

NELSON EDUARDO TORRES RAMIREZ

INGENIERO ELECTROMECANICO

MASTER UNIVERSITARIO
EN INSTALACIONES
TERMICAS Y
ELECTRICAS EFICIENCIA
ENERGETICA

CONTACTO

Movil:

+573204241924 +34645389781

Wassapp:

+573057681832

CORREO ELECTRÓNICO: nelsontorres72@yahoo.es nelsontorres72@gmail.com

CARTA DE PRESENTACION

Buenos días.

Mi nombre Nelson Eduardo Torres Ramírez. Soy ciudadano Colombo Español.

Le escribo con el objetivo de remitirles mi currículum vitae para que me incluyeran en su base de datos por si se produjera alguna vacante. Poseo una titulación profesional de Ingeniero Electromecánico. Actualmente terminé un Máster universitario en Instalaciones Térmicas y Eléctricas Eficiencia Energética en la Universidad Miguel Hernández de Elche en España. Poseo una titulación técnica en refrigeración y Aire Acondicionado. Como Ingeniero, cuento con experiencia en montajes, coordinación de personal, supervisión de montajes, procedimientos de seguridad industrial. Realizar informes y documentación, recepción y verificación de materiales. Realizar visitas a clientes nuevos y hacer levantamiento de equipos para ofertar mantenimientos preventivos, correctivos y montajes. Ventas de equipos, repuestos y servicios.

Como Técnico Frigorista electricista, cuento con experiencia en mantenimientos preventivos, correctivo, equipos chillers, fancoils, unidades manejadoras, ensamble de equipos frigoríficos, de climatización, evaporadores, unidades condensadoras. Equipos de Amoniaco. Ensamble de tableros eléctricos y electrónicos de fuerza y control. Capacitación en equipos VRF.

Me gusta trabajar en equipo. Quedo a su entera disposición ante una eventual entrevista personal con el objetivo de profundizar aspectos de mi perfil que resulten de su interés.

Quedo a su consideración, gracias por su atención.

Atentamente,

Nelson Eduardo Torres Ramírez

linkedin.com/in/nelson-eduardo-torres-ramírez-a929b93a



NELSON EDUARDO TORRES RAMIREZ

PERFIL

Ingeniero Electromecánico. Master Universitario Instalaciones Térmicas v Eléctricas Eficiencia Energética, Técnico Profesional en Refrigeración Aire Acondicionado. experiencia en montajes, coordinación de personal. Experiencia a nivel técnico, ejecución mantenimientos preventivos y correctivos de equipos de Aire acondicionado, Refrigeración y Ventilación. Con capacidad de análisis, con orientación al logro y mejoramiento continuo. Comprometido con profesionalismo la excelencia, trabajo en equipo. Afiliado ATECYR (Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración).

CONTACTO

Movil:

+573204241924 +34645389781

Wassapp:

+573057681832

CORREO ELECTRÓNICO:

nelsontorres72@yahoo.es nelsontorres72@gmail.com

EDUCACIÓN

POSGRADOS

MASTER UNIVERSITARIO EN INSTALACIONES TÉRMICAS Y ELÉCTRICAS EFICIENCIA ENERGÉTICA.

Universidad Miguel Hernández de Elche, 2018-2020, Elche, Alicante, España.

PROFUNDIZACIÓN TÉCNICA EN MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN COMERCIAL.

SENA - DANFOSS, 2016, Bogotá, Colombia.

ESPECIALISTA TÉCNICO PROFESIONAL EN CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA TENSIÓN

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2015, Bogotá.

ESPECIALISTA TÉCNICO PROFESIONAL TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2012, Bogotá.

ESPECIALISTA TÉCNICO PROFESIONAL INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2010, Bogotá.

PROFESIONAL

INGENIERO ELECTROMECÁNICO

Con matricula profesional a partir de mayo del 2014. Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2014, Bogotá.

TECNICOS

TÉCNICO PROFESIONAL EN REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, 2000, Bogotá.

TÉCNICO PROFESIONAL EN ELECTROMECANICA

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2002, Bogotá

CURSOS Y SEMINARIOS

Talleres Clave. Inteligencias para el trabajo y la vida, habilidades Lecto escritas, Planeación y manejo del tiempo, Uso de las TIC y Pensamiento lógico matemático. Educación Futuro y Compensar. 2015, Bogotá

Talleres de Competividad Laboral. Proyecto de vida, Comunicación, Manejo del conflicto y Habilidades de Negociación, Trabajo en equipo y Toma de decisiones. Educación Futuro y Compensar. 2015, Bogotá.

Taller de Apoyo. Selección para el Éxito. Educación Futuro y Compensar. 2015, Bogotá.

Fundamentos de Microsoft Office Project. Aciem.2014, Bogotá.

Fundamentos de Presentaciones multimedia PREZI. Aciem.2014, Bogotá.

Jornada Técnica Interpretación de estados financieros para toma de decisiones. Aciem.2013, Bogotá.

Cursos cámaras refrigeración. Coolproyec 2021, Barcelona, España.

Seminario Alta eficiencia y optimización de sistemas de refrigeración comercial. Danfoss, 2016, Bogotá, Colombia.

RITE, Reglamento Técnico de Instalaciones Térmicas. Euroinnova, Business School, 2018, Barcelona, España.

Instalación de Climatización Eficiente. Aula directa, 2018, Barcelona, España

UPG/ SSE Training. Johnson Controls, 2017, Bogotá, Colombia.

VRF Installation and Commissioning. Johnson Controls, 2017, Bogotá, Colombia.

VRF Startup and Troubleshooting. Johnson Controls, 2017, Bogotá, Colombia.

Principios básicos AC y Tecnología Inverter. Academia LG de Aire Acondicionado, 2015, Bogotá, Colombia.

Cursos virtuales Aire acondicionado. Johnson Controls, 2015, Bogotá, Colombia.

Seminario Internacional Gestión Energética y Ambiental en Climatización de Edificios de alto desempeño. Acaire – Sena, 2012, Bogotá, Colombia.

Capacitación teórica en operación y mantenimiento de chillers. Módulo II. Acaire, 2008, Bogotá, Colombia.

Operación y mantenimiento a unidades YORK YK & YCAV. Johnson Controls, 2008, Bogotá, Colombia.

Capacitación teórica en operación y mantenimiento de chillers. Modulo I. Acaire. 2007, Bogotá, Colombia.

Coordinación de Protecciones. OPEN Ingeniería. 2016, Bogotá

Jornada de Socialización Lineamientos Técnicos y Legales para el ejercicio laboral de Técnicos Electricistas y Actualización Normativa 2016. Ministerio de Minas y Energía-ETITC, 2016, Bogotá.

Cálculo y dimensionamiento de dispositivos de protección. Legrand, 2016, Bogotá.

Sistemas de Puesta a Tierra. Erasmus, 2016, Bogotá.

Curso evento Lineamientos y Reglamentos Técnicos de Energía Eléctrica Ministerio de Minas y Energía, 2015, Bogotá.

Cursos Formación en Prevención en Riesgos Laborales (PRL). España.

Cursos en línea y presencial de Seguridad Industrial. Jhonson Controls, 2015, Bogotá, Colombia.

MANEJO DE PROGRAMAS

Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook, Project)

AutoCAD

Inventor

Programas de Diseño Eléctrico, Refrigeración y Aire Acondicionado

Programas del CYPE

Revit

EXPERIENCIA LABORAL INGENIERO

EMPRESA: TRS PARTES BOGOTA REFRIGERACION

CARGO: Asesor Comercial

FECHA: Febrero 2017 – Marzo 2017, Bogotá

FUNCIONES Y LOGROS:

Búsqueda y visita de nuevos clientes.

- Dirigir la promoción y venta de los productos y servicios del portafolio de repuestos de equipos de refrigeración, aire acondicionado y ventilación.
- Realizar periódicamente estudios de mercadeo que permitan evaluar el entorno, competencia, comportamiento de los clientes potenciales, políticas, determinando las tendencias y oportunidades que se deben considerar en la identificación y diseño de estrategia competitivas.

EMPRESA: AIRE CARIBE S.A. CARGO: Ingeniero de Servicios

FECHA: Noviembre 2015 – Agosto 2016, Bogotá, Colombia.

FUNCIONES Y LOGROS:

- Realizar ofertas de materiales, herramientas, mantenimiento preventivo y correctivo para equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica
- Realizar recepción y verificación de materiales solicitados para la ejecución de correctivos e instalaciones menores.
- Revisar los costos de mantenimientos correctivos y preventivos
- Organizar la documentación de la oferta del correctivo aprobado.
- Coordinar la entrega en los respectivos lugares de trabajo los materiales y herramientas necesarios para la elaboración de correctivos y preventivos
- Realizar informes técnicos sobre los mantenimientos correctivos para dar respuesta a los clientes.
- Realizar visitas a clientes nuevos y hacer levantamiento de equipos para ofertar mantenimientos preventivos, correctivos y montajes.
- Manejo del Software Synergy (programa manejo de flujos de trabajo y procesos administrativos)

EMPRESA: DHM ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION

CARGO: Asesor Externo

FECHA: Septiembre 2015 – Noviembre 2015, Bogotá.

FUNCIONES Y LOGROS:

 Revisé y realicé un estudio a las normas y reglamentos como el RITE, ASHRAE, RETIE, RTC, NTC que se aplican en el Acuerdo 020 de 1995, que corresponde al Código de Construcción de Bogotá en Aire Acondicionado y ventilación mecánica.

EMPRESA: RPH INGENIERIA Y CONSTRUCCION

CARGO: Ingeniero de Montajes

FECHA: Febrero 2015 – Agosto 2015, Bogotá, Colombia.

FUNCIONES Y LOGROS:

- Dirigí y supervisé mantenimientos preventivos, correctivos electromecánicos en equipos de aires acondicionados. Responsabilidad nivel F.
- Organicé y realicé formatos de servicio y pre facturas de los mantenimientos.
- Dirigí y supervisé proyectos categoría 1 y 2 de montajes electromecánicos en equipos de aire acondicionado, ventilación y extracción.
- Organicé y supervisé personal de nómina y contratistas.
- Supervisar procedimientos de seguridad industrial.
- Realicé informes y documentación con la normatividad ISO 9001, OSHAS 18001, ISO 14001.
- Manejo Del SAMM (Sistema de Administracion de mantenimiento Moderno) y el LinK Constructions (Administracion de cronogramas de proyectos)

EXPERIENCIA LABORAL TECNICO

EMPRESA: GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES

CARGO: TECNICO T2

FECHA: Junio 2021 – Actualmente, Bogotá, Colombia

FUNCIONES Y LOGROS:

 Me están capacitando en rutinas de inspección y manejo de Datacenters, transferencias eléctricas, UPS, plantas eléctricas, Aires acondicionados de precisión, redes contraincendios, Rack **EMPRESA: IRVIA Mantenimiento Ferroviario**

CARGO: Frigorista

FECHA: Junio 2020 – Marzo 2021, Barcelona, España.

FUNCIONES Y LOGROS:

 Mantenimiento preventivo y correctivo equipos de climatización y calefacción de los trenes eléctricos.

Mantenimiento electromecánico de los trenes eléctricos.

EMPRESA: MP Control CARGO: Frigorista

FECHA: Marzo 2018 – Marzo 2019 y de Julio 2019- Mayo

2020 Barcelona, España.

FUNCIONES Y LOGROS:

 Fabricación, montaje de cámaras climáticas, bancadas frigoríficas, humidificadores, equipos frigoríficos, evaporadores, unidades condensadoras, humidificadores para cámaras estabilizadoras, instalación de tubería de frio.

Montaje de tableros eléctricos y electrónicos de fuerza y control

Instalación bandejas portacables. Cableado eléctrico.

- Instalaciones de frio en cámaras climáticas en laboratorios farmacéuticos GRIFOLS, TAKEDA, REIG JOFRE, CALIER, MENARINI, GALENICUM, CRISTAL PHARMA, KENT PHARMA, UQUIFA, INIBSA, BAXTER.
- Instalaciones de frio en cámaras climáticas en laboratorios de control de calidad LGAI, APPLUS, IDIADA, IDNEO, NIDEC y laboratorio de biotecnología LABOARAGON
- Servicio post-venta de cámaras climáticas.
- Mantenimientos correctivos.

EMPRESA: Dominion Industry & Infrastructures, S.L. CARGO: Técnico multitecnico, 1a Frigorista

FECHA: Junio 2019 – Julio 2019, Barcelona, España.

FUNCIONES Y LOGROS:

 Montajes, Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de Aire Acondicionado, climatización, ventilación. Mantenimiento eléctrico, mantenimiento general de instalaciones en el FC Barcelona estadio Camp Nou. **EMPRESA: KELVINEU - SONEG GROUP, SL**

CARGO: Frigorista

FECHA: Noviembre 2017 – Febrero 2018, Barcelona,

España.

FUNCIONES Y LOGROS:

• Instalación y montajes de equipos de frio en furgonetas

- Instalación y montajes de equipos de frio y calor (bombas de calor)
- Mantenimiento y reparación equipos de Aire Acondicionado y bombas de calor
- Mantenimiento y montaje de cámaras positivas y negativas. Neveras de bar, restaurantes y supermercados.

EMPRESA: NOVAFRIOS S.A.S.

CARGO: Técnico de Refrigeración

FECHA: Diciembre 2016 – Febrero 2017, Bogotá, Colombia.

FUNCIONES Y LOGROS:

 Encargado mantenimientos electromecánicos de equipos de aire acondicionado, mini Split, bombas, ventilación mecánica, neveras y cuartos fríos comerciales.

• Instalación y montaje de equipos minisplit inverter.

EMPRESA: JOHNSON CONTROLS CARGO: Técnico de Servicios II

FECHA: Abril 2007 – Febrero 2015, Bogotá, Colombia.

FUNCIONES Y LOGROS:

- Realicé mantenimientos electromecánicos de equipos de aire acondicionado, Chillers enfriados por aire y agua, manejadoras, mini Split, bombas, ventilación mecánica.
- Logré ser técnico líder, dirigir y capacitar personal técnico y aprendiz del Sena.
- Aumenté la facturación del departamento de servicios consiguiendo contratos en Cafam.
- Diseñé e implementé formatos de reporte de mantenimientos.

EMPRESA: SERVICOOCTEL T.A. HOTEL CAPITAL

CARGO: Técnico de Mantenimiento

FECHA: Abril 2006 - Marzo 2007, Bogotá, Colombia.

FUNCIONES Y LOGROS:

- Realicé mantenimientos electromecánicos de equipos de cocina.
- Realice mantenimientos de equipos de aire acondicionado, cuartos fríos, extractores, ventilación mecánica, calderas, bombas, mantenimientos locativos