



# IMPORTANTE OPORTUNIDAD PROFESIONAL EN EL SECTOR OIL & GAS.



## ING. PROYECTO / MECÁNICO

### PERFIL DEL CARGO:

Ingeniero Mecánico con más de 10 años de experiencia en el desarrollo (fases de ingeniería) y ejecución de proyectos de inversión de capital para la Industria Petrolera, desde Refinación, Mejorador y Campos de producción hasta la industria de Gas y Petroquímica. Experiencia comprobada de más de 4 años en coordinación de proyectos multidisciplinarios.

### CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES, REQUERIDOS:

Conocimiento sólido en:

- Proceso de desarrollo y ejecución de proyectos de inversión de capital para la industria petrolera en sus diferentes fases.
- Normas, códigos y estándares de la industria petrolera.
- Herramientas de diseño de plantas de proceso, tales como: AutoCAD, MicroStation, PDS, y SmartPlant.
- Diseño, e instalación de equipos estáticos y rotativos.
- Elaboración y revisión de documentos técnicos y planos, tales como: alcances, especificaciones de construcción, requisiciones, cómputos, listas de materiales, análisis de flexibilidad, hojas de datos, P&IDs, planos de planta e isométricos, y maquetas 3D.

Conocimientos generales en:

- Inspección y ensayos no destructivos, tales como: RX, Tintes Penetrantes, Medición de Espesores.

Experiencia comprobada en:

- Diseño de tuberías, fabricación e instalación de sistemas de tuberías
- Experiencia en participación en análisis de riesgos operacionales, tales como: HAZOPs, What if.

Deseables:

- Conocimientos en estimación de costo, Planificación de Proyecto y Desarrollo Plan de Desembolso.
- Dominio avanzado del idioma inglés y/o técnico (lectura/escritura)

