



PRESIDENCIA DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

Consejo Nacional de Zonas
Francas de Exportación



INFORME
ESTADÍSTICO **20**
SECTOR ELÉCTRICO Y **22**
ELECTRÓNICO

I. VISION HISTORICA DEL SECTOR PRODUCTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS

Cuadro No. 1

**Evolución de las Principales Variables de las Empresas de Zonas Francas del Sector
Productos Eléctricos y Electrónicos, 2003-2022**

Años	No. de Empresas	No. de Empleos	Export. (Millones US\$) 1/	Salario Prom. Semanal (RD\$)	
				Técnicos	Operarios
2003	26	9,177	577.6	1,992.46	875.14
2004	30	9,420	630.5	2,560.13	1,121.94
2005	27	8,933	700.3	2,632.34	1,295.34
2006	28	11,542	695.7	2,714.17	1,403.93
2007	25	10,970	743.3	2,153.28	1,373.53
2008	25	11,959	794.7	3,623.20	1,503.65
2009	24	7,971	565.5	4,112.24	1,612.52
2010	22	7,977	581.6	4,249.42	1,631.96
2011	23	6,915	604.1	4,417.28	1,871.16
2012	20	7,247	638.8	3,398.28	1,683.51
2013	20	8,120	658.2	3,854.45	2,151.08
2014	21	8,489	752.8	4,110.91	2,127.04
2015	22	9,103	707.3	4,517.81	2,331.18
2016	20	9,401	750.6	4,753.53	2,353.67
2017	20	10,424	883.1	5,378.30	2,544.60
2018	23	11,480	1,017.9	5,713.95	2,851.70
2019	23	11,355	1,067.3	5,741.00	2,948.36
2020	22	11,427	1,105.4	5,909.26	3,182.74
2021	23	10,908	1,153.4	6,120.00	3,353.34
2022	25	11,120	1,197.4	6,492.22	3,762.57
Variación % 2021-2022	8.7	1.9	3.8	6.1	12.2

Fuente de Export.: Banco Central de la Rep. Dominicana

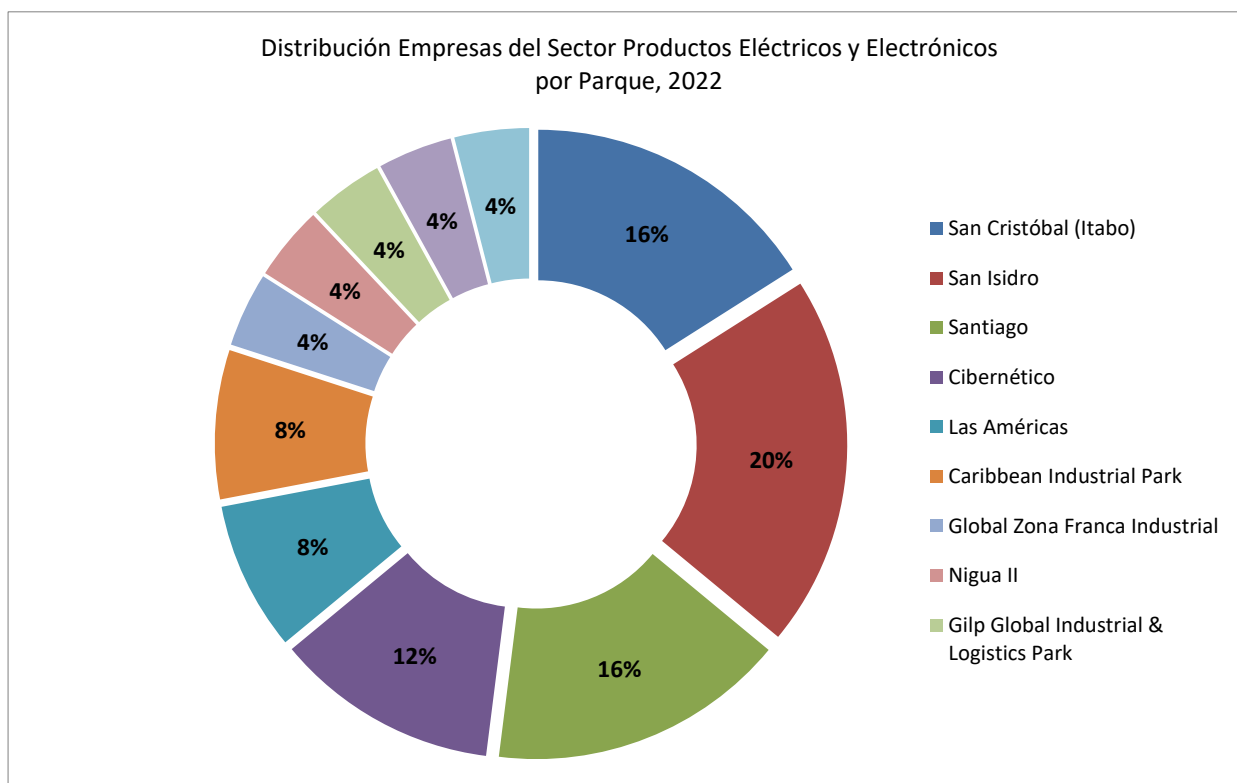
II. EMPRESAS DE ZONAS FRANCAS DEL SECTOR PRODUCTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS

Cuadro No. 2

Empresas de Zonas Francas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos Operando por Parque, 2022

Parques	Empresas	Part. %
San Cristóbal (Itabo)	4	16.0
San Isidro	5	20.0
Santiago	4	16.0
Cibernético	3	12.0
Las Américas	2	8.0
Caribbean Industrial Park	2	8.0
Global Zona Franca Industrial	1	4.0
Nigua II	1	4.0
Gilp Global Industrial & Logistics Park	1	4.0
Z.F.S. Distrito Nacional	1	4.0
San Pedro de Macorís	1	4.0
Total	25	100.0

Gráfico No. 1

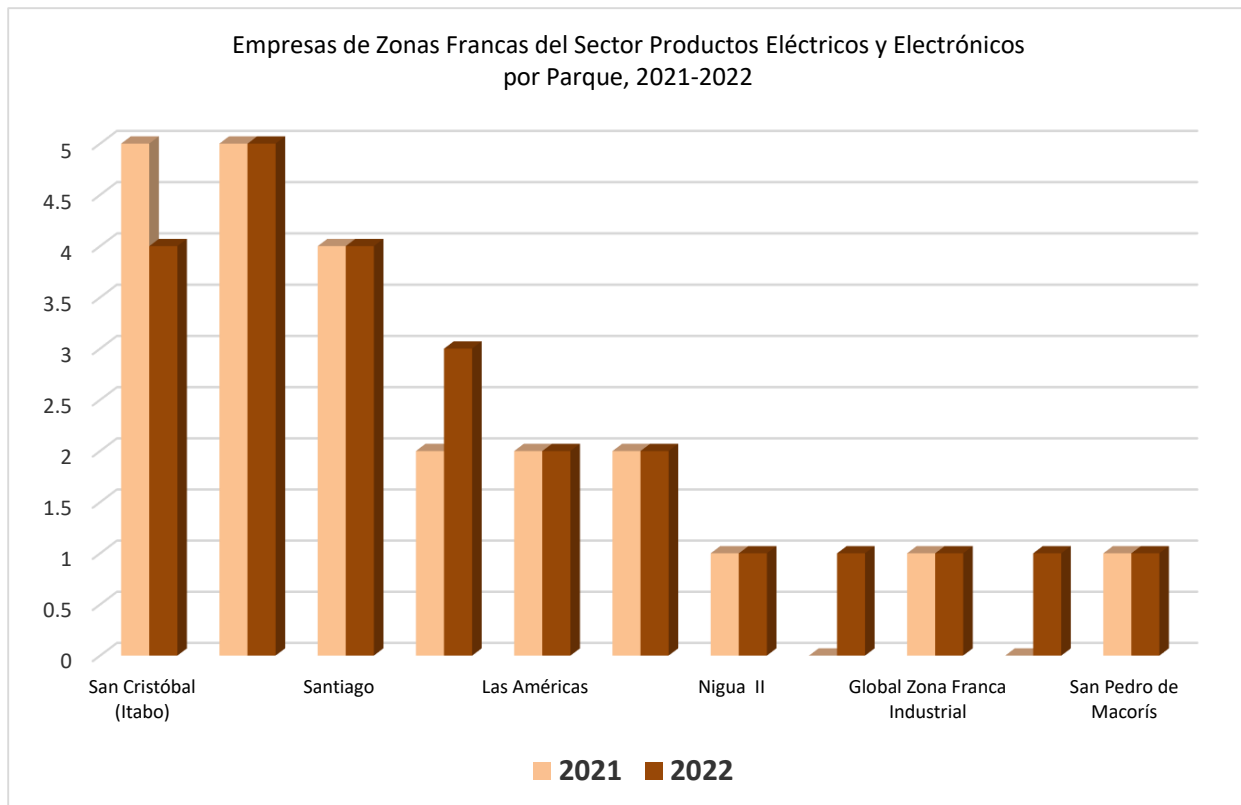


Cuadro No. 3

**Empresas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por Parque, 2021-2022**

Parques	Empresas		Variación Absoluta
	2021	2022	
San Cristóbal (Itabo)	5	4	-1
San Isidro	5	5	0
Santiago	4	4	0
Cibernético	2	3	1
Las Américas	2	2	0
Caribbean Industrial Park	2	2	0
Nigua II	1	1	0
Gilp Global Industrial & Logistics Park	0	1	1
Global Zona Franca Industrial	1	1	0
Z.F.S. Distrito Nacional	0	1	1
San Pedro de Macorís	1	1	0
Total	23	25	2

Gráfico No. 2

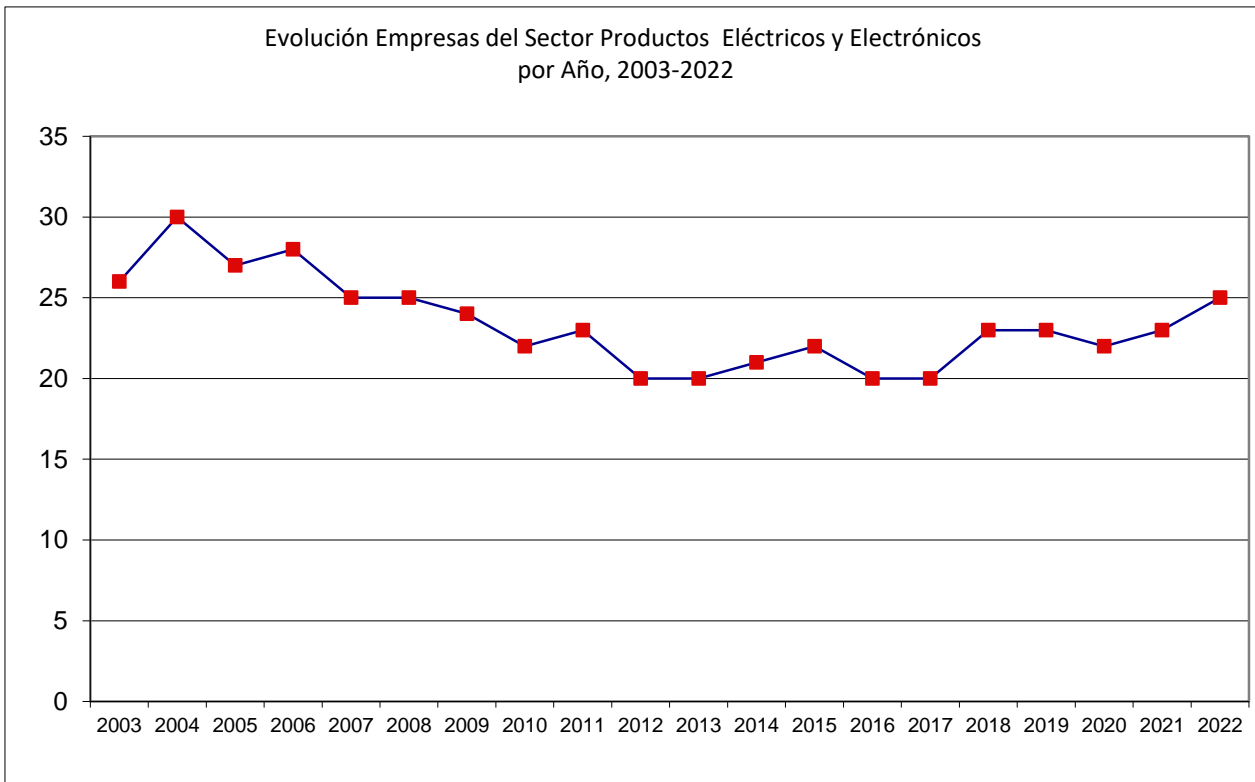


Cuadro No. 4

**Evolución Empresas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
Operando por Año, 2003-2022**

Años	Empresas	Variación Relativa
2003	26	---
2004	30	15.38
2005	27	-10.00
2006	28	3.70
2007	25	-10.71
2008	25	0.00
2009	24	-4.00
2010	22	-8.33
2011	23	4.55
2012	20	-13.04
2013	20	0.00
2014	21	5.00
2015	22	4.76
2016	20	-9.09
2017	20	0.00
2018	23	15.00
2019	23	0.00
2020	22	-4.35
2021	23	4.55
2022	25	8.70

Gráfico No. 3

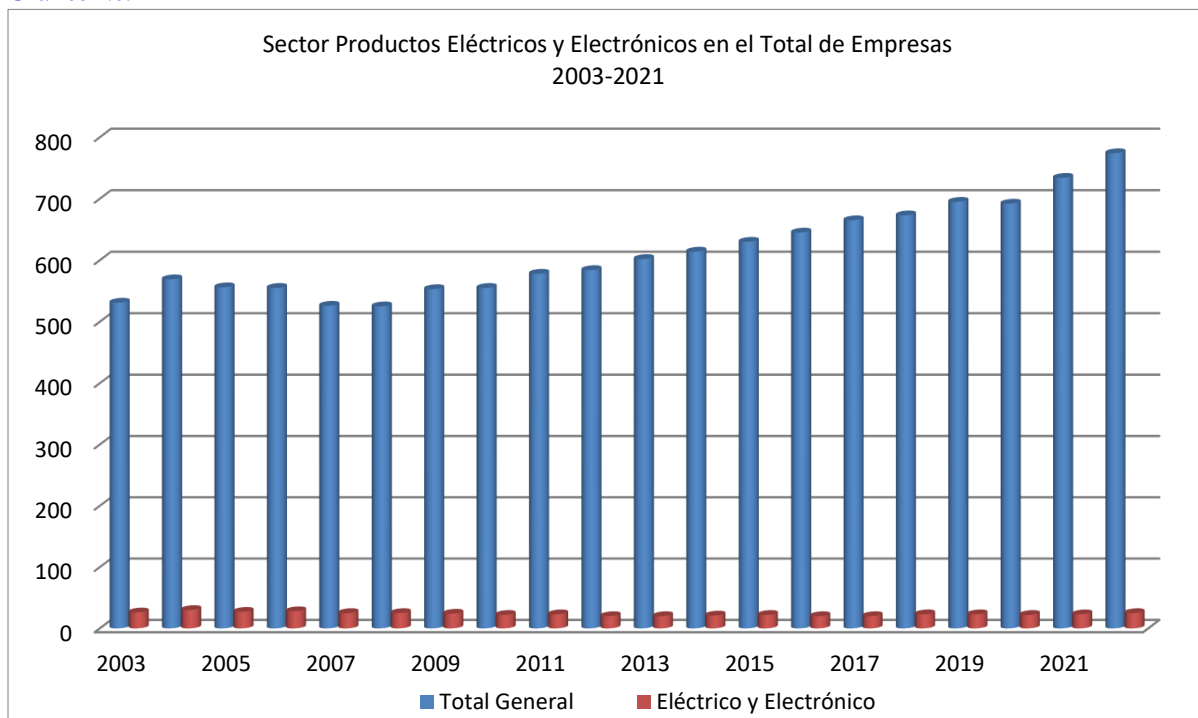


Cuadro No 5

**Sector Productos Eléctricos y Electrónicos en el Total de Empresas Operando
2003-2022**

Años	Total General	Eléctrico y Electrónico	Demas Sectores	Part. %
2003	531	26	505	4.90
2004	569	30	539	5.27
2005	556	27	529	4.86
2006	555	28	527	5.05
2007	526	25	501	4.75
2008	525	25	500	4.76
2009	553	24	529	4.34
2010	555	22	533	3.96
2011	578	23	555	3.98
2012	584	20	564	3.42
2013	602	20	582	3.32
2014	614	21	593	3.42
2015	630	22	608	3.49
2016	645	20	625	3.10
2017	665	20	645	3.01
2018	673	23	650	3.42
2019	695	23	672	3.31
2020	692	22	670	3.18
2021	734	23	711	3.13
2022	774	25	749	3.23

Gráfico No. 4

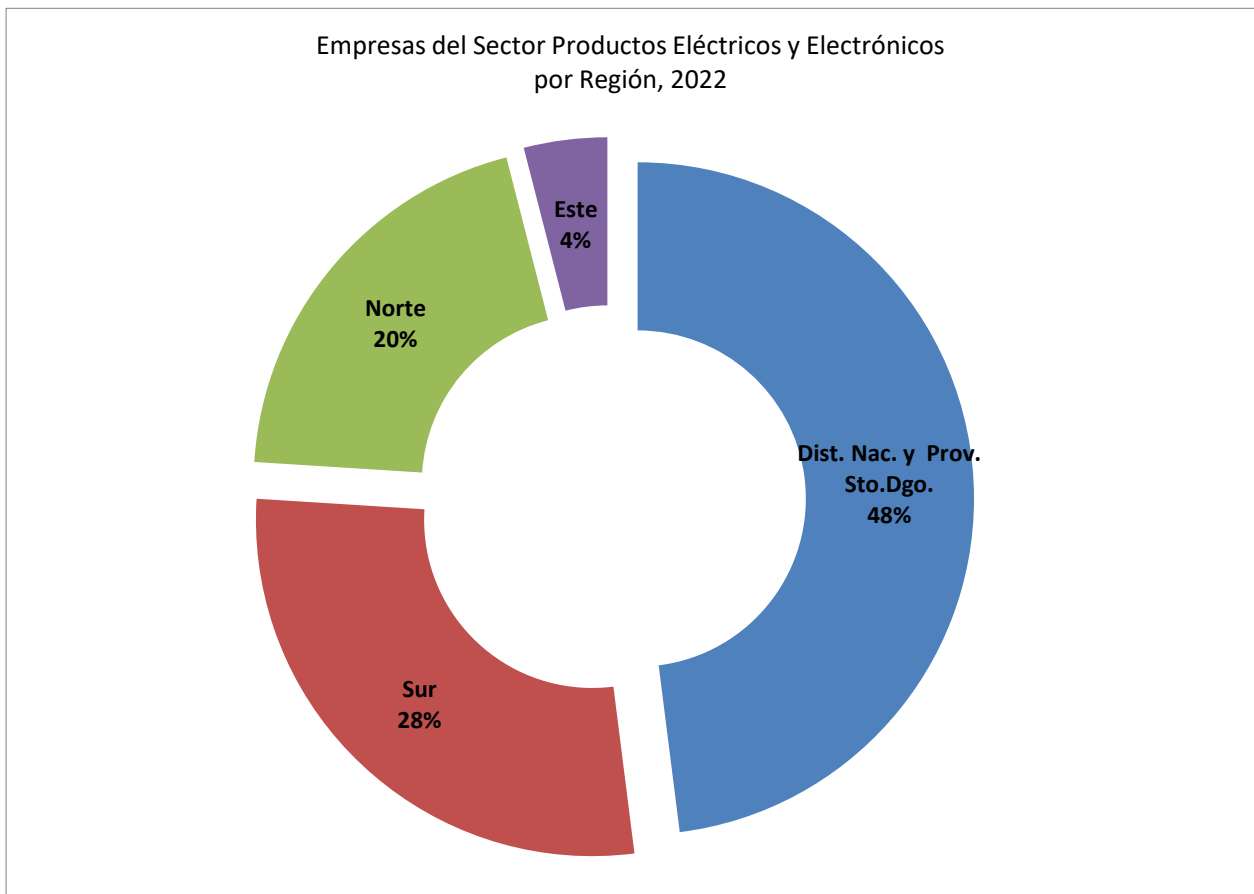


Cuadro No. 6

**Empresas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por Región, 2022**

Región	Empresas	Part. %
Dist. Nac. y Prov. Sto.Dgo.	12	48.0
Sur	7	28.0
Norte	5	20.0
Este	1	4.0
Total	25	100.0

Gráfico No. 5

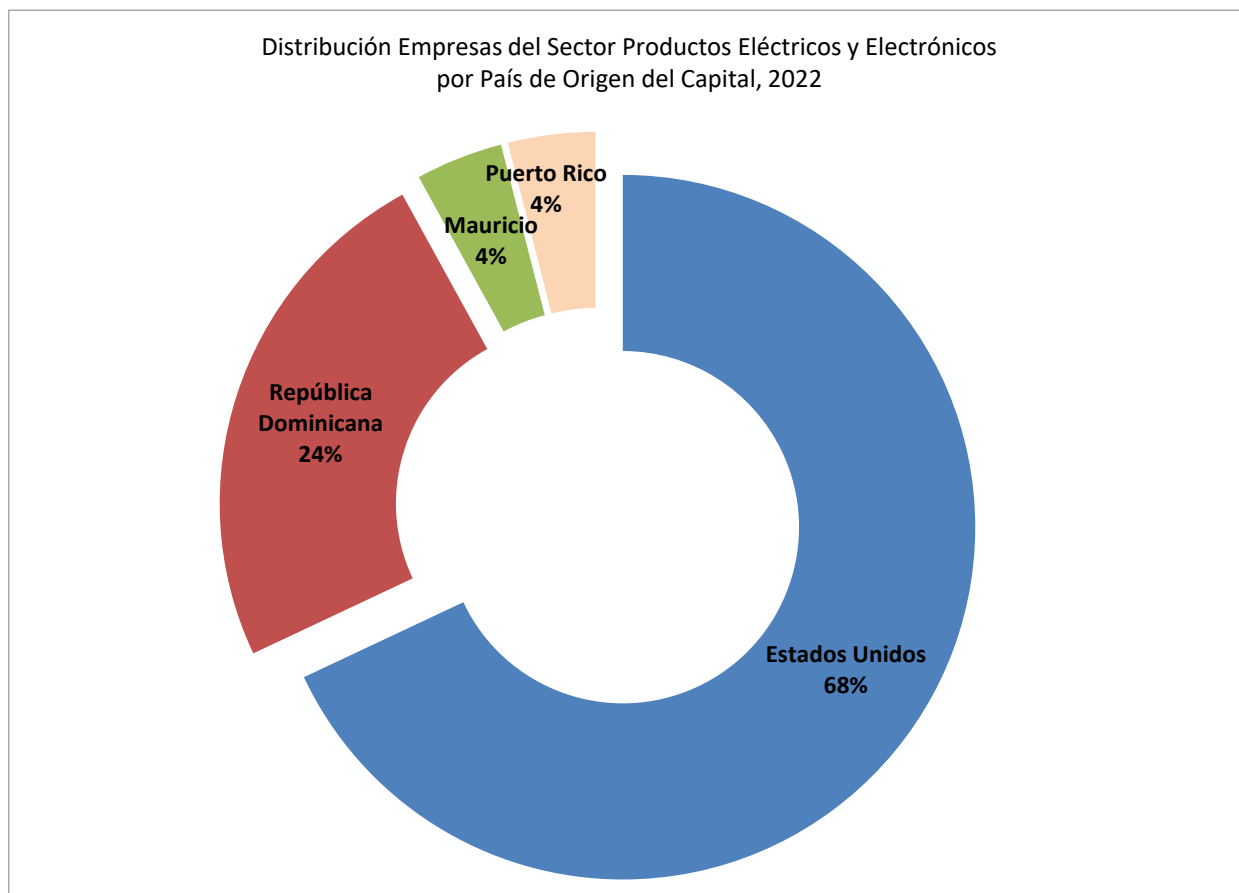


Cuadro No. 7

**Empresas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por País de Origen del Capital, 2022**

Países	Empresas	Part. %
Estados Unidos	17	68.0
República Dominicana	6	24.0
Mauricio	1	4.0
Puerto Rico	1	4.0
Total	25	100.0

Gráfico No. 6

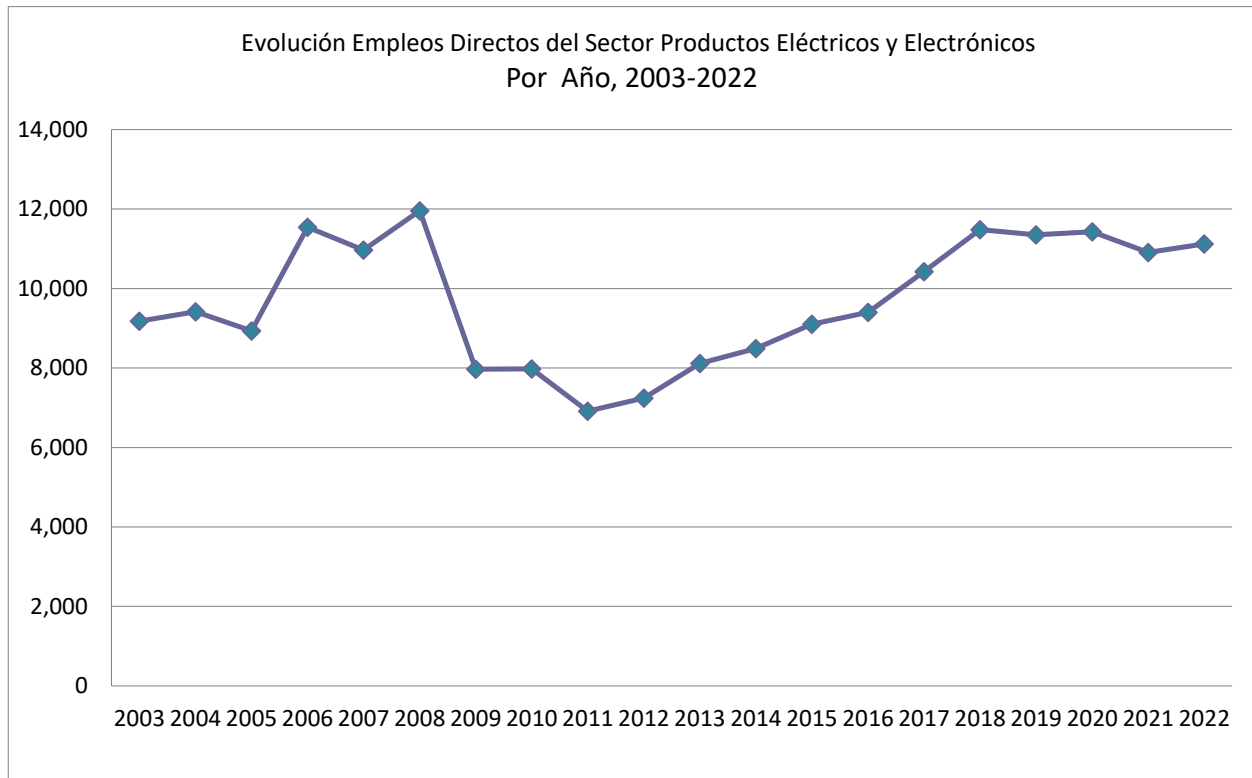


Cuadro No. 8

**Empleos Directos del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos, por Año
2003-2022**

Años	Empleos	Variación Relativa
2003	9,177	---
2004	9,420	2.6
2005	8,933	-5.2
2006	11,542	29.2
2007	10,970	-5.0
2008	11,959	9.0
2009	7,971	-33.3
2010	7,977	0.1
2011	6,915	-13.3
2012	7,247	4.8
2013	8,120	12.0
2014	8,489	4.5
2015	9,103	7.2
2016	9,401	3.3
2017	10,424	10.9
2018	11,480	10.1
2019	11,355	-1.1
2020	11,427	0.6
2021	10,908	-4.5
2022	11,120	1.9

Gráfico No. 7



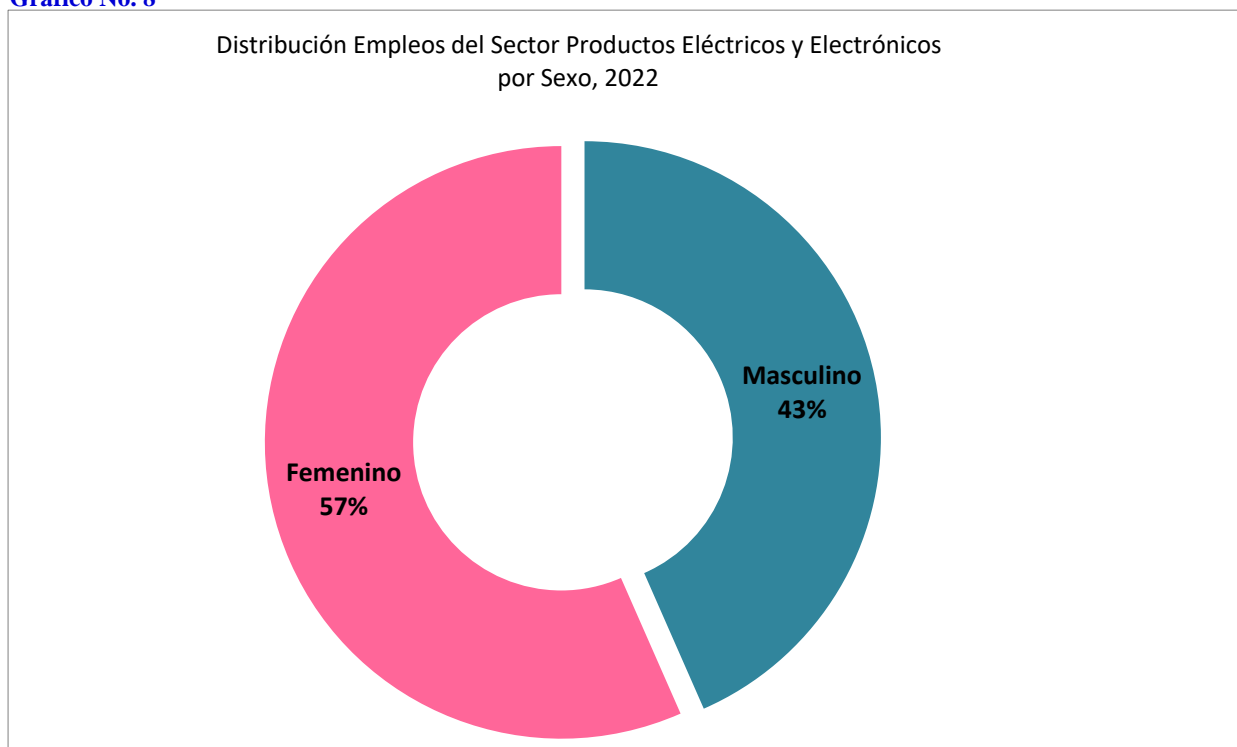
III. EMPLEOS Y SALARIOS

Cuadro No. 9

Empleos del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos por Parque y Sexo 2022

Parques	Masculino	Femenino	Total
Caribbean Industrial Park	11	1	12
Cibernético	136	99	235
Las Américas	386	457	843
Nigua II	434	456	890
San Cristóbal (Itabo)	2,573	3,311	5,884
San Isidro	246	340	586
Global Zona Franca Industrial	20	6	26
Z.F.S. Distrito Nacional	24	33	57
San Pedro De Macorís	742	1,306	2,048
Gilp Global Industrial & Logistics Park	35	5	40
Santiago	220	279	499
Total	4,827	6,293	11,120

Gráfico No. 8

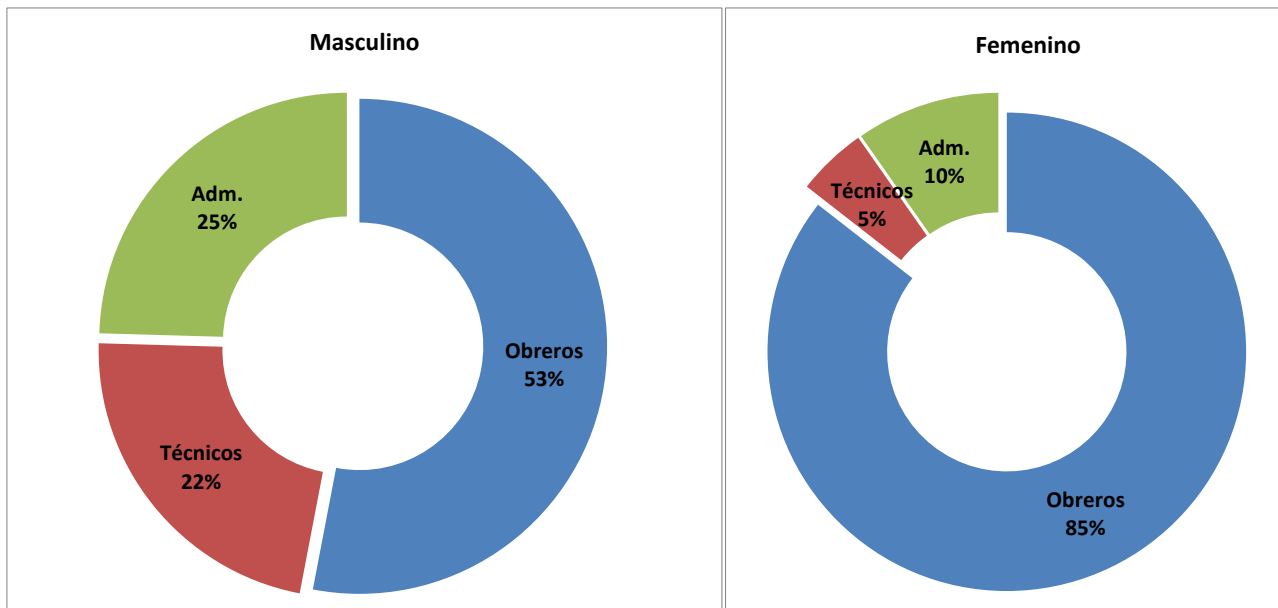


Cuadro No. 10

**Empleos del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por Parque, Ocupación y Sexo
2022**

Parques	Masculino				Femenino				Total Gen.
	Obreros	Técnicos	Adm.	Total	Obreros	Técnicos	Adm.	Total	
Caribbean Industrial Park	7	2	2	11	1	0	0	1	12
Cibernético	45	53	38	136	67	15	17	99	235
Las Américas	276	55	55	386	313	109	35	457	843
Nigua II	244	30	160	434	329	26	101	456	890
San Cristóbal (Itabo)	1402	532	639	2573	2938	45	328	3311	5,884
San Isidro	146	60	40	246	291	18	31	340	586
Global Zona Franca Industrial	5	11	4	20	2	2	2	6	26
Gilp Global Industrial & Logistics Park	22	10	3	35	2	1	2	5	40
San Pedro De Macorís	290	281	171	742	1184	71	51	1306	2,048
Z.F.S. Distrito Nacional	13	3	8	24	29	1	3	33	57
Santiago	109	46	65	220	227	10	42	279	499
Total	2,559	1,083	1,185	4,827	5,383	298	612	6,293	11,120

**Distribución Empleos del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por Ocupación y Sexo, 2022**

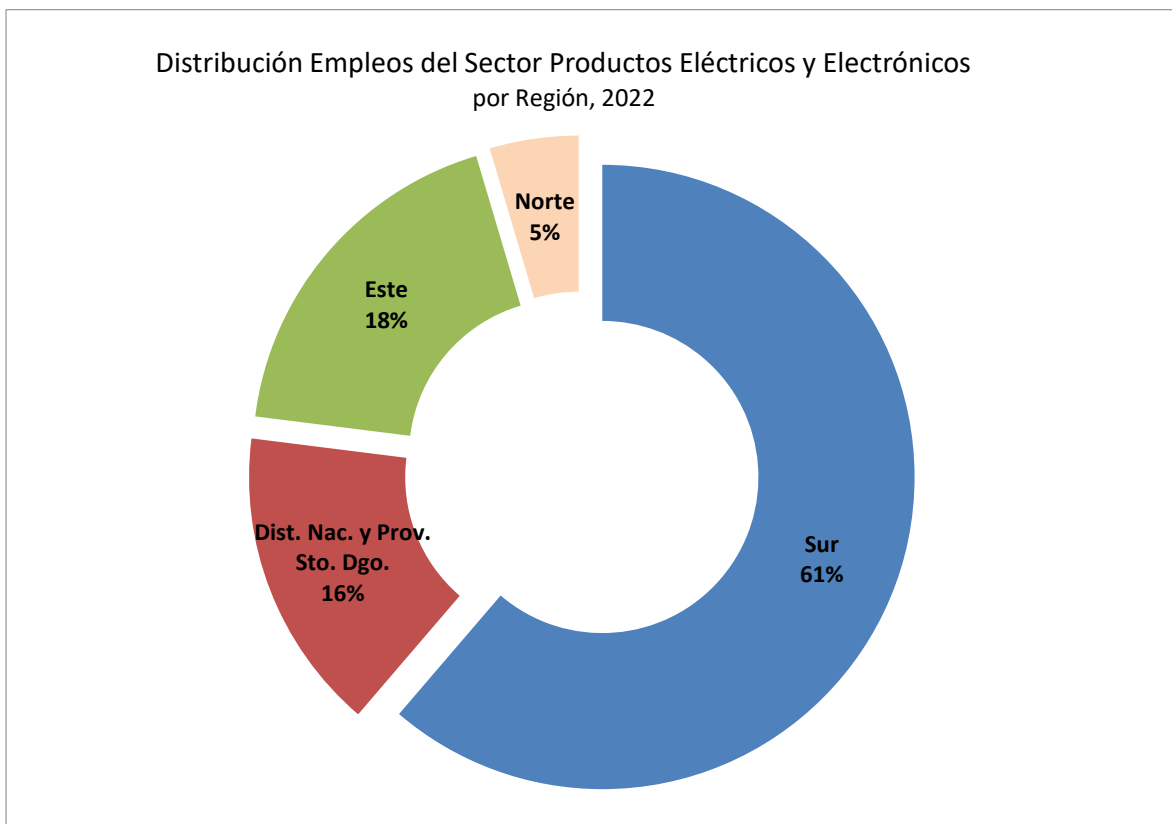


Cuadro No. 11

**Empleos del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por Región y Sexo, 2022**

Región	Masculino	Femenino	Total
Sur	3,042	3,772	6,814
Dist. Nac. y Prov. Sto. Dgo.	812	935	1,747
Este	742	1,306	2,048
Norte	231	280	511
Total	4,827	6,293	11,120

Gráfico No. 10

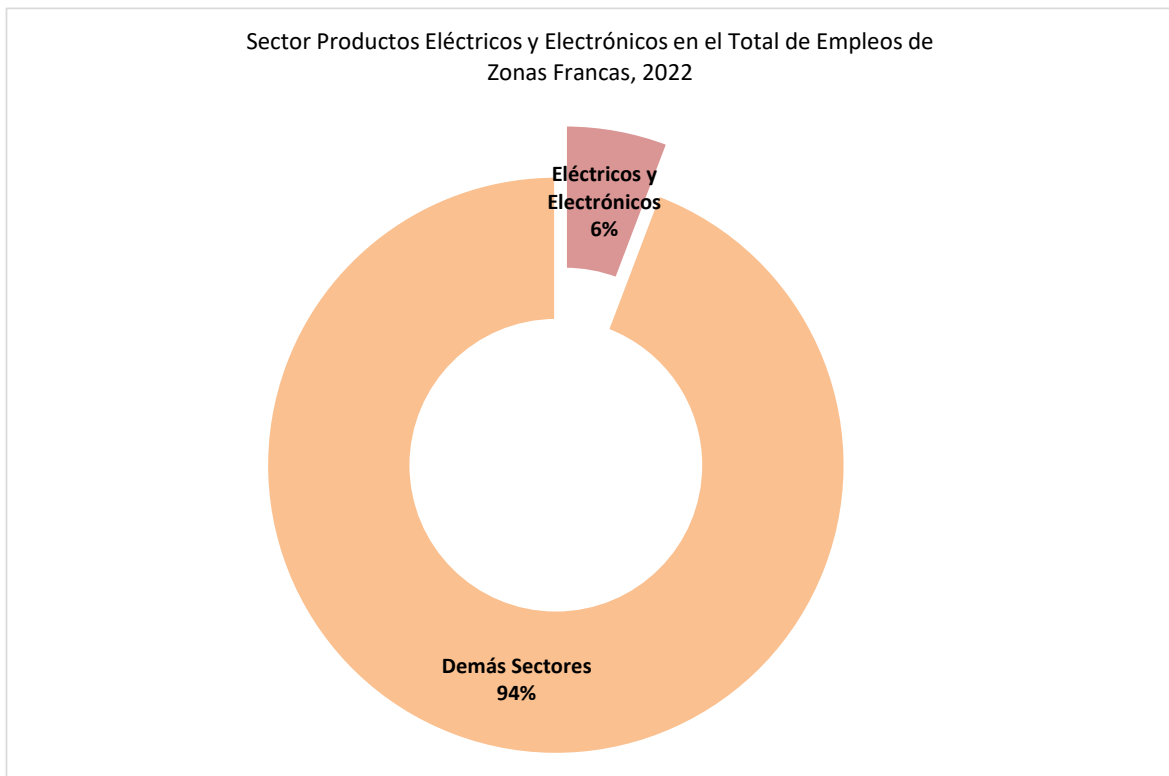


Cuadro No. 12

**Sector Productos Eléctricos y Electrónicos en el Total de Empleos
de Zonas Francas
2022**

Empleos			Sector Eléctricos y Electrónicos en el Total
Eléctricos y Electrónicos	Demás Sectores	Total Nacional	
11,120	181,341	192,461	5.8

Gráfico No. 11

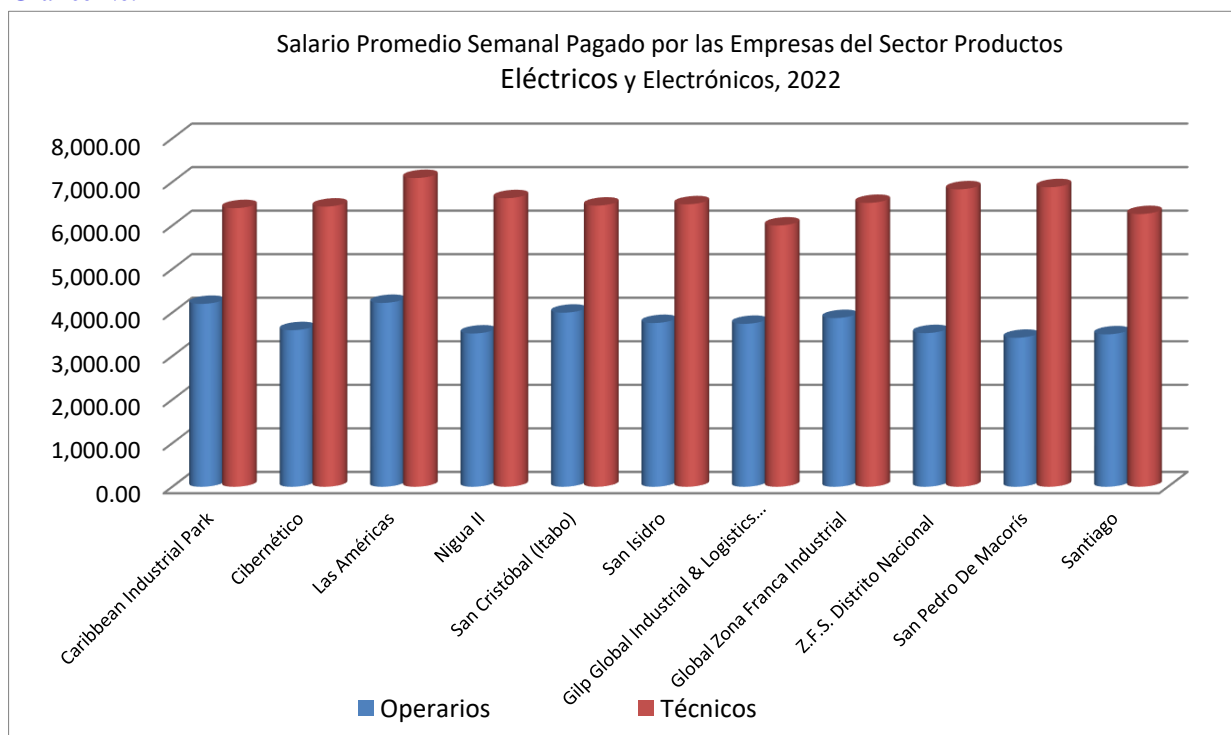


Cuadro No. 13

**Salario Promedio Semanal Pagado por las Empresas del Sector
Productos Eléctricos y Electrónicos
2022 (En RD\$)**

Parques	Salario Promedio Semanal	
	Operarios	Técnicos
Caribbean Industrial Park	4,200.00	6,400.00
Cibernético	3,596.61	6,435.68
Las Américas	4,222.49	7,091.36
Nigua II	3,520.00	6,628.00
San Cristóbal (Itabo)	3,998.22	6,457.97
San Isidro	3,760.91	6,488.24
Gilp Global Industrial & Logistics Park	3,741.50	6,000.00
Global Zona Franca Industrial	3,875.00	6,520.00
Z.F.S. Distrito Nacional	3,529.12	6,831.88
San Pedro De Macorís	3,421.54	6,880.32
Santiago	3,500.86	6,263.40

Gráfico No. 12



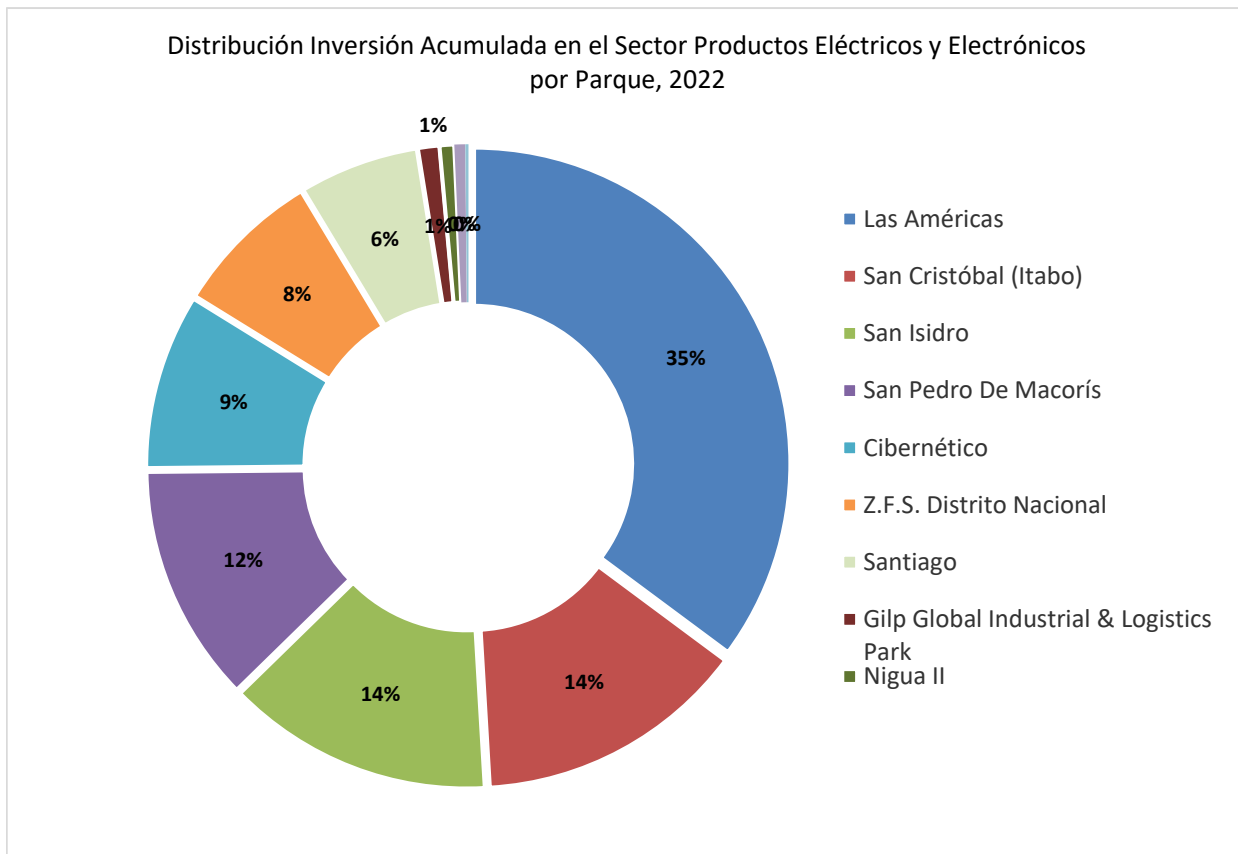
IV. INVERSION ACUMULADA

Cuadro No. 14

Inversión Acumulada en el Sector Productos Eléctricos y Electrónicos por Parque, 2022 (En US\$)

Parques	Inversión Acumulada	Part. %
Las Américas	32,095,339.0	35.2
San Cristóbal (Itabo)	12,689,388.0	13.9
San Isidro	12,420,261.0	13.6
San Pedro De Macorís	11,100,301.0	12.2
Cibernético	8,180,735.0	9.0
Z.F.S. Distrito Nacional	6,910,176.0	7.6
Santiago	5,569,409.0	6.1
Gilp Global Industrial & Logistics Park	985,100.0	1.1
Nigua II	669,287.0	0.7
Caribbean Industrial Park	500,000.0	0.5
Global Zona Franca Industrial	145,320.0	0.2
Total	91,265,316.0	100.0

Gráfico No. 13

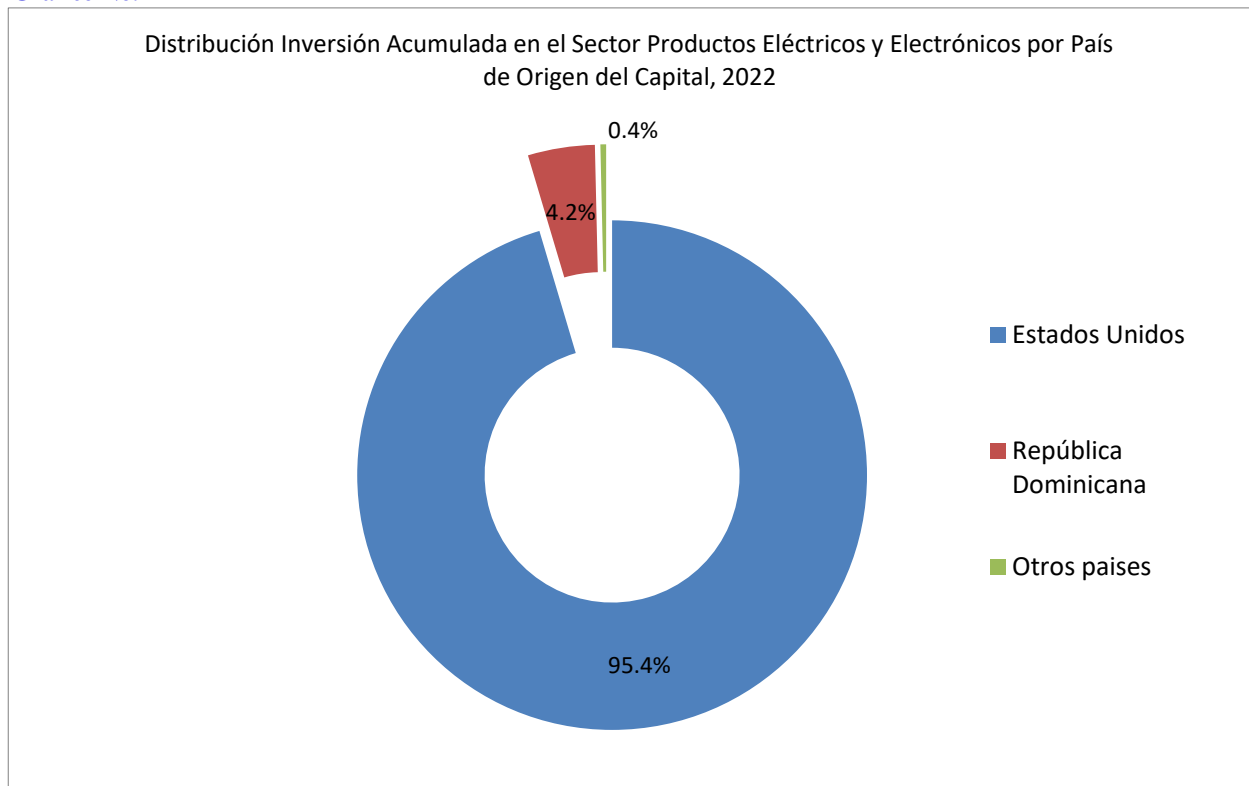


Cuadro No. 15

**Inversión Acumulada en el Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por País de Origen del Capital, 2022
(En US\$)**

Países	Inversión	Part. %
Estados Unidos	87,063,443.0	95.4
República Dominicana	3,871,874.0	4.2
Otros países	330,000.0	0.4
Total	91,265,317.0	100.0

Gráfico No. 14

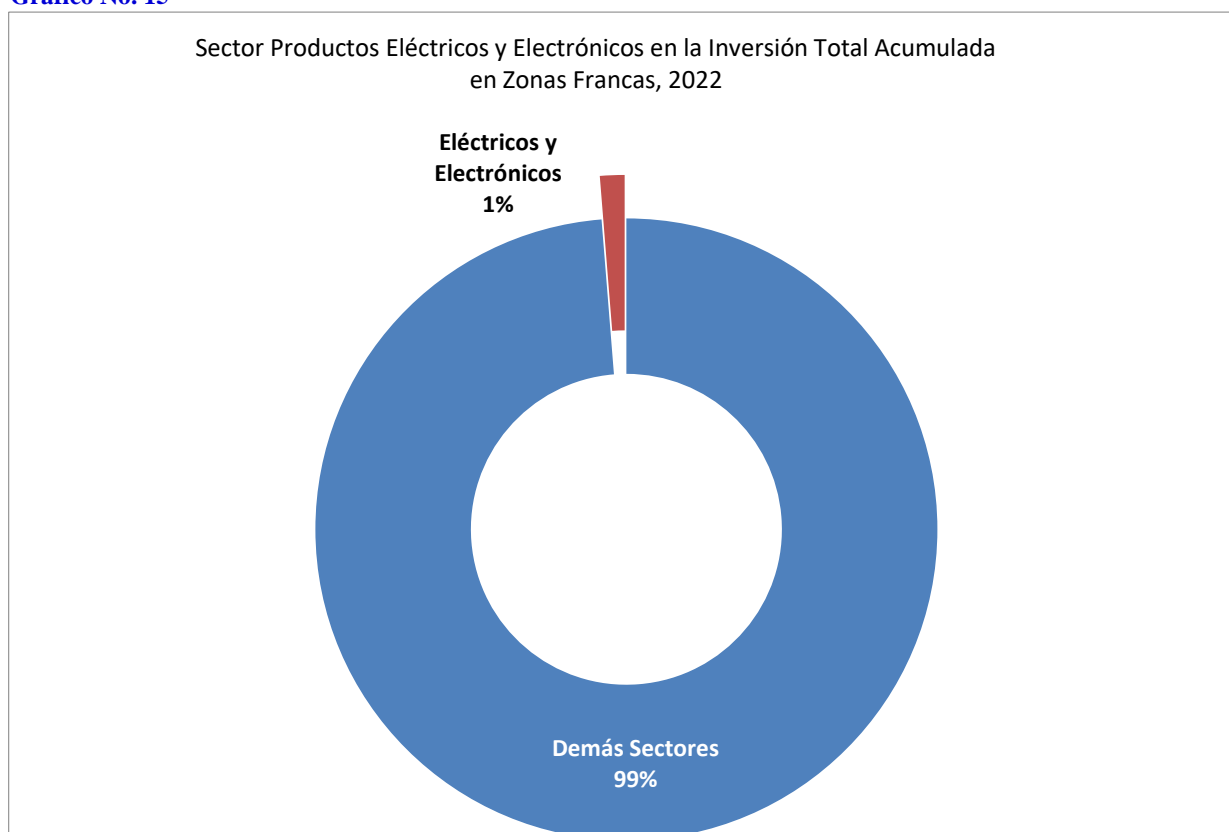


Cuadro No. 16

**Sector Productos Eléctricos y Electrónicos en la Inversión Total Acumulada
en Zonas Francas, 2022
(En US\$)**

Inversión Total	Demás Sectores	Eléctricos y Electrónicos	Part. %
7,160,900,732.91	7,069,635,416.7	91,265,316	1.3

Gráfico No. 15



V. EXPORTACIONES Y DIVISAS

Cuadro No. 17

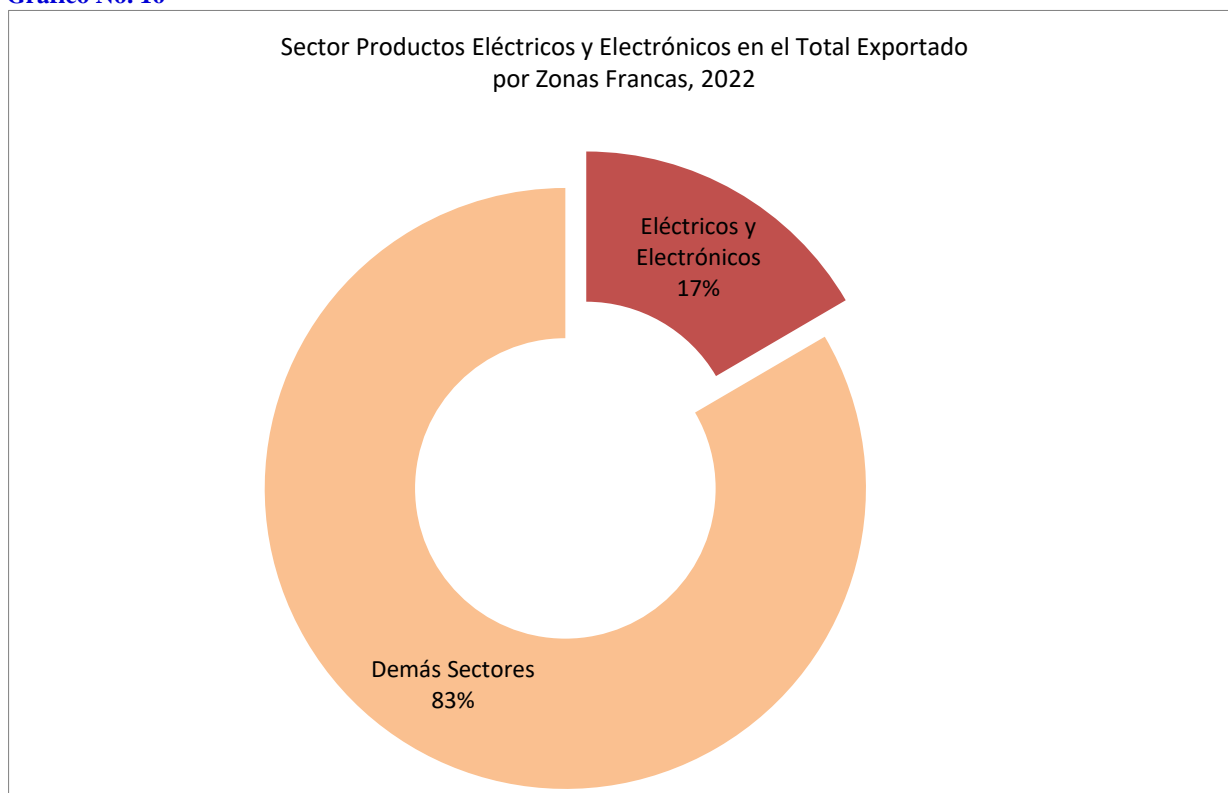
Sector Productos Eléctricos y Electrónicos en el Total Exportado por Zonas Francas, 2022 (Millones de US\$)

Sectores	Exportaciones	Part. (%)
Eléctricos y Electrónicos	1,197.4	15.3
Demás Sectores	6,026.2	76.9
Total	7,832.8	100.0

Cifras Preliminares

Fuente: Banco Central de la Rep. Dom.

Gráfico No. 16



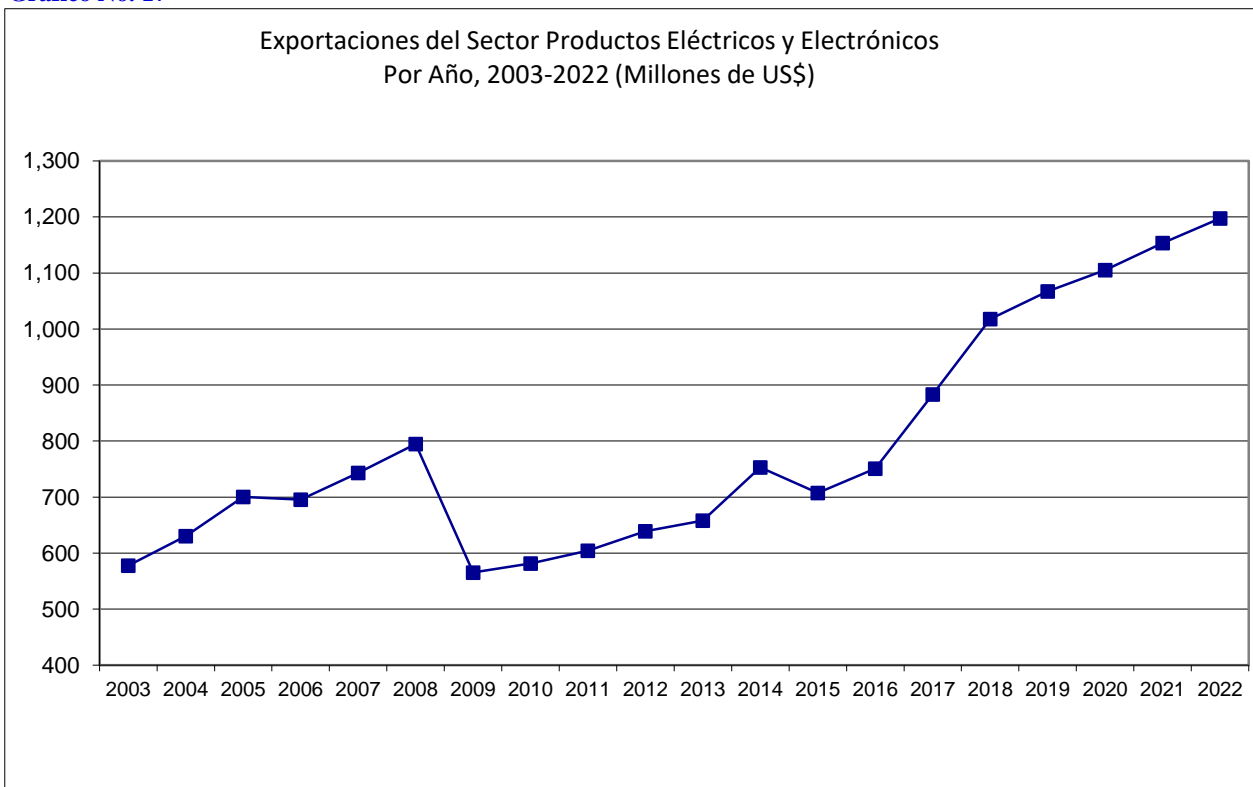
Cuadro No. 18

**Exportaciones del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
Por Año, 2003-2022**

Años	Exportaciones	Variación Relativa
2003	577.6	---
2004	630.5	9.2
2005	700.3	11.1
2006	695.7	-0.7
2007	743.3	6.8
2008	794.7	6.9
2009	565.5	-28.8
2010	581.6	2.8
2011	604.1	3.9
2012	638.8	5.7
2013	658.2	3.0
2014	752.8	14.4
2015	707.3	-6.0
2016	750.6	6.1
2017	883.1	17.7
2018	1,017.9	15.3
2019	1,067.3	4.9
2020	1,105.4	3.6
2021	1,153.4	4.3
2022	1,197.4	3.8

Fuente: Banco Central de la Rep. Dom.

Gráfico No. 17



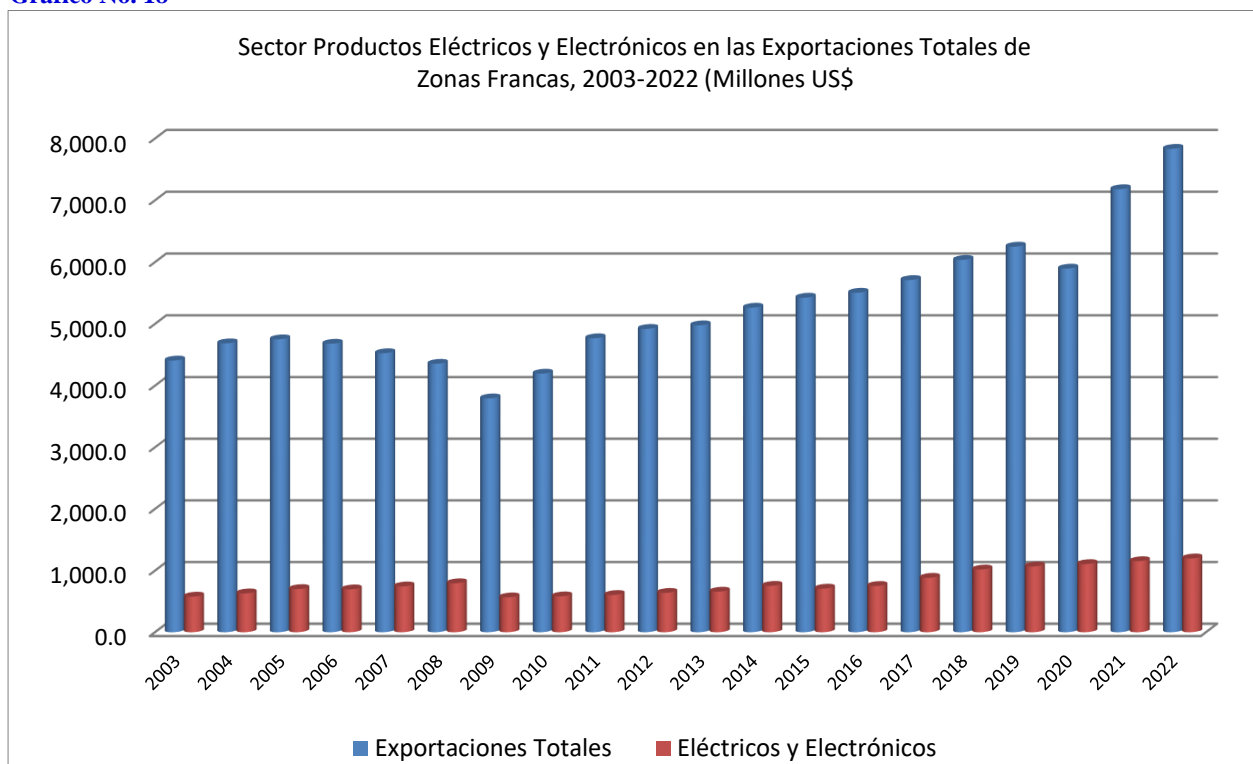
Cuadro No. 19

**Sector Productos Eléctricos y Electrónicos en las Exportaciones Totales
de Zonas Francas, Por Año, 2003-2022**
(Millones US\$)

Años	Exportaciones Totales	Eléctricos y Electrónicos	Part. %
2003	4,406.8	577.6	13.1
2004	4,685.2	630.5	13.5
2005	4,749.7	700.3	14.7
2006	4,678.6	695.7	14.9
2007	4,525.2	743.3	16.4
2008	4,354.1	794.7	18.3
2009	3,793.5	565.5	14.9
2010	4,194.4	581.6	13.9
2011	4,767.1	604.1	12.7
2012	4,918.9	638.8	13.0
2013	4,976.4	658.2	13.2
2014	5,261.7	752.8	14.3
2015	5,423.6	707.3	13.0
2016	5,503.9	750.6	13.6
2017	5,709.6	883.1	15.5
2018	6,035.2	1,017.9	16.9
2019	6,249.5	1,067.3	17.1
2020	5,894.5	1,105.4	18.8
2021	7,179.6	1,153.4	16.1
2022	7,832.8	1,197.4	15.3

Fuente: Banco Central Rep. Dom.

Gráfico No. 18



Cuadro No. 20**Empresas de Zonas Francas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
Que realizan Exportaciones a los Sigüentes Destinos
2022**

Países de Destino	Empresas
Estados Unidos	16
Hong Kong	6
Puerto Rico	6
Alemania	4
Malasia	4
China	3
Singapur	3
Reino Unido	3
Francia	2
México	2
Suiza	2
Emiratos Árabes Unidos	2
Países Bajos	2
Polonia	2
Italia	2
Japón	1
Costa Rica	1
Australia	1
Brasil	1
España	1
Haití	1
República Checa	1
Belgica	1
Tailandia	1
Sudáfrica	1
Vietnam	1

VI. PAGOS POR SERVICIOS

Cuadro No. 21

**Pagos Realizados por las Empresas de Zonas Francas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos
por Concepto de Energía Eléctrica, TSS, INFOTEP, Agua y Comunicaciones
Por Parque, 2022 (En RD\$)**

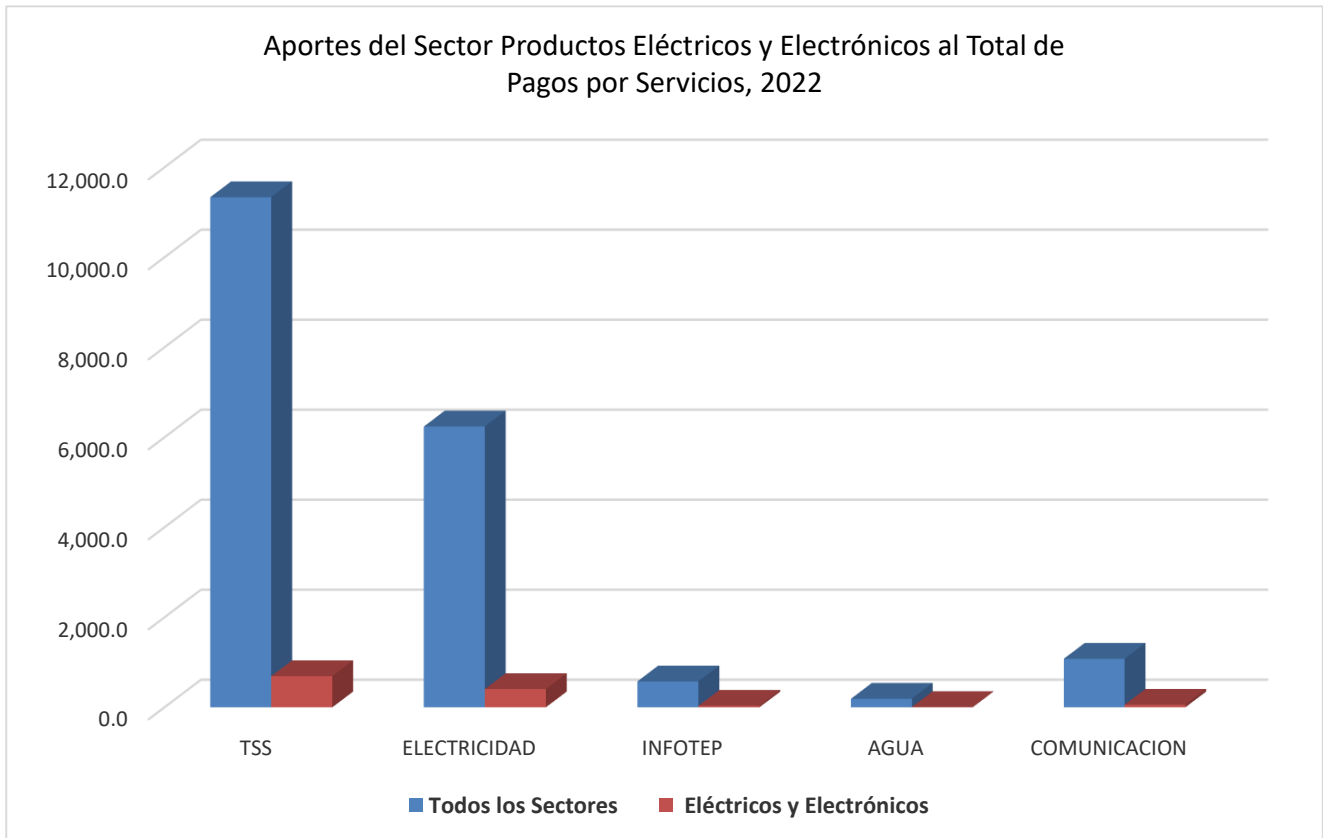
UBICACION	TSS	ELECTRICIDAD	INFOTEP	AGUA	COMUNICACION
San Cristóbal (Itabo)	365,361,151	201,634,988	17,534,986	3,340,038	35,846,648
Las Américas	59,320,740	21,194,613	2,991,855	266,624	5,210,061
Cibernético	21,827,965	12,638,757	1,046,170	34,104	4,502,353
Santiago	32,963,219	18,298,533	1,545,088	1,125,668	4,117,705
San Isidro	37,661,723	28,326,095	1,685,757	348,108	4,110,372
Nigua II	61,452,326	30,731,130	2,840,079	496,609	1,792,737
San Pedro de Macorís	107,649,670	87,756,811	4,816,687	336,227	897,181
Z.F.S. Distrito Nacional	3,633,681	1,999,123	173,720	31,845	363,389
Gilp Global Industrial & Logistics Park	1,637,705	1,247,518	95,239	85,850	237,633
Global Zona Franca Industrial	1,666,278	524,775	83,133	23,186	227,208
Caribbean Industrial Park	125,000	252,253	96,230	85,250	95,000
TOTAL	693,299,458	404,604,596	32,908,944	6,173,509	57,400,287

Cuadro No. 22

**Aportes del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos al Total de Pagos por Servicios de Zonas Francas, 2022
(Millones de RD\$)**

UBICACION	TSS	ELECTRICIDAD	INFOTEP	AGUA	COMUNICACION
Todos los Sectores	11,336.5	6,239.9	575.5	190.3	1,079.2
Eléctricos y Electrónicos	693.2	404.6	32.9	6.1	57.4
Part. %	6.1	3.6	0.3	0.1	0.5

Gráfico No. 19



VII. PRODUCCION

Cuadro No. 23

Comportamiento de la Producción de las Empresas de Zonas Francas del Sector Productos Eléctricos y Electrónicos en el 2022, con Relación al 2021

Producción	Empresas	Part. (%)
Mayor	15	60.0
Igual	8	32.0
Menor	1	4.0
Sin Respuesta	1	4.0
Total	25	100.0

Gráfico No. 20

