

SANTIAGO SOTELO

Licenciado en Sociología

Científico / analista de datos

Científico / analista de datos con 5+ años de experiencia desarrollando, manteniendo y colaborando en proyectos de ciencia de datos con impacto social.



EXPERIENCIA LABORAL

Actual
|
Oct2024

Especialista de datos

DAA-PUCP

- Apoyo en la elaboración de reportes basados en la información de opinión recolectada.
- Coordino la ejecución y el monitoreo de las encuestas de Sistema del Seguimiento de Egresados.
- Proceso y estandarizo las bases de datos de los estudios realizados desde el 2009.

Ago2024
|
Ene2023

Científico de datos

Mobio Interactive

- Analicé datos clínicos de pacientes con el fin de encontrar patrones y relaciones que pudieran mejorar su tratamiento. Para llevar a cabo esta tarea utilicé visualizaciones de datos, tablas e informes generados con el lenguaje de programación R.

Dic2022
|
Abr2022

Practicante de investigación

Laboratorio de Inteligencia Artificial y Métodos Computacionales en Ciencias Sociales (QLAB PUCP)

- Trabajé en equipos multidisciplinarios con el objetivo de procesar y analizar las bases de datos públicas: SIAF, ENAHO, entre otras.
- Colaboré en difundir los indicadores de pobreza según el INEI a través de investigaciones cuantitativas.

Abr2022
|
Mar2021

Practicante cuantitativo

Instituto de Análisis Social e Inteligencia Estratégica (Pulso PUCP)

- Colaboré en las diferentes fases de un proyecto orientado a conocer la opinión de grupos estratégicos para la PUCP.
- Tuve experiencia en el diseño de instrumentos para recojo de información, monitoreo de campo presencial y virtual, procesamiento de bases de datos y elaboración de reportes.
- Para realizar mi labor, me apoyé en softwares estadísticos como Excel, SPSS, y R & RStudio.

CONTACTO

✉ santiago.sotelo@pucp.edu.pe

in in/santiago-sotelo-989574171

🔗 github.com/aito123

🌐 [Página web](#)

📄 [Descarga CV en pdf](#)

HABILIDADES

Proactividad e innovación
Orientación al proyecto
Trabajador en equipo interdisciplinar
Responsabilidad y compromiso
Comunicación eficaz
Procesamiento de big-data

Idiomas:

- 🌐 Inglés (avanzado)
- 🌐 Español (nativo)
- 🌐 Francés (Elemental A2)

Informática:

- 📊 R (avanzado)
- 📊 SQL (básico)
- 🖥️ Microsoft Office (intermedio)
- 📦 Git & Github (básico)
- SPSS (básico)
- STATA (básico)
- Survey Monkey (intermedio)



DICTADO

Mar2025
|
Jul2025

Jefe de práctica

Pontificia Universidad Católica del Perú

- Jefe de práctica del curso Métodos y Técnicas de Investigación I en la Facultad de Ciencias y Artes de la Comunicación.
- Enseñé los conceptos fundamentales en la elaboración de investigaciones cuantitativas incluyendo la exploración de fuentes primarias y secundarias, el recojo de información mediante encuestas y el reporte de resultados en una monografía académica.
- Más de 30h de clases dictadas presencialmente a 20+ estudiantes de pregrado.
- Corregí evaluaciones continuas y monografías finales acerca del tema elegido durante el ciclo. [Ver constancia](#)

Actual
|
May2023

Profesor instructor

[The GRAPH Network](#)

- Instituto fundado en el marco de una colaboración entre la OMS AFRO y la Universidad de Ginebra, Suiza.
- Enseño conceptos complejos de programación para profesionales de la salud que desean implementar análisis de datos cuantitativos en su campo de estudio.
- Más de 24h de clases dictadas de manera remota completamente en inglés a 15+ profesionales de la salud de países como Suiza, Bélgica, Nigeria, Costa de Marfil, entre otros.
- Los cursos incluyen el aprendizaje del uso de R, Git y Github.



EDUCACIÓN

Nov2022
|
Ago2022

Google-Coursera

Certificación Google Data Analytics

- Certificación completa de Google para formar a profesionales en el análisis de datos.
- Los cursos incluyen limpieza, manipulación y análisis de datos. [Ver certificación](#)

Jul2022
|
Mar2016

Pontificia Universidad Católica del Perú

Licenciado en Sociología - Facultad de Ciencias Sociales

- Tercio superior en la especialidad de Sociología.
- Formación en ciencias sociales con estadística aplicada.
- Certificación en R de nivel intermedio. [Ver título](#)



PORTAFOLIO DE PROYECTOS

Nov2022

BellaBeat capstone project

Certificación Google Data Analytics

- Como proyecto final de esta certificación, estudié el conjunto de datos de BellaBeat (empresa de bienestar) en el que apliqué los conocimientos aprendidos en los cursos. [Link al proyecto final](#)