

**Pradatos Analítica: procesamos  
información para darle valor agregado  
a las empresas**



El equipo fundador de Pradatos Analítica está conformado por economistas senior con amplia trayectoria en el sector público, privado y multilateral, que combinan rigurosidad técnica, liderazgo estratégico y capacidades avanzadas en analítica de datos para apoyar la toma de decisiones basada en evidencia.

# Equipo Pradatos Analítica

*Economistas senior con amplia trayectoria en el sector público, privado y multilateral, que combinan rigurosidad técnica, liderazgo estratégico y capacidades avanzadas en analítica de datos para apoyar la toma de decisiones basada en evidencia.*

## NUESTRO PERFIL

Investigación económica, diseño y evaluación de políticas públicas, gestión de riesgos e inteligencia de negocios

## TRAYECTORIA

Subdirección General del DANE, Censo Nacional de Población y Vivienda, Censo Nacional Agropecuario, DNP, Finagro, Prosperidad Social

## EXPERIENCIA

BID, Banco Mundial, USAID, ANIF, Fedesarrollo, ministerios y entidades del Estado colombiano

## HERRAMIENTAS

R, Python, SQL, Stata, Power BI, Tableau y tecnologías en la nube (Azure, Google Cloud)

**Capacidad técnica:** Gestión, depuración y análisis de grandes volúmenes de información, construcción de modelos económicos y financieros, evaluación de programas y visualización avanzada de datos. Integración de innovación tecnológica con profunda comprensión del contexto institucional y de política pública.

**Nuestra fortaleza:** Enfoque colaborativo y multidisciplinario, capacidad para traducir datos complejos en insumos estratégicos claros y accionables, y compromiso con el fortalecimiento institucional y el desarrollo de políticas públicas y estrategias empresariales basadas en evidencia sólida.

# ¿Qué ofrecemos?



# Tenemos cinco pilares dependiendo de la necesidad del cliente

## Ingeniería y arquitectura de datos

Extracción, limpieza y estructuración de microdatos del DANE (GEIH, exportaciones, importaciones, encuestas), generando bases robustas para análisis

## Consultoría estratégica

Consultoría estratégica basada en datos, identificando tendencias y patrones a partir de la información interna del cliente.



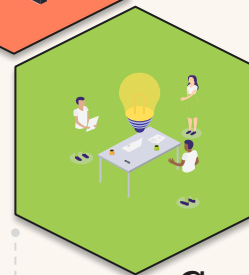
## Tableros de visualización

Diseño de tableros adaptados al cliente con filtros regionales y sectoriales, facilitando el acceso a variables macroeconómicas clave



## Analítica de negocios

Análisis de datos, uso de modelos predictivos para la toma de decisiones.



## Gestión Estratégica basada en datos

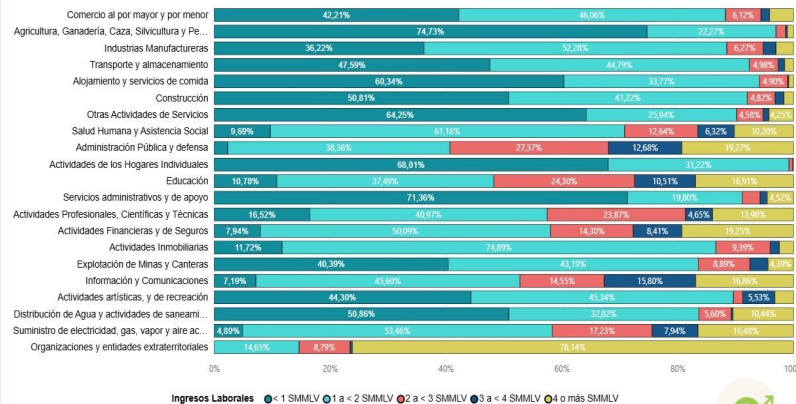
Acompañamiento en la implementación de decisiones, asegurando que los hallazgos se traduzcan en acciones concretas.

# ¿Qué hacemos?

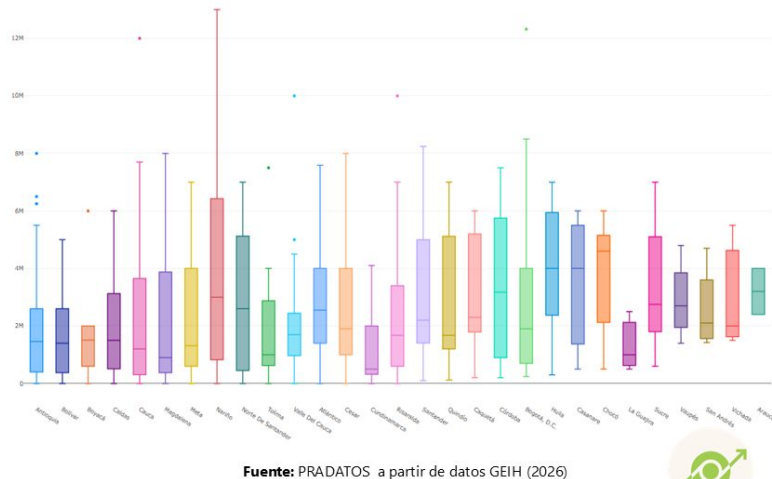
## Análisis y procesamiento avanzado de datos oficiales

- Explotamos microdatos de las principales encuestas y registros del DANE: GEIH, ECV, Manufactura, Comercio y Servicios, IPC, Comercio Exterior, PILA, RUES, entre otras .
- Generamos **reportes sectoriales** para las 12 grandes ramas de la economía y sus subsectores clave .
- Creamos **dashboards interactivos** que facilitan la lectura y la toma de decisiones.
- Desarrollamos **soluciones a la medida** cuando la base de datos respalda la representatividad estadística.

### ¿Cómo se distribuyen los ingresos laborales de los ocupados en cada sector?



### Ingresos promedio de los pensionados que continúan ocupados en el mercado laboral por departamento





# ¿Cuál es nuestro valor diferencial sobre la IA y nuestros competidores?

El DANE produce una gran cantidad de información y microdatos, pero solo hace reportes agregados.

## ¿Cuál es el problema de esto?

Se dificulta el análisis sectorial y regional, puesto que estos llegan en formatos que poca gente sabe manejar, con cambios estructurales, metodológicos, cambios en las clasificaciones estructurales .

**Nosotros sí. Nos encargamos de todo: extraer, limpiar, estructurar y procesar esos microdatos para que dejen de ser archivos imposibles y se conviertan en insumos fáciles para analizar. Desde ahí, construimos análisis hechos a la medida de lo que cada cliente necesita saber, no reportes genéricos.**

## ¿Usamos inteligencia artificial?



Sí, pero sin perder el criterio estadístico y económico, porque los datos mienten cuando nadie los supervisa. El resultado: información que no solo se entiende, sino que sirve para tomar decisiones con respaldo real.

# Nuestros clientes



# ¿Cuál fue nuestro último caso de éxito?

Trabajamos con empresas como **Claro**, donde aprovechamos sus propias fuentes de información para identificar tendencias, patrones y oportunidades ocultas.

- ✓ Desarrollamos procesos de automatización para la descarga de información y desarrollo de indicadores.
- ✓ Realizamos una exploración profunda de los microdatos, y construimos modelos de pronóstico.
- ✓ Los acompañamos en la implementación de decisiones.





# ¿Dónde puedes seguir nuestras publicaciones?



<https://www.linkedin.com/company/pradatos-anal%C3%ADtica/>



# ¿Cómo se ven nuestras publicaciones?

**Pradatos**  
239 seguidores  
6 días • 🌐

**Los pensionados que trabajan lo hacen en su mayoría como trabajadores cuenta propia.**

👉 En esta tercera publicación sobre los pensionados que permanecen activos y ocupados en el mercado laboral, se presenta la distribución por posición ocupacional de los 381.000 pensionados mencionados.

👤 Se destaca que el 66% trabaja como cuenta propia, una actividad que hemos documentado como altamente informal. 🇨🇴🇨🇴 La mayoría son hombres (171.000) y se complementa con 44.000 mujeres.

👤 En un porcentaje menor (20%) se encontró que los pensionados trabajan en actividades del sector privado, mayoritariamente formales, con 80.000 personas. 🇨🇴🇨🇴 Nuevamente la mayoría son hombres (47.000) y mujeres (33.000).

✅ Con estos resultados cerramos nuestras entregas sobre los pensionados en el mercado laboral.

👉 Es evidente que su aporte a la economía no es irrelevante. La economía plateada tendrá una importancia notable y esperamos que cada año la tendencia de estos pensionados que trabajan siga aumentando. El país tendrá en esa población oportunidades de generar ingresos y mayor demanda. 🇨🇴🇨🇴

#pradatosinformacionqueagregavalor #economiatplateada #pensionados

**Andrés Escobar Andrés Velasco María Camila Sáenz Pinzón Camilo Andrés Avila Carreño Gustavo Enrique Morales Cobo Carlos F. Prada William Maloney**



Tú y 12 personas más 4 veces compartido

**Pradatos**  
239 seguidores  
2 meses • 🌐

👉 Las brechas salariales entre hombres y mujeres continúan siendo una realidad en gran parte de los sectores de la economía colombiana.

No es solo una cuestión de cifras, sino un reto social y económico que nos involucra a todos. Aunque suele hablarse mucho de la desigualdad de ingresos entre trabajadores, existe una realidad que sorprende y que merece ser el centro de atención en cualquier agenda de política pública: las diferencias salariales entre hombres y mujeres.

Próximos al día de la mujer, esta semana queremos compartir un gráfico que invita a la reflexión y a cuestionar cómo podemos abordar estas inequidades en el mercado laboral colombiano.

**María Camila Sáenz Pinzón Camilo Andrés Avila Carreño Carlos F. Prada Camilo Solano Cobos Ana Tribin , Ph.D. María F Prada Ana María Cadena Ruiz**

**Diferencias en los ingresos laborales entre hombres y mujeres por sector**



Nota: Los datos corresponden a la mediana de los ingresos laborales

Fuente: PRADATOS a partir de datos GEIH

Tú y 13 personas más 1 comentario - 5 veces compartido

**Pradatos**  
239 seguidores  
2 meses • 🌐

**Colombia: Una mirada a las diferencias salariales regionales**  
El debate sobre el salario mínimo departamental cobra fuerza.

Todos los que afirman que Colombia es un país de regiones tienen razón. Un ejemplo claro de esto es la variación departamental de los ingresos familiares para un mismo tamaño de hogar, lo que abre una discusión relevante sobre el salario mínimo regional y vital, un tema que ha cobrado relevancia últimamente.


- Esta semana, compartimos un mapa que ilustra las diferencias en los ingresos laborales entre regiones, elaborado para hogares de cuatro personas. Las disparidades son evidentes y los efectos en el mercado laboral regional comenzarán a hacerse notar. En Pradatos estaremos preparados para reportar estos cambios.
- Como parte de nuestra agenda, también presentamos un gráfico con la distribución del tamaño de los hogares en cada departamento del país. Estas diferencias tienen implicaciones muy relevantes en la tasa de dependencia entre trabajadores y no trabajadores dentro de los hogares. Pero sobre ese tema profundizaremos la próxima semana.

Por ahora, dejamos estos datos para alimentar el debate necesario sobre la conveniencia de establecer un salario mínimo departamental. ¿Es hora de adaptar las políticas salariales a las realidades de cada región? ¿Cómo afectará el nuevo ajuste de salario mínimo a los ingresos promedio de los hogares?


#Pradatos #Pradatosinformacionqueagregavalor

**Andrés Mejía Vergnaud María Camila Sáenz Pinzón Camilo Andrés Avila Carreño Sandra Zuluaga Juan Manuel Santos Arango Marcela Meléndez**

**Ingresos promedio de los hogares de 4 personas**



**Distribución del tamaño de los hogares por departamento**



Fuente: PRADATOS a partir de datos GEIH

Tú y 15 personas más 2 comentarios - 5 veces compartido

[www.pradatosanalitica.com](http://www.pradatosanalitica.com)  
[contacto@pradatosanalitica.com](mailto:contacto@pradatosanalitica.com)