

# SANTIAGO SOTELO

Licenciado en Sociología

Científico / analista de datos

Científico / analista de datos con 4+ 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.



## DICTADO

Actual  
|  
May2023

### Asistente de profesor

[The GRAPH Network](#)

- Instituto fundado en el marco de una colaboración entre la OMS AFRO y la Universidad de Ginebra, Suiza.
- Enseñé conceptos complejos de programación para profesionales de la salud que desean implementar análisis de datos cuantitativos en su campo de estudio.
- Los cursos incluyen el aprendizaje del uso de R, Git y Github.

## CONTACTO

✉ [santiago.sotelo@pucp.edu.pe](mailto:santiago.sotelo@pucp.edu.pe)

in [in/santiago-sotelo-989574171](https://in.linkedin.com/in/santiago-sotelo-989574171)

github [github.com/aito123](https://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)



## 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 certificación](#)



## 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](#)