NICOLÁS GARCÍA PEÑALOZA

Economista | Analista de datos

@ nicolasgp0109@gmail.com
In nicolas-garcia-penaloza-a13a2920b

 ¥ @nicolasgp19



EXPERIENCIA

Docente catedrático

Programa de Economía - Universidad del Quindío

📋 febrero 2024 - junio 2024

Armenia, Quindío

• Técnicas de Medición Económica

Curso enfocado en la análisis de datos en el marco de la economía, modelos económicos, procesamiento de grandes volúmenes de datos.

Herramientas: R, Python, Stata, LaTeX, Q-GIS.

• Microeconomía I

Equilibrio parcial bajo competencia perfecta, Teoria del hogar y de la firma. Modelos economicos.

Herramientas: Advanced Microeconomic Theory (3rd Edition) , Varian, Microeconomía intermedia (9ta edición).

Investigador

Secretaría de Hacienda - Alcaldía de Armenia

nero 2022 - diciembre 2024

- Remoto
- Análisis, procesamiento y construcción de bases de datos
- Análisis de las Cuentas Fiscales
- Apoyo en la construcción del Marco Fiscal de Mediano Plazo para el municipio de Armenia
- Estudios Económicos
- Informes con resultados e indicadores
- Manejos de herramientas BI, dashboard
- Coordinación en Proyecto de diagnostico de ciudad para la evaluación de diferentes frentes estructurales a nivel municipal
- Realización de encuestas para el diagnóstico de la ciudad **Herramientas:** R, Python, Stata, ŁTŁX, Q-GIS, Tableau , SQL (PostgreSQL).

Analista de datos

Área de investigaciones - Corporación Universitaria Empresarial Alexander Von Humboldt

Ö ocutubre 2023 − diciembre 2023 • Remoto

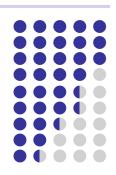
- Construcción de bases de datos
- Cruces de grandes volúmenes de datos
- Análisis de bases de datos
- Informe de resultados Estimaciones econométricas Herramientas: R, SQL.

PERFIL.

Economista con una sólida formación en teoría económica y un enfoque especializado en el análisis y manejo de datos. Me interesa optimizar los procesos de exploración y tratamiento de datos, así como investigar patrones económicos. Disfruto la capacidad de contar historias a través de la visualización de datos, convirtiendo la información en conocimientos accionables.

HABILIDADES

Python R STATA LATEX Q-GIS Tableau Power BI Git and GitHub SOL



EDUCACIÓN

Economista

Universidad del Quindío

2022

Armenia, Quindío- Colombia

REFERENCIAS

Adriana María Florez Laizeca

@ Universidad del Quindío

 ■ amflorez@uniquindio.edu.co

Directora de Economía

Juan Carlos Vásquez Sora

@ Alcaldía de Armenia

Jefe de unidad de Inteligencia Tributaria

Andrés Felipe Aristizabal Toro

- Universidad Alexander Von Humboldt
- ✓ Aaristizabal22@cue.edu.co

EXPERIENCIA

Analista de datos

Unidad de Emprendimiento e Innovación - Cámara de Comercio de Cali

abril 2022 - diciembre 2022

- Remoto
- Apoyo en evaluación de impacto
- Análisis y procesamiento de bases de datos
- Cruces de bases de datos
- Encuestas de seguimiento
- Acompañamiento y análisis en el experimento de emprendimiento que se hace con las Cámaras aliadas
- Seguimiento y registro del plan de ruta del experimento de emprendimiento
- Informes de gestión del plan del proyecto Herramientas: R, Microsoft SharePoint.

Asistente de investigación

Área de Estudios e Investigaciones - Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío

i septiembre 2021 − diciembre 202 Remoto

- Análisis de bases de datos
- Estimación de Indicadores
- Análisis de la Dinámica Empresarial
- Informe de resultados y documento de investigación **Herramientas:** R, La Calante de Investigación **Herramientas:** R (Herramientas) **Herramientas:** R (Herramien

Investigador Principal

Gustavo Ríos Salgado

@ Cámara de Comercio Cali

Asesor Unidad de Emprendimiento e Innovación

Jimmy Franco Arias

- Quindío
 Cámara de Comercio Armenia y del Quindío
- ✓ Jimmyfranco@camaraarmenia.org.co Director Área de Estudios e Investigaciones