



ONAC ACREDITA A:

CERTIFMAQ S.A.S.

NIT. 900.815.459-1

CR 25A No. 46 - 27, Palmira, Valle del Cauca,
Colombia

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:

16-OCP-003

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



Fecha publicación
del Otorgamiento:

2016-12-14

Fecha de Renovación:

2019-12-14

Fecha publicación
última actualización:

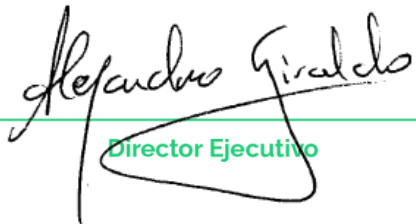
2023-06-22

Fecha de vencimiento:

2024-12-13

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




Director Ejecutivo



ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

16-OCP-003

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Puente Grúa	ASME B30.2-2022. Overhead and Gantry Cranes (Top Running Bridge, Single or Multiple Girder, Top Running Trolley Hoist) 2-3.3.4 Responsibilities of Crane Operators (2)(b) Before Operator / (c)During the Lift / (d)After the lift	Esquema de Certificación Operador de Puentes Grúa. Código: CTM-CP-ESQ-01 Versión 5 Fecha de Aprobación: 2022-12-15
Operador de Torre Grúa	ASME B30.3-2019 Tower Cranes 3-3.14.3.1 Operators Responsibilities	Esquema de certificación Operador de Torres Grúa. CTM-CP-ESQ-02 Versión 6 Fecha de Aprobación: 2022-09-22
Operador de Grúas Móviles y Locomotoras	ASME B30.5-2021. Mobile and Locomotive Cranes 5-3.1.3.3.1 Crane Operator	Esquema de certificación Operador de Grúas Móviles y Locomotoras CTM- CP-ESQ-03 Versión 6 Fecha de Aprobación: 2022-09-22
Operador de Grúas de Brazo Articulado	ASME B30.22-2016. Articulating Boom Cranes 22-3.1.3.3.1 Responsibilities of the Crane Operator	Esquema de certificación Operador de Grúas de Brazo Articulado. CTM- CP-ESQ-04 Versión 5 Fecha de Aprobación: 2022-09-22



ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

16-OCP-003

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Montacargas y Apiladores	ANSI/ITSDF B56.1– 2020 Safety Standard for Low Lift and High Lift Trucks Part II for The User 5.1Operator Responsibility 5.2 General 5.3 Traveling 5.4 Loading 5.5 Operator Care of the Truck	Esquema de certificación Operador de Montacargas y Apiladores. CTM- CP-ESQ-05 Versión 6 Fecha de Aprobación: 2022-09-22
Operador de Montacargas Terreno Áspero y Telehandler	ANSI/ITSDF B56.6 -2021 Safety Standard for Rough Terrain Forklift Trucks Part II for The User 6.1 Operator Responsibility 6.2 General (6.2.1-6.2.2-6.2.3-6.2.4-6.2.5-6.2.6-6.2.7-6.2.8-6.2.9(a-b-c-d-e-f)-6.2.10-6.2.11(a-b)-6.2.12(a-b-c)-6.2.13-6.2.14(a-b-c)-6.2.15-6.2.16-6.2.17-6.2.18-6.2.19-6.2.20(a-b-c)-6.2.22-6.2.23-6.2.24-6.2.25-6.2.26-6.2.27(a-b-c-d-e-f-g) 6.3 Traveling 6.4 Loading 6.5 Operator Care of the Rough Terrain Forklift Truck	Esquema de Certificación Operador de Montacargas terreno Áspero y TELEHANDLER. CTM- CP-ESQ-06 Versión 5 Fecha de Aprobación: 2022-12-15
Operador de Plataforma de Elevación y Rotación de Trabajo Aéreo Montado Sobre Camión	ANSI/SAIA A92.2 – 2021 Vehicle-Mounted Elevating and Rotating Aerial Devices 10.3 Operation (1) (2) (3) 10.8.1 Pre-Start Inspection 10.9 Worksite (1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)(8)(9)(10) 10.10 Precautions (1)(2)(3)(4)(5)(6)(7)	Esquema de certificación Operador de Plataforma de Elevación y Rotación de Trabajo Aéreo Montado Sobre Camión CTM- CP-ESQ-07 Versión 6 Fecha de Aprobación: 2022-09-22





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

16-OCP-003

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 3 Grupo B (Plataforma Aérea de Trabajo de Elevación Soportada en Brazo-MANLIFT)	ANSI/SAIA A92.22 – 2021 Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 5.5 Pre-start Inspection 6.5 Work Place Inspection 6.7 Understanding of Hazardous Atmosphere Locations 6.8.1 Fall Protection 6.8.1.1 6.8.3 Ground Condition Considerations 6.8.3.2 Inadequate Outrigger Foundations 6.8.4 Public Roads 6.8.5 Slope and Grade 6.8.6 Deployment of Stability-enhancing Means 6.8.9 Maintaining Overhead Clearance 6.8.10.2 Moving or Traveling a), b), c), d), e), f), g), h) and i) 6.8.12 Electrical Hazards a), b), c) and d) 6.8.15 Reporting Problem(s) or Malfunction(s) 6.8.19 Load Transfer 6.8.22 Fuelling 6.8.23 Battery Charging 6.8.25 Misuse as a Crane 6.8.31 Altering and Disabling 6.8.34 Safe Carrying of Materials 6.8.39 Parking of the MEWP	Esquema de certificación Operador Plataformas elevadoras de trabajos móviles (MEWPs). CTM-CP-ESQ-08 Versión 4 Fecha de Aprobación: 2022-09-22





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

16-OCP-003

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Plataformas Móviles de Elevación de Personal (MEWPs) Tipo 3 Grupo A (Plataforma Aérea de Trabajo tipo tijera)	ANSI/SAIA A92.22 – 2021 Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 5.5 Pre-start Inspection 6.5 Work Place Inspection 6.7 Understanding of Hazardous Atmosphere Locations 6.8.1 Fall Protection 6.8.1.1 6.8.3 Ground Condition Considerations 6.8.3.2 Inadequate Outrigger Foundations 6.8.4 Public Roads 6.8.5 Slope and Grade 6.8.6 Deployment of Stability-enhancing Means 6.8.9 Maintaining Overhead Clearance 6.8.10.2 Moving or Traveling a), b), c), d), e), f), g), h) and i) 6.8.12 Electrical Hazards a), b), c) and d) 6.8.15 Reporting Problem(s) or Malfunction(s) 6.8.19 Load Transfer 6.8.22 Fuelling 6.8.23 Battery Charging 6.8.25 Misuse as a Crane 6.8.31 Altering and Disabling 6.8.34 Safe Carrying of Materials 6.8.39 Parking of the MEWP	Esquema de Certificación Operador Plataformas elevadoras de trabajos móviles (MEWPs). CTM-CP-ESQ-o8 Versión 4 Fecha de Aprobación: 2022-09-22





ANEXO DEL CERTIFICADO

CERTIFMAQ S.A.S.

16-OCP-003

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Aparejador Señalero de Izaje de Cargas	ASME B30.5-2021. Mobile and Locomotive Cranes 5-3.1.3.4 Responsibilities of the Rigger	Esquema de Certificación Aparejador Señalero de Izaje de Cargas. CTM- CP-ESQ-09 Versión 6 Fecha de Aprobación: 2022-09-22
Director de Izaje	ASME B30.5-2021. Mobile and Locomotive Cranes 5-3.1.3.2.2 Lift Director	Esquema de Certificación Director de Izaje CTM- CP-ESQ-10 Versión 6 Fecha de Aprobación: 2022-09-22
Operador de Winche	ASME B30.7 – 2021. Winches (Formerly Titled Base - Mounted Drum Hoists) 7-3.1.3.3 Responsibilities of Equipment Operators 7-3.1.4 Cautions to Personnel 7-3.2.3 Moving the Load 7-3.2.4 Holding the Load 7-3.4.4 Standart Hand Signals	Esquema de Certificación Operador de Winche CTM- CP-ESQ-11 Versión 2 Fecha de Aprobación: 2023-02-10
Operador de Cargador y Minicargador	ISO 7130:2013 Earth-moving machinery — Operator training — Content and methods. 4 Requirements 4.2 Criteria	Esquema de Certificación Operador de Maquinaria para Movimiento de Tierras CTM- CP-ESQ-12 Versión 1 Fecha de Aprobación: 2022-09-22





ANEXO DEL CERTIFICADO
CERTIFMAQ S.A.S.
16-OCP-003
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17024:2012
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Tipo de certificación de personas	Documento Normativo	Esquema de Certificación
Operador de Excavadora Hidráulica	ISO 7130:2013 Earth-moving machinery — Operator training — Content and methods. 4 Requirements 4.2 Criteria	Esquema de Certificación Operador de Maquinaria para Movimiento de Tierras CTM- CP-ESQ-12 Versión 1 Fecha de Aprobación: 2022-09-22

Sitios cubiertos por la acreditación
Sede principal: CR 25A No. 46 - 27, Palmira, Valle del Cauca, Colombia