



# WILMER MANCILLA

MECANICO DE REFRIGERACION | MECANICO AUTOMOTRIZ

## OBJETIVO

Aprender nuevos métodos nuevas formas de realización de trabajos proyectos del campo de climatización y electricidad industrial. Estar en constante actualización de los nuevos equipos y formatos de aplicación y utilización del sistema

## APTITUDES

Me gusta dar lo mejor de mí en todo, trabajar en equipo recibir opiniones del grupo analizarlas para ejecutar la mejor propuesta, bastante persistente por realizar un buen trabajo, aprender y enseñar del equipo de trabajo.

## HABILIDADES

- Soldadura eléctrica
- Primeros auxilios
- Ingles básico

## EXPERIENCIA

**TECNICO • GRUPO MERGS SAC • DESDE 01/08/2023 hasta la fecha.**

Técnico supervisor en el área operativa y técnico encargado en ejecución de obras de instalación reparación y mantenimiento de equipos de A/A de expansión directa, agua helada, equipos de precisión. VRV y VRF.

**TECNICO • WAIRA SYSTEM S.A.C • DESDE 01/04/2015 al 30/07/2023**

Técnico supervisor en el área operativa y técnico encargado en ejecución de obras de instalación reparación y mantenimiento de equipos de A/A de expansión directa, agua helada, equipos de precisión. VRV y VRF.

**TECNICO • REFRIMASAC • 01/02/2014 – 30/01/2015**

Técnico encargado del área operativa y encargado supervisor de obra permanente, encargado y supervisor en instalación, reparación y mantenimiento de equipos de A/A, ventilación mecánica y refrigeración doméstica.

## FORMACIÓN

**AUTOMATIZACION INDUSTRIAL • 26/07/2021 • ELECTROTECH**

Aprendizaje en reconocimiento de equipos y programas de PLC, manejo, programación con SIEMENS Y ALLEN BRADLEY.

**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.

**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.

**MECANICA AUTOMOTRIZ • 20/12/2010 • SENATI**

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





AENOR

GESTIÓN  
DE LA CALIDAD  
ISO 9001



CERTIFICACIÓN  
DE COMPETENCIAS LABORALES

Autorización N° 202200125

# CERTIFICADO

Este documento certifica que:

**WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Con DNI N° 42671426 ha APROBADO  
el CURSO PRESENCIAL TEÓRICO - PRÁCTICO  
de 08 Horas de duración de:

## TRABAJOS EN ALTURA

Realizado en Lima el 23 de agosto de 2024

Lima, 23 de agosto de 2024

Bajo los conceptos de las  
Normas y estándares  
Internacionales:



Marco Antonio González González  
Director Académico  
CIP 52789



Chang Mateo, Emily Sujan  
Capacitadora



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

# CONSTANCIA DE PARTICIPACIÓN

Por la presente se hace constar que:

## WILMER MANCILLA BOCANEGRA

---

Por su participación en el Taller de Fortalecimiento de Capacidades "Métodos de limpieza en sistemas de refrigeración, procesos de recuperación y reciclaje de refrigerantes", desarrollado los días 29 y 30 de mayo de 2024, en el marco del Proyecto "Plan de Gestión de Eliminación de los Hidroclorofluorocarbonos HCFC – PGEH, Fase II para el Perú".

Lima, 05 de junio de 2024

SABÁ ALVAREZ, GRECIA ISABEL  
Directora de Gestión Ambiental  
Viceministerio de MYPE e Industria  
Ministerio de la Producción





ESCUELA DE  
REFRIGERACIÓN  
DEL PERÚ



# CERTIFICADO

Otorgado a:

**WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber participado en el Seminario Práctico:

**“INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO  
DE VOLUMEN REFRIGERANTE VARIABLE”**

Desarrollado en la ciudad de Lima del 11 de febrero al 08 de abril del 2023,  
con una duración de 27 horas.

Ing. Luis Alberto Pérez Peves  
Coordinador Académico

Ing. Rony Montoya Campos  
Instructor

Nº Certificado: AL00006403 - 8364



CD Safety & Health  
Trabajando por tu seguridad

# CERTIFICADO

Otorgado a:

**Wilmer Mancilla Bocanegra**

Por haber participado y aprobado el curso de:

**“TRABAJO EN CALIENTE”**

Desarrollado el 30 de noviembre del 2019, durante 08 horas de capacitación teórico – práctico, realizado por la empresa **CD Safety & Health S.A.C.**

Diego Benites Rojas  
Instructor  
CD Safety & Health



Carlos Napa Vargas  
Sub Gerente  
CD Safety & Health

Con el respaldo de:



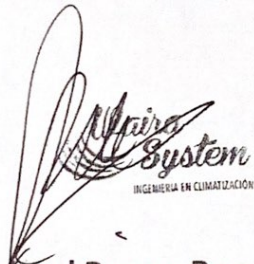
## CERTIFICADO DE TRABAJO

El Sr. **Richard Ramos Rosales**. Identificado con DNI N° 42584145,  
gerente general de **WAIRA SYSTEM S.A.C.**, con RUC 20544031351.

### CERTIFICA:

Que, el Sr. **Wilmer Mancilla Bocanegra**, Identificado  
con DNI N° **42671426** labora en nuestra empresa desde el 01 de Abril  
del 2015 hasta la actualidad, como **Técnico de Aire Acondicionado**,  
en nuestra área de operaciones, soporte técnico.

**Santiago de Surco, 05 de Junio del 2023**



**Waira System**  
INGENIERIA EN CLIMATIZACIÓN

**Richard Ramos Rosales**  
Gte Gral  
Waira System SAC.



# CERTIFICADO

Otorgado a:

**Wilmer Mancilla Bocanegra**

Por haber aprobado con una nota de **15 (Quince)**  
el curso e-learning

**Refrigeración Industrial**

Desarrollado del 30 de septiembre al 10 de noviembre de 2022  
con una duración equivalente a 30 horas.

Lima, 23 de noviembre de 2022



**Antonio Lazo De La Vega Velarde**  
Director Académico Nacional

Tecsup **Virtual**

SERIE A

Nº 296131



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO - PRODUCTIVA PRIVADO  
**CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"**  
R.O.R. Nº 02835 - 2007 - DRELM

## Certificado

Otorgado a **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Módulo

**SISTEMA MECÁNICO DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN DOMÉSTICA E INDUSTRIAL**

del ciclo **MECIO** con una duración de **400** horas.

Lugar y Fecha: Lima, 30 de Mayo 2018.



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
Lima, para firma y sello  
Lima, 30 de Mayo 2018



*[Signature]*  
DR. WILMER MANCILLA BOCANEGRA  
Presidente del Comité de Gestión  
América Latina 2018

*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
Lima, para firma y sello



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
Lima, para firma y sello  
CETPRO LOCAL DE VEDRUCILLA



SERIE D Nº 127718



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO - PRODUCTIVA PRIVADO

**CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"**

R.D.R. Nº 02835 - 2007 - DRELM

## Certificado

Otorgado a **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Módulo

**CONSTRUCCIÓN DE DUCTOS**

del ciclo **MEDIO** con una duración de **200** horas.

Lugar y Fecha: **Lima, 30 de Mayo 2019**



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
Lima, por firma y sello  
LE WARGO CUSIBO GALINDO CORTIÑO



*[Signature]*  
LA WILMER DEL ROSARIO QUIN  
DIRECTORA DEL CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICA Y PRODUCTIVA  
Benjamín Galecio Matos Nº 01

DIRECTOR(A) D.R.E.T.P.G.E.L.  
(Firma, por firma y sello)



*[Signature]*  
PROF. CRISTINA  
Lima, por firma y sello  
CRISTINA UGALDE VENTOCILLA

SERIE O N° 127719



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO - PRODUCTIVA PRIVADO

**CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"**

R.O.U. N° 02835 - 2007 - DRELM

## Certificado

Otorgado a **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Módulo

**INSTALACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN**

del ciclo **MEDIO** con una duración de **400** horas.

Lugar y Fecha: **Lima, 30 de Mayo 2019.**



*[Signature]*  
DIRECTOR  
CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"  
(Firma, para firma y sello)



*[Signature]*  
LA BOCANEGRA MANCILLA  
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE EDUCACIÓN  
TÉCNICO - PRODUCTIVA  
(Firma, para firma y sello)



*[Signature]*  
BOCANEGRA  
DIRECTOR  
(Firma, para firma y sello)

SERIE D N° 127712



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO - PRODUCTIVA PRIVADO

**CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"**

R.D.R. N° 02835 - 2007 - DIRELM

## Certificado

Otorgado a **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Módulo

**BOBINADO DE MOTOCOMPRESORES DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN**

del ciclo **MEDIO** con una duración de **400** horas.

Lugar y Fecha: **Lima, 30 de Mayo 2019**



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"  
Lima, por firma y sello



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"  
Lima, por firma y sello



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"  
Lima, por firma y sello



SERIE D Nº 127729



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO - PRODUCTIVA PRIVADO

**CETPRO "BENJAMIN GALECIO MATOS"**

R.D.R. Nº 02825 - 2007 - DRELM

## Certificado

Otorgado a **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Módulo

**SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN**

del ciclo **MEDIO** con una duración de **400** horas.

Lugar y Fecha: **Lima, 30 de Mayo 2019**



*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL  
(Firma, para fines y usos)

WILMER MANCILLA BOCANEGRA



*[Signature]*  
LA WILMER MANCILLA BOCANEGRA  
DIRECTOR GENERAL  
(Firma, para fines y usos)

WILMER MANCILLA BOCANEGRA



*[Signature]*  
DOCENTE  
(Firma, para fines y usos)

WILMER MANCILLA BOCANEGRA



# REPÚBLICA DEL PERÚ

El Servicio Nacional de Adiestramiento en Trabajo Industrial

## CERTIFICA



Que, **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

ha obtenido la Calificación Profesional de **TÉCNICO OPERATIVO**

en la carrera de **MECÁNICO AUTOMOTRIZ**

En mérito de haber concluido su formación profesional en el Programa de

**APRENDEZAJE DUAL**

Centro de Formación Profesional San Ramón

San Ramón, 05 de agosto de 2013



DR. C. PLACENCIA BUCON  
DIRECCIÓN DE FORMACIÓN  
SENATI



DR. JUAN MANUEL LARREA  
DIRECCIÓN GENERAL  
JUAN MANUEL HUANCHELE  
SENATI

09005655

SERIE D N° 127707



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



CENTRO DE EDUCACIÓN TÉCNICO - PRODUCTIVA PRIVADO

**CETPRO "BENJAMÍN GALECIO MATOS"**

R.D.R. N° 02835 - 2007 - DRELM

## Certificado

Otorgado a **WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Módulo

**SISTEMA MECÁNICO DE AIRE ACONDICIONADO**

del ciclo **MEDIO** con una duración de **200** horas.

Lugar y Fecha: **Lima, 30 de Mayo 2018.**

  
DIRECCIÓN  
CETPRO  
Lima, para firma y sello  
D. MARCO ELIEBER SALAS CERVANTES

  
LA MINISTRÍA DE EDUCACIÓN  
Dirección de la Unidad de Gestión  
Educativa Lima N° 01  
DIRECCIÓN D.R. U.G.E.L.  
Lima, para firma y sello

  
DIRECCIÓN  
DOCENTE  
Lima, para firma y sello  
PERSONAL DE VENTUILLA





# DIPLOMA DE ALTA ESPECIALIZACIÓN

OTORGADO A:

**WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Al haber cumplido con todos los requisitos de evaluación del "Diplomado: Automatización Industrial con PLC Siemens y Allen Bradley", con doscientas (200) horas académicas. Organizado por el Instituto De Capacitaciones Profesionales ELECTROTECH. Realizado del 05 al 25 de julio del 2021.

Por cuanto;

Para que conste y sea reconocido, se le otorga el presente Diploma en calidad de aprobado.

Lima, 26 de Julio de 2021



Wilber Cárdenas González  
Gerente Legal  
ELECTROTECH



Katherine Salas León  
Directora General  
ELECTROTECH



# DIPLOMA

## DE ALTA ESPECIALIZACIÓN

OTORGADO A:

**WILMER MANCILLA BOCANEGRA**

Al haber cumplido con todos los requisitos de evaluación del "DIPLOMADO EN ELECTRICIDAD INDUSTRIAL SEGÚN NORMA CNE-NTP-NEMA"; con doscientas (200) horas académicas. Organizado por el Instituto De Capacitaciones Profesionales ELECTROTECH. Realizado del 29 de Mayo del 2021 - al 29 de Junio del 2021.

Por cuanto;

Para que conste y sea reconocido, se le otorga el presente Diploma en calidad de aprobado.

Lima, 30 de Junio de 2021



Wilmer Cárdenas González  
Gerente Legal  
ELECTROTECH



Katherine Salas León  
Directora General  
ELECTROTECH



# SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION HSEQ S.A.C.

Asesoría y Consultoría en Sistemas Integrados de Salud, Seguridad, Ambiente y Calidad

bajo su división

**Safety Training Perú**

Capacitación y Entrenamiento en Primera Respuesta

*Wílmer Mancilla Bocanegra*

*ha completado satisfactoriamente el curso teórico y práctico*

**Seguridad en Trabajos en Altura**

08 Horas

15 Junio 2023

Cumpliendo con lo requerido en las normas: NTP.851.002.2016 Sistemas de protección contra caídas., G.050 Seguridad en la Construcción, OSHA 29 CFR 1910. 25, 26,27 Regulaciones OSHA para la industria en general - Escaleras fijas, OSHA 29 CFR 1910. 66 Regulaciones OSHA para la industria en general - Escaleras fijas - Sistemas personales de detención de caídas. OSHA 1926 Sub parte L Andamios, OSHA 1926 Sub parte M Protección Contra Caídas, ANSI Z359.1 Equipos de Protección Contra Caídas, ANSI A 14.7 Equipos para escaleras portátiles. Nudos básicos para anclaje e izaje.

Lic. Angela A. Noblecilla Morales  
Gerente General  
Sistemas Integrados de Gestión HSEQ SAC

Lic. Adolfo R. Lock Chacón  
Safety Training Perú  
Asesor y consultor HSEQ  
Instructor en Primera Respuesta y Trabajos de Alto Riesgo  
Instructor Cuerpo de Bomberos del Perú