



Rodríguez García Irving Arturo

Ing. Petrolero (Titulado)

Mexicano

27 años

Disponibilidad para viajar

Disponibilidad de cambio de residencia



CDMX



+ 52 1 55 66573933



irvin.rog@gmail.com

PROGRAMAS

• Paquetería Microsoft Office



• AutoCAD



• MATLAB



IDIOMAS

Español: Natal

Inglés: Avanzado

CURSOS

- Libreta de mar tipo D (febrero 2023)
- Básico de seguridad en Plataformas y Barcasas. (diciembre 2022)
- Sistema de Permisos para Trabajos con riesgo en PEMEX. (abril 2022)
- Probador de gas. (abril 2022)
- Introducción a la Medición de las variables operativas de sistemas integrales de producción primaria (abril 2020)
- Mercados de energía y nuevas oportunidades de negocio. (mayo 2020)
- Seminario de terminación y reparación de pozos petroleros. (Julio 2018)
- Introducción a la Operación del sistema de compresión de gas natural (octubre 2017)
- Curso avanzado de inglés en IPN "Celex Cecyt 7" (octubre 2014 - diciembre-2018) 600 Hrs.

INTERES PROFESIONAL

Desarrollarme profesionalmente bajo el puesto de Ingeniero Petrolero, participando en el desarrollo de nuevos proyectos, así como en la optimización de procesos y sistemas relacionados a la industria del petróleo y gas, ya que debido a mi formación académica cuento con el conocimiento y las habilidades necesarias para hacer frente a las problemáticas que actualmente atraviesa la industria y maximizar el potencial de las oportunidades de negocio derivadas de la Reforma Energética Mexicana.

ESTUDIOS

- Instituto Politécnico Nacional. ESIA Ticomán. *Ing. Petrolero.* (Titulado, cedula: 11612069)
- Instituto Politécnico Nacional. Cecyt 7. *Tec. Manto. Industrial.* (Titulado, cedula: 11605126)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

IIESA SOLUTIONS

Supervisor de campo

De 20/12/2020 a 15/04/23 (Ciudad de México)

Supervisando la construcción, instalación y mantenimiento de la infraestructura del sistema de medición de hidrocarburos instalados en los principales gasoductos y oleoductos de PEMEX bajo la **NRF-030-PEMEX-2002**.

ATS MERIDIAN DE MÉXICO

Ingeniero de campo

De 08/08/2019 a 01/08/2020 (Ciudad de México)

Realizando y supervisando servicios en materia técnica a estaciones de servicio de compañías como Shell México, BP, Pemex y G500, dichos servicios apegados a la Norma Oficial Mexicana **NOM-005-ASEA-2016**.

Así mismo especializándome en la instalación, mantenimiento y reparación del sistema de recuperación de vapores de dichas gasolineras acorde a lo exigido en la Norma Oficial Mexicana **NOM-004-ASEA-2017**.

ASEA (SEMARNAT)

Prestador de servicio social

De 18/03/2018 a 20/09/2018 (Ciudad de México)

Revisando Sistemas de Administración presentados por las empresas petroleras tanto nacionales como internacionales en materia de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y de Protección al Medio Ambiente (SASISOPA) en el área de exploración y producción.

También fui partícipe en la revisión y aceptación de los Sistemas de Administración aplicables a las actividades de transporte y expendio al público de gas natural, gas licuado de petróleo y petrolíferos presentados por nuevas estaciones de servicio del país.

HABILIDADES Y COMPETENCIAS

• Capacidad de liderazgo • Trabajo en equipo • Persona colaborativa y con iniciativa • Ambición y perseverancia • Facilidad de hablar en público • Capacidad de seguir y dar órdenes • Dominio del trabajo bajo presión

CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS

- Funcionamiento y operación de los principales sistemas de medición de hidrocarburos.
- Operación y puesta en marcha de sistemas de medición con tecnología sonar y ultrasónica.
- Realización y gestión de permisos de trabajo con riesgo en PEMEX clase A y B.
- Trámites gubernamentales para la apertura de nuevas estaciones de servicio.
- Dominio de los Sistemas de Administración en estaciones de servicio.
- Cálculos de balance de materia.
- Requerimientos legales para mantener en operación la estación de servicio.
- Realización de análisis de riesgos en la industria oil and gas.
- Cálculos necesarios para el análisis de pruebas de presión.
- Normatividad relacionada con el transporte de petrolíferos por medio de ductos y pipas.
- Conocimiento técnico de sistemas y componentes de una gasolinera.