



Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral Suscritos por ONAC con



## ONAC ACREDITA A

MLF COLOMBIA SAS  
NIT. 901.285.086-4  
Cra 97 No. 16i - 56, Bogotá D.C., Colombia

Fecha de publicación  
del Otorgamiento:

2020-07-31

Fecha de Renovación:

2023-07-30

Fecha de publicación  
última actualización:

2023-07-31

Fecha de vencimiento:

2028-07-30

La acreditación de este Organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional.

### ISO/IEC 17024:2012

Requisitos generales para los organismos que realizan certificación de personas.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

## 19-OCP-012

La vigencia de este certificado puede ser verificada en [onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo](https://onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo) o escaneando el código QR



  
Director Ejecutivo

# ANEXO DEL CERTIFICADO

MLF COLOMBIA SAS

19-OCP-012

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
<p>Persona competente para mantener y reparar artefactos a gas para uso residencial y comercial.</p>	<p>NSCL 280202086 SENA Versión 2. Evaluar funcionamiento de equipos a gas de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2018-11-21. NSCL 280202119 SENA Versión 1. - Reparar artefactos a gas de acuerdo con manual del fabricante. y normativa técnica. Fecha de Aprobación: 2022-03-29</p>	<p>MLF-ESQ-CE-001 Versión 4 Esquema para Reparador de Artefactos a Gas para Uso Residencial y Comercial. Fecha de aprobación: 2022-04-22</p>
<p>Instalador de sistemas para el suministro de gas combustible en edificaciones residenciales y comerciales – construcción mediante uniones roscadas.</p>	<p>NSCL 280202092 SENA Versión 2. Instalar centros de medición de gas según procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2022-03-29. NSCL 280202096 SENA Versión 2. Habilitar sistemas de gas según procedimientos y normativa técnica. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202104 SENA Versión 1. Preparar instalación de red interna según requerimientos de diseño y normativa del sector gas. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202105 SENA Versión 1 Tender tuberías de red interna según diseño y normativa de instalaciones de gas. Fecha de Aprobación:2019-12-04. NSCL 280202107 SENA Versión 1. Roscar tuberías de acuerdo con procedimiento técnico y normativa. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202110 SENA Versión 1. Habilitar artefactos a gas según manuales técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2019-12-04</p>	<p>MLF-ESQ-CE-002 Versión 4 Esquema para Instalador de Sistemas para el Suministro de Gas Combustible en Edificaciones Residenciales y Comerciales. Fecha de aprobación: 2022-04-22</p>
<p>Instalador de sistemas para el suministro de gas combustible en edificaciones residenciales y comerciales – construcción mediante uniones soldadas.</p>	<p>NSCL 280202092 SENA Versión 2. Instalar centros de medición de gas según procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2022-03-29. NSCL 280202096 SENA Versión 2. Habilitar sistemas de gas según procedimientos y normativa técnica. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202104 SENA Versión 1. Preparar instalación de red interna según requerimientos de diseño y normativa del sector gas. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202105 SENA Versión 1 Tender tuberías de red interna según diseño y normativa de instalaciones de gas. Fecha de Aprobación:2019-12-04. NSCL 290202083 SENA Versión 1. Soldar tubería metálica de acuerdo con procedimiento técnico. Fecha de Aprobación: 2020-06-25. NSCL 280202110 SENA Versión 1. Habilitar artefactos a gas según manuales técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2019-12-04</p>	<p>MLF-ESQ-CE-002 Versión 4 Esquema para Instalador de Sistemas para el Suministro de Gas Combustible en Edificaciones Residenciales y Comerciales. Fecha de aprobación: 2022-04-22</p>

# ANEXO DEL CERTIFICADO

MLF COLOMBIA SAS

19-OCP-012

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Instalador de sistemas para el suministro de gas combustible en edificaciones residenciales y comerciales – construcción mediante uniones abocinadas y/o anillo de compresión.	NSCL 280202092 SENA Versión 2. Instalar centros de medición de gas según procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2022-03-29. NSCL 280202096 SENA Versión 2. Habilitar sistemas de gas según procedimientos y normativa técnica. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202104 SENA Versión 1. Preparar instalación de red interna según requerimientos de diseño y normativa del sector gas. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202105 SENA Versión 1 Tender tuberías de red interna según diseño y normativa de instalaciones de gas. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202108 SENA Versión 1. Abocinar tuberías de acuerdo con procedimiento técnico y normativa. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202110 SENA Versión 1. Habilitar artefactos a gas según manuales técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2019-12-04	MLF-ESQ-CE-002 Versión 4 Esquema para Instalador de Sistemas para el Suministro de Gas Combustible en Edificaciones Residenciales y Comerciales. Fecha de aprobación: 2022-04-22
Instalador de sistemas para el suministro de gas combustible en edificaciones residenciales y comerciales – construcción mediante uniones por Termofusión en PeAlPe.	NSCL 280202092 SENA Versión 2. Instalar centros de medición de gas según procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2022-03-29. NSCL 280202096 SENA Versión 2. Habilitar sistemas de gas según procedimientos y normativa técnica. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202104 SENA Versión 1. Preparar instalación de red interna según requerimientos de diseño y normativa del sector gas. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202105 SENA Versión 1 Tender tuberías de red interna según diseño y normativa de instalaciones de gas. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202106 SENA Versión 1. Unir tuberías multicapa de acuerdo con procedimiento de termofusión y normativa técnica. Fecha de Aprobación: 2019-12-04. NSCL 280202110 SENA Versión 1. Habilitar artefactos a gas según manuales técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2019-12-04	MLF-ESQ-CE-002 Versión 4 Esquema para Instalador de Sistemas para el Suministro de Gas Combustible en Edificaciones Residenciales y Comerciales. Fecha de aprobación: 2022-04-22
Inspector de instalaciones para el suministro de gas a usuarios residenciales y comerciales.	NSCL 280202086 SENA Versión 2. Evaluar funcionamiento de equipos a gas de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2018-11-21. NSCL 280202090 SENA Versión 2. Evaluar instalaciones de gas según procedimientos técnicos y normativa. Fecha de Aprobación: 2018-11-21.	MLF-ESQ-CE-003 Versión 4 Esquema para Inspector de Instalaciones para el Suministro de Gas a Usuarios Residenciales y Comerciales. Fecha de aprobación: 2022-04-22
Persona competente para soldar tuberías termoplásticas de acuerdo con métodos y normativa en Termofusión a tope	NSCL 280202114 SENA Versión 1. Termofundir tuberías de acuerdo con método a tope y normativa. Fecha de Aprobación: 2020-12-09.	MLF-ESQ-CE-004 Versión 5 Esquema para Soldador de Tuberías Termoplásticas de Acuerdo con Métodos y Normativa Fecha de aprobación: 2022-04-22

# ANEXO DEL CERTIFICADO

MLF COLOMBIA SAS  
19-OCP-012  
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012  
**Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Persona competente para soldar tuberías termoplásticas de acuerdo con métodos y normativa en Termofusión a socket.	NSCL 280202113 SENA Versión 1. Fusionar tuberías termoplásticas de acuerdo con método de termofusión a socket y normativa. Fecha de Aprobación: 2020-12-09.	MLF-ESQ-CE-004 Versión 5 Esquema para Soldador de Tuberías Termoplásticas de Acuerdo con Métodos y Normativa Fecha de aprobación: 2022-04-22

**Sitios cubiertos por la acreditación**  
**Sede principal:** Cra 97 No. 16i - 56, Bogotá D.C., Colombia