

# CARLOS JESUS RECIO ROSARIO

---

(933) 133 85 43

[carlosreciorosario@hotmail.com](mailto:carlosreciorosario@hotmail.com)

## Educación

- Ingeniero industrial (Instituto Tecnológico superior de Alvarado Veracruz)
- Título profesional T3021ET09383
- Cédula profesional 12683448

## Aptitudes y habilidades

- Paquetería Office
- Inglés técnico
- VISA B1/ B2 vigente
- Pasaporte vigente

## Experiencia

**PROTEXA-PERMADUCTO S.A DE C.V (DIVISION DUCTOS MARINOS)**  
**INSPECTOR DE CONTROL DE CALIDAD**  
**FEBRERO 2024 - JUNIO 2024**  
**CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE**

Inspector de control de calidad en proyectos de Oleogasoducto Marinos de 20" x 30km de la plataforma genérica ATOYALT-A hacia plataforma existente CAHUA-A y Oleogasoducto Marino de 20"x47.5km de la plataforma TENTOK-A hacia plataforma genérica KAB-C en la sonda de campeche. Realizando trabajos de liberación de soldadura bajo código API 1104 registros de campo en túnel de producción, liberación de recubrimiento protección anticorrosiva, prueba de continuidad (detector de porosidad) verificación de ovalamiento en cara y cuerpo de tubería, verificación de placas radiográficas digitales con personal subcontratista applus,

**SAMSUNG INGENIERIA MANZANILLO SA DE CV**  
**SUPERVISOR DE TUBERIA**  
**AGOSTO 2023-DICIEMBRE 2023**  
**PARAISO, TABASCO**

Supervisor de tubería Q/A Q/C en planta (REF) reformadora de nafta en refinería dos bocas tabascos desempeñando actividades de campo; liberación de soldadura, atestiguamiento de pruebas hidrostática en circuitos de servicio, atestiguamiento de sopladors y secado de línea post PH, liberación de torque a diferentes diámetros 3/4" a 54", liberación de RF en bridas, recorrido con personal de construcción para levantamiento puntos de punchlist, restablecimiento para entrega final al cliente en circuitos de la planta.

Supervisión en trabajos de instalación, recorridos, cierre de punchlist, a subcontratista SAPCO ENERGY. En proyecto ingeniería complementaria, procura, construcción y asistencia durante las pruebas y arranque de la planta (REF, HDTGO, HDDI, HDN).

**TECHINT INGENIERIA Y CONSTRUCCION  
INSPECTOR DE SOLDADURA Y END.  
DICIEMBRE 2021 – AGOSTO 2023.  
VILLA HERMOSA, PARAISO, TABASCO.**

Inspector de obra de soldadura y end en taller de prefabricado para el proyecto refinería dos bocas tabascos, inspección de soldadura bajo procesos Gtaw, Smaw, Fcaw, Gmaw, soldadura automática y procesos combinados, calificación a soldadores, liberación de spool dimensional e inspección soldadura bajo código ASME B31.3.

Inspector de obra de soldadura y end en las plantas regeneradoras de amina, aguas amargas del paquete 4 para la refinería dos bocas, tabasco fase 2b.

Liberación visual y dimensional en juntas de campo, seguimiento a entrega para aplicación de ensayos no destructivos correspondientes (rt, pt, mt, pmi), relevado de esfuerzo.

Recorridos con personal construcción para identificación de circuitos terminados, levantamiento de punchlist internos, recorridos con cliente para punchlist definitivo y entrega a personal de pruebas hidrostáticas, atestiguamiento de pruebas hidrostáticas y neumáticas en circuitos.

**ARENDAL SA DE CV  
INSPECTOR DE CONTROL DE CALIDAD  
AGOSTO 2021 – NOVIEMBRE 2021  
CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO**

Inspector de control de calidad en proyecto (ingeniería, procura y construcción de dos gasoductos de B/N de 16" en el campo yaxché ) Realizando trabajos de inspección de soldadura para liberación visual bajo el código api1104, autorías de soldadura en la etapa de tendido e interconexión a plataforma yaxché, liberación dimensional, visual de soldadura en llegada a trampas de diablo, atestiguamiento de prueba hidrostática en línea regular, ducto ascendente, cuello de ganso y trampas de diablo, atestiguamiento en limpieza polipig, corrida de diablo instrumentado

**MCDERMOTT INTERNATIONAL MÉXICO  
INSPECTOR DE SOLDADURA.  
DICIEMBRE 2018 – NOVIEMBRE 2020  
ALTAMIRA, TAMAULIPAS, MEXICO**

Inspector de control de calidad en soldadura en proyecto de la empresa BP (British Petroleum), construcción para plataforma CASSIA COMPRESSION. Liberación de soldaduras de campo en tubería bajo el código ASME B31.1 y ASME B31.3. Coordinación de personal de PND. Recorridos de paquete para liberación PH. Elaboración de auditorías de soldadura.

**MCDERMOTT INTERNATIONAL  
INSPECTOR DE SOLDADURA.  
ALTAMIRA, TAMAULIPAS, MÉXICO**

Inspector de control de calidad en soldadura en proyecto de la empresa MODEC, construcción de módulos para barco FPSO MV34 ENI MEXICO. Atestiguamiento y liberación visual en soldaduras, fit-up de acuerdo con el código AWS D1.1. Coordinación de personal técnicos de pruebas no destructivas. Elaboración de auditorías de soldadura

**MCDERMOTT INTERNATIONAL  
SUPERVISOR DE CONTROL DE CALIDAD.  
ALTAMIRA, TAMAULIPAS, MÉXICO**

Inspector de control de calidad en proyectos de tendido de línea marinas, trabajos de dragado e interconexión en instalaciones Costa afuera. Aplicación de pruebas no destructivas tales como; inspección visual detallada y de soldadura, ultrasonido industrial, líquidos penetrantes, partículas magnéticas en líneas, recipientes de proceso, sujetos a presión y estructural.

Supervisor y atestiguamiento de calidad en trabajos tendido de línea submarina, trabajos de dragado, interconexión ducto, cuello de ganso, ampliación e instalación de cantiléver en proyecto de la plataforma Ayatzil Charly, Ayatzil Alfa Línea -1 y Línea -10

**SUSTENTABILIDAD INTEGRAL (SISA)  
TÉCNICO INSPECTOR PND NIVEL LL.  
JUNIO DE 2018 - OCTUBRE DE 2018  
CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO**

Aplicación de pruebas no destructivas VT, PT, MT, UT medición de espesores, barrido de sanidad haz recto en plataformas marinas, elaboración de reportes de campo para el análisis de integridad mecánica, proyecto servicio de inspección de líneas de proceso y recipientes a presión de los activos de producción (paquete D)

**BMPI (BUFETE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO E INGENIERIA S.A. DE C.V.)  
TÉCNICO DE INSPECCIÓN DE MATERIALES.  
SEPTIEMBRE DE 2017 - MAYO DE 2018  
CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO**

Aplicación de pruebas no destructivas VT, PT, MT, UT medición de espesores, barrido de sanidad haz recto en plataformas marinas, elaboración de reportes de campo para el análisis de integridad mecánica proyecto servicio de inspección de líneas de proceso y recipientes a presión de los activos de producción (paquete c)

**AQUAMEX S.A. DE C.V.  
INSPECTOR DE CONTROL DE CALIDAD  
MARZO DE 2016 -MARZO DE 2017  
TAMPICO, TAMAULIPAS, MÉXICO**

Supervisión en aplicación de soldadura en tubería de proceso y estructuras bajo código Asme B31.3 y Aws D1.1, auditorías de soldadura, consumibles, aplicación de pruebas no destructivas, reportes de campo, en ampliación de planta de tratamiento de agua de la compañía NALCO en petroquímica CHEMOURS.

**DRAGADOS OFFSHORE MEXICO  
AUXILIAR TÉCNICO EN ÁREA DE PRUEBAS A SOLDADORES  
FEBRERO DE 2015 - FEBRERO DE 2016  
PUEBLO VIEJO, VERACRUZ, MÉXICO**

Apoyo al personal de control de calidad para la calificación de soldadores en los procesos de soldadura Smaw, Fcaw, Gmaw, control documental de los soldadores acreditados, orden y limpieza en el taller de pruebas, inventario de herramientas y consumible

**RAMEXA S. A DE C. V  
INSPECTOR PND NIVEL II.  
FEBRERO DE 2012 - DICIEMBRE DE 2014  
CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO**

Aplicación de pruebas no destructivas inspección visual, ultrasonido industrial, líquidos penetrantes, partículas magnéticas en instalaciones costa afuera, líneas y recipientes sujetos a presión, bajo código Asme b31.3 y Asme secc. VIII elaboración reportes en campo.

## Acreditaciones adquiridas

- Certificado Inspección visual nivel I y II practica recomendada SNT-TC-1A
- Certificado de Inspector de soldadura.
- Certificado de Inspector de soldadura especialista (WIS)
- Certificado Líquidos penetrantes nivel I y II practica recomendada SNT-TC-1A
- Certificado Ultrasonido industrial nivel I y II practica recomendada SNT-TC-1A
- Certificado en prueba de fugas Hidrostáticas y Neumáticas nivel I y II practica recomendada SNT-TC-1A.
- Vista general a las pruebas no destructivas bajo practica recomendada SNT-TC-1A
- .
- Tratamiento térmico para soldadura.
- Certificado en taller de primera línea de inspección de accesorios, estructural y tubería.
- Certificado en taller de primera línea de inspección en recubrimiento anticorrosivo.
- Certificado en taller de primera línea de inspección en inspección de soldadura.
- Cursos de seguridad para trabajos costa afuera.

## Certificaciones de seguridad industrial.

- Básico de seguridad para plataformas y barcasas.
- Tropical helicopter underwater escape training. (T-HUET)
- Gas sulfhídrico.
- Básico de seguridad
- Rig Pass
- WELLSHARP (Drilling operation, Introductory)
- Verificador de Gas
- Sobrevivencia en el mar
- Sistema de permisos para trabajo con riesgo
- Trabajos en espacios confinados
- Equipo protección personal
- Trabajos en altura
- Contraincendios
- Anexo SSPA
- Primeros auxilios
- Libreta de mar tipo D (vigente)