

ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL DE COMERCIANTES

20

24

ÍNDICE



DIGITAL
MENTE
CERCA

01

Introducción

05

Consideración final

02

**Descripción de los
datos**

03

Metodología

04

Resultados

20

24

INTRODUCCIÓN



DIGITAL
MENTE
CERCA

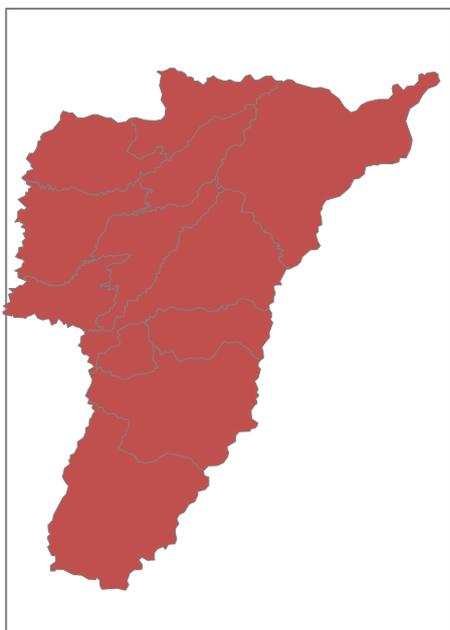
El presente documento tiene como objetivo presentar la estimación del potencial de comerciantes para el año 2024 en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío; conforme a lo establecido por la Superintendencia de Sociedades. Dado lo anterior, se analizó la información obtenida de los registros públicos de la Entidad, y posteriormente se realizaron procesos estadísticos que permitan obtener un acercamiento al stock empresarial para la vigencia anteriormente mencionada. Es importante resaltar que, para la medición de este año la Cámara de Comercio de Armenia y el Quindío con el objetivo de lograr un valor más preciso, ha utilizado una metodología basada en el algoritmo de Denton para obtener series más extensas y un modelo de suavizado exponencial sustentado en promedios ponderados para lograr estimar dicho valor.

DESCRIPCIÓN DE LOS DATOS



DIGITAL
MENTE
CERCA

La construcción del potencial de comerciantes para el año 2024 se utilizan los datos provenientes de las bases de registro mercantil de la Cámara de Comercio de Armenia y el Quindío, se toman inicialmente los datos del stock Empresarial en el período de tiempo comprendido entre 2004 y 2023, a su vez se cuenta con información del número de matrículas mensuales para el mismo periodo de tiempo, esta variable es relevante para el desarrollo del pronóstico, debido que se encuentran altamente correlacionadas.



Stock empresarial 2004 - 2023



Estimación del potencial de comerciantes

METODOLOGÍA

La estimación del potencial de comerciantes de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío para la vigencia 2024 se consideraron los siguientes procesos estadísticos:



01 — Stock empresarial mensualizado

Para proporcionar una serie temporal más amplia y sólida para lograr resultados más exactos sobre las proyecciones, se lleva a cabo un proceso de mensualización del stock empresarial utilizando el algoritmo de Denton (1971). Este método estadístico tiene como objetivo principal es desagregar una serie de datos con una frecuencia reducida (por ejemplo, anual) en una serie con una frecuencia elevada (por ejemplo, trimestral o mensual).



02 — Proyección de la serie

Después de obtener la serie mensualizada, se utiliza un modelo exponencial de suavizado para estimar los valores del año 2024. El suavizado exponencial es un método estadístico empleado para examinar series temporales. Su meta principal es suavizar las variaciones aleatorias presentes en estos datos para detectar de forma más precisa las tendencias subyacentes, mediante promedios ponderados.

RESULTADOS

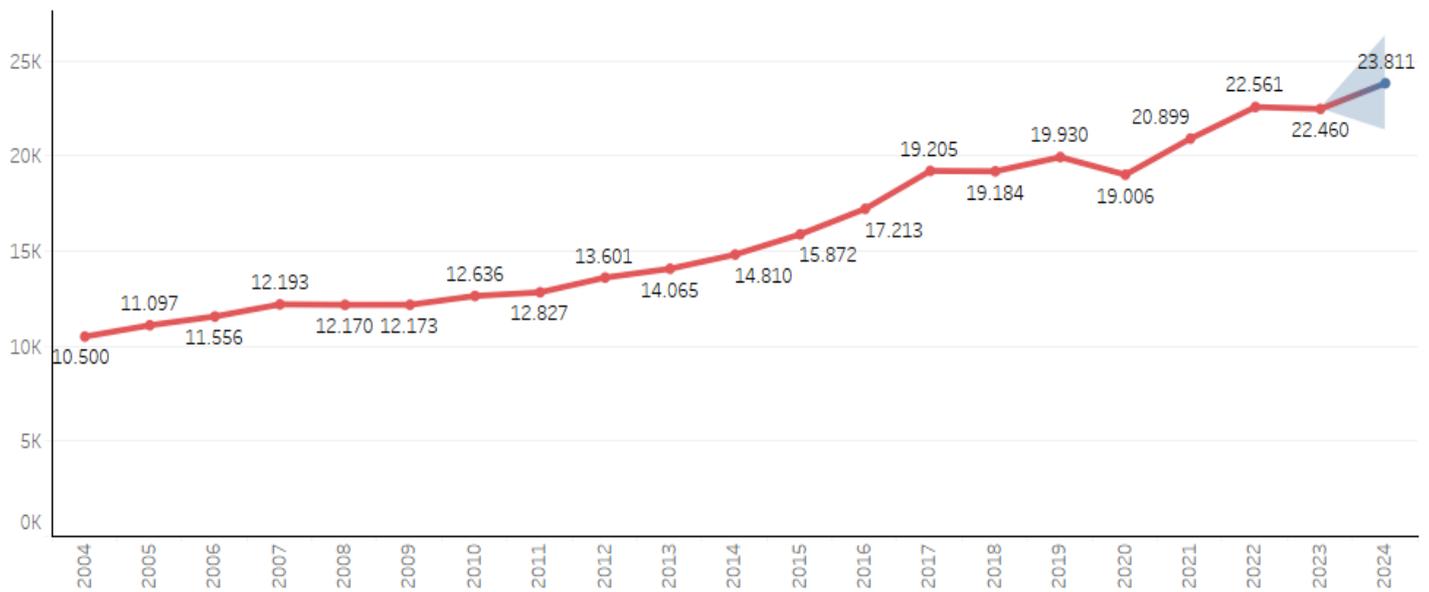


DIGITAL
MENTE
CERCA

Stock de empresas en la jurisdicción de la Cámara de comercio de Armenia y el Quindío 2004-2024*

Proyección 2024

Actual Estimado



Una vez realizados los procesos estadísticos gracias a la información presente en las bases de datos de registro mercantil de la Cámara de Comercio de Armenia y el Quindío, los resultados estiman que para el año 2024 el stock empresarial de la jurisdicción se ubicará cerca de las 23.811 empresas, lo que equivale a un crecimiento aproximado del 6% con respecto al año anterior.

Consideración Final

El método utilizado para la estimación del potencial de comerciantes para 2024 es congruente, y muestra el balance positivo en el incremento del stock empresarial de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Armenia y el Quindío, el cual ha manifestado crecimientos significativos en los periodos posteriores a la pandemia por COVID-19.