

Junín - Perú

□+51 947178779 | ☑ fr.jhonk@gmail.com | 🏕 jhonkevinfr.netlify.app | ☑ tjhon | 🛅 jhonk-fr | 💆 JhonKevinFlore1

Algunas cosas sobre mi_

Poseo experiencia en diversos lenguajes de programación como Python, Julia y R. Además, cuento con habilidades para llevar a cabo análisis de datos, econometría, aprendizaje automático y evaluaciones de impacto. Apliqué las destrezas en inferencia causal y tambien tengo conocimiento del uso de Large Language Models (LLMs).

También tengo competencia en la automatización y creación de librerías en estos lenguajes, lo que me permite contribuir eficazmente en la automatización de procesos. Además, he adquirido experiencia en colaboración en equipo a través de herramientas como GitHub en el ámbito de la programación.

Educación

Universidad Nacional del Centro del Peru

Huancayo, Peru

ECONOMÍA - DÉCIMO SUPERIOR

2015 - 2019

• Economía

OSINERGMIN

Lima, Peru

2020, enero - 2020, marzo

• Curso de Extensión Universitaria XVII

OSIPTEL

Lima, Peru

BECADO

2021, enero - 2021, marzo

· Curso de Extensión Universitaria XXV

Experiencia laboral

D2CML Lima, Peru

Analista de Datos 2022-May - Now

- Recolección y Tratamiento de Datos Espaciales de Pakistan, para la generación de indicadores
- Tratamiento de datos del Ministerio del Interior Delitos (Perú), para modelos de evaluación de impacto
- Recolección, Tratamiento, Manipulacion de Datos Espaciales de Etiopía, para la generación de indicadores
- · Soporte en la depuración y organización de datos para análisis encomendados por el investigador principal.
- Corrección e implementación de nuevos métodos de los libros "Inference on Causal and Structural Parameters using ML and Al with R, Python, and Julia", utilizados en el curso 14.38 en MIT, y "Machine Learning and Causal Inference using Python", usados en el curso MGTECON-634 en Stanford.
- Automatización de procesos de compilación de libros utilizando flujos de trabajo en GitHub.
- · Contribución al desarrollo y documentación de bibliotecas como HDMjl en Julia, específicamente en su aplicación para la validación de mod-
- · Adaptación y traslado de métodos de estimación y gráficos de la "World Bank R Econ Visual Library" (Causal Machine Learning e Inferencia Causal) a un entorno visual en Python.
- Apoyo en la creación de la libreria de HDMpy (Python) orientada en la inferencia causal
- · Aplicación de Large Language Models (LLM) para la automatización y la clasificación de lenguaje natural.
- Desarrollo de aplicaciones web utilizando Streamlit en Python.
- · Apoyo en la creación de la libreria de CSDID orientada a la inferencia causal con bigdata usando pyspark.

Rileco SAC Huancayo, Peru

PRACTICAS 2020

• Apoyo en la recolección, limpieza y modelado de modelos econométricos.

Universidad Nacional del Centro del Perú

Huancavo, Peru

ASISTENTE

2019

- · Apoyo en la implementación del Sistema de Gestión de Calidad (SUNEDU) de la Facultad de Economía.
- · Generación y automatización de informes.

Habilidades Relevantes

Programación R, Python, SQL, Julia, Stata, Java

Análisis de Datos Visualización, Limpieza de Datos, Pronósticos, Modelado, Comunicación, Inferencia, Aprendizaje Automático

Software Docker, Rstudio, PowerBi, Tableau, VSCode, NeoVim, Linux, Terminal, MSOffice

Programación Web HTML, CSS, JavaScript, ReactJS

Desarrollo de Paquetes R, Python, Julia

Cloud AWS (Lambda, EC2), AZURE (Form Recognizer API), Google Cloud (Big Query) **Otros** Git, Markdown, Quarto, Jupyter, SupaBase, Automatización, Web Scraping

Proyectos _____

PERSONALES

- PeruData
- · Ssynthdid

Como Analista de Datos | Desarrollador de Software

- Python Visual Library
- High Dimensional Methods Julia
- Synthdid Julia
- Synthdid Python
- OSMR Areas R
- · OSMR Python Python
- CSDID Python

Participaciones en Concursos de Machine Learning

2021Maratona Behind the CodeIBM - Latinoamerica2021Datathon2021 - EntelEntel2020Datathon InterbankInterbank

2