

Juan Andrés Montero Zúñiga

Curriculum Vitae

Cartago, Occidental, 75 mts noroeste ao INA, Costa Rica

Telefone: +506 8852-1759

Atualizado: 30 de setembro de 2024

Email: juanandres.montero@outlook.com

Website: juanandres-montero.github.io

Educação

Universidade da Costa Rica

- Bacharelado em Economia, 2021 – Presente

COVAO

- Técnico em Eletrônica Industrial, 2017 – 2020

IPEA ENGLISH CENTER

- Inglês Conversacional Avançado 2, 2015 – 2019

Competências e Habilidades

Idiomas

Avançado: Inglês, Português, Espanhol

Intermediário: Francês

Básico: Mandarim, Italiano

Linguagens de Programação: Python, STATA, R, \LaTeX , Git, CSS, HTML, Javascript e Linux.

Outras habilidades

Análise de dados, Métodos econométricos e estatísticos, Office, Desenvolvimento web (Drupal, Astro, etc.), PowerBI, SQL e Linux (Ubuntu)

Experiência

Estagiário de Pesquisa | BANHVI | Ago 2024 – presente

- Análise e redação de relatórios utilizando dados do BANHVI, BCCR, INEC e CFIA.
- Pesquisa e análise comparativa de modelos internacionais de alocação de bônus de habitação na América Latina.
- Análise de dados das bases ENIGH e ENAHO para relatórios sobre alocação de bônus de habitação e estratificação social aplicados a programas do BANHVI.
- Manipulação de dados usando Excel, Stata, Python e R, de fontes como BANHVI, BCCR, INEC e CFIA.

Assistente de Macroeconometria | Universidade da Costa Rica | jun 2024 – presente

- Desenvolvimento e preparação de laboratórios utilizando métodos econométricos em Python (Google Colab), R e STATA, além do desenvolvimento de material em LaTeX e Jupyter (RISE).
- Supervisão do PhD. Esteban Méndez
- <https://github.com/juanandres-montero/macroekonometria>

Assistente do TCU TC-665 Nirien Habilidades para a Vida | Universidade da Costa Rica | mar 2024 – presente

- Desenvolvimento e organização do curso de Excel oferecido pela Escola de Economia da UCR ao público.
- Gestão do processo interno de matrícula, alocação de grupos e horários aos estudantes.
- Seleção de tutores de acordo com sua disponibilidade.
- Supervisão do registro de estudantes aprovados para emissão de certificados.
- Coordenação da participação de estudantes em visitas educativas.

Assistente de Microeconometria | Universidade da Costa Rica | mar 2024 – ago 2024

- Desenvolvimento e preparação de laboratórios utilizando métodos econométricos em Python (Google Colab) e STATA, além do desenvolvimento de material em LaTeX e Jupyter (RISE).
- Supervisão do PhD. Randall Romero
- <https://github.com/juanandres-montero/microeconometria>

Assistente de Introdução à Economia para Economistas e Não Economistas | Universidade da Costa Rica | mar 2023 – ago 2024

- Desenvolvimento de um banco de questões para o curso.
- Criação de avaliações e questionários.
- Coordenação da criação e distribuição de exames.
- Realização de sessões de resolução de dúvidas e práticas de exames.
- Gerenciamento de listas em Excel e apoio na preparação de recursos educacionais.

Assistente de Computação para Economistas | Universidade da Costa Rica | Ago 2023 – Dez 2023

- Fornecer orientação técnica e suporte em programação e análise de dados.
- Servir como recurso para colegas de estudo e professores.

Técnico em Eletrônica | Sociedade de Seguros de Vida do Magistério Nacional | 2020 – 2021

- Supervisão de sistemas elétricos e eletrônicos relacionados a eletricidade, internet, software e segurança.
- Gerenciamento de sistemas no site da organização.