

Santiago Fernández

Data science | Data análisis
Machine learning | Python



santiagooferval@gmail.com



(+34) 662043744



<https://valver91.github.io>



Vigo (Pontevedra)



PRESENTACIÓN

Estoy especializado en ciencia de datos, análisis de datos, aprendizaje automático y Python, con un fuerte enfoque en la resolución de problemas y la productividad. Utilizo múltiples librerías y herramientas para analizar conjuntos de datos complejos, identificando patrones y tendencias para ayudar al equipo a tomar las mejores decisiones.



HABILIDADES



Python: NumPy, Pandas, Scikit-learn, Mathplotlib, TensorFlow, Keras, PyTorch.



Herramientas de presentación: SQL, Tableau, Power BI.



Ciencia de datos, análisis de datos, aprendizaje automático.



Técnicas de visualización de datos y análisis estadístico.



HABILIDADES BLANDAS



ESPAÑOL: Nativo INGÉS: Medio

GALLEGO: Alto CATALÁN: Alto



Destaco por mi enfoque en la resolución de problemas orientada a resultados, teniendo una gran capacidad de flexibilidad y adaptabilidad, lo que me permite trabajar codo a codo con todos los equipos para realizar cualquier proyecto cumpliendo plazos y requisitos que sean necesarios.



EXPERIENCIA



Castro Galicia | 04/2021 – 09/2022

Encargado

coordinación de los empleados, distribución de las tareas y organización del taller mejorando la producción.



SFV Mecanizados | 08/2018 – 04/2021

Gerente/Dueño

Realizando las funciones propias de gerencia, gestión de la empresa, presupuestos, captación de clientes.



ESTUDIOS



UNED | ACTUALMENTE

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Cursando 1er año con créditos como: fundamentos físicos, Matemáticas de la informática, sistemas, programación, lógica y estructuras discretas.



EXPERIENCIA AUTODIDACTA



PROYECTOS PROPIOS

He realizado múltiples proyectos de data science, disponibles en mi portafolio, que me han permitido perfeccionar las habilidades técnicas necesarias.



FORMACIÓN ESPECÍFICA

Desde junio de 2021 he realizado diversos cursos y formaciones empezando por aprender el lenguaje de programación python, para posteriormente enfocarme de lleno en el mundo del data science.



COLABORACIÓN COMUNITARIA

Participo en comunidades como Mouredev, HackerRank y Kaggle, donde colaboro en retos y proyectos de programación.



DESCRIPCIÓN PROYECTOS PROPIOS



TIPOS DE PROYECTOS

Todos los proyectos están disponibles en en mi portafolio (<https://valver91.github.io>) para poder comprobarlos, entre los cuales he podido desarrollar proyectos como:

Control de asistencia con reconocimiento facial, cálculo del valor del precio de una vivienda, detección de transacciones bancarias fraudulentas, reconocimiento de voz, clasificación de sentimientos, clasificación de Tweets relacionados con desastres naturales.

Cada proyecto ha sido una oportunidad para aplicar mis habilidades y demostrar mi capacidad para resolver desafíos complejos.



DESCRIPCIÓN FORMACIÓN ESPECÍFICA



CURSOS REALIZADOS

En junio de 2021 empecé mi formación en python con cursos como: python total 30h, Universidad Python 71h, Ultimate python 17h. En estos cursos aprendí las bases del lenguaje de programación aplicándolo a multitud de proyectos.

Después de formarme en python descubrí todo el mundo de data science y decidí enfocarme de lleno en el sector, para ello utilice cursos como: Machine learning de la A a la Z para data science 52h, Deep learning desde 0 27h, Deep learning de la A a la Z redes neuronales 32h, Machine learning y data science 31h.

Estos cursos me han permitido adquirir los conocimientos para utilizar el ecosistema de herramientas de python como: NumPy, Pandas, Mathplotlib, Scikit-learn, TensorFlow, Keras y PyTorch.

Tambien he realizado cursos para el manejo de bases de datos como SQL, para visualización de datos como Tableau, o herramientas como Power BI.