

DIANA ALEXANDRA LOPEZ HOYOS



PROFESIÓN

Profesión: Ingeniería Petrolera, Universidad Nacional de Colombia, 2018
Especialidad en yacimientos Universidad de Stavanger (Noruega), 2017

Fecha Ingreso a Talento: -
Tiempo en Programa: -

Asignación Actual:
• 8 meses, Field Prof-Reservoir Eval 2, Assc | Halliburton

E-Mail: dianalopezhoyos@gmail.com
Cel: +52 9174022819

• Actividades Principales:

Ingeniera de campo. Desarrollo como ingeniera de adquisición de datos, reportes de producción, manejo de reporte de presiones y data Pemex. Medición de pozo, toma de muestras, conocimiento en herramientas de fondo para pruebas DST, interpretación y corrida de herramientas de fondo.

Exitosa exploración y medición de campo POCKHE 101 (Pemex / México, Off Shore / 6208 md/ 8000 bpd)

Exitosa exploración y medición de campo NUKTAH 1 EXP (Pemex /México, Off Shore / 4393 md / 82.000 ppm H2S / 10.2 API).

Exitosa exploración y medición de campo ACATIL 1 EXP (Pemex/México, On shore)

Exitosa exploración y medición de campo ASIKI 1 EXP (Pemex/México, On shore)

Experiencia anterior relevante

• Technical Sales Advisor | Núcleo Sepec (México, Noviembre 2020- Abril 2022)

Ingeniera de ventas en las líneas de servicios que ofrece la compañía. Evaluar las necesidades en los diferentes Activos de PEMEX, búsqueda de proyectos que se ajusten a sus requerimientos en pozo para incremento de producción, VPN/VI positivo. Análisis e interpretación de registros PLT, PT, RG-CCL, reportes de pozo y consumos diarios de operaciones, trato con el cliente, propuestas técnico económicas para programas operativos y logística.

• Field Prof-Reservoir Eval, Assc | Halliburton (Colombia, Octubre 2018- Enero 2020)

Ingeniera de campo en la línea Testing and Subsea, Ingeniera de datos participando en pruebas de potencial en pozos exploratorios, Ingeniera de medición de pozos en sitio, reportes de producción, toma de datos en equipos de superficie y herramientas de fondo. Desarrollo de pruebas DST, corrida de herramienta de fondo y reportes, sistema de adquisición de datos en superficie (SDAS).

Exitosa exploración y medición del campo Indicó (5,300 bd)

Interpretación de datos y pruebas DST

Pozos trabajados: Santos 165, Chilanguita 1 (Fracturamiento Hidráulico), Costayaco 7, Flamencos 1 , Guayuriba 1.

Edad: 28 años

Experiencia:
4 años

Fecha de actualización:
20 diciembre 2022

PROFESIÓN

- **Experiencia como Docente | Profesor Auxiliar en Área de Yacimientos, Universidad Nacional de Colombia**

Actividades Principales: Participación en proyectos, grupos de investigación en yacimientos y recuperación mejorada. Tutorías y dirección de trabajos académicos.

Desarrollo de prueba de laboratorio y análisis de núcleos (pruebas de permeabilidad, porosidad y saturación) en el campo La Cira Infantas.

Habilidades y Competencias

Liderazgo, adaptabilidad, responsabilidad, pensamiento analítico, logro de metas y objetivos, trabajo en equipo.

Manejo paquetería office, software SDAS, INSITE

Manejo de software de operación en tiempo real (RTO)

Manejo de software en simulación de yacimientos PETREL

Cursos y Certificaciones

- Management of Change - Halliburton and Shell Awareness Training
- OWD - Module 1 - Introduction to Rig Types and Basic Drill String Components
- Global HSE Hydrogen Sulfide (H2S) Safety Awareness
- Pressure Safety Awareness
- Surface Data Acquisition System
- Libreta de Mar Vigente
- Certificación: Sistema para trabajos con Riesgo
- Certificación: Verificador de Gas
- IADC RIGPASS
- IADC WellSharp

Idioma y nivel de dominio

- Español, nativo
- Inglés, avanzado
- Noruego, básico