Juan Manuel Santos

Estudiante de Matemáticas | Programación | Ciberseguridad

SOBRE MÍ

Apasionado por la ciberseguridad, con una base sólida en lógica, programación y pensamiento analítico. Actualmente enfocado en desarrollar mis conocimientos en seguridad informática. Perfil autodidacta, con experiencia docente en informática y buen manejo de Python. Busco un entorno técnico en el que seguir creciendo y consolidando mi carrera en el ámbito de la ciberseguridad.

FORMACIÓN

Universidad de Málaga: Grado en Matemáticas

2021 - actualidad

- Interés especial en álgebra, geometría y topología, con atención a sus fundamentos teóricos y aplicaciones.
- Buen dominio de la optimización, probabilidad y estadística.
- Formación práctica en programación con Haskell, Scala y Python, aplicada a contextos matemáticos y computacionales.

Alliance Française: Francés - Nivel DELF B1

2018 - 2019

IES Bezmiliana: Bachillerato Tecnológico

2019 - 2021

Santander Open Academy: *Introducción a la Ciencia de Datos*

• Análisis exploratorio, visualización y modelado predictivo con Python.

Google.org & Universidad de Málaga: Cyber Bootcamp

- Formación intensiva en ciberseguridad: seguridad en redes, criptografía, privacidad digital y gestión de riesgos.
- Talleres prácticos de hacking ético y respuesta a incidentes en entornos simulados.
- Aplicación de conocimientos en actividades colaborativas con impacto local.

EXPERIENCIA

Autónomo: Profesor particular

septiembre 2017 - actualidad

- Clases de apoyo en Matemáticas para ESO y Bachillerato.
- Desde 2022, clases particulares a nivel universitario en Geometría e Informática (Haskell y Scala).

Academias UNITEC, Málaga: Profesor

septiembre 2024 – actualidad

• Docencia en asignaturas de Geometría y Programación (Python, Haskell y Scala) para estudiantes de primer curso del Grado en Matemáticas.



(+34) 645 59 85 81 jm.santos.dev@gmail.com Vélez-Málaga (Málaga) <u>LinkedIn</u> - <u>Github</u>

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes: Python, Scala, Haskell
- Entornos: RStudio, Mathematica,
 Jupyter Notebook, Anaconda
- Otras herramientas: LaTeX

IDIOMAS

- · Español Nativo
- Inglés Intermedio alto
- Francés Nivel DELF B1