

DIRECCION: Calle San Juan 3472, Estación Central. Santiago.
NACIONALIDAD: Venezolano, **RUT:** 26510773-7, **Licencia Conducir:** Clase B
Telf: +569 3573 9202 , **Mail:** gnaranjo69@gmail.com

NARANJO M, MATEO GUILLERMO

Resumen

Profesional

Ingeniero Mecánico con experiencia en manejo de personal, sistemas de tuberías tanto en oficina como en terreno, aseguramiento de la calidad (Qa/Qc) en ejecución de ingenierías (básica y detalles) y construcción, gerencia de proyectos en el ámbito técnico y administrativo en la Industria Petrolera, Gas, Petroquímica, Generación de Plantas Termoeléctricas, Sistema de Climatización, Sistemas Contra Incendios.

Experiencia en sistemas de tuberías de crudo, gasolinas, gas, sistemas de extinción de incendios, sistemas de agua potable, sistemas de agua helada en instalaciones industriales, plataformas marinas, refinerías, muelles marinos y campo travieso (pipelines).

Cargos ocupados han sido desde Ingeniero de comisionamiento, arranque y puesta marcha, Supervisor de Terreno, ITO, Ingeniero de Proyectos, Ingeniero de Control y aseguramiento de la Calidad, Líder de Proyectos, Líder de Tuberías, Coordinador de Ingeniería (oficina y terreno), Gerente Técnico.

Experiencia en proyectos nuevas instalaciones y de continuidad operacional en sus fases de Ingeniería – Procura – Construcción – Pruebas – Arranque y Puesta en Marcha, desarrollo de Ingenierías (Conceptual, Básica, y Detalles), participación en la ejecución de diseño de tuberías, elaboración y revisión de: memoria de cálculos mecánicos (hidráulicos, espesores de tuberías), especificación de tuberías, válvulas y equipos, hojas de datos de equipos (datas sheets), lista de materiales, cubicaciones de planos, itemizados de obra, planos de plantas, planos de detalles, rutas de tuberías, isométricos de piping.

Experiencia en preparación de paquetes de trabajos (Especificaciones de Construcción) incluyendo toda la documentación de ingeniería y procedimientos para la fabricación, montaje, pruebas, arranque y puesta en marcha. Control de isometrías en terreno para fabricación de Spools, participación y revisión de planes de calidad (QA/QC). Participación en estudios de Especiales y Estudios Seguridad (APP, ACR y Hazop) y revisiones de diseño. Preparación, presentación del Plan de Calidad aplicable al proyecto, teniendo en cuenta los estándares de la compañía, requerimientos del cliente y la legislación aplicable.

Identificación y corrección de interferencias entre sistemas, revisión de ingenierías básica y detalle, elaboración y validación de planos “Para Construcción” y “Como construidos” (As-Built).

Preparación de Dossier de ingeniería para la Contratación de proyectos IPC, IP, IC, con todos los documentos y planos del proyecto.

Experiencia en construcción e inspección de obras, supervisión e inspección de fabricación de tubería taller (spools), montaje y pruebas, incluyendo el control de los materiales de despuntes y consumibles.

Desarrollo de estrategias de trabajo en base a estudio de Análisis de Constructibilidad, para disminuir los tiempos y costos de construcción y/o montaje.

Conocimientos de Ensayos No Destructivos para Soldaduras (VI, PT, PM, UL), especificaciones del Procedimiento de la Soldadura WPS, PQR, equipos rotativos, equipos estáticos, sistemas de control.

Ejecución de Prueba Hidrostática, Neumáticas, limpieza de tuberías (polypig), estudios de inspección en línea para medir corrosión y espesores de pared a través de herramienta de medición en sistemas de tuberías enterradas.

Preparación, presentación del Plan de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente aplicable al proyecto, teniendo en cuenta los estándares de la compañía, requerimientos del cliente y la legislación aplicable. Realización de charlas informativas a su personal, revisión y aprobación de Análisis de Riesgo Operacionales, Evaluación de la Matriz de Riesgos.

Dominio Normas técnicas internacionales ASME, API, ASTM, AWS, ANSI, NFPA, PDVSA, OSHA. Conocimiento de Caesar II, Autocad 2019, Revit- MEP, Microsoft Office, Normas ISO 9.002, 14.001 y OHSAS 18.002.

Experiencia

FEBRERO 2019 – MARZO 2019 GAMA CLIMA, S.A - SANTIAGO DE CHILE

Técnico en Climatización – Encargado de la Operación y Mantenimiento de los equipos (Chillers, Torres de Enfriamiento, Bombas, Fancoils, etc) de climatización de los Edif. Isidora Magdalena e Isidora Foster.

SEPTIEMBRE 2018 – NOVIEMBRE 2018 TPI CHILE, S.A - SANTIAGO DE CHILE

Jefe de Producción – Gerencia General. Verificar la asistencia de todo el personal a su cargo, Supervisar cualquier desperfecto de las máquinas e informar, control y verificación que los productos que estén de acuerdo a estándar de calidad establecido. Comunicar en forma escrita el cumplimiento de la producción de cada una de las áreas al gerente de Operaciones y planificador de la producción. Analizar el programa de producción, solucionando problemas de procesos e investigando reclamos internos y externos que pudieran afectar la calidad de los productos. Aplicar las normas de uso y seguridad durante todo el proceso. Planificación, Coordinación, Control de la producción en planta.

NOVIEMBRE 2013 – NOVIEMBRE 2014

PDVSA I&C – CARACAS

Ingeniero Mecánico Mayor – Gerencia General Ingeniería y Construcción Proyecto Planta de Distribución de Combustible del Oeste de Caracas - Proyecto Construcción de Dos Tanques para el Almacenamiento de Combustibles GSP-95 en P/D Carenero – Edo. Miranda.

ENERO 2008 – OCTUBRE 2011

PDI GERENCIA E INGENIERIA, S.A – CARACAS

Gerente de Proyectos – Gerencia General (PMT) Fase Conceptual Proyecto Planta de Distribución de Combustible del Oeste de Caracas. Pdvsa - Gerencia Ingeniería y Construcción - Caracas.

Coordinador de Proyectos - Proyecto Ing Detalles Centro de Documentación Técnica de La Gerencia de Operación de Transmisiones – El Marques – Electricidad De Caracas - Caracas.

Ingeniero Inspector de Obra - Proyecto Instalación de Dos Gabarras de Generación Eléctrica de 171 Mw. – 230 kv de la Planta de Generación Eléctrica Josefa Joaquina Sánchez (Tacoa) – Electricidad de Caracas – Edo. Vargas.

Ingeniero Líder de Proyectos en Obra

Proyecto Ing Detalles Para La Fabrica de Aerogeneradores de Baja Potencia Zona Industrial Franca de Paraguana - Pdvsa Industrial – Edo. Falcón.

Proyecto Ing Detalles Parque Socialista Tecnológico Lagunillas - Pdvsa Industrial – Edo. Mérida.

Proyecto Estudio de Factibilidad y Desarrollo de la Ingeniería de Detalles y Especificaciones Técnicas de Las Recomendaciones del Estudio de Hazop 2008, en Las Plantas de Amoniaco / Urea / Unidad de Servicios Generales. Planta Fertinitro – Jose - Edo. Anzoátegui.

Proyecto Servicios Profesionales para el Aseguramiento de la Calidad de Ingeniería del Portafolio de Proyectos de la Filial de Pdvsa Industrial años 2008 - 2009.

Proyecto Ing Básica del Centro Operativo La Ceibita - Soto – Mapire e Ing Básica y de Detalles del Sistema de Recolección – Pdvsa – Gas Anaco – Edo. Anzoátegui.

AGOSTO 2007 – ENERO 2008

NF EMPRESA DE PRODUCCION SOCIAL.

PUERTO LA CRUZ – EDO. ANZOATEGUI

Gerente De Instalaciones En Obra - Proyecto Corocoro - Plataforma Marina De Producción Costa Afuera Whp – Pdvsa Costa Afuera – Golfo De Pari .

AGOSTO 2005 – DICIEMBRE 2006

AB PROYECTOS E INSPECCIONES C.A.- CARACAS

Ingeniero Inspector De Obra - Proyecto Planta Pedro Camejo asignado a la Dirección De Proyectos Y Construcción De Cadafe.

AGOSTO 2003 – FEBRERO 2005 AB PROYECTOS E INSPECCIONES C.A.- CARACAS

Coordinador de Proyectos - Definición Y Desarrollo (Visualización, Ingeniería Conceptual, Básica - Fel), e Implantación (Ingeniería, Procura Y Construcción – I.P.C) asignado a la Gerencia Técnica De Comercialización Distribución Venezuela - Pdvsa (Plantas De Distribución)

Ingeniero Especialista

Proyecto Adecuación Del Sistema De Descarga De Combustible Del Terminal Marino El Guamache Proyecto Bragua. asignado a Bariven Pdvsa Caracas. Pequiven.

Proyecto Ampliación De La Capacidad Del Poliducto Sumandes Proyecto Sumandes. Asignado a Bariven Pdvsa Caracas. Pequiven.

MAYO 1998– AGOSTO 1998 YANES & ASOCIADOS. CARACAS.

Ingeniero de Proyectos

Proyecto Oleoducto Tramo La Concepción - La Paz. Edo. Zulia. Perez Compac.

Oferta I.P.C Sincor Upstream - Main Station & Clusters. Edo. Anzoátegui. Sincor.

FEBRERO 1997– ENERO 1998 OTEPI CONSULTORES, C.A CARACAS

Ingeniero Líder De Proyectos.

Recuperación de Oleofinas. Refinería Puerto La Cruz. Pdvsa. Consorcio Foster Wheeler - Otepi.

Oferta I.P.C Tratamiento E Inyección De Agua De Formación Campo Bare - Melones. Edo. Anzoátegui. Corpoven - Hannover.

Ingeniero Líder De Proyectos E Ingeniero Inspector Líder De Obra - División De Diseño Y Construcción De Lagoven.

Tendido De Líneas A Pozos Productores E Inyectores De Agua. Los Jabillos. El Furrial Edo. Monagas. Lagoven.

Tendido de Líneas De Pruebas Desde Los Pozos hacia Los Múltiples. El Furrial Edo. Monagas. Lagoven.

Tendido de Líneas A Pozos Inyectores De Agua. Resor Fase II. El Furrial Edo. Monagas. Lagoven .

Reemplazo de Líneas De Crudo Desde Los Pozos hacia Los Múltiples. El Furrial Edo. Monagas. Lagoven.

DICIEMBRE 1994 – MAYO 1995 NOUEL INGENIEROS, C.A CARACAS

Ingeniero de Proyectos.

PROYECTO NUEVO MUELLE REFINERÍA EL PALITO. REFINERIA EL PALITO. EDO. CARABOBO. CORPOVEN.

FEBRERO 1994 – NOVIEMBRE 1994 INELECTRA PROYECTOS CARACAS

Ingeniero Inspector De Obra División De Diseño Y Construcción Del Metro De Caracas.

OBRA SISTEMA INTEGRADO DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO, CONTROL AUXILIAR Y BOMBEO. (SISTEMAS DE AGUA POTABLE, AGUAS NEGRAS, DRENAJES, SISTEMAS CONTRA INCENDIO) SICAB. LÍNEA II. METRO DE CARACAS.

FEBRERO 1991– JULIO 1993 MARSHALL & ASOCIADOS, C.A. CARACAS.

Ingeniero de Proyectos

PROYECTO REHABILITATION OF THE QUALITY MEASUREMENT INSTRUMENTS AT W.O.B SYSTEM. REFINERIA ISLA. CURAZAO.

PROYECTO PLANTA DE PRODUCTOS OXIGENADOS MTBE - TAME. REFINERÍA CARDON. MARAVEN.

PROYECTO TENDIDO DE GASODUCTO TRAMO BOQUERÓN - LA TOSCANA - JUSEPÍN. EDO. MONAGAS LAGOVEN.

FEBRERO 1990 – JULIO 1991 INST.UNIV. TECNOLOGIA VENEZUELA.. CARACAS.
Profesor Universitario.
PROFESOR EN LA CÁTEDRA DE LÓGICA MATEMÁTICA.

Formación

JULIO 1990 Inst.Univ. Politécnico Luis Caballero Mejias. Caracas. Venezuela.
DIPLOMADO EN INGENIERÍA MECÁNICA.

Idiomas

Español / Ingles. English College. Nivel Intermedio II.

Cursos

Realizados

- CURSO DE RELACIONES HUMANAS.
- BUENAS PRÁCTICAS DE DISEÑO E INGENIERÍA EN LA DISCIPLINA DE TUBERÍAS.
- MEJOR PRÁCTICA PARA LA GERENCIA DE PROYECTOS.
- DISEÑO DE TUBERÍAS SEGÚN REQUERIMIENTOS DE NORMAS ANSI.
- ASPECTOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y LEGALES EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS.
- AIRE ACONDICIONADO.
- VENTILACIÓN MECÁNICA.
- PERMISOS DE TRABAJOS EN CALIENTE Y FRIO. AIRE ACONDICIONADO.
- INSPECCIÓN DE SOLDADURA.
- INSPECCIÓN DE REVESTIMIENTOS INDUSTRIALES.
- INTRODUCCIÓN AL CAESAR II.
- CONTROL EFECTIVO DE PROYECTOS CON MICROSOFT PROJECT 4.0.
- TRAINING COURSE IN CONSTRUCTION SAFETY & HEALTH – OSHA.
- ANÁLISIS DE FLEXIBILIDAD EN TUBERÍAS Y MANEJO DE CAESAR II.
- TALLER DE RECIPIENTES A PRESIÓN MEDIANTE LA HERRAMIENTA COMPUTACIONAL COMPRESS.
- LG AIRE ACONDICIONADO.
- TOTAL INMERSIÓN ENGLISH COURSE.
- REVESTIMIENTOS INDUSTRIALES.
- ANÁLISIS DE CONSTRUCTIBILIDAD.