ING. ALIRIO NORIEL MERA CANO



LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:		*Yacuanquer – Nariño*
		19 junio 1971
ESTADO CIVIL	*:*	*CASADO*
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	*:*	*98345588 de Yacuanquer - Nariño*
DIRECCION RESIDENCIA	*:*	*Calle 36 No. 44 – 142*
CELULAR	*:*	*3127151461*
CIUDAD	*:*	*TULUÁ, VALLE*

ESTUDIOS REALIZADOS

***SECUNDARIO**:*		*COLEGIO PEDRO LEON TORRES – YACUANQUER NARIÑO*
TITULO OBTENIDO	*:*	*BACHILLER ACADEMICO*
PROFESIÓN:		*INGENIERO SISTEMAS*
		Universidad : ANTONIO NARIÑO- ROLDANILLO VALLE
		No. Registro Profesional : 76255-230457 del Seccional VALLE DEL CAUCA.
		Título Obtenido: Ingeniero de Sistemas 1999
ESPECIALIZACION		**GERENCIA EN TELEMATICA** **Dirección Nacional De Escuela – Policía Nacional 2009**

Tiempo de experiencia en la práctica de los procedimientos objeto de la contratación : 20 años

Tiempo de duración del Contrato con la Institución oferente: 20 años

Tiempo de Servicio en la Institución Oferente: 20 años

Experiencia laboral

JEFE SISTEMAS ESCUELA DE POLICIA SIMON BOLIVAR – TULUA VALLE: 15 AÑOS 1995-2010

CONTRATISTA CON ENTIDADES DEL ESTADO: DESDE AÑO 2010 HASTA LA FECHA

Gerente Empresa MeraByte, año 2010 hasta la fecha

Referencias personales

ING. IVAN ALDANA
Profesional Secretaria Salud Cali

Ing. CARLOS GARCIA MONTAÑO
Jefe Sistemas DIAN Tuluá

Magister MARIA DEL PILAR VASQUEZ
Universidad Central del valle del Cauca

Ing. HARLY RIVAS
Docente Universidad Central del Valle



Ing. ALIRIO NORIEL MERA CANO
CC. 98345588 de Yacuanquer Nariño

SEGURIDAD PARA ALTURAS C& O SAS

NIT 901534000 - 0
LICENCIA SST N° 3598 DEL 31 diciembre de 2021
APROBACIÓN MINISTERIO DE TRABAJO
08SE2023220000000001679
CERTIFICACIÓN NTC 6072:2014. N° 30.455-1
CELAC 18-CPR-002
CARRERA 10 14 56 BRR LOS LIBERTADORES
www.cursosdealturacali.com.co
CEL.: 317 744 98 69
JAMUNDÍ, VALLE

CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO PARA TRABAJO EN ALTURAS

En cumplimiento de la Resolución 4272 del Ministerio de Trabajo

Otorgado a:

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Identificado con documento de identidad número:

98345588

Afiliado a la ARL: POSITIVA
Razón social: ALIRIO NORIEL MERA CANO
NIT: 98345588
Representante Legal: ALIRIO MERA CC: 98345588

QUIEN CURSÓ Y APROBÓ SATISFACTORIAMENTE EL PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA TRABAJO EN ALTURAS

TRABAJO EN ALTURAS NIVEL TRABAJADOR AUTORIZADO

REALIZADO DESDE EL 01 DE Febrero HASTA EL 04 DE Febrero
EN JAMUNDÍ, VALLE
CON UNA INTENSIDAD DE 32 HORAS
LA PRESENTE CERTIFICACIÓN SE EXPIDE EL (04) DE (02) DEL (2025)
EN JAMUNDÍ, VALLE

NOVUS ORDO CERTIFICARE CELAC Trabajo en Alturas NTC 6072 No. 30.455-1

Beltrán Oscar
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE BERRIO DE HOYOS
ENTRENADOR T.A
LICENCIA S.O. Resolucion1494 del 21/04/2023

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015
otorga
Certificado de Competencia Laboral a

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 98345588

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Intervenir el sistema de refrigeración según manuales de buenas prácticas en refrigeración y tipo de refrigerante / Refrigerantes no inflamables, no tóxicos - NIVEL INTERMEDIO

Código: 291901031 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en CALI. A los trece (13) días del mes de Abril de dos mil veintitres (2023)

Firmado Digitalmente por

1536705 - 13/04/2023
No Y FECHA REGISTRO

ALEX AMED VALENCIA ROJAS
Subdirector CENTRO DE DISEÑO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL
REGIONAL VALLE

Vigencia:
hasta el 13 de Abril de 2026

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9229002919010311232CC98345588C.

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015
otorga
Certificado de Competencia Laboral a

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 98345588

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Reparar equipos según procedimiento y manuales técnicos - NIVEL INTERMEDIO

Código: 280501168 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en CALI. A los catorce (14) días del mes de Abril de dos mil veintitres (2023)

Firmado Digitalmente por

1538501 - 14/04/2023
No Y FECHA REGISTRO

ALEX AMED VALENCIA ROJAS
Subdirector CENTRO DE DISEÑO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL
REGIONAL VALLE

Vigencia:
hasta el 14 de Abril de 2026

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 922900280501168232CC98345588C.

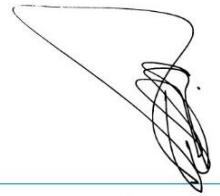
CERTIFICA QUE:

ALIRIO MERA CANO

PARTICIPÓ EN: INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE REFRIGERANTE VARIABLE CON EQUIPO MINI VRF T-REX - BLUELINE

REALIZADO EN: CALI, VALLE. ENERO 30 DE 2025.

CON UNA INTENSIDAD DE: 3 HORAS.



RODRIGO A. DELGADO P.
Presidente

Santiago de Cali, septiembre 20 de 2024

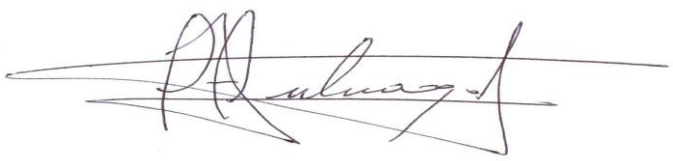
A QUIEN PUEDA INTERESAR

Respetados señores,

Por medio de la presente hacemos constar que TRS Partes S.A. identificada con el Nit: 900.013.663-4, en calidad de propietario de la marca BLUELINE en Colombia, certifica que el señor Alirio Noriel Mera Cano identificado con CC.98345588, es distribuidor e instalador autorizado de los equipos y está acreditado como prestador de servicios de soporte y mantenimiento de aires acondicionados de nuestra marca BLUELINE.

La marca BLUELINE cuenta con todo el respaldo de garantía y suministro de repuestos garantizada por cualquiera de nuestros diecisiete (20) almacenes ubicados en las principales ciudades del país.

Atentamente,



LUIS CARLOS ZULUAGA
Jefe Comercial Regional

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con Cedula de Ciudadania No. 98.345.588

Cursó y aprobó la acción de Formación

ADMINISTRATIVO PARA JEFES DE AREA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

con una duración de 10 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Cúcuta, a los nueve (9) días del mes de mayo de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
SERGIO ALFONSO RAMIREZ FIGUEROA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SERGIO ALFONSO RAMIREZ FIGUEROA
Subdirector (E)
CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS
REGIONAL NORTE DE SANTANDER

52009488 - 09/05/2018
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9537001672839CC98345588C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con Cedula de Ciudadania No. 98345588

Cursó y aprobó la acción de Formación

MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Espinal, a los dos (2) días del mes de noviembre de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
JAIRO ENRIQUE ROBAYO MORENO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO ENRIQUE ROBAYO MORENO
Subdirector
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

56101406 - 02/11/2018
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9123001784011CC98345588C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con Cedula de Ciudadania No. 98345588

Cursó y aprobó la acción de Formación

SUPERVISION Y GESTION DE RESIDUOS PELIGROSOS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Armenia, a los treinta y un (31) días del mes de agosto de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
NESTOR JIMENEZ SERNA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NESTOR JIMENEZ SERNA
Subdirector
CENTRO AGROINDUSTRIAL
REGIONAL QUINDÍO

54527957 - 31/08/2018
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9120001742005CC98345588C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con Cedula de Ciudadania No. 98.345.588

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMAS DE GESTION DE CALIDAD - SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Caldas, a los veinticinco (25) días del mes de septiembre de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
MARIA MERCEDES VELEZ SANCHEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

MARIA MERCEDES VELEZ SANCHEZ
SUBDIRECTORA
CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES - LA SALADA
REGIONAL ANTIOQUIA

30839281 - 25/09/2015
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9101001052585CC98345588C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con Cedula de Ciudadania No. 98345588

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST

con una duración de 50 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Valledupar, a los veintidos (22) días del mes de mayo de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
EDUARDO OLIVER MENA RODRIGUEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

EDUARDO OLIVER MENA RODRIGUEZ
Subdirector
CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE
REGIONAL CESAR

59379551 - 22/05/2019
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9114001881862CC98345588C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALIRIO NORIEL MERA CANO

Con Cedula de Ciudadania No. 98345588

Cursó y aprobó la acción de Formación

SEGURIDAD EN INSTALACIONES ELECTRICAS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Cartagena, a los treinta y un (31) días del mes de octubre de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
ROBERTO PLATA CHACON
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ROBERTO PLATA CHACON
Subdirector
CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUIMICA
REGIONAL BOLÍVAR

56343337 - 31/10/2018
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9218001789528CC98345588C.

REGIONAL NORTE DE SANTANDER

EL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

CERTIFICA

Que ALIRIO NORIEL MERA CANO identificado(a) con Cedula de Ciudadania No 98.345.588 de Yacuanquer, realizó y aprobó el curso de ADMINISTRATIVO PARA JEFES DE AREA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS con una intensidad horaria de Diez (10) y obtuvo una evaluación Apto (A) con una equivalencia de (4.5).

Equivalencia de Evaluaciones:

D: Reprobó
A: Aprobó

Se expide en Cúcuta, a los nueve (9) días del mes de mayo de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
SERGIO ALFONSO RAMIREZ FIGUEROA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SERGIO ALFONSO RAMIREZ FIGUEROA
Subdirector (E) CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS
REGIONAL NORTE DE SANTANDER

SENA: Una Organización con Conocimiento

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9537001672839CC98345588E.

CERTIFICACION EXPERIENCIA

MeraByte, empresa legalmente constituida y con cámara de comercio en la ciudad de Cali y con la experiencia más de 13 años con empresas del estado en diferentes contratos (Fiscalía General de la Nación, Contraloría General de la Nación, Contraloría de Cali, Rama Judicial del Valle del Cauca, Alcaldía Municipal de Santiago de Cali, Ministerio del Trabajo, ICBF Valle, Secretaria de Salud Cali, Bellas Artes Cali, Policía Nacional Valle, Quindío, MECAL, ESBOL, DIAN Valle del Cauca, Sena Valle del Cauca, Fuerza Aérea Colombiana – Cali, Armada Nacional – Buenaventura, ICA Valle, CVC Valle, MIOCABLE.

Por tal motivo certifico que el señor ALIRIO NORIEL MERA CANO CC. 98345588 ha trabajado con nuestra empresa en la modalidad de representante legal, profesional y técnico, en la realización de mantenimiento preventivo y correctivo de equipo de Plantas eléctricas, motores hidráulicos y equipos eléctricos, Subestaciones de energía, refrigeración, aires acondicionados, adecuación e instalaciones eléctricas y electrónicas, en las siguientes empresas, así:

Proceso en SECOP 2	Entidad Estatal	Objeto	Año inicio y terminación	Cargo Desempeñado	Áreas Intervención Y/o Actividad Realizada
4145.010.26.1.0761-2023	Secretaria de Salud - Cali	Mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos de los equipos que participan en el proceso de conservación de la cadena de frio para los diversos procesos, áreas, y programas de la dependencia en desarrollo de los proyectos Fortalecimiento de la capacidad de gestión de la autoridad sanitaria de Santiago de Cali, BP 26003389 y Fortalecimiento de la estrategia de vacunación de Santiago de Cali, BP 26003296.	21-marzo-2023 – al 30 nov 2023	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de equipos de cadena frio, aires, motobombas y plantas	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de emergencias
4145.010.26.1.0766-2022	Secretaria de Salud - Cali	Mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos de los equipos que participan en el proceso de conservación de la cadena de frio para los diversos procesos, áreas, y programas de la dependencia en desarrollo de los proyectos "fortalecimiento de la eficiencia y efectividad de la rectoría en salud en el distrito de Cali BP 26003389 e Implementación de la estrategia de vacunación contra el Covid 19 BP 26003622.	24 feb 2022 - 31 oct 2022	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de equipos de cadena frio, aires, motobombas y plantas	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de emergencias
4150.0.26.1.668-2021	Secretaria de Salud - Cali	Realizar el Mantenimiento preventivo y correctivo (con suministro de repuestos) del cuarto frío (Dos compartimientos-Almacén) y de la planta eléctrica de emergencia que suple energía a los cuartos fríos (Dos	1-mar-2021 - 31 ago-2021	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de equipos de cadena frio,	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de emergencias

		compartimientos-Almacén), , así mismo, el Mantenimiento preventivo y Correctivo (con suministro de repuestos) de los cuartos de compresores, cámara de conservación de vacunas y neveras (PAI), Refrigeradores y neveras del Laboratorio Central de la SSPM (Almacenamiento de Sueros y Reactivos), el Laboratorio de Vigilancia de Muestras para Vigilancia en Salud Pública, Laboratorio de Aguas y Alimentos Bacteriológico y la Cadena de frio en el Centro de Zoonosis que forman parte del Sistema de Custodia de Biológicos de la Secretaría de Salud Pública Municipal. En desarrollo del proyecto denominado FORTALECIMIENTO DE LA RECTORÍA EN SALUD EN EL MUNICIPIO DE CALI, con ficha BP 01046534.		aires, motobombas y plantas	
4150.0.26.1.840-2019	Secretaria de Salud - Cali	Realizar el Mantenimiento preventivo y correctivo (con suministro de repuestos) del cuarto frío (Dos compartimientos-Almacén) y de la planta eléctrica de emergencia que suple energía a los cuartos fríos (Dos compartimientos-Almacén), , así mismo, el Mantenimiento preventivo y Correctivo (con suministro de repuestos) de los cuartos de compresores, cámara de conservación de vacunas y neveras (PAI), Refrigeradores y neveras del Laboratorio Central de la SSPM (Almacenamiento de Sueros y Reactivos), el Laboratorio de Vigilancia de Muestras para Vigilancia en Salud Pública, Laboratorio de Aguas y Alimentos Bacteriológico y la Cadena de frio en el Centro de Zoonosis que forman parte del Sistema de Custodia de Biológicos de la Secretaría de Salud Pública Municipal. En desarrollo del proyecto denominado FORTALECIMIENTO DE LA RECTORÍA EN SALUD EN EL MUNICIPIO DE CALI, con ficha BP 01046534.	14-may-2019 - 31 dic-2019	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de equipos de cadena frio, aires, motobombas y plantas	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de emergencias
4150.0.32.009.2017	Secretaria de Salud - Cali	Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos del sistema ininterrumpido de energía (UPS), sistema de circuito cerrado	25-may-2017 - 31 dic-2017	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de

		de televisión CCTV y del sistema telefónico (planta principal, mini plantas auxiliares, red telefónica, teléfonos inteligentes, fax y equipos telefónicos en general) para la Secretaría de Salud Pública Municipal, todas las UES y Centro de Zoonosis, En desarrollo del proyecto denominado FORTALECIMIENTO DE LA RECTORÍA EN SALUD EN EL MUNICIPIO DE CALI, con ficha BP 01-41894		equipos de cadena frio, aires, motobombas y plantas	emergencias
4146.010.26.1.1241-2022	Secretaria de Bienestar Social - Cali	Prestar el servicio integral de mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de abastecimiento y emergencia que incluye plantas eléctricas, sistemas de bombeo, sistemas de detección y extinción de incendios de las Unidades de Transformación Social propias del Distrito de Santiago de Cali.	Años desde 2022 hasta el 2024	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de equipos de cadena frio, aires, motobombas y plantas	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de emergencias
76005002021	ICBF	el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aires acondicionados, plantas eléctricas, transformadores, motobombas y prestar el apoyo técnico para suministro de combustible para las plantas eléctricas, para todos los equipos ubicados en la sede regional y/o en centros zonales, dependencias e inmuebles del icbf	Años desde 2014 hasta el 2023	Profesional en Mantenimiento preventivo, correctivo y soporte de equipos de cadena frio, aires, motobombas y plantas	Cuartos fríos, equipos de refrigeración, neveras, motobombas, plantas y alarmas de emergencias

Para constancia se da en la ciudad de Cali, 25 febrero 2025
Original Firmado:

ING. ALIRIO NORIEL MERA CANO
C.C. Nº 98345588 de Yacuanquer – Nariño Representante
Legal Empresa MeraByte

Cali, 21 septiembre 2023

Señor Doctor
EDUARDO ALVARADO
SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL SANTIAGO DE CALI
Cali, Valle del Cauca

Ref.: 2 Informe cuartos fríos Secretaria Salud

Cordial saludo

Me permito enviar informe relacionado al proceso de mantenimiento de cuartos fríos de la Secretaria de Salud, actividad adelantada en el mes de Julio y Agosto de 2023.

Gracias

Que mi Dios los bendiga

Original Firmado:



ING. ALIRIO NORIEL MERA CANO
C.C. Nº 98345588 de Yacuanquer – Nariño Representante
Legal Empresa MeraByte



Ing. Rolando Mendoza Loaiza
Ing Eléctrico de Soporte

CUARTO FRIO
SECRETARIA DE SALUD

CUARTO FRIO VACUNAS NO 1

FUNCIONAMIENTO

- Los compresores se encuentran funcionandocorrectamente.
- Las presiones entre 27 a 30 psi de refrigerante r506, correctas para su funcionamiento
- Las temperaturas de los 2 cuartos están entre 2 a 8 grados centígrados, normales para refrigeración
- Los motores ventiladores de las evaporadoras están funcionando correctamente
- Los controladores danfus están funcionando correctamente
- Los sensores de temperatura de ambiente y evaporadora están funcionando correctamente.
- Los controles de presión están funcionando correctamente

FICHA TECNICA DEL CUARTO FRIO VACUNAS NO 1

ELEMENTO	MARCA	TAMAÑO	CANT	FUNCIONAMIENTO	OBSERVACION
COMPRESOR	Coopeland	3 hp	2	SI, SIN NOVEDAD	
REFRIGERANTE	R507	25 A 30 PSI	-	SI	Cantidad de refrigerante óptimo para su funcionamiento
AMPERAJE	-	5.7 ampe	-	Sin novedad	-
VOLTAJE	-	219 A 222 Voltios	-	Sin Novedad	-
CONTROLES DE TEMPERATURA	DANFUS	219 Voltios	2	Funcionan correctamente	La temperatura se encuentra calibrada entre los rangos de 2 a 8 grados centígrados
MOTORES VENTILADORES CONDENSADORES	Dayton	¾	2	Funcionan correctamente	-
MOTORES VENTLADORES EVAPORADORAS	Bohn	5W	6	Funcionan correctamente	
SENSORES AMBIENTE	Amp	15ohm	2	Funcionan correctamente	
SENSORES EVAPORADORA	Fulg	15 ohm	2	Funcionan correctamente	

ACTIVIDAD REALIZADA

- Revisión de voltajes
- Medición de amperajes
- Limpieza y ajuste de Contactores y Capacitores
- Lubricación de rodamientos.
- Tratamiento anticorrosivo de oxidaciones.
- Limpieza de ventiladores. Revisión, ajuste o cambio de prisioneros.
- Revisión de balanceo de ventiladores.
- Medición de presiones de evaporación y condensación.
- Limpieza de serpentines de evaporación y condensación.
- Limpieza de equipos y drenajes. Revisión de fugas de refrigerante.
- Verificación de temperaturas de entrada y salida de aire.
- Limpieza y purga de desagües.
- Limpieza y revisión de bandeja de condensados.
- Limpieza de motores.
- Limpieza de ejes.
- Revisión de Ajuste estructural.
- Revisión de Soportes.
- Revisión y restauración de Aislamientos.
- Limpieza de tablero y ajuste de Conexiones
- Revisión de Operación de Relevos.
- Revisión y/o calibración de Termostato

CUARTO FRIO
SECRETARIA DE SALUD

CUARTO FRIO VACUNAS NO 2

FUNCIONAMIENTO

- Compesores del cuarto frio no 2, se encuentran funcionandocorrectamente.
- Las presiones entre 28 a 30 psi de refrigerante r506, correctas para su funcionamiento
- Las temperaturas de los 2 cuartos están entre 2 a 8 grados centígrados, normales para refrigeración
- Los motores ventiladores de las evaporadoras están funcionando correctamente
- Los controladores danfus están funcionando correctamente
- Los sensores de temperatura de ambiente y evaporadora están funcionando correctamente.
- Los controles de presión están funcionando correctamente

FICHA TECNICA DEL CUARTO FRIO VACUNAS NO 2

ELEMENTO	MARCA	TAMAÑO	CANT	FUNCIONAMIENTO	OBSERVACION
COMPRESOR	Coopeland	3 hp	2	SI, SIN NOVEDAD	
REFRIGERANTE	R507	28 A 30 PSI	-	SI	Cantidad de refrigerante óptimo para su funcionamiento
AMPERAJE	-	5.8 ampe	-	Sin novedad	-
VOLTAJE	-	221 Voltios	-	Sin Novedad	-
CONTROLES DE TEMPERATURA	DANFUS	221 Voltios	2	Funcionan correctamente	La temperatura se encuentra calibrada entre los rangos de 2 a 8 grados centígrados
MOTORES VENTILADORES CONDENSADORES	Dayton	¾	2	Funcionan correctamente	-
MOTORES VENTLADORES EVAPORADORAS	Bohn	5W	6	Funcionan correctamente	
SENSORES AMBIENTE	Amp	15ohm	2	Funcionan correctamente	
SENSORES EVAPORADORA	Fulg	15 ohm	2	Funcionan correctamente	

ACTIVIDAD REALIZADA

- Revisión de voltajes
- Medición de amperajes
- Limpieza y ajuste de Contactores y Capacitores
- Lubricación de rodamientos.
- Tratamiento anticorrosivo de oxidaciones.
- Limpieza de ventiladores. Revisión, ajuste o cambio de prisioneros.
- Revisión de balanceo de ventiladores.
- Medición de presiones de evaporación y condensación.
- Limpieza de serpentines de evaporación y condensación.
- Limpieza de equipos y drenajes. Revisión de fugas de refrigerante.
- Verificación de temperaturas de entrada y salida de aire.
- Limpieza y purga de desagües.
- Limpieza y revisión de bandeja de condensados.
- Limpieza de motores.
- Limpieza de ejes.
- Revisión de Ajuste estructural.
- Revisión de Soportes.
- Revisión y restauración de Aislamientos.
- Limpieza de tablero y ajuste de Conexiones
- Revisión de Operación de Relevos.
- Revisión y/o calibración de Termostato

CUARTO FRIO
SECRETARIA DE SALUD

CUARTO FRIO ALIMENTOS NO 3

FUNCIONAMIENTO

- Compresores del cuarto frio no 3, se encuentran funcionandocorrectamente.
- Las presiones entre 27 a 30 psi de refrigerante r507, correctas para su funcionamiento
- Las temperaturas del cuarto están entre 2 a 8 grados centígrados, normales para refrigeración
- Los motores ventiladores de las evaporadoras están funcionando correctamente
- Los controladores Fullgause están funcionando correctamente
- Los sensores de temperatura de ambiente y evaporadora están funcionando correctamente.
- Los controles de presión están funcionando correctamente

FICHA TECNICA DEL CUARTO FRIO ALIMENTOS NO 3

ELEMENTO	MARCA	TAMAÑO	CANT	FUNCIONAMIENTO	OBSERVACION
COMPRESOR	Coopeland	3 hp	2	SI, SIN NOVEDAD	
REFRIGERANTE	R507	29 A 30 PSI	-	SI	Cantidad de refrigerante óptimo para su funcionamiento
AMPERAJE	-	5.9 ampe	-	Sin novedad	-
VOLTAJE	-	220 Voltios	-	Sin Novedad	-
CONTROLES DE TEMPERATURA	FULLGAUSE	220 Voltios	2	Funcionan correctamente	La temperatura se encuentra calibrada entre los rangos de 2 a 8 grados centígrados
MOTORES VENTILADORES CONDENSADORES	Dayton	¾	2	Funcionan correctamente	-
MOTORES VENTLADORES EVAPORADORAS	Bohn	5W	6	Funcionan correctamente	
SENSORES AMBIENTE	Amp	15ohm	2	Funcionan correctamente	
SENSORES EVAPORADORA	Fulg	15 ohm	2	Funcionan correctamente	

CUARTO FRIO
ZOONOSIS

CUARTO FRIO CONGELACIÓN NO 4

FUNCIONAMIENTO

- Compresores del cuarto frio no 4, se encuentran funcionandocorrectamente.
- Las presiones entre 40 -50 psi de refrigerante r507, correctas para su funcionamiento
- Las temperaturas del cuarto están entre -2 a -8 grados centígrados, normales para congelación
- Los motores ventiladores de las evaporadoras están funcionando correctamente
- Los controladores Fullgause están funcionando correctamente
- Los sensores de temperatura de ambiente y evaporadora están funcionando correctamente.
- Los controles de presión están funcionando correctamente

FICHA TECNICA DEL CUARTO FRIO ALIMENTOS NO 4

ELEMENTO	MARCA	TAMAÑO	CANT	FUNCIONAMIENTO	OBSERVACION
COMPRESOR	Coopeland	3 hp	2	SI, SIN NOVEDAD	
REFRIGERANTE	R507	40-50 PSI	-	SI	Cantidad de refrigerante óptimo para su funcionamiento
AMPERAJE	-	5.7 ampe	-	Sin novedad	-
VOLTAJE	-	221 Voltios	-	Sin Novedad	-
CONTROLES DE TEMPERATURA	FULLGAUSE	221 Voltios	2	Funcionan correctamente	La temperatura se encuentra calibrada entre los rangos de 2 a 8 grados centígrados
MOTORES VENTILADORES CONDENSADORES	Dayton	¾	2	Funcionan correctamente	-
MOTORES VENTLADORES EVAPORADORAS	Bohn	5W	6	Funcionan correctamente	
SENSORES AMBIENTE	Amp	15ohm	2	Funcionan correctamente	
SENSORES EVAPORADORA	Fulg	15 ohm	2	Funcionan correctamente	

CUARTO FRIO
ZOONOSIS

CUARTO FRIO BIOLÓGICOS NO 5

FUNCIONAMIENTO

- Compresores del cuarto frio no 5, se encuentran funcionandocorrectamente.
- Las presiones entre 28 a 30 psi de refrigerante r507, correctas para su funcionamiento
- Las temperaturas del cuarto están entre 2 a 8 grados centígrados, normales para refrigeración
- Los motores ventiladores de las evaporadoras están funcionando correctamente
- Los controladores Fullgause están funcionando correctamente
- Los sensores de temperatura de ambiente y evaporadora están funcionando correctamente.
- Los controles de presión están funcionando correctamente

FICHA TECNICA DEL CUARTO FRIO BIOLÓGICOS NO 5

ELEMENTO	MARCA	TAMAÑO	CANT	FUNCIONAMIENTO	OBSERVACION
COMPRESOR	Coopeland	3 hp	2	SI, SIN NOVEDAD	
REFRIGERANTE	R507	29 A 30 PSI	-	SI	Cantidad de refrigerante óptimo para su funcionamiento
AMPERAJE	-	5.7 ampe	-	Sin novedad	-
VOLTAJE	-	217 Voltios	-	Sin Novedad	-
CONTROLES DE TEMPERATURA	FULLGAUSE	217 Voltios	2	Funcionan correctamente	La temperatura se encuentra calibrada entre los rangos de 2 a 8 grados centígrados
MOTORES VENTILADORES CONDENSADORES	Dayton	¾	2	Funcionan correctamente	-
MOTORES VENTLADORES EVAPORADORAS	Bohn	5W	6	Funcionan correctamente	
SENSORES AMBIENTE	Amp	15ohm	2	Funcionan correctamente	
SENSORES EVAPORADORA	Fulg	15 ohm	2	Funcionan correctamente	

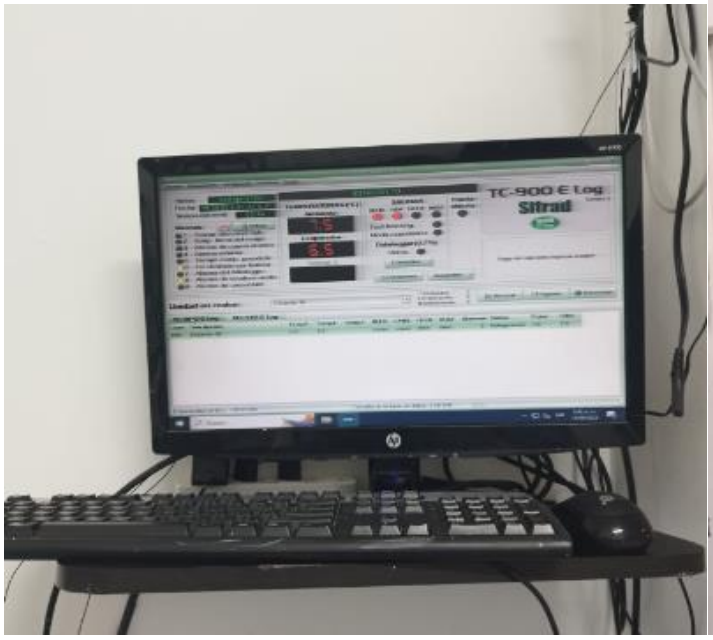








Sede Principal Tuluá – Calle 36 # 44-142 – Sucursal Oficina Cali Calle 14 # 83 -100
Cel. 312 715 14 61 - e-mail: aliriomera@hotmail.com


TC-900 E Log
Sifrad


MéraByte
Cel: 312 715 1461
Valle Del Cauca


MéraByte
312 715 1461
Del Cauca


MéraByte
312 715 1461
Del Cauca