



# Nicolás Rivas Díaz

## Ingeniero de sistemas y petróleos



### Perfil profesional

Profesional en ingeniería de petróleos y sistemas con 2 años de experiencia en el sector OG, desarrollando tareas específicas dentro del área de ingeniería, manejo sistemas informáticos como Power BI y open wells. Manejo de lenguajes de programación (Python y R) y bases de datos en MySQL y PostgreSQL. Con capacidad para trabajar en grupo y la comunicación asertiva. Interesado en desarrollarse laboralmente en el campo de la analítica de datos.



### Experiencia laboral

Actualidad

↑  
Mayo  
2023

#### LA LUNA CAPTIVA

*Ingeniero de operaciones*

- Crear e implementar programa de perforación de pozos estratigráficos ubicados en el bloque SN26 de Montería (Búho-1X y Pilón-2).
- Crear informes diarios de avance en los pozos donde se evidencie los trabajos realizados y los avances de la operación.
- Seguir presupuesto y cronograma asegurando que la ejecución de los pozos se adhiriera a los plazos previstos.

Febrero  
2023

↑  
Febrero  
2022

#### UT WES - CONSULTEC PARA ECOPETROL

*Profesional Asistente Company Man VRC*

- Realizar cargue y procesamiento de datos en la plataforma Open Wells que se conecta con tableros de Power BI.
- Gestionar un sistema de gestión de inventario en el pozo, utilizando herramientas de análisis de datos.

Abril  
2020

↑  
Octubre  
2019

#### MANPOWER GROUP PARA ECOPETROL

*Profesional Asistente Company Man VRO*

- Utilizar herramientas y tecnologías de análisis de datos (excel y open wells).
- Realizar cargue y procesamiento de datos en la plataforma Open Wells, asegurando la información.
- Realizar informes diarios de perforación que incluyan análisis detallados de los datos recopilados.



### Educación

Actualidad

↑  
2022

#### Maestría en analítica de datos

*Universidad Central*

Actualidad

↑  
2020

2019

↑  
2014

#### Ingeniería de Sistemas

*UNAD Universidad Nacional Abierta y a Distancia*

#### Ingeniería de Petróleos

*Universidad de América*



### Contacto



**Email**

nicolas1906@hotmail.com



**Phone**

+57 321 280 8328



**Linkedin**

nicolas-rivas-diaz



**GitHub**

nicor1996



### Habilidades

- Python y R para análisis de datos
- Power BI para visualización de datos
- Manejo de paquete office
- Manejo de base de datos relacionales MySQL, PostgreSQL
- Trabajo en equipo
- Comunicación efectiva
- Adaptabilidad
- Manejo de open wells y data analyzer



### Idiomas

Español

Nativo

Inglés

Intermedio