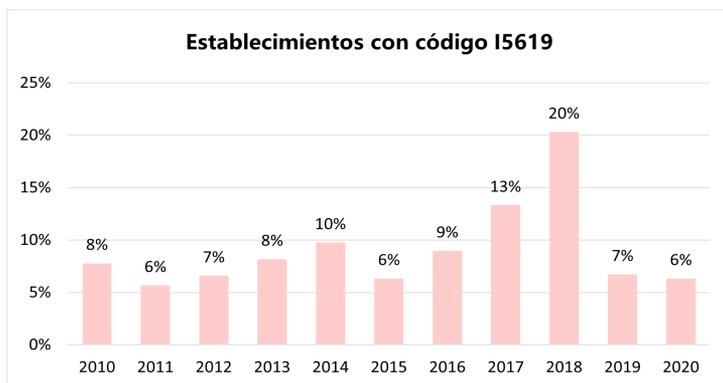


Gráfico 82. **Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619).** Fuente: elaboración propia.

- **Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco (G4719):** Los mayores registros de empresas de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco se encuentran en los años 2017 y 2018 (12% del total de empresas registradas, respectivamente) seguido de 2013 (11% del total), los años 2015 y 2016 (10% del total, respectivamente) y el año 2014 (9% del total), en los años restantes este comercio no supera el 9%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 8% en 2010 a un 7% en 2020.

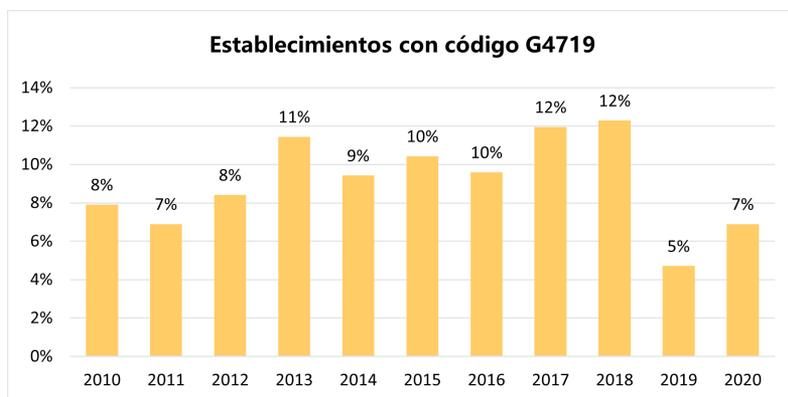


Gráfico 83. **Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco (G4719).**

Fuente: elaboración propia.

## 6.2. Comportamiento de sector terciario 1990-2020

Para el periodo 1990-2020 se presentan los 10 tipos de establecimientos dentro del sector terciario con más relevancia en el municipio Girardot de un total de 25.348.

De acuerdo a esto, el mayor porcentaje de empresas se presenta en el código G4711 las cuales se dedican al comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas o tabaco (con un 16%), seguido por empresas con el código I5611 que realizan el expendio a la mesa de comidas preparadas (con un 8%). Luego, se encuentran empresas con código I5619 que ofrecen otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. y las empresas con código I5630 dedicadas al expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento, cada una con un 6%.

Seguidamente, se encuentra el código G4719 que reúne al comercio al por menor en establecimientos no especializados (víveres en general) bebidas y tabaco, el código G4752 que agrupa al comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializado, el código G4771 que se refiere al comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados y el código S9602 que ofrecen servicios de peluquería y otros tratamientos de belleza, cada uno representando el 4% del total.

Finalmente, están las empresas con código G4520 que realizan el mantenimiento y reparación de vehículos automotores y las empresas con código I5613 que realizan el expendio de comidas preparadas en cafeterías (con un 3% respectivamente).

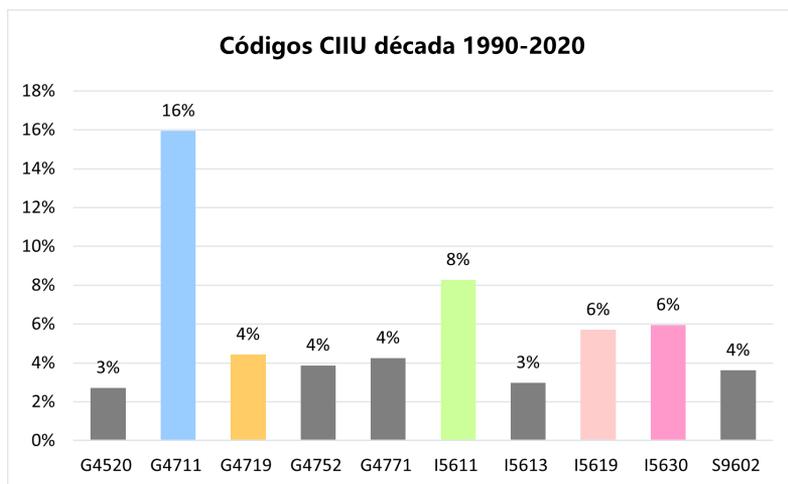


Gráfico 84. **Comportamiento de sector terciario 1990-2020.**

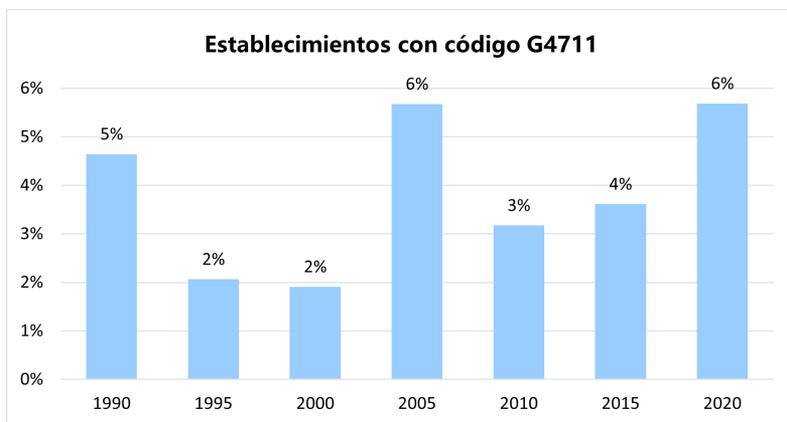
Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas dedicadas al sector terciario en este periodo.

### 6.2.1. **Comportamiento del comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711)**

En los años de referencia, el comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas o tabaco presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en los años 2005 y 2020 (con un 6% del total de empresas, respectivamente), mientras que los años con más bajo registro de este tipo de comercio son 1995 y 2000 (con un 2% respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 5% del total de establecimientos pertenecientes a este tipo de comercio aumentando

a un 6% en 2020.



**Gráfico 85. Comportamiento de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco (G4711).** Fuente: elaboración propia.

### 6.2.2. Comportamiento del expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611).

En los años de referencia, el expendio a la mesa de comidas preparadas presenta su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en los años 2010 y 2020 (con un 5% del total de empresas registradas, respectivamente), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de comercio son 1990, 1995 y 2000 (con un 1%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a este tipo de comercio aumentando a un 5% en 2020.

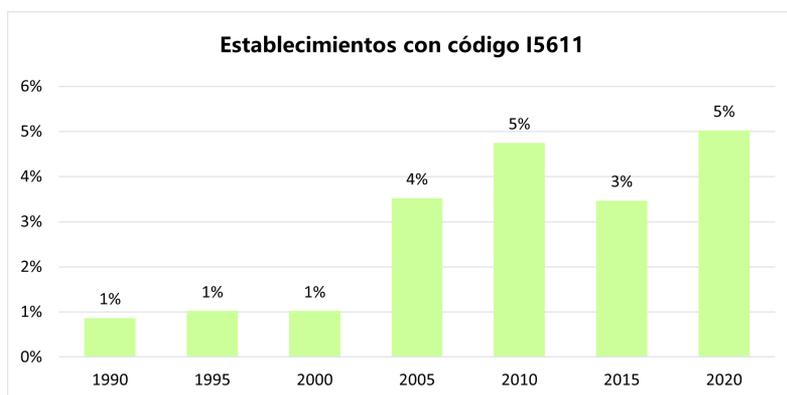


Gráfico 86. **Comportamiento del expendio a la mesa de comidas preparadas (I5611).** Fuente: elaboración propia.

### 6.2.3. Comportamiento de otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619).

En los años de referencia, los otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. presentan mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2020 (con un 7% del total de empresas registradas), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de comercio son 1990, 1995 y 2000 (con un 2%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 2% del total de establecimientos pertenecientes a este tipo de comercio aumentando a un 7% en 2020.

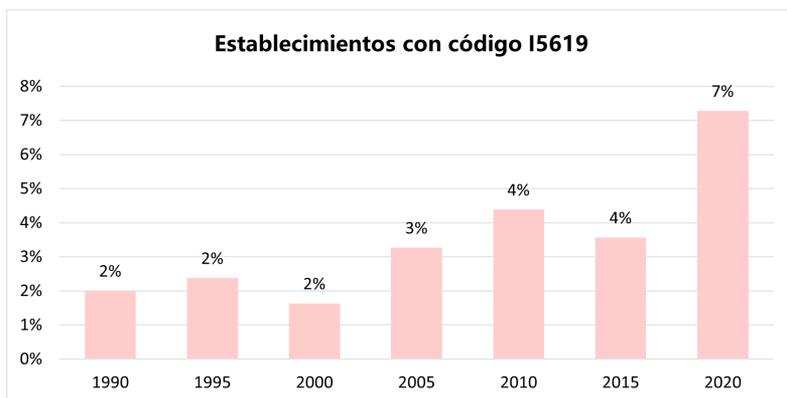


Gráfico 87. **Comportamiento de otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p. (I5619).** Fuente: elaboración propia.

#### 6.2.4. Comportamiento del expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630)

En los años de referencia, el expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento presenta mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2020 (con un 7% del total de empresas registradas), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de comercio son 1990, 1995 y 2000 (con un 1%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a este tipo de comercio aumentando a un 7% en 2020.

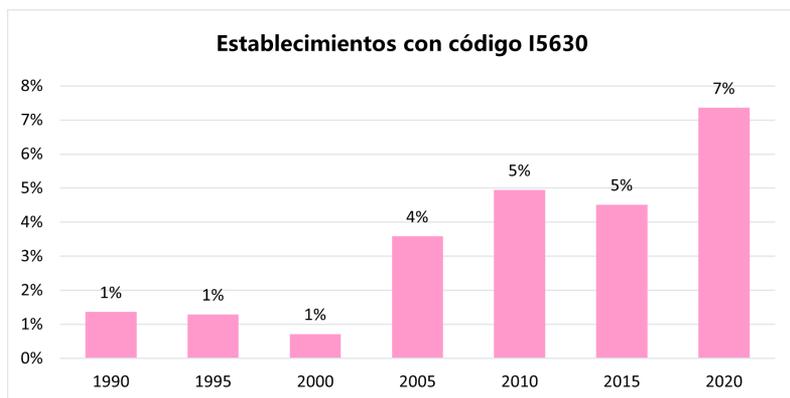


Gráfico 88. **Comportamiento del expendio de bebidas alcohólicas para el consumo dentro del establecimiento (I5630).** Fuente: elaboración propia.

### **6.2.5. Comportamiento del comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco (G4719)**

En los años de referencia, el comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco presenta mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2020 (con un 8% del total de empresas registradas), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de comercio son 1990 y 2000 (con un 1%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos pertenecientes a este tipo de comercio aumentando a un 8% en 2020.

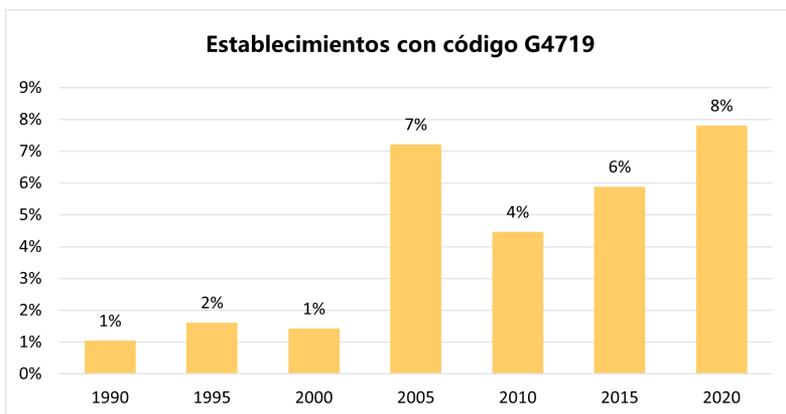


Gráfico 89. **Comportamiento del comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (víveres en general) bebidas y tabaco (G4719).** Fuente: elaboración propia.



## **7. SECTOR CUATERNARIO**

---

## 7.1. Clasificación del sector cuaternario por década y código CIU

En el municipio de Girardot el sector cuaternario ha representado el 16,97% del total de empresas registradas en el periodo 1990-2020 con 6.022 establecimientos. Dicho esto, mientras en los años 1990-1999 representa el 2% del total de empresas, en el periodo 2000-2009 pasa a ser 7% y en el periodo 2010-2020 termina en 9% del total de establecimientos registrados.

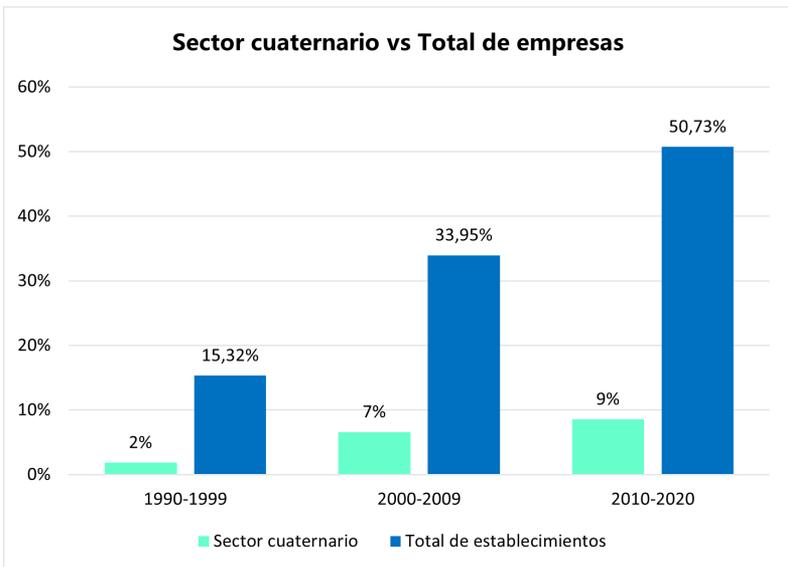


Gráfico 90. **Sector cuaternario vs Total de establecimientos.**

Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presentan a continuación los resultados de los periodos 1990-1999, 2000-2009 y 2010-2020.

### 7.1.1. Década 1990-1999

Para la década de 1990-1999 se presentan los 10 tipos de empresas dentro del sector cuaternario con más relevancia en el municipio de Girardot de un total de 651 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código R9329 las cuales se dedican a otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p.<sup>7</sup> (con un 18%), seguidas por las empresas con el código R9200 que realizan actividades de juegos de azar y apuestas (con un 9%). Luego, se encuentran las empresas con código M7310 dedicadas a publicidad (con un 7%) y también las empresas con el código R9311 que realizan la gestión de instalaciones deportivas (con un 5%).

Seguidamente, se encuentra el código M7110 que reúne las actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, el código N8010 que agrupa las actividades de seguridad privada, el código P8559 que se refiere a otros tipos de educación n.c.p., además de las empresas con código R9319 que realizan otras actividades deportivas, cada una representando el 4% del total. Por último, se encuentran empresas con el código N8299 dedicadas a otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. y empresas con código Q8699 dedicadas a otras actividades de atención de la salud humana, cada una representando el 3%.

.....  
7 Según la revisión 4 adaptada para Colombia hecha por el DANE esta abreviatura significa No clasificado previamente

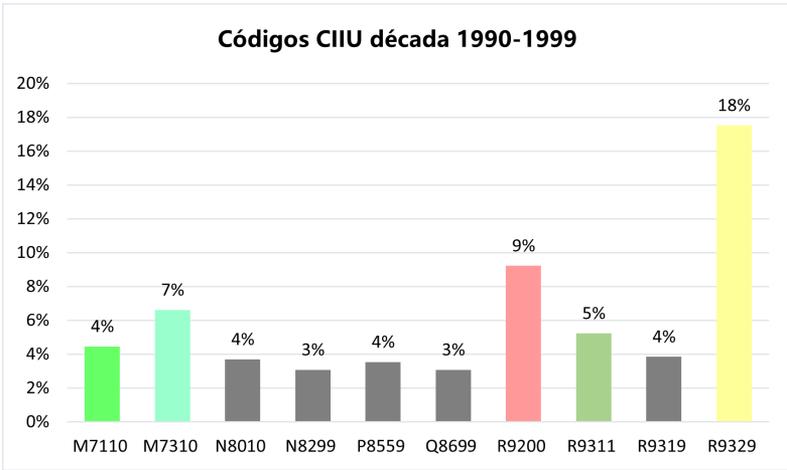


Gráfico 91. **Códigos CIU década 1990-1999.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas dedicadas a este sector:

- **Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (R9329):** Los mayores registros de empresas que se dedican a otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. se encuentran en el año 1994 (17% del total de empresas registradas) seguido de 1990 y 1999 (12% del total, respectivamente) y los años 1991 y 1992 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. Por último, es importante resaltar que en el periodo este tipo de establecimientos inicia con un 12% en 1990 y mantiene el mismo porcentaje en 1999.

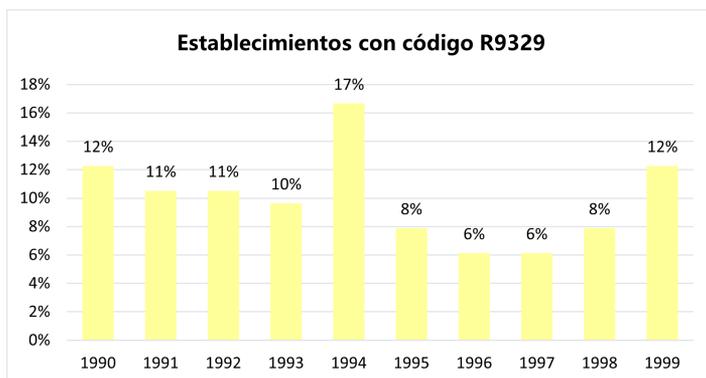


Gráfico 92. **Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (R9329).**

Fuente: elaboración propia.

- **Actividades de juegos de azar y apuestas (R9200):** Los mayores registros de empresas que se dedican a actividades de juegos de azar y apuestas se encuentran en el año 1994 (18% del total de empresas registradas) seguido de 1992 y 1999 (17% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 10% en 1990 a un 17% en 1999.

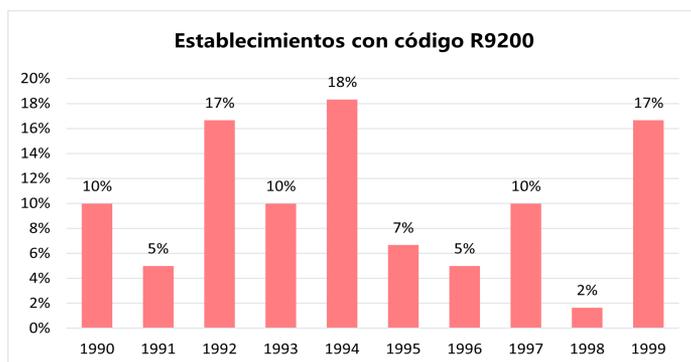


Gráfico 93. **Actividades de juegos de azar y apuestas (R9200).**

Fuente: elaboración propia.

- **Publicidad (M7310):** Los mayores registros de empresas dedicadas a publicidad se encuentran en el año 1996 (16% del total de empresas registradas) seguido de 1991 y 1998 (14% del total, respectivamente) y los años 1990, 1993 y 1999 (12% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos inicia con un 12% en 1990 y mantiene el mismo porcentaje en 1999.

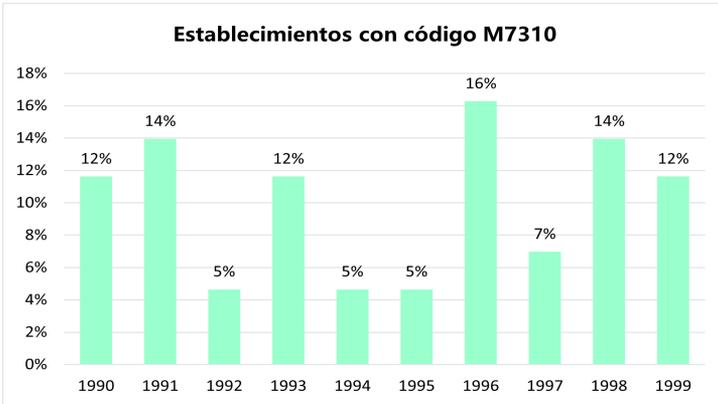


Gráfico 94. **Publicidad (M7310)**. Fuente: elaboración propia.

- **Gestión de instalaciones deportivas (R9311):** Los mayores registros de empresas que realizan la gestión de instalaciones deportivas se encuentran en el año 1990 (21% del total de empresas registradas) seguido de 1999 (18% del total) y 1997 (12% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 21% en 1990 a un 18% en 1999.

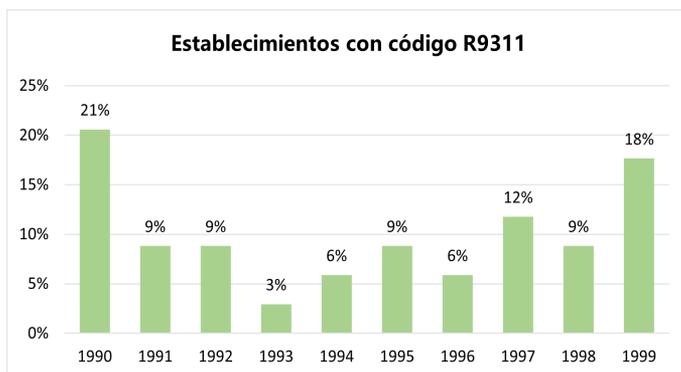


Gráfico 95. **Gestión de instalaciones deportivas (R9311).**

Fuente: elaboración propia.

- Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica (M7110):** Los mayores registros de empresas dedicadas a actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica se encuentran en el año 1997 (41% del total de empresas registradas) seguido de 1999 (14% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 7% en 1990 a un 14% en 1999.

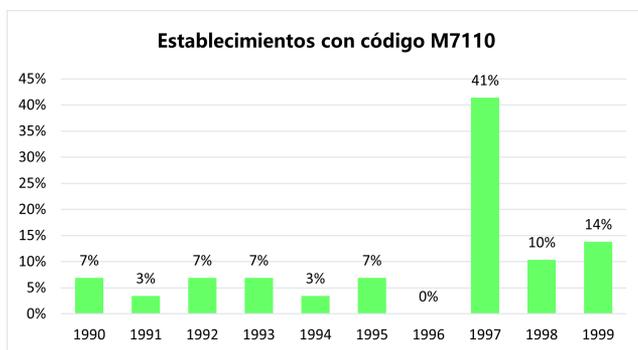


Gráfico 96. **Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica (M7110)** Fuente: elaboración propia.

## 7.1.2. Década 2000-2009

Para la década de 2000-2009 se presentan los 10 tipos de empresas dentro del sector cuaternario con más relevancia en el municipio de Girardot de un total de 2.336 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código J6190 las cuales se dedican a otras actividades de telecomunicaciones así como las empresas con el código R9200 que realizan actividades de juegos de azar y apuestas (con un 12%, respectivamente), seguidas por las empresas con el código J6110 dedicadas a actividades de telecomunicaciones alámbricas y empresas con el código N8299 que realizan otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (con un 7%, respectivamente). Además, se encuentran empresas con el código J6120 dedicadas a actividades de telecomunicaciones inalámbricas (con un 6%).

Seguidamente, se encuentra el código M7310 que reúne empresas de publicidad y el código R9329 que agrupa otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p, cada uno representando el 4% del total. Por último, se encuentran empresas con el código M7110 dedicadas a actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, empresas con el código N8219 que realizan fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo a oficina, y empresas con el código R9311 dedicadas a la gestión de instalaciones deportivas, cada uno representando el 3%.

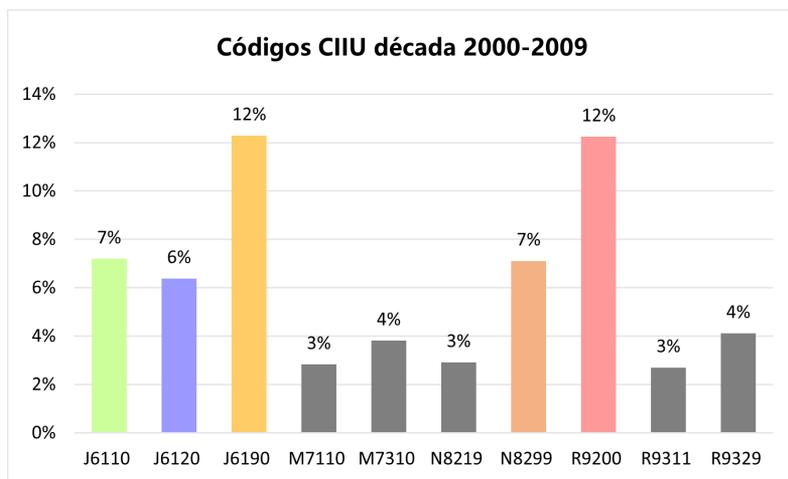


Gráfico 97. **Códigos CIIU década 2000-2009.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas del sector cuaternario en el periodo.

- **Otras actividades de telecomunicaciones (J6190):** Los mayores registros de empresas que se dedican a otras actividades de telecomunicaciones se encuentran en el año 2007 (19% del total de empresas registradas) seguido de 2006 (18% del total), 2008 (16% del total), 2005 (13% del total) y 2009 (11% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2000 a un 11% en 2009.

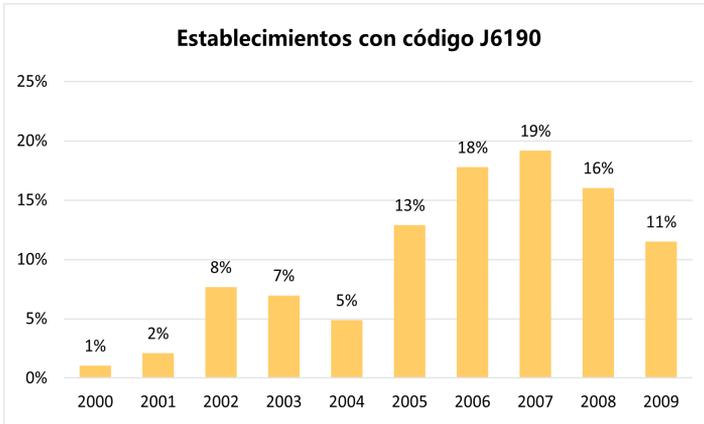


Gráfico 98. **Otras actividades de telecomunicaciones (J619).**

Fuente: elaboración propia.

- Actividades de juegos de azar y apuestas (R9200):** Los mayores registros de empresas dedicadas a actividades de juegos de azar y apuestas se encuentran en el año 2002 (60% del total de empresas registradas), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 2000 a un 1% en 2009.

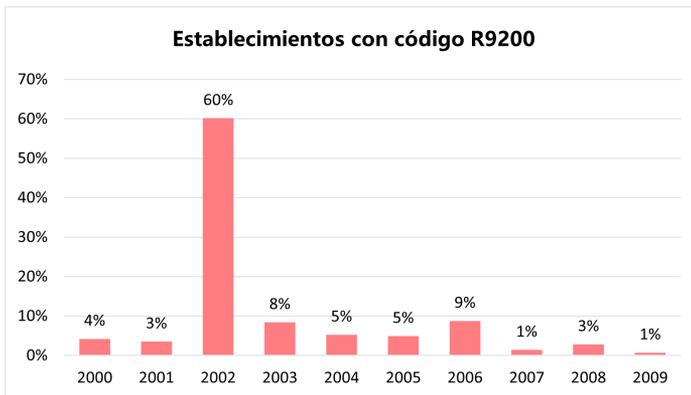


Gráfico 99. **Actividades de juegos de azar y apuestas (R9200).**

Fuente: elaboración propia.

- **Actividades de telecomunicaciones alámbricas (J6110):**

Los mayores registros de empresas dedicadas a actividades de telecomunicaciones alámbricas se encuentran en el año 2005 (19% del total de empresas registradas) seguido de 2007 (15% del total), 2006 (14% del total) y 2004 (13% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 2% en 2000 a un 8% en 2009.

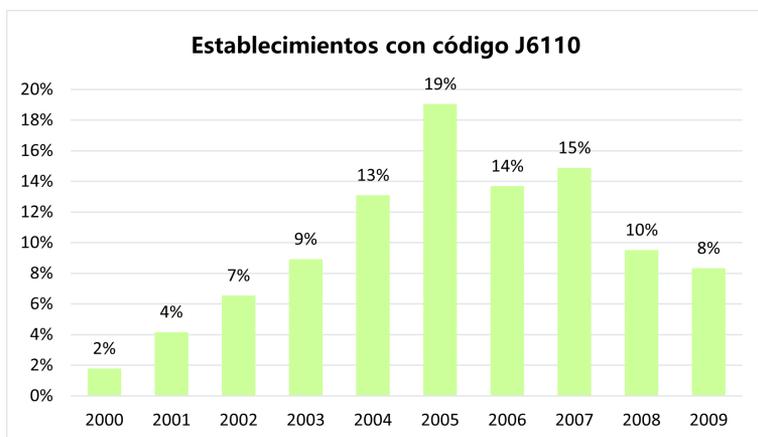


Gráfico 100. **Actividades de telecomunicaciones alámbricas (J6110).**

Fuente: elaboración propia.

- **Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (N8299):**

Los mayores registros de empresas que realizan otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. se encuentran en el año 2008 (23% del total de empresas registradas) seguido de 2009 (21% del total), 2006 (20% del total) y 2007 (14% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 2% en 2000 a un 21% en 2009.

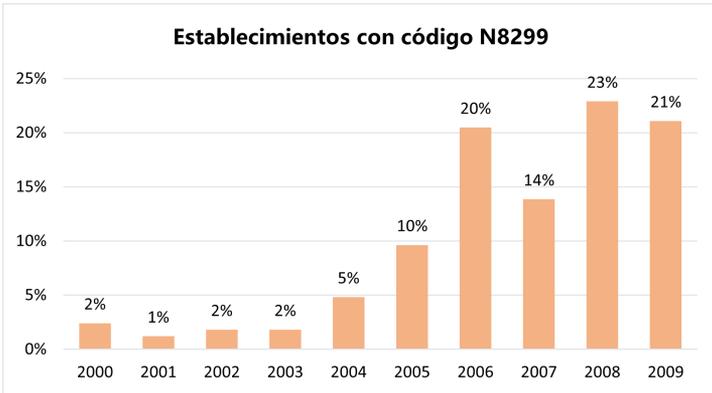


Gráfico 101. **Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (N8299)**. Fuente: elaboración propia.

- **Actividades de telecomunicaciones inalámbricas (J6120):**

Los mayores registros de empresas que realizan actividades de telecomunicaciones inalámbricas se encuentran en el año 2009 (21% del total de empresas registradas) seguido de 2006 (15% del total), 2004 (12% del total) y los años 2003 y 2007 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 1% en 2000 a un 21% en 2009.

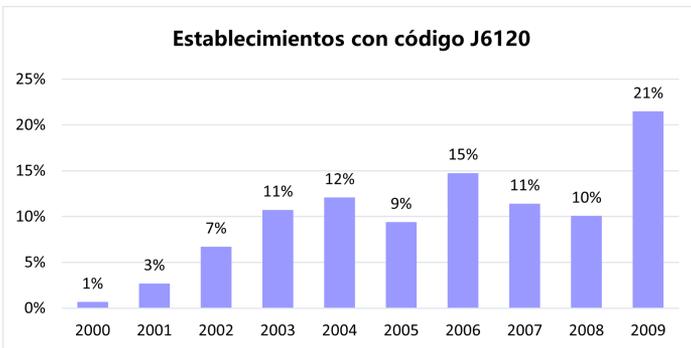


Gráfico 102. **Actividades de telecomunicaciones inalámbricas (J6120)**.

Fuente: elaboración propia.

### 7.1.3. Década 2010-2020

Para la década de 2010-2020 se presentan los 10 tipos de empresas dentro del sector cuaternario con más relevancia en el municipio de Girardot de un total de 3.035 establecimientos registrados en este periodo.

El mayor porcentaje de empresas registradas se presenta en el código R9200 que realizan actividades de juegos de azar y apuestas (con un 9%). Luego, están las empresas con el código N8299 dedicadas a otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (con un 8%), empresas con el código J6190 dedicadas a otras actividades de telecomunicaciones (con un 7%), las empresas con código M7490 dedicadas a otras actividades profesionales científicas y técnicas n.c.p. y las empresas con código R9329 que realizan otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (con un 5%, respectivamente).

Seguidamente, se encuentra el código M7110 que reúne empresas que realizan actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, y el código M7310 que agrupa empresas de publicidad, cada una representando el 4% del total. Además, el código M7020 que se refiere a actividades de consultoría de gestión, el código Q8621 que son empresas dedicadas a actividades de la práctica médica sin internación y las empresas con el código N7911 que realizan actividades de agencias de viaje, representando el 3%, cada una.

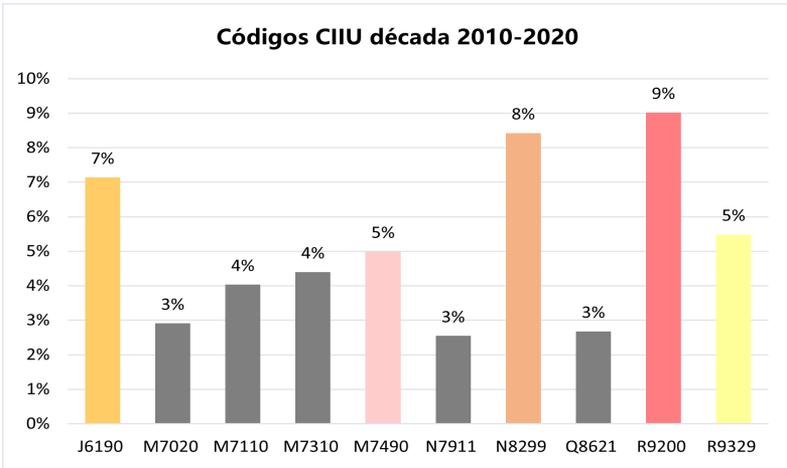


Gráfico 103. **Códigos CIU década 2010-2020.** Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas del sector cuaternario en este periodo.

- **Actividades de juegos de azar y apuestas (R9200):** Los mayores registros de empresas que realizan actividades de juegos de azar y apuestas se encuentran en el año 2014 (33% del total de empresas registradas) seguido de los años 2015, 2016 y 2017 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 11%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 4% en 2010 a un 1% en 2020.

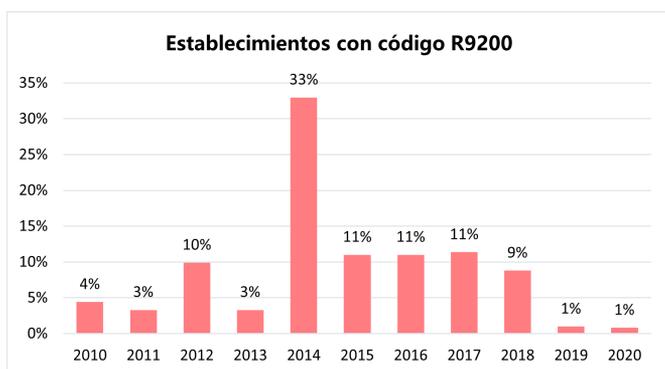


Gráfico 104. **Actividades de juegos de azar y apuestas (R9200).**

Fuente: elaboración propia.

- Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (N8299):** Los mayores registros de empresas que realizan otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. se encuentran en el año 2011 (20% del total de empresas registradas) seguido de 2012 (15% del total) y los años 2010, 2014 y 2016 (11% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 11%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 11% en 2010 a un 1% en 2020.

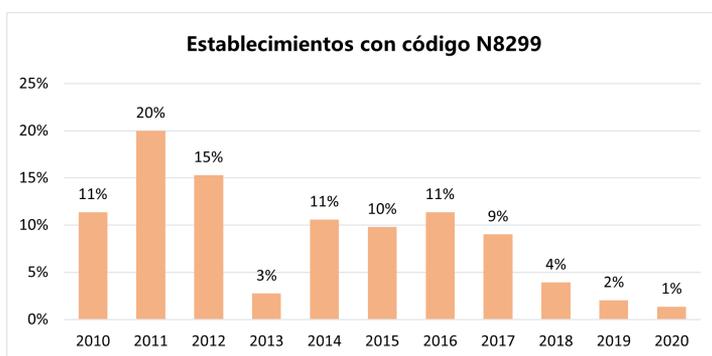


Gráfico 105. **Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (N8299).** Fuente: elaboración propia.

- **Otras actividades de telecomunicaciones (J6190):** Los mayores registros de empresas que realizan otras actividades de telecomunicaciones se encuentran en el año 2013 y 2014 (17% del total de empresas registradas, respectivamente) seguido de 2015 (11% del total) y los años 2011 y 2012 (10% del total, respectivamente), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimiento pasa de un 6% en 2010 a un 1% en 2020.

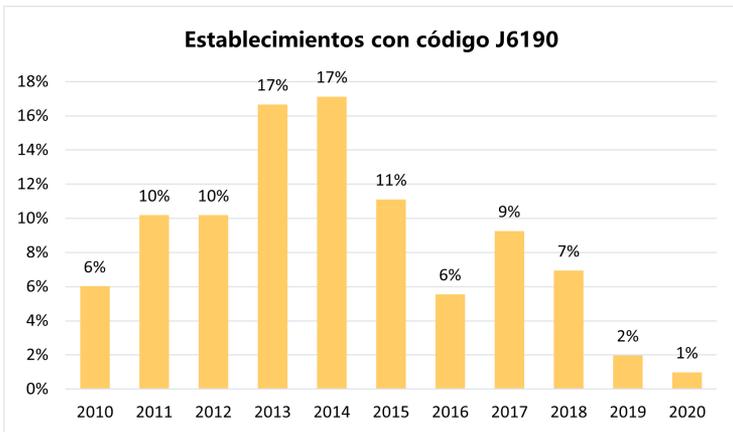


Gráfico 106. **Otras actividades de telecomunicaciones (J6190).**

Fuente: elaboración propia.

- **Otras actividades profesionales científicas y técnicas n.c.p. (M7490):** Los mayores registros de empresas que realizan otras actividades profesionales científicas y técnicas n.c.p. se encuentran en el año 2013 (23% del total de empresas registradas) seguido de 2014 (20% del total), 2016 (15% del total) y el año 2015 (13% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 13%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 3% en 2010 a un 2% en 2020.

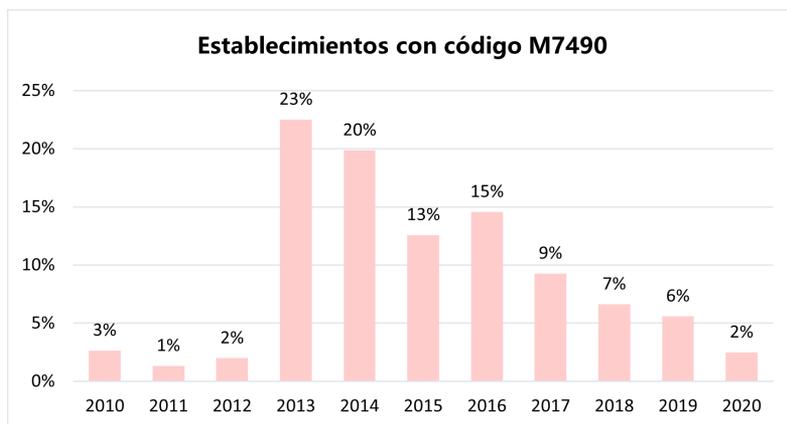


Gráfico 107. **Otras actividades profesionales científicas y técnicas n.c.p. (M7490).** Fuente: elaboración propia.

- **Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (R9329):** Los mayores registros de empresas que realizan otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. se encuentran en el año 2018 (21% del total de empresas registradas) seguido de 2014 (14% del total), 2017 (11% del total) y 2016 (10% del total), mientras que en los años restantes esta actividad no supera el 10%. En el periodo este tipo de establecimientos pasa de un 6% en 2010 a un 3% en 2020.

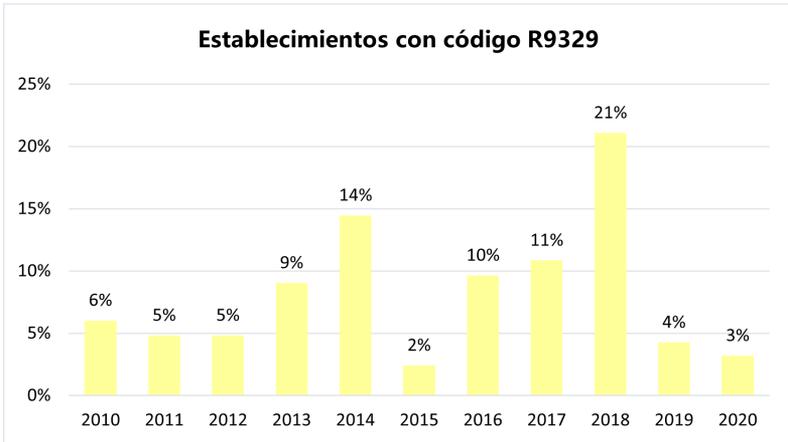


Gráfico 108. **Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (R9329)**. Fuente: elaboración propia

## 7.2. Comportamiento del sector cuaternario 1990-2020

Para el periodo 1990-2020 se presentan los 10 tipos de empresas pertenecientes al sector cuaternario con más relevancia en el municipio de Girardot de un total de 6.022 establecimientos.

De acuerdo a esto, el mayor porcentaje de empresas registradas se presentan en el código R9200 las cuales realizan actividades de juegos de azar y apuestas (con un 10%), seguidas por las empresas con el código J6190 dedicadas a otras actividades de telecomunicaciones (con un 8%), las empresas con código N8299 dedicadas a otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (con un 7%) y las empresas con código R9329 que realizan otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (con un 6%).

Seguidamente, se encuentra el código M7310 que agrupa empresas dedicadas a publicidad, el código J6110 que reúne empresas que realizan actividades de telecomunicaciones alámbricas y empresas con el código M7110 dedicadas a actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, cada una de estas representando el 4%.

Finalmente, están las empresas que cuentan con el código J6120 que hace referencia a empresas dedicadas a actividades de telecomunicaciones inalámbricas, el código M7020 dedicadas a actividades de consultoría de gestión y las empresas con código M7490 las cuales realizan otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p. (con un 3% respectivamente).

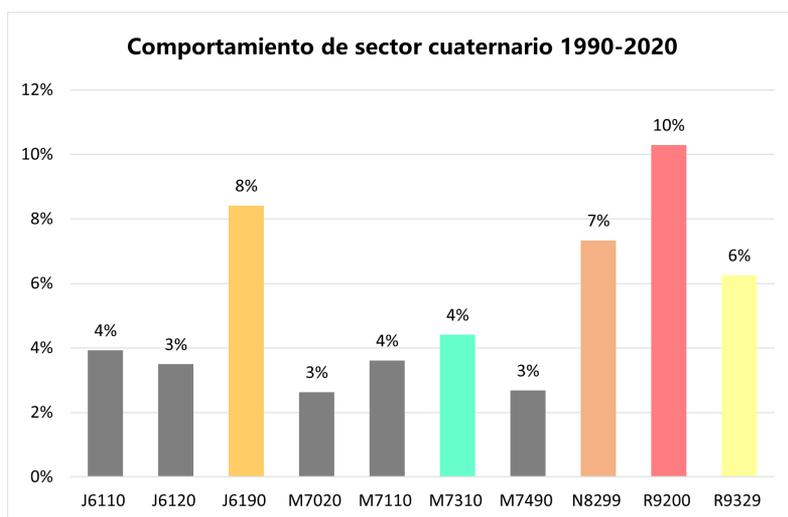


Gráfico 109. **Comportamiento de sector cuaternario 1990-2020.**

Fuente: elaboración propia.

De acuerdo a lo anterior, se presenta el resultado de las cinco más importantes empresas pertenecientes al sector cuaternario en el periodo 1990-2020.

### 7.2.1. Comportamiento de las actividades de juegos de azar y apuestas (R9200)

En los años de referencia, las empresas dedicadas a actividades de juegos de azar y apuestas presentan su mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2015 (con un 5% del total de empresas registradas), mientras que el año con más bajos registros de este tipo de empresa es 1995 (con un 0,6%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 1% del total de establecimientos manteniéndose este porcentaje al final de este (2020).

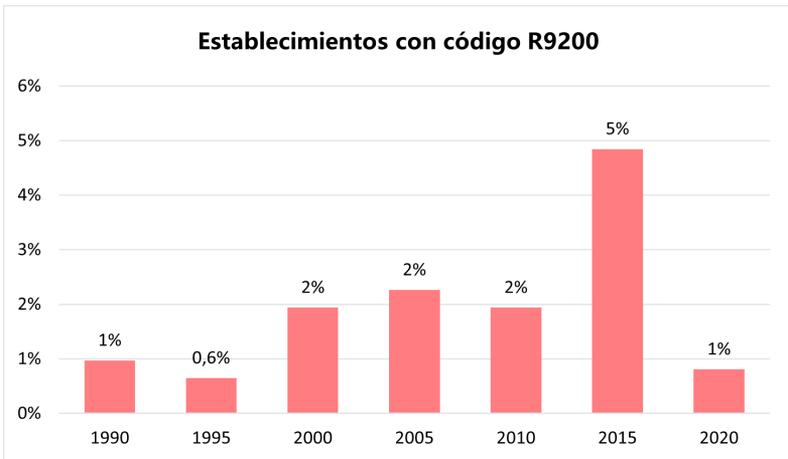


Gráfico 110. **Comportamiento de actividades de juegos de azar y apuestas (R9200).** Fuente: elaboración propia.

### 7.2.2. Comportamiento de otras actividades de telecomunicaciones (J6190)

En los años de referencia, las empresas dedicadas a otras actividades de telecomunicaciones presentan su mayor registro de matrículas en el

municipio de Girardot en el año 2005 (con un 7% del total de empresas registradas), mientras que los años 1990 y 1995 no tienen registros (0%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0% del total de establecimientos aumentando a un 1% al final de este (2020).

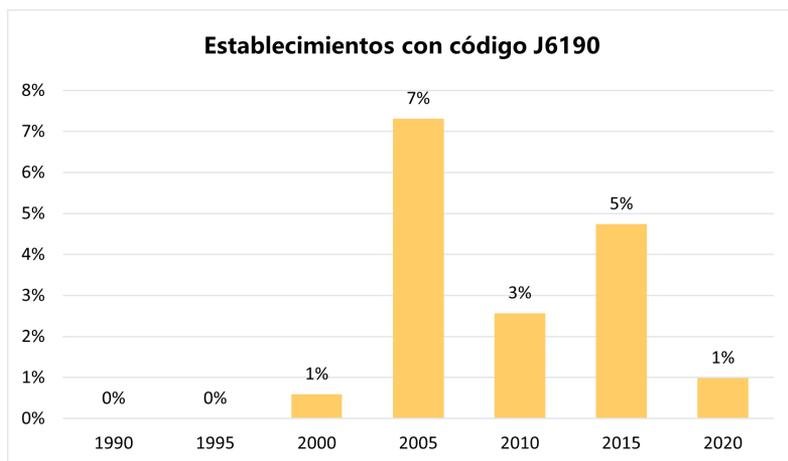


Gráfico 111. **Comportamiento de otras actividades de telecomunicaciones (J6190).** Fuente: elaboración propia.

### 7.2.3. Comportamiento de otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (N8299)

En los años de referencia, las empresas dedicadas a otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. presentan un mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2010 (con un 7% del total de empresas registradas), mientras que el año 1990 no alcanza el 1%. En el inicio del periodo (1990) se presenta un 0.5% del total de establecimientos aumentando a un 1% al final de este (2020).

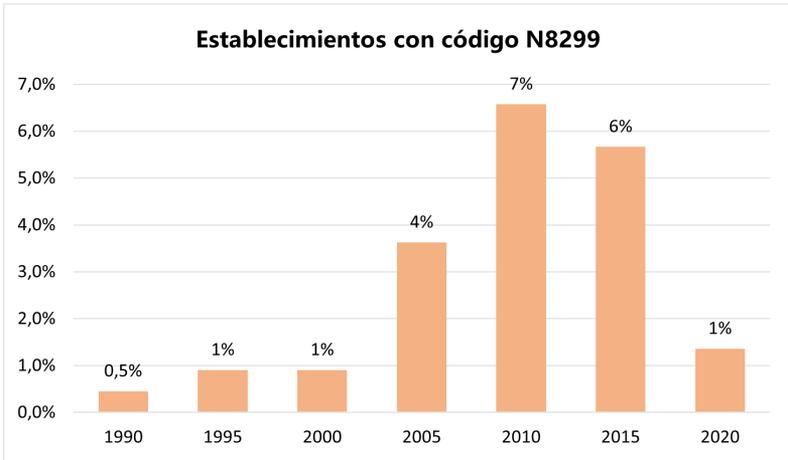


Gráfico 112. **Comportamiento de otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p. (N8299)**. Fuente: elaboración propia.

#### 7.2.4. Comportamiento de otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (R9329)

En los años de referencia, las empresas dedicadas a actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. presentan mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2005 (con un 6% del total de empresas registradas), mientras que el año con más bajos registros de este tipo de empresa es 2015 (con un 1%). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 4% del total de establecimientos disminuyendo a un 3% al final de este (2020).

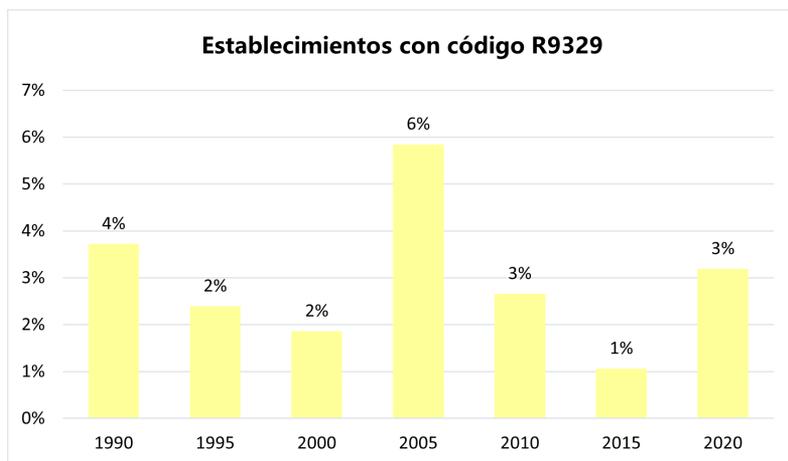


Gráfico 113. **Comportamiento de otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p. (R9329).** Fuente: elaboración propia.

### 7.2.5. Comportamiento de servicios de publicidad (M7310)

En los años de referencia, las empresas dedicadas a publicidad presentan mayor registro de matrículas en el municipio de Girardot en el año 2015 (con un 4% del total de empresas registradas), mientras que los años con más bajos registros de este tipo de servicio son 1995 y 2020 (con un 1%, respectivamente). En el inicio del periodo (1990) se presenta un 2% del total de establecimientos disminuyendo a un 1% al final de este (2020).

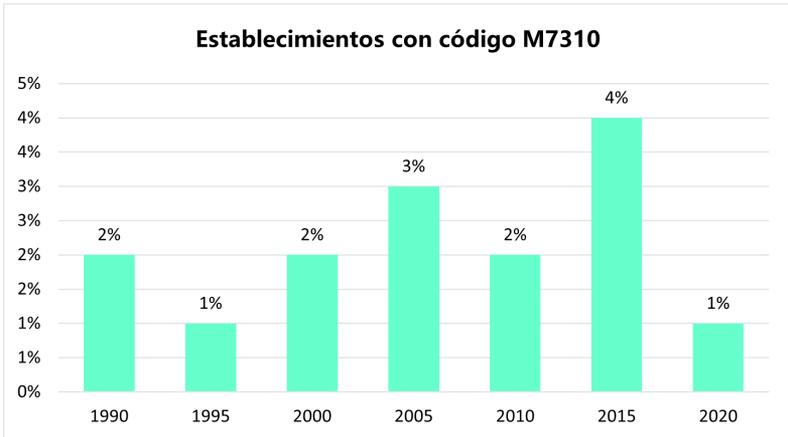


Gráfico 114. **Comportamiento de servicios de publicidad (M7310).**

Fuente: elaboración propia.



## **8. CONSIDERACIONES FINALES**

---

El análisis realizado a los sectores económicos presentes en el municipio de Girardot en el periodo 1990-2020 brinda un panorama general del comportamiento del sector empresarial (de acuerdo a su código CIIU) en las últimas tres décadas evidenciando los cambios que han sufrido los diferentes sectores década a década en un municipio que es reconocido actualmente, a nivel regional y nacional, por la importancia de su actividad turística (sector terciario).

La información analizada en este informe puede servir de base para que entidades del orden local y regional realicen acciones concretas, fundamentadas en el comportamiento histórico de las empresas, fomentando el sector productivo del municipio en el marco de políticas económicas con visión prospectiva que respondan a las necesidades de las micro, pequeñas y medianas empresas en un contexto de apertura de las economías de los países al comercio mundial.

Lo anterior, pudiendo ser replicado en los demás municipios de la provincia del Alto Magdalena y también de la provincia del Tequendama llegando incluso a ser el insumo para establecer un modelo económico-productivo regional donde se consoliden relaciones sinérgicas entre los diferentes actores económicos permitiendo a las empresas ser cada vez más competitivas en el escenario regional, nacional e incluso internacional (teniendo en cuenta los tratados de libre comercio firmados por Colombia).

En este sentido, es importante realizar otros tipos de análisis en el sector empresarial enfocados en variables como el tipo de matrícula mercantil y el comportamiento de estas en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta los siguientes tipos de matrícula:

Sigla	Descripción
ER	<b>Establecimientos Registrados.</b> Hace referencia al total de establecimientos registrados en un periodo de tiempo ante la Cámara de Comercio.
MC	<b>Matricula Cancelada.</b> Son las matrículas que han sido canceladas o desvinculadas de la Cámara de Comercio y ocurre por dos razones: porque su propietario la cancele o porque el sistema de la Cámara de Comercio la pasa a cancelada luego de 5 años sin renovación.
MI	<b>Matricula Inactiva.</b> La matrícula inactiva se refiere a toda aquella empresa que a la fecha cumple 3 años sin renovar su matrícula.
MA	<b>Matricula Activa.</b> Son todas las empresas inscritas en la cámara de comercio que actualmente se encuentran ejerciendo su actividad económica.
MR	<b>Matricula Renovada.</b> Son todas las matrículas que se renovaron y continuaron con la actividad de su establecimiento.

Tabla 4. **Siglas utilizadas para la clasificación de empresas por tipo de matrícula.** Fuente: elaboración propia.

Lo anterior sirviendo como insumo a la Cámara de Comercio de Girardot, Alto Magdalena y Tequendama para establecer debilidades y oportunidades en las relaciones actuales entre esta entidad y los em-

presarios registrados, con miras a fortalecer su accionar y propender por el progreso de las condiciones del sector productivo de los municipios bajo su jurisdicción, siempre con la premisa de un mejoramiento continuo.



## **9. ANEXOS**

---

Codigo	Descripción
A0111	Cultivo de cereales (excepto arroz) legumbres y semillas oleaginosas
A0112	Cultivo de arroz
A0119	Otros cultivos transitorios n.c.p.
A0121	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales
A0122	Cultivo de platano y banano
A0123	Cultivo de cafe
A0125	Cultivo de flor de corte
A0128	Cultivo de especias y de plantas aromaticas y medicinales ají pimiento
A0130	Propagacion de plantas (actividades de los viveros excepto viveros forestales)
A0141	Cria de ganado bovino y bufalino
A0143	Cria de ovejas y cabras
A0144	Cria de ganado porcino
A0145	Cria de aves de corral
A0149	Cria de otros animales n.c.p.
A0150	Explotacion mixta (agricola y pecuaria)
A0161	Actividades de apoyo a la agricultura
A0162	Actividades de apoyo a la ganaderia
A0163	Actividades posteriores a la cosecha
A0210	Silvicultura y otras actividades forestales
A0220	Extraccion de madera
A0240	Servicios de apoyo a la silvicultura
A0322	Acuicultura de agua dulce

Anexo 1. **Codificación de empresas del sector primario presentes en Girardot en el período 1990-2020.** Fuente: Elaboración propia.

Tomado de CIU (2020).

<b>Codigo</b>	<b>Descripción</b>
B0729	Extraccion de otros minerales metaliferos no ferrosos n.c.p.
B0811	Extraccion de piedra arena arcillas comunes yeso y anhidrita
B0820	Extraccion de esmeraldas piedras preciosas y semipreciosas
B0899	Extraccion de otros minerales no metalicos n.c.p.
B0910	Actividades de apoyo para la extraccion de petroleo y de gas natural
B0990	Actividades de apoyo para otras actividades de explotacion de minas y canteras
D3511	Generacion de energia electrica
D3514	Comercializacion de energia electrica
D3520	Produccion de gas distribucion de combustibles gaseosos por tuberias
D3530	Suministro de vapor y aire acondicionado
E3600	Captacion tratamiento y distribucion de agua
E3700	Evacuacion y tratamiento de aguas residuales
E3811	Recoleccion de desechos no peligrosos
E3830	Recuperacion de materiales
E3900	Actividades de saneamiento ambiental y otros servicios de gestion de desechos
F4111	Construccion de edificios residenciales
F4112	Construccion de edificios no residenciales
F4210	Construccion de carreteras y vias de ferrocarril
F4220	Construccion de proyectos de servicio publico
F4290	Construccion de otras obras de ingenieria civil
F4311	Demolicion
F4312	Preparacion del terreno
F4321	Instalaciones electricas
F4322	Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado

F4329	Otras instalaciones especializadas
F4330	Terminacion y acabado de edificios y obras de ingenieria civil
F4390	Otras actividades especializadas para la construccion de edificios y obras de ingenieria civil

Anexo 2. **Codificación de empresas del sector secundario (excepto manufactura) presentes en Girardot en el período 1990-2020.**

Fuente: Elaboración propia. Tomado de CIU (2020).

<b>Código</b>	<b>Descripción</b>
C1011	Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos
C1012	Procesamiento y conservación de pescados crustáceos y moluscos
C1020	Procesamiento y conservación de frutas legumbres hortalizas y tubérculos
C1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal
C1040	Elaboración de productos lácteos
C1051	Elaboración de productos de molinería
C1061	Trilla de café
C1062	Descafeinado tostón y molienda del café
C1081	Elaboración de productos de panadería
C1082	Elaboración de cacao chocolate y productos de confitería
C1084	Elaboración de comidas y platos preparados
C1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.
C1090	Elaboración de alimentos preparados para animales
C1101	Destilación rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas
C1104	Elaboración de bebidas no alcohólicas producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas
C1312	Tejeduría de productos textiles
C1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo
C1392	Confección de artículos con materiales textiles excepto prendas de vestir
C1393	Fabricación de tapetes y alfombras para pisos
C1394	Fabricación de cuerdas cordeles cables bramantes y redes
C1399	Fabricación de otros artículos textiles n.c.p.
C1410	Confección de prendas de vestir excepto prendas de piel
C1511	Curtido y resurtido de cueros resurtido y tejido de pieles
C1512	Fabricación de artículos de viaje bolsos de mano y artículos similares elaborados en cuero y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería

C1513	Fabricación de artículos de viaje bolsos de mano y artículos similares artículos de talabartería y guarnicionería elaborados en otros materiales
C1521	Fabricación de calzado de cuero y piel con cualquier tipo de suela
C1522	Fabricación de otros tipos de calzado excepto calzado de cuero y piel
C1610	Aserrado acepillado e impregnación de la madera
C1620	Fabricación de hojas de madera para enchapado fabricación de tableros contrachapados tableros laminados tableros de partículas y otros tableros y paneles
C1630	Fabricación de partes y piezas de madera de carpintería y ebanistería para la construcción
C1690	Fabricación de otros productos de madera fabricación de artículos de corcho cestería y espartería
C1709	Fabricación de otros artículos de papel y cartón
C1811	Actividades de impresión
C1812	Actividades de servicios relacionados con la impresión
C2011	Fabricación de sustancias y productos químicos básicos
C2012	Fabricación de abonos y compuestos inorgánicos nitrogenados
C2021	Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario
C2022	Fabricación de pinturas barnices y revestimientos similares tintas para impresión y masillas
C2023	Fabricación de jabones y detergentes preparados para limpiar y pulir perfumes y preparados de tocador
C2029	Fabricación de otros productos químicos n.c.p.
C2100	Fabricación de productos farmacéuticos sustancias químicas medicinales productos botánicos de uso farmacéutico
C2211	Fabricación de llantas y neumáticos de caucho
C2212	Reencauche de llantas usadas
C2219	Fabricación de formas básicas de caucho y otros productos de caucho n.c.p.

C2229	Fabricación de artículos de plástico n.c.p.
C2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio
C2391	Fabricación de productos refractarios
C2392	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción
C2393	Fabricación de otros productos de cerámica y porcelana
C2394	Fabricación de cemento cal y yeso
C2395	Fabricación de artículos de hormigón cemento y yeso
C2396	Corte tallado y acabado de la piedra
C2399	Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.
C2421	Industrias básicas de metales preciosos
C2429	Industrias básicas de otros metales no ferrosos
C2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural
C2592	Tratamiento y revestimiento de metales mecanizado
C2593	Fabricación de artículos de cuchillería herramientas de mano y artículos de ferretería
C2599	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.
C2670	Fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
C2712	Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica
C2720	Fabricación de pilas baterías y acumuladores eléctricos
C2740	Fabricación de equipos eléctricos de iluminación
C2750	Fabricación de aparatos de uso domestico
C2790	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.
C2811	Fabricación de motores turbinas y partes para motores de combustión interna
C2819	Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso general n.c.p.
C2821	Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal

C2822	Fabricación de maquinas formadoras de metal y de maquinas herramienta
C2825	Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos bebidas y tabaco
C2829	Fabricación de otros tipos de maquinaria y equipo de uso especial n.c.p.
C2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores
C2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores fabricación de remolques y semirremolques
C2930	Fabricación de partes piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores
C3011	Construcción de barcos y de estructuras flotantes
C3012	Construcción de embarcaciones de recreo y deporte
C3030	Fabricación de aeronaves naves espaciales y de maquinaria conexas
C3110	Fabricación de muebles
C3120	Fabricación de colchones y somieres
C3210	Fabricación de joyas bisutería y artículos conexos
C3220	Fabricación de instrumentos musicales
C3230	Fabricación de artículos y equipo para la practica del deporte
C3240	Fabricación de juegos juguetes y rompecabezas
C3250	Fabricación de instrumentos aparatos y materiales médicos y odontológicos (incluido mobiliario)
C3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.
C3311	Mantenimiento y reparación especializado de productos elaborados en metal
C3312	Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo

C3313	Mantenimiento y reparación especializado de equipo electrónico y óptico
C3314	Mantenimiento y reparación especializado de equipo eléctrico
C3315	Mantenimiento y reparación especializado de equipo de transporte excepto los vehículos automotores motocicletas y bicicletas
C3319	Mantenimiento y reparación de otros tipos de equipos y sus componentes n.c.p.

**Anexo 3. Codificación de empresas manufactureras presentes en Girardot en el período 1990-2020.** Fuente: Elaboración propia.  
Tomado de CIU (2020).

<b>Codigo</b>	<b>Descripcion</b>
G4511	Comercio de vehiculos automotores nuevos
G4512	Comercio de vehiculos automotores usados
G4520	Mantenimiento y reparacion de vehiculos automotores
G4530	Comercio de partes piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehiculos automotores
G4541	Comercio de motocicletas y de sus partes piezas y accesorios
G4542	Mantenimiento y reparacion de motocicletas y de sus partes y piezas
G4610	Comercio al por mayor a cambio de una retribucion o por contrata
G4620	Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias animales vivos
G4631	Comercio al por mayor de productos alimenticios
G4632	Comercio al por mayor de bebidas y tabaco
G4641	Comercio al por mayor de productos textiles productos confeccionados para uso domestico
G4642	Comercio al por mayor de prendas de vestir
G4643	Comercio al por mayor de calzado
G4644	Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso domestico
G4645	Comercio al por mayor de productos farmaceuticos medicinales cosmeticos y de tocador
G4649	Comercio al por mayor de otros utensilios domesticos n.c.p.
G4651	Comercio al por mayor de computadores equipo periférico y programas de informatica
G4652	Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones

G4653	Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
G4659	Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
G4661	Comercio al por mayor de combustibles solidos liquidos gaseosos y productos conexos
G4662	Comercio al por mayor de metales y productos metaliferos
G4663	Comercio al por mayor de materiales de construccion articulos de ferreteria pinturas productos de vidrio equipo y materiales de fontaneria y calefaccion
G4664	Comercio al por mayor de productos quimicos basicos cauchos y plasticos en formas primarias y productos quimicos de uso agropecuario
G4665	Comercio al por mayor de desperdicios desechos y chatarra
G4669	Comercio al por mayor de otros productos n.c.p.
G4690	Comercio al por mayor no especializado
G4711	Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos bebidas o tabaco
G4719	Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos (viveres en general) bebidas y tabaco
G4721	Comercio al por menor de productos agricolas para el consumo en establecimientos especializados
G4722	Comercio al por menor de leche productos lacteos y huevos en establecimientos especializados
G4723	Comercio al por menor de carnes (incluye aves de corral) productos carnicos pescados y productos de mar en establecimientos especializados

G4724	Comercio al por menor de bebidas y productos del tabaco en establecimientos especializados
G4729	Comercio al por menor de otros productos alimenticios n.c.p. en establecimientos especializados
G4731	Comercio al por menor de combustible para automotores
G4732	Comercio al por menor de lubricantes (aceites grasas) aditivos y productos de limpieza para vehiculos automotores
G4741	Comercio al por menor de computadores equipos perifericos programas de informatica y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados
G4742	Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video en establecimientos especializados
G4751	Comercio al por menor de productos textiles en establecimientos especializados
G4752	Comercio al por menor de articulos de ferreteria pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados
G4753	Comercio al por menor de tapices alfombras y recubrimientos para paredes y pisos en establecimientos especializados
G4754	Comercio al por menor de electrodomesticos y gasodomicos de uso domestico muebles y equipos de iluminacion
G4755	Comercio al por menor de articulos y utensilios de uso domestico
G4759	Comercio al por menor de otros articulos domesticos en establecimientos especializados
G4761	Comercio al por menor de libros periodicos materiales y articulos de papeleria y escritorio en establecimientos especializados
G4762	Comercio al por menor de articulos deportivos en establecimientos especializados
G4769	Comercio al por menor de otros articulos culturales y de entretenimiento n.c.p. en establecimientos especializados

G4771	Comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados
G4772	Comercio al por menor de todo tipo de calzado y artículos de cuero y sucedaneos del cuero en establecimientos especializados
G4773	Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales cosméticos y artículos de tocador en establecimientos especializados
G4774	Comercio al por menor de otros productos nuevos en establecimientos especializados
G4775	Comercio al por menor de artículos de segunda mano
G4781	Comercio al por menor de alimentos bebidas y tabaco en puestos de venta móviles
G4782	Comercio al por menor de productos textiles prendas de vestir y calzado en puestos de venta móviles
G4789	Comercio al por menor de otros productos en puestos de venta móviles
G4791	Comercio al por menor realizado a través de internet
G4792	Comercio al por menor realizado a través de casas de venta o por correo
G4799	Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos puestos de venta o mercados
H4911	Transporte ferreo de pasajeros
H4912	Transporte ferreo de carga
H4921	Transporte de pasajeros
H4922	Transporte mixto
H4923	Transporte de carga por carretera
H4930	Transporte por tuberías
H5011	Transporte de pasajeros marítimo y de cabotaje
H5021	Transporte fluvial de pasajeros
H5210	Almacenamiento y depósito

H5221	Actividades de estaciones vías y servicios complementarios para el transporte terrestre
H5222	Actividades de puertos y servicios complementarios para el transporte acuatico
H5223	Actividades de aeropuertos servicios de navegacion ae-rea y demas actividades conexas al transporte aereo
H5224	Manipulacion de carga
H5229	Otras actividades complementarias al transporte
H5310	Actividades postales nacionales
H5320	Actividades de mensajeria
I5511	Alojamiento en hoteles
I5512	Alojamiento en apartahoteles
I5513	Alojamiento en centros vacacionales
I5514	Alojamiento rural
I5519	Otros tipos de alojamiento para visitantes
I5530	Servicio por horas
I5590	Otros tipos de alojamiento n.c.p.
I5611	Expendio a la mesa de comidas preparadas
I5612	Expendio por autoservicio de comidas preparadas
I5613	Expendio de comidas preparadas en cafeterias
I5619	Otros tipos de expendio de comidas preparadas n.c.p.
I5621	Catering para eventos
I5629	Actividades de otros servicios de comidas
I5630	Expendio de bebidas alcoholicas para el consumo dentro del establecimiento
K6412	Bancos comerciales
K6422	Actividades de las compañías de financiamiento
K6423	Banca de segundo piso
K6424	Actividades de las cooperativas financieras
K6492	Actividades financieras de fondos de empleados y otras formas asociativas del sector solidario

K6493	Actividades de compra de cartera o factoring
K6499	Otras actividades de servicio financiero excepto las de seguros y pensiones n.c.p.
K6511	Seguros generales
K6512	Seguros de vida
K6521	Servicios de seguros sociales de salud
K6611	Administración de mercados financieros
K6612	Corretaje de valores y de contratos de productos básicos
K6613	Otras actividades relacionadas con el mercado de valores
K6614	Actividades de las casas de cambio
K6619	Otras actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros n.c.p.
K6621	Actividades de agentes y corredores de seguros
K6629	Evaluación de riesgos y daños y otras actividades de servicios auxiliares
K6630	Actividades de administración de fondos
L6810	Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados
L6820	Actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata
S9411	Actividades de asociaciones empresariales y de empleadores
S9412	Actividades de asociaciones profesionales
S9491	Actividades de asociaciones religiosas
S9499	Actividades de otras asociaciones n.c.p.
S9511	Mantenimiento y reparación de computadores y de equipo periférico
S9512	Mantenimiento y reparación de equipos de comunicación
S9521	Mantenimiento y reparación de aparatos electrónicos de consumo
S9522	Mantenimiento y reparación de aparatos y equipos domésticos y de jardinería
S9523	Reparación de calzado y artículos de cuero

S9524	Reparacion de muebles y accesorios para el hogar
S9529	Mantenimiento y reparacion de otros efectos personales y enseres domesticos
S9601	Lavado y limpieza incluso la limpieza en seco de productos textiles y de piel
S9602	Peluqueria y otros tratamientos de belleza
S9603	Pompas funebres y actividades relacionadas
S9609	Otras actividades de servicios personales n.c.p.
T9700	Actividades de los hogares individuales como empleadores de personal domestico
T9820	Actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de servicios para uso propio

**Anexo 4. Codificación de empresas del sector comercio y servicios presentes en Girardot en el período 1990-2020.** Fuente: Elaboración propia. Tomado de CIUU (2020).

<b>Código</b>	<b>Descripción</b>
J5811	Edición de libros
J5813	Edición de periódicos revistas y otras publicaciones periódicas
J5819	Otros trabajos de edición
J5820	Edición de programas de informática (software)
J5911	Actividades de producción de películas cinematográficas videos programas anuncios y comerciales de televisión
J5914	Actividades de exhibición de películas cinematográficas y videos
J5920	Actividades de grabación de sonido y edición de música
J6010	Actividades de programación y transmisión en el servicio de radiodifusión sonora
J6020	Actividades de programación y transmisión de televisión
J6110	Actividades de telecomunicaciones alámbricas
J6120	Actividades de telecomunicaciones inalámbricas
J6130	Actividades de telecomunicación satelital
J6190	Otras actividades de telecomunicaciones
J6201	Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación análisis diseño programación pruebas)
J6202	Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas
J6209	Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos
J6311	Procesamiento de datos alojamiento (hosting) y actividades relacionadas
J6391	Actividades de agencias de noticias
J6399	Otras actividades de servicio de información n.c.p.
M6910	Actividades jurídicas
M6920	Actividades de contabilidad teneduría de libros auditoría financiera y asesoría tributaria
M7010	Actividades de administración empresarial
M7020	Actividades de consultoría de gestión

M7110	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
M7111	Actividades de arquitectura
M7112	Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica
M7120	Ensayos y análisis técnicos
M7210	Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería
M7220	Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias sociales y las humanidades
M7310	Publicidad
M7410	Actividades especializadas de diseño
M7420	Actividades de fotografía
M7490	Otras actividades profesionales científicas y técnicas n.c.p.
M7500	Actividades veterinarias
N7710	Alquiler y arrendamiento de vehículos automotores
N7721	Alquiler y arrendamiento de equipo recreativo y deportivo
N7722	Alquiler de videos y discos
N7729	Alquiler y arrendamiento de otros efectos personales y enseres domésticos n.c.p.
N7730	Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria equipo y bienes tangibles n.c.p.
N7810	Actividades de agencias de empleo
N7820	Actividades de agencias de empleo temporal
N7830	Otras actividades de suministro de recurso humano
N7911	Actividades de las agencias de viaje
N7912	Actividades de operadores turísticos
N7990	Otros servicios de reserva y actividades relacionadas
N8010	Actividades de seguridad privada
N8020	Actividades de servicios de sistemas de seguridad
N8030	Actividades de detectives e investigadores privados

N8110	Actividades combinadas de apoyo a instalaciones
N8121	Limpieza general interior de edificios
N8129	Otras actividades de limpieza de edificios e instalaciones industriales
N8130	Actividades de paisajismo y servicios de mantenimiento conexos
N8211	Actividades combinadas de servicios administrativos de oficina
N8219	Fotocopiado preparación de documentos y otras actividades especializadas de apoyo a oficina
N8220	Actividades de centros de llamadas (cal center)
N8230	Organización de convenciones y eventos comerciales
N8291	Actividades de agencias de cobranza y oficinas de calificación crediticia
N8292	Actividades de envase y empaque
N8299	Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.
O8413	Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios de salud educativos culturales y otros servicios sociales excepto servicios de seguridad social
O8414	Actividades reguladoras y facilitadoras de la actividad económica
O8421	Relaciones exteriores
O8424	Administración de Justicia
O8430	Actividades de planes de seguridad social de afiliación obligatoria
P8511	Educación de la primera infancia
P8512	Educación preescolar
P8513	Educación básica primaria
P8521	Educación básica secundaria
P8523	Educación media técnica y de formación laboral
P8530	Establecimientos que combinan diferentes niveles de educación
P8541	Educación técnica profesional

P8543	Educación de instituciones universitarias o de escuelas tecnológicas
P8544	Educación de universidades
P8551	Formación académica no formal
P8552	Enseñanza deportiva y recreativa
P8553	Enseñanza cultural
P8559	Otros tipos de educación n.c.p.
P8560	Actividades de apoyo a la educación
Q8610	Actividades de hospitales y clínicas con internación
Q8621	Actividades de la practica medica sin internación
Q8622	Actividades de la practica odontológica
Q8691	Actividades de apoyo diagnostico
Q8692	Actividades de apoyo terapéutico
Q8699	Otras actividades de atención de la salud humana
Q8730	Actividades de atención en instituciones para el cuidado de personas mayores y/o discapacitadas
Q8790	Otras actividades de atención en instituciones con alojamiento
Q8810	Actividades de asistencia social sin alojamiento para personas mayores y discapacitadas
Q8890	Otras actividades de asistencia social sin alojamiento
R9001	Creación literaria
R9002	Creación musical
R9004	Creación audiovisual
R9005	Artes plásticas y visuales
R9006	Actividades teatrales
R9007	Actividades de espectáculos musicales en vivo
R9008	Otras actividades de espectáculos en vivo
R9101	Actividades de bibliotecas y archivos
R9102	Actividades y funcionamiento de museos conservación de edificios y sitios históricos

R9103	Actividades de jardines botánicos zoológicos y reservas naturales
R9200	Actividades de juegos de azar y apuestas
R9311	Gestión de instalaciones deportivas
R9312	Actividades de clubes deportivos
R9319	Otras actividades deportivas
R9321	Actividades de parques de atracciones y parques temáticos
R9329	Otras actividades recreativas y de esparcimiento n.c.p.

Anexo 5. **Codificación de empresas del sector cuaternario presentes en Girardot en el período 1990-2020.** Fuente: Elaboración propia. Tomado de CIU (2020).



Este libro se diseñó en la ciudad de Girardot en el año 2021 por la Corporación Centro de Estudios Regionales y Urbanos para la Sostenibilidad (CERUS)