# MARTIN ABEL REYES ROJAS

Callao, Lima | 934037573 | martin.reyes@unmsm.edu.pe | www.linkedin.com/in/martinreyesrojas

### **PERFIL**

Estudiante de Ingeniería de Sistemas y Ciencia de Datos apasionado por el Machine Learning y desarrollo web full stack. Clasificación en el 5% superior de mi clase. Especializado en la creación de soluciones de software escalables y eficientes, destacando en habilidades blandas, técnicas y analíticas para abordar desafíos tecnológicos complejos.

### **HABILIDADES**

- Python (Librerías: Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn) Avanzado.
- <u>Django intermedio.</u>
- HTML5, CSS3, JavaScript intermedio.
- <u>SQL Intermedio</u>.
- Excel, Word, PowerPoint Intermedio.
- Power BI Intermedio.
- React intermedio.

### **EXPERIENCIA**

# Desafío en Kaggle: Modelado de Riesgo Crediticio – Experiencia en Competencia

febrero - abril 2024

Data Science, en las cuales realizaba las siguientes funciones:

- ✓ Encargado del análisis exhaustivo de los datos para comprender las relaciones entre las variables e identificar patrones relevantes para el problema de riesgo crediticio.
- ✓ Encargado de la implementación de técnicas de preprocesamiento de datos como la imputación de valores faltantes, la codificación de variables categóricas y la normalización de datos para mejorar la eficacia de los modelos.
- ✓ Encargado del desarrolló y evaluación de varios modelos de aprendizaje automático, como regresión logística, árboles de decisión y modelos de ensamble, con el objetivo de predecir el riesgo crediticio con la mayor precisión posible.

## Proyecto de fuga de clientes de una empresa de telecomunicaciones (DMC PERÚ)

enero - febrero 2024

Data Analytics, en las cuales realizaba las siguientes funciones:

- ✓ Encargado de la manipulación de los Datos.
- ✓ Encargado del entendimiento de los Datos.
- ✓ Encargado del tratamiento de Datos.
- ✓ Encargado del modelado.

# Proyecto ecommerce para una tienda de productos tecnológicos

agosto - diciembre 2023

Programador full stack, en las cuales realizaba las siguientes funciones como integrante del área:

- ✓ Apoyo en el análisis de sistemas.
- ✓ Encargado de la construcción de las interfaces del programa.
- ✓ Apoyo en la construcción de la base de datos.
- ✓ Encargado del backend con django y frontend con react.

Logros. Mayor conocimientos sobre la construcción completa de una aplicación.

# Integrante del equipo FAMAAB | Hackathon FISITECH (FISI – UNMSM)

agosto 2023

Programador frontend, en las cuales realizaba las siguientes funciones como integrante del equipo:

- ✓ Encargado de la construcción de las interfaces del programa.
- ✓ Encargado de la programación de eventos y el control de las imágenes estáticas.

# **EDUCACIÓN**

# Estudiante de Ingeniería de Sistemas | Universidad Nacional Mayor de San Marcos (FISI - UNMSM) 2021 - A la fecha

Cursando el  $7^{\circ}$  ciclo de la carrea de ingeniera de sistemas en la UNMSM. Perteneciendo al quinto superior.

### **OTROS ESTUDIOS**

# Idiomas | Británico

2023 - A la fecha

Inglés – Basic A2.

### Curso | DMC Perú

Especialización Python for Analytics (enero – febrero 2024) – Intermedio.

Especialización Machine Learning (febrero – marzo 2024) – Básico Intermedio.

# Curso | Udemy

Manual de referencia de Data Science: Machine Learning (enero – 2023) – Intermedio.

Aprende HTML desde Cero hasta Experto (enero – 2023) – Intermedio.

React: De cero a experto (Hooks y MERN) (julio - 2023) - Intermedio.

TailwindCSS – desde Cero a experto (octubre – 2023) – Intermedio.

Goland: Curso profesional de Go – de cero a Master (diciembre – 2023) – Intermedio.

Curso CSS3 (febrero - 2024) - Intermedio.

# Curso | Youtube

Django: Django y Django-Rest-Framework (agosto – 2023) – Intermedio.

### Herramientas Informáticas - 2021 | Office 365 (CINFO - UNMSM)

Excel - Intermedio.

Word - Intermedio.

PowerPoint – Intermedio.

## ACTIVIDAD EXTRAACADÉMICA

### Deporte

✓ Participo regularmente en partidos de fútbol recreativo con un grupo de amigos fuera del ámbito profesional.