

Alexander Nieves

Full-Stack Web Developer

paulalexander.nieves@gmail.com | 959922344

[LinkedIn](#) | [GitHub](#)

For the past 5 years, I have been working in the fields of mining and environmental impact. This led me to discover a passion for data analysis and planning, which can have a great influence in decision-making. To dive deeper into this area, I decided to develop tech skills; that way, I can combine my previous experience with the latest technological advances.

TECHNICAL SKILLS

Javascript	HTML	CSS	Git / Github
Ruby	Rails	React	Advanced Excel
Node	Python	Relational Databases	R Language

EXPERIENCE

OEFA

Lima, Peru

State organization dedicated to the protection of the environment

Supervisor

2022

- Collaborated with the engineering team by gathering, processing and analyzing data to create and maintain dashboards in order to keep track of the digitization process, which allowed to streamline and evidence organization status and internal processes

SIMSA/ PAN AMERICAN

Junin, Peru

Mining Company

intern

2019 – 2020

- In charge of planning and maintaining data sets in order to analyze and process information needed for decision-making regarding company planning.

GORE AREQUIPA

Junin, Peru

Regional authority in charge of supervising a small mining sector

Analyst

2017– 2018

- Identified key important values about the mining sector by analyzing reports which let authorities keep track of mining operations.
- Analyzed data and created statistical models using basic programming to contribute to mining operation tracking.

EDUCATION

Codeable (www.codeable.la)

Lima, Peru

Intensive full-stack web development education program (full-time, 6 months)

2022

CIBERTEC/Institute

Lima, Peru

Data Architecture

2020 – 2022

UNSA/University

Arequipa, Peru

Mining Engineering

2011 – 2015

ADDITIONAL

- Languages: native Spanish, proficient English.

Alexander Nieves

Desarrollador Full-Stack

paulalexander.nieves@gmail.com | 959922344

[LinkedIn](#) | [GitHub](#)

Durante los últimos 5 años, he estado trabajando en las áreas de minería e impacto ambiental. Esto me llevó a descubrir una pasión por el análisis de datos y la planificación, que pueden tener una gran influencia en la toma de decisiones. Para profundizar más en esta área, decidí desarrollar habilidades técnicas en programación y así poder combinarla con mi experiencia previa.

HABILIDADES TÉCNICAS

Javascript	HTML	CSS	Git / Github
Ruby	Rails	React	Excel avanzado
Node	Python	Bases de datos relacionales	Lenguaje R

EXPERIENCIA

OEFA/ BUREAU VERITAS

Lima, Peru

Organismo dedicado a la protección del medio ambiente y monitoreo ambiental

Supervisor

2022

- Colaboré con el equipo de ingeniería recopilando, procesando y analizando datos para crear y mantener dashboards con el fin de realizar un seguimiento del proceso de digitalización, lo que permitió agilizar y evidenciar el estado de la organización y los procesos internos.

SIMSA/ PAN AMERICAN

Junin, Peru

Compañía Minera

Practicas

2019 – 2020

- Colaboré en los procesos de planificación, realice mantenimiento de datasets, analizando y procesando la información necesaria para la toma de decisiones.

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA

Junin, Peru

Autoridad regional a cargo de la supervisión en la sector de la pequeña minería

Analista

2017– 2018

- Se identificó factores clave en el sector minero materializado en la confección de informes que permitió a las autoridades realizar un seguimiento de las operaciones mineras.
- Se analizó datos utilizando programación básica para contribuir al seguimiento de la planificación mensual realizada.

EDUCACIÓN

Codeable (www.codeable.la)

Lima, Peru

Programa intensivo como Full Stack Developer (6 meses full tiempo)

2022

CIBERTEC/Instituto

Lima, Peru

Arquitectura de Datos

2020 – 2022

UNSA/Universidad

Arequipa,

Peru

Ingeniería de Minas

2011 – 2015

ADICIONAL

- Lenguajes: Nativo en Español, Inglés Intermedio.