



CÁMARA COLOMBIANA
DE LA INFRAESTRUCTURA

POR UNA COLOMBIA UNIDA

ANÁLISIS ECONÓMICO

MARZO

**68.600
COMPAÑÍAS:**

LA DEMOGRAFÍA
EMPRESARIAL DE
INGENIERÍA DEL PAÍS



► Análisis económico

68.600 COMPAÑÍAS: LA DEMOGRAFÍA EMPRESARIAL DE INGENIERÍA DEL PAÍS

La Cámara Colombiana de la Infraestructura (CCI) comparte un informe detallado sobre los hallazgos encontrados en la base de datos RUES de las Cámaras de Comercio acerca de las pymes de ingeniería registradas en el país. Lo anterior, en línea con lo presentado en la edición anterior de CCInformativo.

En Colombia, la clasificación del tamaño de las empresas está definido en el Decreto 957 de 2019, el cual establece que, de acuerdo con la actividad económica y los ingresos ordinarios anuales de las compañías, estas últimas se catalogan en micro, pequeña, mediana y grande.

Así, los tres sectores definidos en la normativa mencionada y que agrupan todas las actividades económicas son manufactura, servicios y comercio. Cabe anotar que, en el año 2000, Colombia apropió la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) para denotar las 510 actividades económicas.

Teniendo en cuenta que las actividades de construcción y consultoría se encuentran clasificadas en el sector de servicios, a continuación, se expone el cuadro que resume los rangos para clasificar los cuatro tamaños de empresas, de acuerdo con los ingresos por actividades ordinarias anuales y con la Unidad

de Valor Tributario para 2023 (\$42.412): La CCI, con el interés de conocer el universo y el tamaño de las empresas de ingeniería del país, consultó la base de datos de las empresas inscritas en el Registro Único Empresarial (RUES) teniendo en cuenta los códigos CIIU relacionadas a las actividades de construcción y consultoría.

Como conclusión del ejercicio se encontró un total de 68.623 empresas de ingeniería, de las cuales, el 99,2% son pymes (68.062 firmas) y 561 grandes, alrededor del 0,8%. Igualmente, se encontró que el 67% de las empresas pertenecen al segmento de construcción, cerca de 46 mil firmas y, el 33% restante a actividades de consultoría, más de 22.600), como lo exponen las tablas 2 y 3.

De igual manera, se observa que el 99% de las empresas del sector construcción (45.526 firmas) son pymes y las 470 restantes grandes. Tendencia que comparte el segmento de la consultoría, actividad que está compuesta 22.536 pymes (99,6% del total) y 91 compañías grandes, el 0,4% de esta población, como se observan en las siguientes tablas.



► Análisis económico

Tabla 1. Rangos de clasificación de las empresas pertenecientes al sector servicios

Clasificación	Rangos de clasificación en UVT	Valor (COP)
Micro	Hasta 32.988 UVT	Hasta \$ 1.399.087.056
Pequeña	Superior a 32.988 UVT hasta 131.951 UVT	Superior a \$ 1.399.087.056 hasta \$ 5.596.305.812
Mediana	Superior a 131.951 UVT hasta 483.034 UVT	Superior a \$ 5.596.305.812 hasta \$ 20.486.438.008
Grande (>)	Superior a 483.034 UVT	Superior a \$ 20.486.438.008

Tabla 2. Tamaño y número de empresas según los códigos CIIU del segmento construcción

CIIU	Descripción actividad	Microempresa	Pequeña	Mediana	Grande	TOTAL
4210	Construcción de carreteras y vías de ferrocarril	1.360	586	214	163	2.323
4220	Construcción de proyectos de servicio público	1.055	415	100	24	1.594
4290	Construcción de otras obras de ingeniería civil	17.298	4.017	985	234	22.534
4312	Preparación del terreno	828	160	52	10	1.050
4330	Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil	11.591	548	56	7	12.202
4390	Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil	5.247	842	172	32	6.293
TOTAL		37.379	6.568	1.579	470	45.996
				Pymes	Grandes	Total

Tabla 3. Tamaño y número de empresas según los códigos CIIU del segmento consultoría

CIIU	Descripción actividad	Microempresa	Pequeña	Mediana	Grande	TOTAL
7111	Actividades de arquitectura	5.306	745	112	8	6.171
7112	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	10.702	2.669	489	77	13.937
7120	Ensayos y análisis técnicos	1.102	512	70	5	1.689
7210	Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería	714	93	22	1	830
TOTAL		17.824	4.019	693	91	22.627
				Pymes	Grandes	Total
				22.536	91	22.627

99%

DE LAS EMPRESAS D EL SECTOR CONSTRUCCIÓN

(45.526 firmas) son pymes
y las 470 restantes grandes.

Tabla 4. Número y tamaño de las empresas del sector construcción y consultoría registradas en las cámaras de comercio a nivel nacional organizadas por departamento¹

DEPARTAMENTO	MICROEMPRESA	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE	TOTAL
BOGOTA	16.898	3.901	987	283	22.069
CUNDINAMARCA*	3.307	422	76	28	3.833
ANTIOQUIA	5.672	1.224	249	78	7.223
VALLE DEL CAUCA	4.174	748	147	25	5.094
SANTANDER	3.619	694	113	23	4.449
ATLANTICO	3.372	590	155	51	4.168
META	1.916	270	48	6	2.240
BOYACA	1.903	234	31		2.168
BOLIVAR	1.675	287	111	31	2.104
NORTE DE SANTANDER	1.373	182	36	4	1.595
CASANARE	1.151	192	34	1	1.378
TOLIMA	1.182	150	12	1	1.345
HUILA	1.043	169	31	6	1.249
RISARALDA	900	165	32	2	1.099
CALDAS	856	150	21	3	1.030
CESAR	818	153	39	2	1.012
MAGDALENA	816	93	21	2	932
CORDOBA	646	183	36	5	870
NARINO	624	121	23	1	769
SUCRE	550	101	9	1	661
QUINDIO	496	61	13		570
CAUCA	460	75	10	1	546
GUAJIRA	410	74	14	2	500
PUTUMAYO	405	78	5	1	489
ARAUCA	305	128	9	3	445
CAQUETA	183	57	2		242
CHOCO	145	31	2		178
GUAVIARE	91	20	2	1	114
SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	78	13	2		93
AMAZONAS	47	5	2		54
VICHADA	42	8			50
VAUPES	24	4			28
GUAINIA	22	4			26
TOTAL EMPRESAS	55.203	10.587	2.272	561	68.623

► Análisis económico

Desde otra perspectiva, y con el interés de observar la demografía empresarial de los segmentos de construcción y consultoría de forma regionalizada, se construyó la tabla 4, en donde se presenta el total y tamaño de empresas de ingeniería por departamento. Se encontró que Bogotá, es el ente territorial con más compañías, más de 22 mil, seguido por Cundinamarca (3.833 firmas), Antioquia (7.223), Valle del Cauca (5.094), Santander (4.449) y Atlántico (4.168).

Adicionalmente, la revisión realizada a la base de datos del RUES, compuesta por más de 1 733.000 compañías registradas en las Cámaras de Comercio a nivel nacional y 510 actividades económicas códigos CIIU, expone que las empresas de ingeniería dedicadas a la construcción y consultoría representan el 4% del universo de la demografía empresarial.

A modo de conclusión, la Cámara Colombiana de la Infraestructura, tiene como propósito el fortalecimiento de las actividades de construcción y consultoría, de las empresas agremiadas pertenecientes a estos segmentos económicos, así como del acceso a nuevas oportunidades de negocio, el fortalecimiento de las mediciones estadísticas relacionadas con el sector infraestructura y una interlocución fluida con la administración pública.

Tabla 4. Número y tamaño de las empresas del sector construcción y consultoría registradas en las cámaras de comercio a nivel nacional organizadas por departamento¹.



1 733.000
COMPañías
APROXIMADAMENTE

En la revisión realizada a la base de datos del RUES, compuesta por más de 1 733.000 compañías registradas en las Cámaras de Comercio a nivel nacional y 510 actividades económicas códigos CIIU, expone que las empresas de ingeniería dedicadas a la construcción y consultoría representan el 4% del universo de la demografía empresarial.

Notas al final

1 El orden de los departamentos está definido de manera descendente de la columna 'Total'. Teniendo en cuenta que Bogotá y Cundinamarca, la región central, aportan el 31,5% al PIB nacional, se priorizaron en el cuadro estos dos entes territoriales. Así, la región central (Bogotá y Cundinamarca) totalizan 25.902 empresas de ingeniería.