

Visaez Ramírez Jesús Asdrúbal

José Domingo Cañas 406, Dep. 1406, Ñuñoa, Chile,

Tlf: (+56) 9 58625851 - Email: jesus.visaez@gmail.com - F.N: 18 Mar.1983

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero mecánico con más de 10 años de experiencia en el desarrollo de proyectos de infraestructura para la industria del gas y petróleo, altamente orientado al logro y la calidad. Fuertes conocimientos en las etapas de “visualización/Iniciación, conceptualización, definición e implantación” de proyectos de infraestructura, así como en la elaboración y revisión de ingenierías conceptuales, básicas y de detalles, alcanzando la coordinación exitosa de proyectos que involucran las disciplinas civil, mecánica, electricidad e instrumentación. Amplia experiencia en la coordinación y supervisión de proyectos de infraestructura durante la etapa de construcción. Así como en la administración, planificación y control de contratos para la ejecución de obras mecánicas, civiles, de electricidad e instrumentación, en su fase de construcción, supervisando equipos multidisciplinarios de ingenieros y técnicos en la construcción de dichas obras. Miembro activo del colegio de Ingenieros de Venezuela (CIV).

ESTUDIOS EDUCACIÓN SUPERIOR

TITULO OBTENIDO	FECHA INICIO	FECHA EGRESO	INSTITUCIÓN
Ingeniero Mecánico	2001	2006	Universidad Nacional Experimental de la Fuerza Armada (UNEFA) - Venezuela.

EXPERIENCIA LABORAL

PDVSA PETRODELTA S.A / Ene. 2010- Nov. 2016 / Supervisor de Construcción

➤ Responsabilidades

- Dirigir, administrar y planificar proyectos de infraestructura en su etapa de construcción.
- Elaborar planes semestrales, mensuales y semanales de ejecución de obras, así como identificar rutas críticas, proponer y ejecutar soluciones.
- Revisar y aprobar valuaciones para facturación de obras.
- Revisar la ingeniería de detalles de proyectos nuevos y en ejecución.
- Dirigir y supervisar un equipo de ingenieros (civiles, mecánicos, electricistas e instrumentistas).
- Formar parte de equipos multidisciplinarios para la elaboración de HAZOP y commissioning.

➤ Logros más relevantes

- Dirigir la construcción de facilidades tempranas necesarias para la apertura del 1er pozo de crudo pesado perforado por Petrodelta en el Campo El Salto, con el cual se inició la explotación del mismo en 2010.
- Liderizar el equipo de inspección en la construcción de los oleoductos de recolección y transferencia del Campo El Salto, donde destacan tuberías aéreas y enterradas en Ø30", 12" y 10", en longitudes totales de hasta 45 Km y un cruce direccional en Ø 30" x 1Km para pasar bajo el lecho del río morichal largo.
- Dirigir al equipo que supervisó las obras multidisciplinarias, necesarias para implantar el Centro Operacional El Salto (COES) en su primera fase (Cap. 25 MBPD).
- Coordinar las obras para construir las macollas/plataformas B.7-A y B.7-B, del Campo El Salto, las cuales cuentan con facilidades para 22 pozos y dimensiones de 160 m x 120 m.

PDVSA PETRODELTA S.A / Nov. 2007- Dic. 2009 / Ing. Ingeniero de Proyectos

➤ Responsabilidades

- Participar en el desarrollo de proyectos de infraestructura para la industria del gas y petróleo, durante las etapas de visualización/iniciación, conceptualización, y definición.
- Elaborar, revisar y validar documentos de ingeniería en las fases conceptual básica y detalle,
- Revisar y validar ofertas técnicas de materiales en procesos de procura.

➤ Logros más relevantes

- Liderizar proyectos multidisciplinarios en sus fases de ingeniería básica y detalle, tales como oleoductos, gasoductos, sistemas contra incendios, sistemas de aires acondicionados, estaciones de bombeo, etc, coordinando entre las diferentes disciplinas la integración de los diseños y funcionalidad de los proyectos.
- Optimizar el diseño hidráulico de los troncales de recolección del campo Temblador que se alimentaban de pozos con RGP ≥500.
- Analizar técnica y económico el acero utilizado en las líneas de flujo del campo Temblador, consiguiendo un ahorro significativo al utilizar un acero de mayor dureza superficial pero menor espesor.

HALLIBURTON / Feb 2007- Nov.2007/ Ingeniero de Fluidos de Perforación

➤ Responsabilidades

- Preparar el lodo para la perforación de cada sección en pozos de gas y/o petróleo, siguiendo las especificaciones del diseño del hoyo, previamente aprobado por el cliente.

- Realizar las pruebas físicas, químicas y reológicas al lodo periódicamente, con el fin de mantener sus propiedades, dosificando productos adecuados oportunamente.
- **Logros más relevantes**
- Dirigir las operaciones de lodos de perforación en la construcción de pozos de gas y petróleo con profundidades totales (TD) que oscilan entre 6,000 y 21,000, pies, para diferentes clientes ubicados al Este de Venezuela (PDVSA, SINCOR y SINOVENSA).

VENIN INGENIERÍA, S.A. / Nov. 2006 - Feb 2007 / Ingeniero de Proyectos mecánicos

- **Responsabilidades**
- Elaborar documentos contenidos en la ingeniería de detalles, tales como memorias de cálculo, alcance, medición y forma de pago de partidas, especificaciones de construcción, listas de materiales, cómputos métricos, planos de rutas, plantas, elevaciones, detalles e isométricos.
- **Logros más relevantes**
- Diseño en su fase de detalle, de la infraestructura nueva correspondiente a la disciplina mecánica, asociada a los sistemas de despojamiento de líquidos, así como las tuberías para transporte de gas y condensado, entre la estación compresora PIGAP II y COT de PDVSA, unidad Monagas Norte.

VINCCLER OIL AND GAS //Ene. 2006- Nov. 2006/ Supervisor de Mantenimiento Mecánico

- **Responsabilidades**
- Planificar, supervisar y hacer cumplir el plan de mantenimiento de los equipos rotativos y estáticos de los Campos La Vela y Cumarebo, a través de la contratación de servicios especializados.
- **Logros más relevantes**
- Diseñar e implementar un plan de mantenimiento preventivo basado en tiempo de operación para los equipos estáticos y dinámicos del CPF ubicado en el campo La Vela.

CURSOS MÁS RELEVANTES

ACCIÓN DE FORMACIÓN	DURACIÓN	FECHA	INSTITUCIÓN
Preparación para la certificación "Project Manager Profesional" (PMP).	80 hr	Nov. 2015	Noguera KRB
Gerencia de Proyectos de Inversión de Capital (Avanzado)	40 hr	Abr. 2015	PDVSA
Gerencia de Proyectos de Inversión de Capital (Introductorio)	24 hr	Mar. 2015	PDVSA
Preparación para certificación de API 653	40 hr	Jul.2014	Ademinsa, c.a.
Análisis de Precios Unitarios	40 hr	Ene. 2014	DataIning Maprex.
Inglés, nivel intermedio a pre-avanzado, Toronto, Canadá.	12 semanas	Sep.2010/ Dec.2010.	ILAC
Análisis de flexibilidad en tuberías, con uso del software CAESAR II.	40 hr	2008	Representaciones CAESAR
Bombas Centrifugas	8hr	2008	Flowserve
Actualización de AUTOCAD 2009	16 hr	2008	Autodesk
Bombas Centrifugas	40 hr	2008	MM Training

HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS GENERALES

- Sólidos conocimientos en la elaboración de APU's, presupuestos y ofertas para obras y servicios industriales.
- Amplios conocimientos en el diseño de sistemas de distribución de gas doméstico.
- Conocimientos en la ejecución de análisis HAZOP y commissioning de infraestructura nueva.
- Usuario de programas especializados para diseño mecánico y simulación de procesos (PIPEPHASE, PRO II, AUTOCAD, CAESAR II).
- Usuario de programas para planificación y presupuestos (Primavera, Maprex DataLing, Microsoft Project).
- Conocimiento y manejo de estándares y códigos que rigen la gestión, diseño e inspección de proyectos de infraestructura (ASTM, ASME, AWS, API, NACE, PM Bok, entre otros).
- Habilidades y vocación para el desarrollo de Negocios.

IDIOMAS

- **ESPAÑOL** Lengua Materna
- **INGLES** Intermedio-Alto

REFERENCIAS PERSONALES

- Ángel Urdaneta – Gerente Técnico PDVSA-Petrodelta
Teléfono: (+58) 424 8286833
- Antonio Plata – Superintendente de Infraestructura PDVSA-Petrodelta
Teléfono: (+58) 424 9146472