

**Aira**  
CLIMATIZACIÓN



**GRUPO MERGS SAC.**

# Resumen del puesto de Técnico HVAC

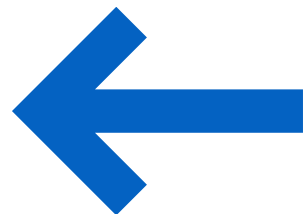
Debe diagnosticar, reparar y mantener diversos sistemas de calefacción y refrigeración para propiedades: industriales, comerciales y residenciales. Como técnico de HVAC, debe poseer sólidas habilidades técnicas y ser capaz de trabajar de forma independiente, así como parte de un equipo.

## Responsabilidades del técnico HVAC

- Realizar el mantenimiento rutinario de los sistemas de calefacción, refrigeración y ventilación mecánica.
- Diagnosticar y reparar equipos averiados, como sistemas de refrigeración, unidades de aire acondicionado, bombas de calefacción y unidades de ventilación mecánica.
- Realización de instalaciones de nuevos sistemas.
- Mantener registros precisos de las reparaciones y el mantenimiento de los equipos.
- Resolución de problemas con los componentes eléctricos y mecánicos de los sistemas.
- Colaborar con los miembros del equipo y la dirección para garantizar la satisfacción del cliente.
- Respetar los procedimientos y directrices de seguridad y salud en el trabajo.
- Cumplimiento puntual de las órdenes de trabajo.

## Requisitos

- Debe ser técnico de calefacción, ventilación y aire acondicionado, electricidad industrial, mecánica de mantenimiento y/o carreras a fin, con un mínimo de 3 años de experiencia en la especialidad de HVAC.
- Conocimiento de los sistemas de calefacción y refrigeración, incluidos los sistemas de refrigeración, las unidades de aire acondicionado, las bombas de calefacción y las unidades de ventilación mecánica.
- Conocimiento profundo de los componentes eléctricos y mecánicos.
- Capacidad para trabajar de forma independiente y en equipo
- Excelentes dotes de comunicación y resolución de problemas
- Debe estar en buena forma física.
- Capacidad para trabajar en horario flexible, incluidas tardes y fines de semana, según sea necesario.
- Disposición a seguir formándose para mantenerse al día de los avances y desarrollos del sector.



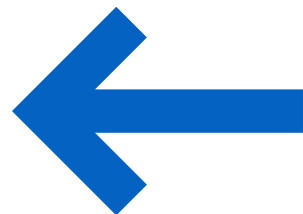
# RICHARD RAMOS ROSALES

## Gte. Técnico de Area de Proyectos y Servicios

Especialista en sistemas de HVAC, diseño técnico de Instalaciones de Ventilación, Climatización (Split, VRF, agua helada). Realiza diseño conceptual, desarrolla soluciones de climatización, arquitectura del sistema de control del edificio y selección de los equipos, además de la realización de diseños termo-hidráulicos en diferentes sistemas. Desarrollador de memorias, cálculo térmico, protocolos, pruebas de funcionamiento, pliegos de condiciones, presupuestos, planos y documentación necesaria para la entrega del proyecto. Revisor de proyectos y propuestas de mejora, elabora presupuestos, control técnico y económico. Resuelve incidencias técnicas, planifica, organiza y coordina con las demás especialidades. Con más de 25 años de experiencia laboral en el sector.

### FORMACION ACADEMICA

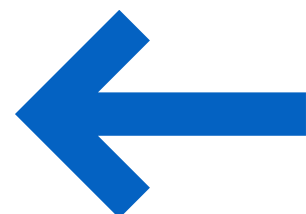
- Taller de Capacitación "Soldadura especializada y hermeticidad para cero fugas en el sector de refrigeración y aire acondicionado (Ministerio de la Producción) (2022).
- Seminario "Desafíos para una cultura de prevención de riesgos laborales en el trabajo" (Sunafil) (2022).
- Capacitación en "Uso de Software y Buenas Prácticas de VRF Lennox" (Área de entrenamiento Lennox) (2022).
- Capacitación en "Arranque y operación de VRF Lennox" (Centro de entrenamiento Lennox Perú) (2022).
- Taller de Capacitación "Electrónica aplicada para instalaciones con refrigerantes naturales en el sector de refrigeración y aire acondicionado" (Ministerio de la Producción) (2021).
- Taller de Capacitación "Electrónica aplicada para instalaciones con refrigerantes naturales en el sector de refrigeración y aire acondicionado" (Ministerio de la Producción) (2021).
- Curso Taller "Fundamentos de aire acondicionado" (Universidad Nacional de Ingeniería) (2021).
- Programa de "Seguridad industrial para técnicos de aire acondicionado" - Módulo 1 "Seguridad en trabajos en altura y caliente" - Módulo 2 "Seguridad en el uso de gases comprimidos" - Módulo 3 "Seguridad en el proceso de presurización y uso de EPPS" - Módulo 4 "Protocolo de COVID 19 (ASHRAE) y bloqueo de energías peligrosas" (2021) (JM SOLUTIONS - Solutions In Safety - Quality Environment).
- Seminario "HVAC Hospitalario" (Escuela de Refrigeración del Perú) (2020).
- Curso Virtual "Formulas, dosis y mediciones de la luz ultravioleta tipo C" (UVC SYSTEM) (2020).
- Taller de "buenas practicas en la instalación de equipos inverter Trane" (Área de entrenamiento Trane) (2020).



- Capacitación en "Importancia de la calidad de aire interior" (Área de entrenamiento Lennox) (2020).
- Capacitación en "Mantenimiento preventivo y correctivo en equipos VRF" (Centro de entrenamiento Lennox Perú)(2020).
- Capacitación en "Instalación de válvulas de agua helada y fan coil" (Área de entrenamiento Fratelli)(2020) .
- Capacitación en "Aire fresco inteligente en sistemas VRV" (Área de entrenamiento Daikin) (2020).
- Capacitación en "Contaminación cruzada el papel del aire interior en enfermedades causadas por virus" (Clean Tec)(2020).
- Capacitación virtual en "Cálculo y diseño de ventilación industrial y distribución de aire" (Inversiones Barlovento)(2020).
- Capacitación virtual en "Cálculo térmico usando software Elite" (Inversiones Barlovento) (2020).
- Taller en "Buenas prácticas en instalación de equipos inverter de Trane" (Centro de entrenamiento Trane)(2018).
- Seguridad durante la realización de trabajo de alto riesgo (Área de entrenamiento RefriPerú) (2018).
- Tecnologías Smart Inverter y multi V LG (LG HVAC & Energy solution academy (2017).
- Seminario de seguridad laboral (Programa de seguros Rimac) (2017).
- Taller de usos y aplicaciones de equipos de aire acondicionado, refrigeración, actualización y tendencias (Área de entrenamiento Anwo) (2016).
- Curso de buenas prácticas en la instalación de equipos inverter (Área de entrenamiento Trane)(2016) • Seminario en sistema de aire acondicionado de volumen variable (Escuela de refrigeración del Perú)(2016)
- Reemplazo de refrigerante R-22 A R-417 (Área de entrenamiento Anwo) (2016)
- Taller de buenas prácticas en instalación de equipos de aire acondicionado (Área de capacitación Gamor) (2015) • Pregrado en Ingeniería Industrial (UPC) (2014)
- Capacitación en "Aire acondicionado" (Área de entrenamiento Lennox)(2014) • Sistemas mecánicos de equipos de refrigeración industrial y doméstico (Gamor) (2009)
- Mecánica en Refrigeración y aire acondicionado (Senati) (2008)

## OTROS CONOCIMIENTOS

- Office Avanzado (Word, Excel, Outlook, PowerPoint)
- AutoCAD
- Autodesk Inventor Avanzado.
- Software Elite
- Software VRV Lennox
- Software VRV Midea
- Software VRV Samsung
- Software VRV Daikin



# WILMER MANCILLA

## Técnico Supervisor

Profesional con más de 11 años de experiencia como Técnico en Refrigeración y Aire Acondicionado.

### FORMACION ACADEMICA

MECANICA AUTOMOTRIZ • 20/12/2010 • SENATI

Aprendizaje en diagnóstico de fallas eléctricas, electrónicas y mecánicas, reparación y mantenimiento de todo vehículo automotriz.

MECANICA DE REFRIGERACION • 30/05/2018 • GAMOR

Aprendizaje en diagnóstico de fallas eléctricas, electrónicas y mecánicas, reparación, mantenimiento y reconocimientos de los diferentes modelos, tipos y marcas de equipos de aire acondicionado, ventilación mecánica y refrigeración doméstica.

ELECTRICIDAD INDUSTRIAL • 30/06/2021 • ELECTROTECH Aprendizaje en programación, diagnóstico de fallas, reparación y mantenimiento en electricidad industrial, automatización industrial, variadores de frecuencia y refrigeración industrial.

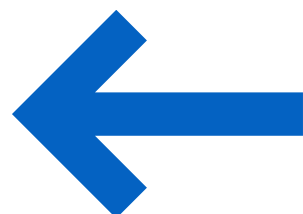
AUTOMATIZACION INDUSTRIAL • 26/07/2021 • ELECTROTECH Aprendizaje en reconocimiento de equipos y programas de PLC, manejo, programación con SIEMENS Y ALLEN BRADLEY

REFRIGERACION INDUSTRIAL • 23/09/2022 • TECSUP

SEGURIDAD EN TRABAJOS DE ALTURA -. 8 horas, Junio 2023 - SAFETY TRAINING PERU

TRABAJOS EN CALIENTE - 8 horas, Octubre 2023 - CD SAFETY & HEALTH

INSTALACION DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO DE VOLUMEN REFRIGERANTE VARIABLE • 23/04/2023 • ESCUELA DE REFRIGERACION DEL PERU.



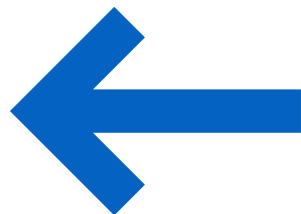
# Jean Carlos Arrieta

## Técnico Supervisor

Profesional con más de 24 años de experiencia como técnico en Refrigeración y Aire acondicionado.

### FORMACION ACADEMICA

- TECNICO MEDIO EN REFRIGERACION - 31/07/1997 - E.T.I. Anselmo Belloso - Venezuela
- SERVICIO DE CALIDAD AL CLIENTE - 16 horas, Mayo 2004 - CETEZU (Centro tecnológico de ZUulia).
- ADIESTRAMIENTO INTEGRAL EN HIGIENE, SEGURIDAD Y AMBIENTE, PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS Y PRIMEROS AUXILIOS 16 horas, mayo 2005 - Safe de Venezuela CA.
- PRIMEROS AUXILIOS (Básicos). 8 horas, agosto 2005 - Universidad de Zulia
- BUENAS PRACTICAS DE REFRIGERACION - 24 horas, mayo 2006 - Fe y Alegría
- MANEJO PREVENTIVO - 8 horas, agosto 2006 - IRCA Ingeniería de Riesgos C.A.
- SEGURIDAD EN TRABAJOS DE ALTURA -. 8 horas, Junio 2023 - Safety Training Perú
- TRABAJOS EN CALIENTE - 8 horas, Octubre 2023 - CD Safety & Health



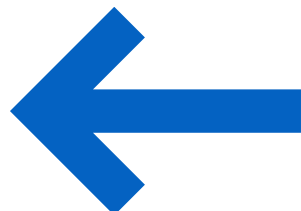
# Alexis Rodriguez

## Técnico

Profesional con más de 06 años de experiencia como Electricista Industrial y más de 06 años de experiencia como técnico en Refrigeración y Aire acondicionado.

### FORMACION ACADEMICA

- ELECTRICIDAD - 2002 - INST. UNIV. DE TEC. Del EST. BOLIVAR
- Buenas Prácticas en Refrigeración - Fundación La Salle
- Electricidad RESIDENCIAL - INSODET
- Electricidad Industrial - INSODET
- Refrigeración Y AIRE ACONDICIONADO DOMESTICO - CPTIM, C.A
- Refrigeración Y AIRE ACONDICIONADO Comercial Nivel II - CPTIM, C.A
- Refrigeración Y AIRE ACONDICIONADO Industrial Nivel III - CPTIM, C.A
- Herramientas y Estrategias para la Gestión Cooperativa - COMZULTER, R.L
- Análisis de Precio Unitario - COMZULTER, R.L
- Dispositivo de Control de Danfoss - Corbest Internacional
- Líneas de Compresores Embraco - EMBRACO
- Interpretación de Planos Eléctricos - Fundación La Salle
- Soldadura en autógena y eléctrica - E.T.I. RAUL LEONI OTERO.
- Seguridad en trabajos en altura - SAFETY TRAINING PERU
- Trabajos en caliente - CD SAFETY & HEALTH



# EDGARD URBANO VALDEZ

## Tecnico Responsable

Profesional con más de 08 años de experiencia en la especialidad de Refrigeración y aire Acondicionado.

### FORMACION ACADEMICA

- SUPERIOR: SENATI - Carrera: Mecánica de Mantenimiento - 2018
- Capacitación: Trabajos en Caliente. 8 horas, febrero 2020
- Capacitación: Seguridad en Trabajos de Altura. 8 horas, junio 2023
- Capacitación: Seguridad en Trabajos de Altura. 8 horas, octubre 2023
- CURSO: SSOMA - Seguridad- Salud Ocupacional y Medio Ambiente. (Año 2023)

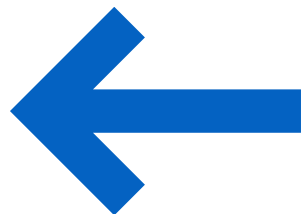
# Jeyson Oliva

## Tecnico - Electricista

Profesional con más de 05 años de experiencia en Electricidad Industrial

### FORMACION ACADEMICA

- Electricista Industrial - SENATI - Julio 2018 - Julio 2021
- Capacitación: Seguridad en Trabajos de Altura. 8 horas, febrero 2022
- Capacitación: Seguridad en Trabajos de Altura. 8 horas, junio 2023
- Capacitación: Trabajos en Caliente. 8 horas, octubre 2023





# GABRIELA E. RODRIGUEZ ALANIA

## PDR - Prevencionista de Riesgos

Ingeniera Ambiental con más de 5 años de experiencia especializada en Gestión de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA). Experta en supervisión de trabajos de alto riesgo, evaluación de impacto ambiental y sistemas integrados de gestión (ISO 9001, 14001, 45001). Trayectoria comprobada en implementación de protocolos de seguridad y controles ambientales en sectores industriales, construcción y gobierno. Ingeniera Colegiada con formación avanzada en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental.

### FORMACION ACADEMICA

- PAEP en Sistemas Integrados de Gestión ISO 9001, 14001, 45001, SA8000 TECSUP - 2024
- Curso de Elaboración de Herramientas de Gestión EEGOP Ingenieros - 2024
- Capacitación de Lucha contra incendios - FIREPERU 19 de febrero del 2022 (08 horas)
- Certificación en Primeros Auxilios y Lucha Contra Incendios USAR - 2023
- PAEP en Prevención de Riesgos Laborales Industria y Minería TECSUP - 2022/2023
- Diplomado en Estudios de Impacto Ambiental Escuela Nacional de Estudios Ambientales del Perú - 2021
- Título en Ingeniería Forestal y Medio Ambiente Universidad Nacional de Tumbes - 2018

### EXPERIENCIA LABORAL

- Frio Importaciones S.A.C. Mar 2023 - Dic 2024

#### **Supervisor SSOMA**

- MV Representaciones S.A.C. Set 2021 - Feb 2023

#### **Prevencionista de Riesgos**

- Gobierno Regional de Tumbes Mar 2021 - Ago 2021

#### **Formulador Especialista en Estudio de Impacto Ambiental**

- Multi servis Mechita E.I.R.L. Dic 2019 - Mar 2020

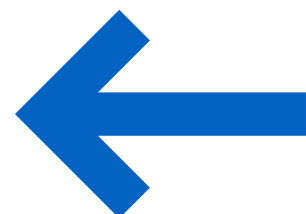
#### **Supervisor SSOMA**

- Jomak Contratistas Generales E.I.R.L. Ene 2019 - Dic 2019

#### **Supervisor SSOMA**

- Municipalidad Provincial de Tumbes Jun 2018 - Dic 2018

#### **Jefe de Campo / Coordinador**



# JIMENA VANESSA RODRIGUEZ ALANIA

## PDR - Prevencionista de Riesgos

Estudiante de Decimo ciclo de la carrera de Ingeniería industrial de la Universidad Privada del Norte. Con conocimientos aplicados a la evaluación de sistemas de gestión en materia de seguridad y salud en el trabajo, además poseo conocimientos de Microsoft Office e inglés a nivel básico, lo que complementa mi desempeño profesional. Con mas de 2 años de experiencia en el cargo de PDR.

### FORMACION ACADEMICA

- UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE (Marzo/2019 - Actualidad) Faculta de Ingeniería Industrial- X Ciclo.
- DIPLOMADO EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN: CALIDAD, SEGURIDAD Y SALUD, MEDIO AMBIENTE (Octubre/2022 - Noviembre/2022) Gestión Integral
- HQSE CURSO Y EVALUACIÓN DE "TRABAJOS EN ALTURA Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS" (Enero/2024) - ESPRESSLOG E.I.R.L.
- CURSO "HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DEL TALENTO: GESTIÓN DEL RENDIMIENTO Y GESTIÓN DE LA CAPACITACIÓN" (Julio/2023) - Escuela Nacional de Administración Pública
- DIPLOMADO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (Actualidad) Instituto IDAT
- PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA-CENTRO DE IDIOMAS - Ingles Básico

### EXPERIENCIA LABORAL

MULTISERVIS MECHITA E.I.R.L. (JUNIO A DICIEMBRE DEL 2021)

CARGO: Practicante Prevencionista de Riesgos

ALLUS SPAIN S.L. (SETIEMBRE 2021 A MARZO DEL 2022)

CARGO: Atención al Cliente - Part Time

JOMAK CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L. (MARZO A AGOSTO DEL 2022)

CARGO: Prevencionista de Riesgos

SERPROIN PERU S.A.C. (AGOSTO A OCTUBRE DEL 2022)

CARGO: Atención al Cliente - Part Time

FRIO IMPORTACIONES S.A.C. (SETIEMBRE A LA ACTUALIDA DEL 2024)

CARGO: PREVENCIONISTA DE RIESGOS

ARTIMAK E.I.R.L (DICIEMBRE A LA ACTUALIDAD)

CARGO: PREVENCIONISTA DE RIESGOS

