



Análisis de Datos para Decisiones Estratégicas

Transformando datos complejos en insights accionables para equipos mecánicos, comerciales y políticos

Servicios de Baterías: Impacto del Clima

2x

Aumento en
días soleados

Los pedidos casi se
duplican cuando la
temperatura supera
los 20°C

20-...

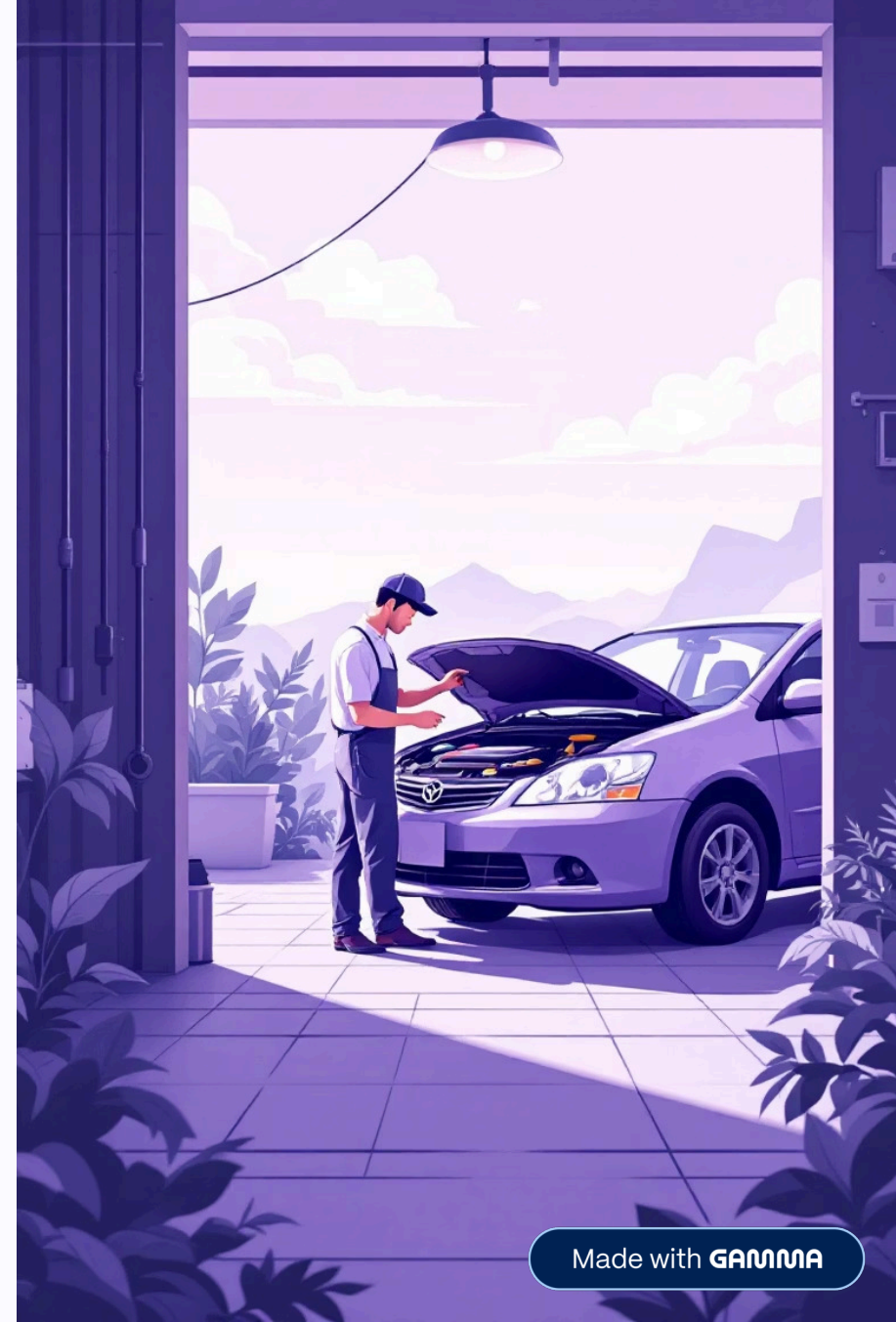
Rango óptimo

Días templados
registran el mayor
volumen de trabajo
diario

0

Servicios con
lluvia

En junio no se
registraron servicios
durante días lluviosos



Estrategias de Optimización



Refuerzo de Equipos

Más técnicos disponibles en días de calor para atender más rápido



Planificación Previa

Organizar turnos en días templados, los de mayor movimiento



Promociones Lluvia

Atraer clientes cuando normalmente baja la actividad

Dashboard de Análisis

Correlación Moderada-Alta

Coeficiente de correlación $r = 0.46$ entre temperatura y demanda de servicios

El dashboard en Power BI permite al cliente tomar decisiones rápidas basadas en:

- Promedio diario de servicios
- Predicciones meteorológicas
- Planificación de recursos



Impacto y Resultados

El dashboard final permitió al cliente planificar mejor recursos, anticipar días con más trabajo y compensar estrategias comerciales

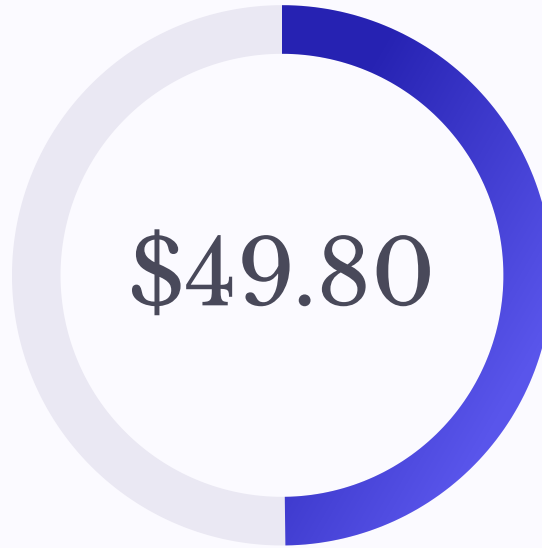


Proyecto Comercial: Análisis de Ventas



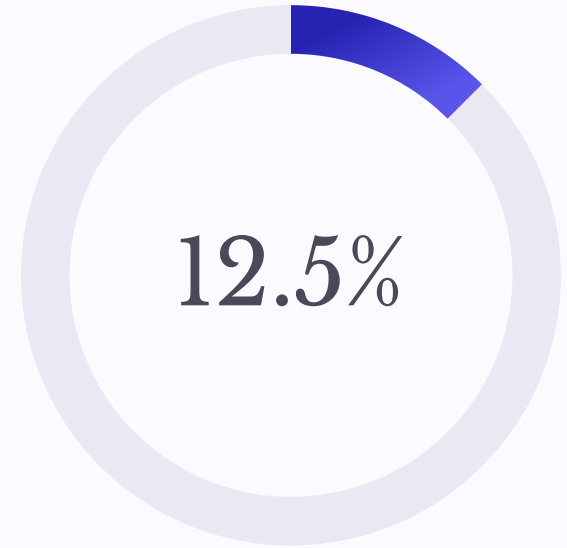
Ventas Totales

Volumen total analizado en el período



Ticket Medio

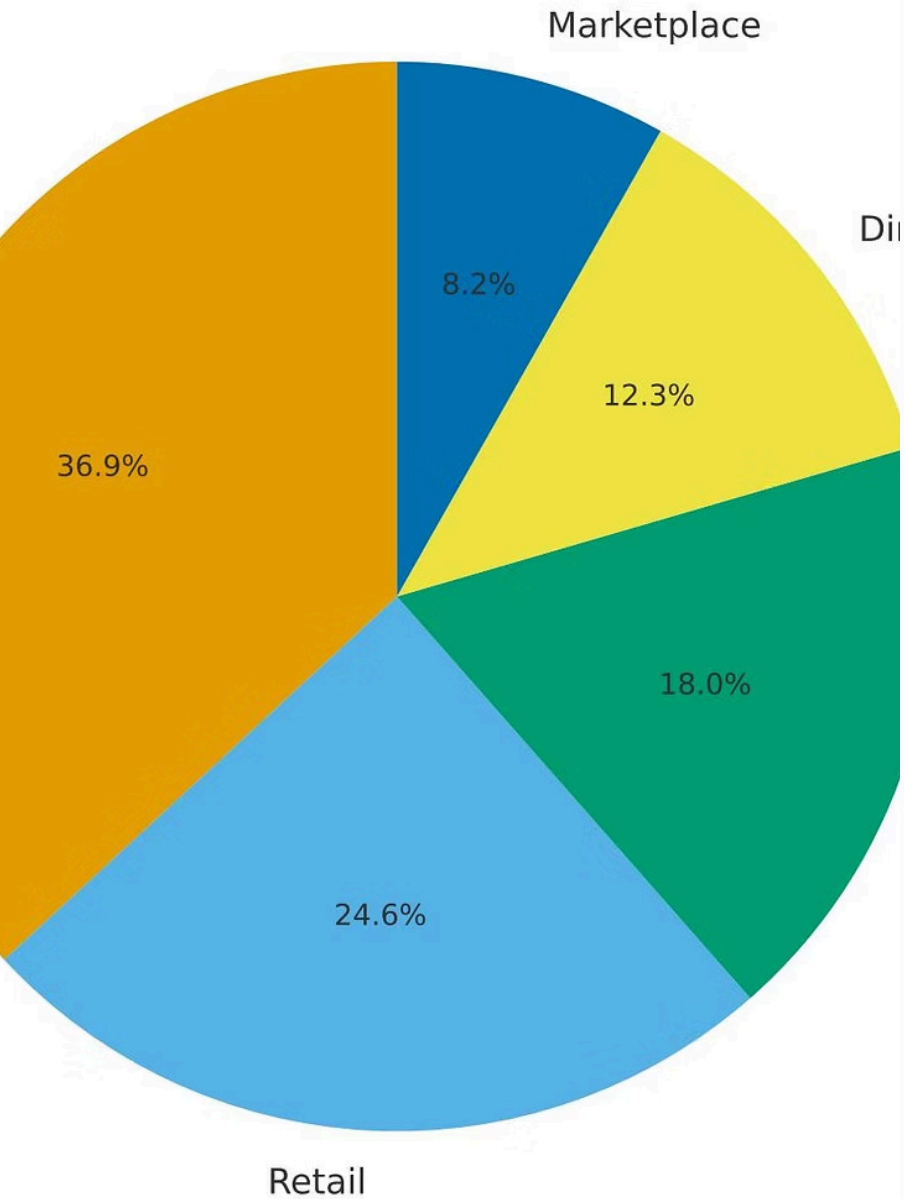
Promedio por transacción



Crecimiento YoY

Incremento interanual

Canal online registra el mayor aporte al volumen total de ventas



Distribución por Canales

1

Potenciar Digital

Campañas digitales muestran mejor rendimiento

2

Marketplace

Invertir en canal emergente con alto potencial

3

Promociones

Implementar estrategias para aumentar ticket promedio

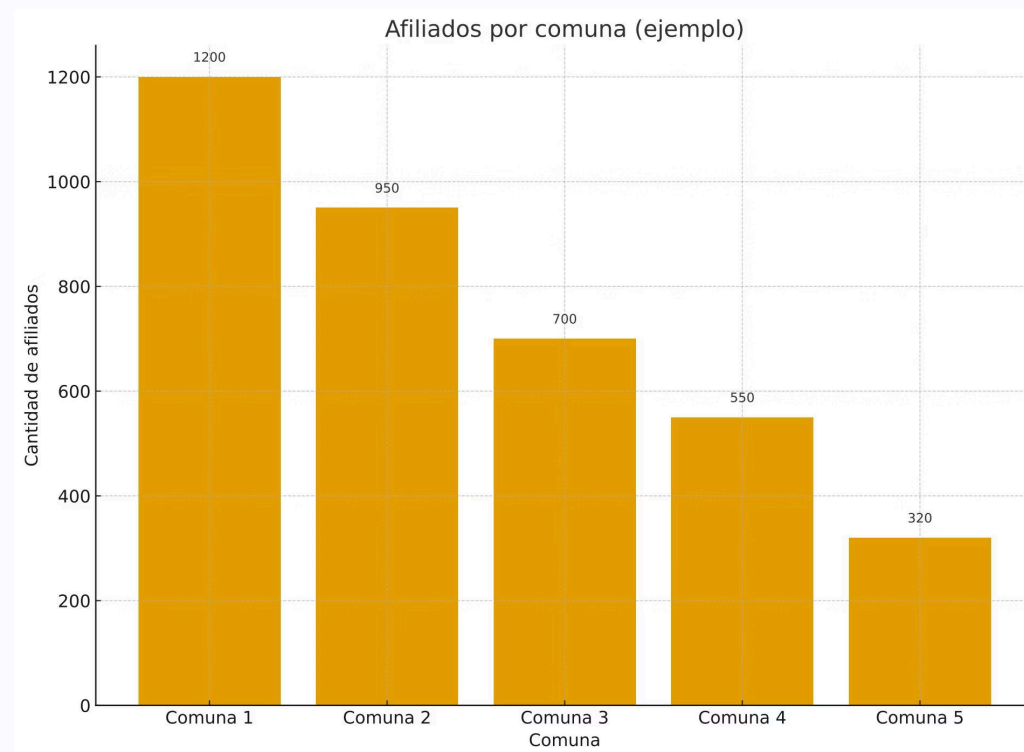
Proyecto Electoral: Afiliados por Comuna

Concentración Geográfica

Mayor concentración en Comuna 1 y Comuna 2 con potencial de captación en Comunas 3 y 4

Crecimiento Sostenido

Promedio mensual del 4,2% de incremento en afiliaciones



Metodología y Herramientas

01

Limpieza de Datos

Consolidación y validación de información de múltiples fuentes

03

Visualización

Dashboards interactivos en Power BI para equipos de campaña

02

Georreferenciación

Mapeo por comunas para análisis territorial

04

Automatización

Reportes mensuales automáticos con mapas para decisiones territoriales

Giselle San Germán

Analista de Datos & Especialista en Dashboards

Transformo datos en decisiones

Tecnicatura en Ciencia de Datos e IA (ISTEA) | Abogada (UBA) | Especialista en Políticas Sociales Urbanas (UNTREF)

Especialidades:

- Power BI y visualizaciones interactivas
- Python, SQL, BigQuery
- Análisis comercial y campañas políticas
- Machine Learning y Big Data

Contacto: gisellesang@hotmail.com | 1167641220

