INFORMACIÓN PERSONAL

NOMBRES Y APELLIDOS	MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO	**C.C.**	80188714	**DE**	BOGOTA
LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:	BOGOTA 17 DE ENERO DE 1984	**GRUPO SANGUÍNEO**	O	**RH**	+

ESTADO CIVIL:	**SOLTERO**		**CASADO**		**UNIÓN LIBRE**		**SEPARADO**	X	**VIUDO**

DIRECCIÓN CASA:	CARRERA 69 F No 64-44	**N° TELEFÓNICO**	3165261529
E-MAIL CORPORATIVO	ingenieros2@quimitronica.com	**E-MAIL PERSONAL**	bmxmichell@yahoo.es
PERSONA A CONTACTAR EN CASO DE EMERGENCIA:	ROSA QUINTERO	**N° TELEFÓNICO**	3144704569

INFORMACION ACADÉMICA

Nivel de Estudios:	**Profesional**		**Tecnólogo**	X	**Técnico**		**Bachiller**		**Pasante**

Si se encuentra cursando algún estudio, indique:

Nombre del programa: INGENIERÍA MECATRÓNICA
Entidad: TEINCO
Horario 6 a 10 pm **Fecha de terminación:** 2019

ESTUDIOS REALIZADOS:

TITULO OBTENIDO	FECHA	ENTIDAD
TECNICO EN LINEA DE AVIACION	AGOSTO DE 2010	INDOAMERICANA DE AVIACION
TECNICO EN MAQUINARIA INDUSTRIAL	DICIEMBRE DE 2011	SENA
TÉCNICO PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS MEATRÓNICOS	MARZO DE 2018	CORPORACION TECNOLÓGICA INDUSTRIAL COLOMBIANA
TECNOLOGO EN GESTION DE PROCESOS MECATRONICOS	MARZO DE 2020	CORPORACION TECNOLÓGICA INDUSTRIAL COLOMBIANA

CURSOS, SEMINARIOS Y TALLERES

NOMBRE DEL EVENTO	FECHA	ENTIDAD	INTENSIDAD
ANEXO 39.CERTIFICACIÓN DE CAPACITACIÓN TÉCNICA DE IQ, OQ, MANTENIMIENTO Y CORRECTIVO EN SISTEMAS DE ALTO FLUJO	2025-03-21	MERCK	
ANEXO 38.CERTIFICACIÓN DE CAPACITACIÓN TÉCNICA DE SERVICIO EN SISTEMAS DE ALTO FLUJO	2025-03-19	MERCK	
ANEXO 37. CERTIFICADO MANTENIMIENTO, AJUSTE Y VERIFICACIÓN DISPENSADORES Y BURETAS	2025-01-24	LAB BRANDS	4 HORAS
ANEXO 36. CERTIFICADO MANTENIMIENTO, AJUSTE Y VERIFICACIÓN MICROPIPETAS	2024-11-15	LAB BRANDS	4 HORAS
ANEXO 35.CERTIFICACIÓN DE ENTRENAMIENTO DE METROLOGÍA BÁSICA	2023-03-17	ATE MEDICAL GROUP SAS	8 HORAS
ANEXO 34.SERVICE TRAINING MILLI-Q	2022-07-08	MERCK	
ANEXO 33. CERTIFICACIÓN EQUIPOS PARA ESTERILIZACIÓN DE MATERIALES (AUTOCLAVES)	2022-01-21	NEXION TECH	8 HORAS
ANEXO 32. CERTIFICACIÓN ESPECTROFOTOMETRÍA UV-VIS. Y EQUIPOS	2021-12-09	NEXION TECH	16 HORAS
ANEXO 31. CERTIFICACIÓN EN EQUIPOS DE MEDICIÓN DE PH, CONDUCTIVIDAD Y OXIGENO DISUELTO	2021-09-20	WATER QUALITY	8 HORAS
ANEXO 30. CERTIFICACIÓN EN TURBIDIMETRIA Y EQUIPOS	2021-09-06	WATER QUALITY	8 HORAS
ANEXO 29. CERTIFICACIÓN DE ENTRENAMIENTO DE SERVICIO HPLC	2021-07-23	MERCK	24 HORAS
ANEXO 28. 2021-05-19. CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN PROFESIONAL-AUXILIAR	2021-05-19	COPNIA-CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA	
ANEXO 27. 2020-03-28. INTERPRETACIÓN DE LA NORMA ISO-IEC 17025-2017	2020-03-28	CHESNIUK	16 HORAS
ANEXO 26. 2020-03-24 FUNDAMENTOS DE METROLOGIA BASICA	2020-03-24	CHESNIUK	16 HORAS
ANEXO 25. 2020-03-24. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	2020-03-24	CHESNIUK	10 HORAS

ANEXO 24. TECNOLOGO EN GESTION DE PROCESOS MECATRONICOS	2020-03-07	CORPORACIÓN TECNOLOGICA INDUSTRIAL COLOMBIANA TEINCO	
ANEXO 23. TECNICO MANTENIMIENTO SE SISTEMAS MECATRÓNICOS	2018-03	CORPORACIÓN TECNOLOGICA INDUSTRIAL COLOMBIANA TEINCO	
ANEXO 22. TRABAJO AVANZADO ALTURAS	2017-10	CAPITAL HUMANO	40 HORAS
ANEXO 21. VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO INSTRUMENTOS DE VOLUMEN-DISPEN-PIPE-BURE	2016-08	QUIMITRONICA S.A.S.	16 HORAS
ANEXO 20. MANTENIMIENTO SISTEMAS PURIFICACION AGUA	2016-03	QUIMITRONICA S.A.S.	24 horas
ANEXO 19. CALIFICACIÓN OPERACIONAL SISTEMAS PURIFICACION AGUA	2016-03	QUIMITRONICA S.A.S.	24 HORAS
ANEXO 18. CAPACITACIÓN EN METROLOGIA EN TEMPERATURA	2015-11-05	CMC LTDA	8 HORAS
ANEXO 17. SOFTWARE HPLC D7000	2015-06	QUIMITRONICA S.A.S.	
ANEXO 16. CALCULOS BASICOS DE CORMATOGRAFIA ADQUISICION Y PROCESAMIENTO DE DATOS	2015-06	QUIMITRONICA S.A.S.	
ANEXO 15. CROMATOGRAFIA HPLC	2015-05	QUIMITRONICA S.A.S.	
ANEXO 14. MANTENIMIENTO, CORRECTIVO Y CALIFICACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN RPM	2015-03	QUIMITRONICA S.A.S.	24 HORAS
ANEXO 13. MANTENIMIENTO Y CORRECTIVO DE AUTOCLAVES	2014-12	QUIMITRONICA S.A.S.	20 HORAS
ANEXO 12. MANTENIMIENTO TEMPERATURA INDICADORES Y MEDIOS ISOTERMOS	2014-12	QUIMITRONICA S.A.S.	32 HORAS
ANEXO 11. CALIFICACION OPERACIONAL CABINAS DE EXTRACCIÓN	2014-12	QUIMITRONICA S.A.S.	24 HORAS
ANEXO 10. MANTENIMIENTO Y CORRECTIVO DE CABINAS DE SEGURIDAD, FLUJO LAMINAR, SEGURIDAD BIOL	2014-11	QUIMITRONICA S.A.S.	32 HORAS
ANEXO 9. MANTENIMIENTO DE CABINAS DE SEGURIDAD, FLUJO LAMINAR, SEGURIDAD BIOL	2014-11	QUIMITRONICA S.A.S.	32 HORAS
ANEXO 8. MANTENIMIENTO Y VERIFICACIÓN DE LECTORES Y LAVADORES MICROELISA	2014-11-04	TRACE CHASER S.A.S.	16 HORAS
ANEXO 7. MANTENIMIENTO, CORRECTIVO, Y OQ DE MICROSCOPIOS, ESTEREOMICROSCOPIOS	2014-08-13	QUIMITRONICA S.A.S.	32 HORAS
ANEXO 6. MANTENIMIENTO, CORRECTIVO, Y OQ INCUBADORAS, HORNOS Y CUARTOS CALIENTES	2013-08-29	QUIMITRONICA S.A.S.	16 HORAS
ANEXO 5. TECNICO MECANICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL SENA	2012-07	SENA	
ANEXO 4. CAPACITACION AVANZADA EN ALTURAS	2012-04	COLPATRIA	40 HORAS
ANEXO 3. TECNICO EN MANTENIMIENTO DE SISTEMA MECANICOS DE AERONAVES	2010-08	CORPORACIÓN EDUCATIVA INDOAMERIANA	1620 HORAS
ANEXO 2. DIPLOMADO SISTEMA ELECTRO HIDRAULICOS	2010-07	CORPORACIÓN EDUCATIVA INDOAMERIANA	
ANEXO 1. MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIFICACIÓN PH-OXI-COND-TURB-ESPEC-UV	2009-02	QUIMITRONICA S.A.S.	20 HORAS

IDIOMAS

IDIOMA (Califique si es Excelente, Bueno o Regular)	**ORAL**	**ESCRITO**	**LECTURA**

EXPERIENCIA LABORAL

DATOS	**EMPRESA 1**	**EMPRESA 2**	**EMPRESA 3**
NOMBRE DE LA EMPRESA	PUNTO ASEO	INTEGRAL DE DISTRIBUCIONES	
AÑOS DE SERVICIO	3	1	
CARGO:	AUXILIAR DE BODEGA	CONDUCTOR	
JEFE INMEDIATO:	ALONZO LOPEZ	GLADYS DOMINGUEZ	
N° TELEFÓNICO	7564455	6603945	
FUNCIONES, RESPONSABILIDADES	RECEPCION DE MERCANCIA, ALISTAMIENTO, ENTREGA	ENTREGA DE MERCANCIA	

EXPERIENCIA EN QUIMITRONICA

FECHA DE INGRESO:	2014-11-10	**AREA**	TECNICO
CARGO:	INGENIERO DE SERVICIO TECNICO		
JEFE INMEDIATO:	JORGE ECHEVERRY	**CARGO:**	GERENTE TECNICO
FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE LABORATORIO, CALIFICACION OPERACIONAL DE PH METROS, CONDUCTIVIMETROS, OXIMETROS, TURBIDIMETROS, COLORÍMETROS, ESPECTROFOTOMETROS, CABINAS DE EXTRACCIÓN DE GASES, DE FLUJO LAMINAR Y BIOSEGURIDAD, EQUIPOS CON CONTROL DE TEMPERATURA, EQUIPOS DE VELOCIDAD RPM.		
FECHA DE INGRESO:	2008-02-04	**AREA**	LOGISTICA
CARGO:	ASISTENTE DE LOGISTICA		
JEFE INMEDIATO:	CARMEN GOMEZ	**CARGO:**	GERENTE ADMINISTRATIVA

FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES:	RECEPCION DE PRODUCTOS, CONDUCTOR Y ENTREGA DE MERCANCIA, INGRESO DE PRODUCTO

RECONOCIMIENTOS Y LOGROS EN LA TRAYECTORIA LABORAL O ACADEMICA

HE TENIDO A LO LARGO DE MI EXPERIENCIA LABORAL LA RESPONSABILIDAD, EL CUIDADO DE LOS EQUIPOS QUE SE ME HAN CONFIADO.
LIDERAR PROYECTO ESPECIAL EN LABORATORIO MEDIDORES DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO DE BOGOTÁ

Firma:



ACTUALIZACIÓN 2025-05-13


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO
80188714
CASTILLO QUINTERO
APELLIDOS
MICHELL XAVIER
NOMBRES
FIRMA
REPUBLICA DE COLOMBIA



FECHA DE NACIMIENTO 17-ENE-1984

MOSQUERA
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.68 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

24-ENE-2002 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
IVAN DUQUE ESCOBAR

INDICE DERECHO

P-1500112-42101915-M-0080188714-20020419 04362 02108C 01 111846840

TIFICADO DE INSCRIPCION
OFESIONAL - AUXILIAR

720-0557672 CND

21059712

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingenie



TECNOLOGIA EN GESTION DE PROCESOS MECATRONICOS

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO
ID: 80188714

CORPORACION TECNOLOGICA INDUSTRIAL COLOMBIANA - TEINCO

La República de Colombia
y en su nombre, la

Corporación Tecnológica Industrial Colombiana
TEINCO

P.J. 1048 de 1987 - Resolución 5675 de 2006 - Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Michel Xavier Castillo Quintero

C.C. Nº 80.188.714 de Bogotá D.C.

Ha cumplido los requisitos Académicos exigidos por la institución, le otorga con los derechos, obligaciones y prerrogativas correspondientes el Título de

Tecnólogo en Gestión de Procesos Mecatrónicos

Bogotá, D.C., a los 07 días del mes de Marzo del año 2020

William F. Sánchez Corredor
Rector

Ernesto Parra Herrera
Secretario General

Libro No. 4 Folio No. 77 Registro No. 4673

Diploma No. 2020-2497

CORPORACIÓN EDUCATIVA
INDOAMERICANA

Autorizado por la Secretaría de Educación del Distrito según Resoluciones 2818 de Diciembre 16 de 1991, 1232 de Febrero 11 de 1997 y 13-0091 de Junio 16 de 2010
Certificado de Funcionamiento No. UAEAC CCI-022 de Junio 8 de 2.005 de la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil

Certifica que:

Michell Xavier Castillo Quintero

Identificado(a) con Cédula de Ciudadanía No. ~~*80.188.714*~~ *de* ~~*Bogotá*~~

Cursó y aprobó satisfactoriamente el:

Diplomado en Sistemas Electrohidráulicos

Realizado en Bogotá, D.C. de 21 de junio de 2.010 a 24 de julio de 2.010

Con una intensidad de 120 horas

Director Académico

Secretaria General

La República de Colombia

y en su nombre

La Corporación Educativa Indoamericana

Autorizada por la Secretaría de Educación del Distrito según Resoluciones 2818 de Diciembre 16 de 1991, 1232 de Febrero 11 de 1997 y 13-0091 de Junio 16 de 2010
Certificado de Funcionamiento No. UAEAC CCI 022 Julio 8 de 2005 de la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil

Cumplidos los Estudios y Requisitos Exigidos

Confiere a:

Michell Xavier Castillo Quintero

Identificado con C.C. No. 80.188.714 de BOGOTÁ

El Certificado TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN

Mantenimiento de Sistemas Mecánicos de Aeronaves Aviones - TLA

Certificado por la UAEAC como Técnico Línea Aviones

Con una intensidad de 1620 horas presenciales

Expedido en Bogotá, D.C., a los 8 días del mes de Agosto de 2010

DIRECTOR ACADÉMICO

SECRETARIA GENERAL

CORPORACIÓN EDUCATIVA INDOAMERICANA
Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano
Autorizado por la Secretaría de Educación del Distrito según Resoluciones
2818 de Diciembre 16 de 1991, 1232 de Febrero 11 de 1997 y 13-0091 de Junio 16 de 2.010
Certificado de Funcionamiento No. UAEAC CCI 022 de Julio 8 de 2005
de la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil Colombiana
COLOMBIA S.A. Calle 39 No. 14 - 62 Bogotá, D.C. PBX: (571) 3239750

Acta de Certificación

LA SUSCRITA SECRETARÍA GENERAL

HACE CONSTAR:

Que en Ceremonia de Imposición de Alas, que tuvo lugar el **8 de Agosto de 2010,** siendo las **10:00** horas, en el Gran Auditorio Brahms del Centro de Convenciones Compensar, tomó el juramento reglamentario y se otorgó el Certificado de Técnico Laboral por Competencias en:

Mantenimiento de Sistemas Mecánicos de Aeronaves Aviones - TLA
Certificado por la UAEAC como Técnico Línea Aviones

Al señor **Michell Xavier Castillo Quintero,** identificado con Cédula de Ciudadanía No. **80.188.714** de **Bogotá** quien cumplió satisfactoriamente las exigencias del Centro de Instrucción Aeronáutico Corporación Educativa Indoamericana

Es fiel copia tomada del Acta Original General No. **93**, firmada y sellada por Humberto Flórez (Director Académico) y Brigitte Forero Páez (Secretaria General)

La presente **ACTA No. 2117,** se firma en Bogotá D.C. el **8 de Agosto de 2.010**

HUMBERTO FLOREZ
Director Académico

BRIGITTE FORERO PAEZ
Secretaria General

Preparó
bfp

VB/HM

1/1

COLPATRIA ARP

G.A.R.E.C.

Certifica que:

MICHELL X. CASTILLO QUINTERO

Identificado con C.C. **80188714**

Asistió a la capacitación complementaria Nivel Avanzado

TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

Con una duración de 40 Horas

Registro – CAA-21-12-515

Bogotá D.C., Abril 27 de 2012

Marcela Rincón Medina
Entrenador Certificado SENA
Registro 8140600
ARP COLPATRIA

Franklin G. Machado T.
Entrenador Certificado SENA
Registro 8140461
ARP COLPATRIA

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994 y en atención a que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad, le confiere el

Título de

TÉCNICO EN

MECÁNICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

En testimonio de lo anterior, se firma el presente Título en Bogotá, a los dieciseis (16) días del mes de julio de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

~~4000106 - 16/07/2012~~
No y FECHA REGISTRO
~~4000106 - 16/07/2012~~
No y FECHA REGISTRO

REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO METALMECANICO

ACTA DE GRADO

No Y FECHA REGISTRO 4000106 - 16/07/2012

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONSIDERANDO

Que: MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO, Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS POR EL SENA, RESUELVE OTORGARLE EL TÍTULO DE:

TÉCNICO EN MECÁNICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

En constancia de lo anterior se firma la presente en Bogotá, a los dieciseis (16) días del mes de julio de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

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 9214001512800C80188714A.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cedula de Ciudadania No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

MONTAJE Y AJUSTE DE TORNILLOS Y TUERCAS

con una duración de 20 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintisiete (27) dias del mes de febrero de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
GUSTAVO EDUARDO ROJAS BOBADILLA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

GUSTAVO EDUARDO ROJAS BOBADILLA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7090329 - 27/02/2013
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 921400292050CC80188714C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los once (11) días del mes de julio de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
SANTIAGO JULIO CAMACHO PEÑA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SANTIAGO JULIO CAMACHO PEÑA
SUBDIRECTOR
CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

9478029 - 11/07/2012
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 921500385220CC80188714C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

ELECTRICIDAD BÁSICA

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintiun (21) días del mes de febrero de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7595625 - 21/02/2012
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 921400315269CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

METROLOGIA DIMENSIONAL PARA MANTENIMIENTO

con una duración de 20 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintitres (23) días del mes de febrero de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

6951910 - 23/02/2012
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 921400289597CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

CONTROLES ELÉCTRICOS I

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinte (20) dias del mes de febrero de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7169007 - 20/02/2012
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 921400296078CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003

otorga

Certificado de Competencia Laboral a

MICHEL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Quién demostró su Competencia Laboral en la

Norma

Fomentar prácticas seguras y saludables en los ambientes de trabajo.

Código: 230101030

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogota, D. C., a los veintinueve (29) dias del mes de julio de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

SGC2011NC00308 - 29/07/2011
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
29 DE Julio DE 2014

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140023010103010l9CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

SENSIBILIZACION AL EMPRENDIMIENTO

con una duración de 4 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, al primer(1) dia del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1075712 - 01/12/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021388CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

MANTENIMIENTO BÁSICO DE CONTACTORES ELÉCTRICOS

con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los cuatro (4) días del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1061711 - 04/12/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021082CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

ELEMENTOS BASICOS DE PROTECCIÓN ELÉCTRICA

con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diez (10) días del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1061759 - 10/12/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021094CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

MANTENIMIENTO BASICO DE UN MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO

con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintiseis (26) días del mes de noviembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1049799 - 26/11/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021081CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994 y en atención a que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad, le confiere el

Título de

TÉCNICO EN

MECÁNICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

En testimonio de lo anterior, se firma el presente Título en Bogotá, a los dieciseis (16) días del mes de julio de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

~~4000106 - 16/07/2012~~
No y FECHA REGISTRO
~~4000106 - 16/07/2012~~
No y FECHA REGISTRO

REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO METALMECANICO

ACTA DE GRADO

No Y FECHA REGISTRO 4000106 - 16/07/2012

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONSIDERANDO

Que: MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO, Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS POR EL SENA, RESUELVE OTORGARLE EL TÍTULO DE:

TÉCNICO EN MECÁNICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

En constancia de lo anterior se firma la presente en Bogotá, a los dieciseis (16) días del mes de julio de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

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 9214001512800C80188714A.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cedula de Ciudadania No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

MONTAJE Y AJUSTE DE TORNILLOS Y TUERCAS

con una duración de 20 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintisiete (27) dias del mes de febrero de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
GUSTAVO EDUARDO ROJAS BOBADILLA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

GUSTAVO EDUARDO ROJAS BOBADILLA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7090329 - 27/02/2013
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 921400292050CC80188714C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los once (11) días del mes de julio de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
SANTIAGO JULIO CAMACHO PEÑA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SANTIAGO JULIO CAMACHO PEÑA
SUBDIRECTOR
CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

9478029 - 11/07/2012
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 921500385220CC80188714C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

ELECTRICIDAD BÁSICA

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintiun (21) días del mes de febrero de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7595625 - 21/02/2012
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 921400315269CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

METROLOGIA DIMENSIONAL PARA MANTENIMIENTO

con una duración de 20 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintitres (23) días del mes de febrero de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

6951910 - 23/02/2012
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 921400289597CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Cursó y aprobó la acción de Formación

CONTROLES ELÉCTRICOS I

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinte (20) dias del mes de febrero de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7169007 - 20/02/2012
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 921400296078CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003

otorga

Certificado de Competencia Laboral a

MICHEL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Quién demostró su Competencia Laboral en la

Norma

Fomentar prácticas seguras y saludables en los ambientes de trabajo.

Código: 230101030

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogota, D. C., a los veintinueve (29) dias del mes de julio de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

SGC2011NC00308 - 29/07/2011
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
29 DE Julio DE 2014

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140023010103010l9CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

SENSIBILIZACION AL EMPRENDIMIENTO

con una duración de 4 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, al primer(1) dia del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1075712 - 01/12/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021388CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

MANTENIMIENTO BÁSICO DE CONTACTORES ELÉCTRICOS

con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los cuatro (4) días del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1061711 - 04/12/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021082CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

ELEMENTOS BASICOS DE PROTECCIÓN ELÉCTRICA

con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diez (10) días del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1061759 - 10/12/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021094CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Con Cédula de Ciudadanía No. 80.188.714

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

MANTENIMIENTO BASICO DE UN MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO

con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintiseis (26) días del mes de noviembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ENRIQUE ROMERO CONTRERAS
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

1049799 - 26/11/2011
FECHA REGISTRO

La presente Certificación electrónica tiene validez jurídica y legal en Colombia, conforme a la LEY 527 DE 1999, el Decreto reglamentario 1747 de 2.000 y las demás normas que las complementen, modifiquen o reemplacen. Para verificar la autenticidad de cualquier copia impresa, se deberá efectuar la consulta a través de la página http://sis.senavirtual.edu.co, en la cual se encuentra almacenado y disponible el documento digital original bajo el número 92140021081CC80188714C. Cualquier copia impresa de este documento no tiene validez legal ni jurídica.

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHEL CASTILLO QUINTERO
CC 80,188,714 Btá

Participó y aprobó el

Entrenamiento teórico y práctico sobre mantenimiento preventivo, correctivo y calificación operacional de equipos Auxiliares de Laboratorio: INCUBADORAS, HORNOS Y CUARTOS CALIENTES, con una intensidad horaria de 16 horas en el periodo de 2013-08-27 a 2013-08-29

Agosto 29 de 2013

Jorge Luis Echeverry
Gerente de Servicio Técnico

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHEL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Btá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico-practico sobre mantenimiento preventivo, correctivo y calificación operacional con una intensidad horaria de 32 horas en el periodo de 2014-08-01 a 2014-08-12 certificando habilidad y experiencia para:

Equipos ópticos: MICROSCOPIOS, ESTEREOMICROSCOPIOS

Jorge Luis Echeverry
Gerente de Servicio Tecnico
Bogotá Agosto 13 de 2014

TRACE CHASER SAS

CERTIFICA QUE:

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

CC: 80.188.714 de Bogotá D.C.

Aprobó el curso de capacitación de:

MANTENIMIENTO Y VERIFICACIÓN DE LECTORES Y LAVADORES DE PLACAS

Certificado emitido el 04 de noviembre de 2014, con una duración de (16) dieciséis horas de cátedra presencial.

_____

OSWALDO BELTRAN DUARTE

10.099.644 de Pereira

TRACE CHASER SAS

TEMARIO

Mantenimiento y Verificación de Lectores de Placas

Descripción del mecanismo de lectura, mantenimiento de partes, limpieza de sensores, resolución de problemas.

Verificación fotométrica con placa y comparación con los resultados esperados.

Mantenimiento de Lavadores de Placas

Descripción del circuito de tuberías y principio de funcionamiento del equipo. Mantenimiento de los peines de lavado, conductos y conectores reemplazo de partes del sistema de fluidos y pruebas para verificar la calidad del lavado. Resolución de problemas.

_____

OSWALDO BELTRAN DUARTE

10.099.644 de Pereira

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHEL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Btá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y practico sobre calificación operacional con una intensidad horaria de 24 horas en el periodo de 2014-12-02 a 2014-12-04 certificando habilidad y experiencia para:

Cabinas de extracción.

Jorge Luis Echeverry
Gerente de Servicio Técnico
Bogotá Dic 5 de 2014

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHEL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Btá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico-practico sobre mantenimiento preventivo y correctivo con una intensidad horaria de 32 horas en el periodo de 2014-12-01 a 2014-12-12 certificando habilidad y experiencia para:

TEMPERATURA (Indicadores de Temperatura y Medios Isotermos)

Luis Walter Sopo
Dir Técnico
Bogotá Dic 12 de 2014

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHEL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Btá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y practico sobre mantenimiento preventivo y correctivo con una intensidad horaria de 20 horas en el periodo de 2014-12-22 a 2014-12-26 certificando habilidad y experiencia para:

Autoclaves.

Diciembre 26 de 2014

Jorge Luis Echeverry de la Roche
Gerente de Servicio Técnico

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHELL XAVIER CASTILLO

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y practico sobre Cromatografía HPLC, en el período de 2015-03-20 a 2015-05-22, y esta capacitado para realizar labores de cromatografía básica y solución de problemas.

Cromatografía HPLC

Jorge L. Echeverry
G. Servicio Técnico
Bogotá Mayo 29 de 2015

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHELL XAVIER CASTILLO

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y practico sobre Método de Software HPLC, en el período de 2015-04-24 a 2015-06-12, y esta capacitado para realizar labores de Creación y parametrización del método y Reproceso de datos.

SOFTWARE HPLC D7000 / HSM7000

Jorge L. Echeverry
G. Servicio Técnico
Bogotá Junio 18 de 2015

Corporación Metrología y Calidad
CMC LTDA

Certifica que:

Míchell Xavier Castillo Quintero

c.c 80.188.714

Participó en la capacitación de Metrología en Temperatura , realizada el día 5 de noviembre de 2015 en la ciudad de Bogotá, con una intensidad de ocho (8) horas.

Certificado No. 15- 518
F02/P-AD009 V01 R01

Orlando Cedeño Tamayo
Director Técnico

Calle 107 No. 70 A 55 Barrio Morato
PBX. (57 1) 2532017
Cel. 3105719787
E mail: gerenciacmc@gmail.com
Bogotá D.C. - Colombia
www.cmcmetrologia.com

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHELL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Bogotá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y practico sobre calificación operacional con una intensidad horaria de 24 horas en el periodo de 2016-03-28 a 2016-03-30 certificando habilidad y experiencia para:

Sistemas de purificación de agua

Jorge Luis Echeverry
Gerente de Servicio Técnico
Bogotá Marzo 31 de 2016

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHELL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Bogotá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y practico sobre mantenimiento preventivo con una intensidad horaria de 24 horas en el periodo de 2016-03-15 a 2016-03-17 certificando habilidad y experiencia para:

Sistemas de purificación de agua

Jorge Luis Echeverry
Gerente de Servicio Técnico
Bogotá Marzo 17 de 2016

_____

QUIMITRONICA LTDA

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos que :

El señor: MICHEL CASTILLO QUINTERO

CC 80,188,714 Btá

De

QUIMITRONICA LTDA

ha participado en el

Curso teórico y práctico sobre verificación y mantenimiento con una intensidad horaria de 16 horas en el periodo de 2016-08-08 a 2016-08-12 certificando habilidad y experiencia para:

Instrumentos de Volumen (Dispensadores, pipetas, buretas, recipientes volumétricos).

Luis Walter Sopo
Dir Técnico
Bogotá Ago 12 de 2016



NIXUS
CAPITAL HUMANO

Certifica que:

Michell Xavier Castillo Quintero

Identificado con C.C. No. 80.188.714

Asistió al Curso Nivel AVANZADO

Trabajo Seguro en Alturas

Con una duración de 40 horas

Registro CAA-44-17-0769

El día 06 de Octubre de 2017

Este certificado avala aprobación del curso
Dado en Bogotá D.C – verificaciones al tel. 2523891

Resolución SENA 3967 del 1 de Julio 2014

Richard Leiva Rojas
Entrenador Certificado SENA
Registro N° 8140455

Marcela Rincón Medina
Director Centro de Entrenamiento
Nixus capital Humano SAS

La República de Colombia
y en su nombre, la

Corporación Tecnológica Industrial Colombiana
TEINCO

P.J. 1048 de 1987 - Resolución 5675 de 2006 - Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Michell Xavier Castillo Quintero

C.C. Nº 80.188.714 de Bogotá, D.C.

Ha cumplido los requisitos Académicos exigidos por la institución, le otorga con los derechos, obligaciones y prerrogativas correspondientes el Título de

Técnico Profesional en Mantenimiento de Sistemas Mecatrónicos

Bogotá, D.C., a los 17 días del mes de Marzo del año 2018

Rectora

Ernesto Parra Herrera
Secretario General

Libro No. 4 Folio No. 4 Registro No. 3752

La República de Colombia
y en su nombre, la

Corporación Tecnológica Industrial Colombiana
TEINCO

P.J. 1048 de 1987 - Resolución 5675 de 2006 - Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Michel Xavier Castillo Quintero

C.C. Nº 80.188.714 de Bogotá D.C.

Ha cumplido los requisitos Académicos exigidos por la institución, le otorga con los derechos, obligaciones y prerrogativas correspondientes el Título de

Tecnólogo en Gestión de Procesos Mecatrónicos

Bogotá, D.C., a los 07 días del mes de Marzo del año 2020

William F. Sánchez Corredor
Rector

Ernesto Parra Herrera
Secretario General

Libro No. 4 Folio No. 77 Registro No. 4673

Diploma No. 2020-2497

CHESNIUK MEASUREMENTS & METROQUIMICA .NET

CERTIFICAN QUE:

Michell Xavier Castillo Quintero

ID: bmxmichell@yahoo.es

https://campus.metroquimica.net

Aprobó el curso de capacitación a distancia

Aseguramiento de la Calidad en el Laboratorio Analítico

Dirigido y tutorizado por el Lic. Sergio Gustavo Chesniuk, el 30 de enero de 2020 (*) con una duración de dos semanas, equivalentes a diez horas de cátedra presencial.

Certificado emitido el 24 de marzo de 2020.

(*) Hace referencia a la fecha en la que la persona mencionada hizo entrega de su último trabajo práctico o actividad.

A solicitud del interesado, debidamente autorizado por la persona alcanzada por esta constancia, se enviarán registros digitales de la actividad de formación realizada.

LIC. SERGIO G. CHESNIUK
DIRECTOR ACADÉMICO Y TUTOR
Registro Nº 10723. Directorio de Consultores. Sepyme. Ministerio de Economía y Producción, República Argentina

CHESNIUK MEASUREMENTS & METROQUIMICA .NET

TEMARIO DESARROLLADO

Las herramientas cualimétricas básicas.
Caracterización de las mediciones y errores experimentales: Parámetros de tendencia central y de dispersión, exactitud, precisión, error e incertidumbre.
Propagación de la incertidumbre analítica.
Distribución estadística de mediciones y resultados: Poblaciones y muestras, Distribuciones de probabilidad, intervalos de confianza.
Análisis estadístico de datos: Pruebas de significancia a una y dos colas, incertidumbre en las pruebas de significancia.
Métodos estadísticos para distribuciones normales: Comparación de medias y varianzas, ANOVA de un factor, outliers.
Calibración analítica: Regresión lineal con error en uno de los ejes, regresión lineal ponderada.
Curvas de calibración. Empleo de blancos adecuados. Software de aplicación. MS-Excel, Minitab.

Control interno de la calidad
Control de la veracidad. Control de blancos. Control de tasas de recuperación. Diagramas de Shewhart para valores individuales y medios.
Control de la precisión. Diagrama de Shewhart para rangos.
Diagramas de sumas acumuladas.
Criterios para decidir si un método se encuentra fuera de control estadístico.

Control externo de la calidad
Pruebas inter-laboratorio (Round-Robin).
Ejercicios colaborativos
Ejercicios de aptitud
Planificación de la prueba interlaboratorios
Muestras para las pruebas interlaboratorio
Procedimientos para la evaluación y ejecución de las pruebas interlaboratoriales
Interpretación y aplicación de los resultados



LIC. SERGIO G. CHESNIUK
DIRECTOR ACADÉMICO Y TUTOR
Registro Nº 10723. Directorio de Consultores. Sepyme. Ministerio de Economía y Producción, República Argentina

CHESNIUK MEASUREMENTS & METROQUIMICA .NET

CERTIFICAN QUE:

Michell Xavier Castillo Quintero

Aprobó el curso de capacitación a distancia

“Fundamentos de Metrología para el Laboratorio de Ensayos”

https://campus.metroquimica.net/ ID: bmxmichell@yahoo.es

Dirigido y tutorizado por el Lic. Sergio Gustavo Chesniuk, el 10 de agosto de 2019 (*) con una duración de dos semanas, equivalentes a dieciséis horas de cátedra presencial.

Certificado emitido el 24 de marzo de 2020.

(*) Hace referencia a la fecha en la que la persona mencionada hizo entrega de su último trabajo práctico o actividad.

A solicitud del interesado, debidamente autorizado por la persona alcanzada por esta constancia, se enviarán registros digitales de la actividad de formación realizada.

LIC. SERGIO G. CHESNIUK
DIRECTOR ACADÉMICO Y TUTOR
Registro Nº 10723. Directorio de Consultores. Sepyme. Ministerio de Economía y Producción, República Argentina

CHESNIUK MEASUREMENTS & METROQUIMICA .NET

TEMARIO

Conceptos fundamentales de medición

Mediciones de masa. Pesada de reactivos, muestras en general.

Mediciones de volumen. Matraces, pipetas, otro material volumétrico.

Mediciones de temperatura. Incubadoras, baños maría, neveras, congeladores.

Incertidumbre de las mediciones.

Verificaciones intermedias de equipos isotermos (incubadoras, baños maría, neveras, congeladores, hornos y autoclaves), balanzas, pipetas, material volumétrico en general.

Determinación de intervalos de calibración (ILAC-G24- OIML D10). Ajuste automático o en escalera (tiempo calendario). Carta de control (tiempo calendario). Tiempo en uso. Verificación en servicio (caja negra). Aproximación estadística. Regresión. Otros métodos

Interpretación de certificados de calibración. Contenido mínimo. Corrección / error. Incertidumbre. ¿Cómo utilizar el certificado de calibración de un termómetro? ¿Cómo utilizar el certificado de calibración de una balanza? ¿Cómo utilizar el certificado de calibración de un dispositivo volumétrico?

Trazabilidad física. Principios de trazabilidad. Establecimiento de la trazabilidad. Cartas de trazabilidad. Elección de las referencias. Reportes de trazabilidad.

LIC. SERGIO G. CHESNIUK
DIRECTOR ACADÉMICO Y TUTOR
Registro Nº 10723. Directorio de Consultores. Sepyme. Ministerio de Economía y Producción, República Argentina

CHESNIUK MEASUREMENTS & METROQUIMICA .NET

CERTIFICAN QUE:

MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO

Aprobó el curso de capacitación a distancia

Interpretación de la Norma Internacional ISO/IEC 17025-2017

https://campus.metroquimica.net/ ID: bmxmichell@yahoo.es

Dirigido y tutorizado por el Lic. Sergio Gustavo Chesniuk. Con una duración total de cinco semanas, equivalentes a 16 horas de cátedra presencial.

Fecha de finalización: 25 de marzo del 2020 (*).

Certificado emitido el 28 de marzo del 2020.

(*) Hace referencia a la fecha en la que la persona mencionada hizo entrega de su último trabajo práctico o actividad.

A solicitud del interesado, debidamente autorizado por la persona alcanzada por esta constancia, se enviarán registros digitales de la actividad de formación realizada.

LIC. SERGIO G. CHESNIUK
DIRECTOR ACADÉMICO Y TUTOR

Registro Nº 10723. Directorio de Consultores. Sepyme. Ministerio de Economía y Producción, República Argentina

CHESNIUK MEASUREMENTS & METROQUIMICA .NET

TEMARIO DESARROLLADO

Módulo 1.

Introducción.
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.
Objeto y campo de aplicación.
Referencias normativas.
Términos y definiciones.
Requisitos generales.
Imparcialidad y confidencialidad.
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.

Módulo 2.

Requisitos relativos a la estructura.
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.

Módulo 3.

Requisitos relativos a los recursos.
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.

Módulo 4

Requisitos del proceso.
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.

Módulo 5

Requisitos del sistema de gestión
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.
Pensamiento basado en el riesgo en el laboratorio de ensayos.

Módulo 6

Trazabilidad metrológica.
Opciones de sistemas de gestión.
Cambios fundamentales respecto de la versión 2005.

LIC. SERGIO G. CHESNIUK
DIRECTOR ACADÉMICO Y TUTOR

Registro Nº 10723. Directorio de Consultores. Sepyme. Ministerio de Economía y Producción, República Argentina

Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2021-757925

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que MICHELL XAVIER CASTILLO QUINTERO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 80188714, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de TECNOLOGIA EN GESTION DE PROCESOS MECATRONICOS con CERTIFICADO DE INSCRIPCION PROFESIONAL - AUXILIAR 093720-0557672 CND desde el 23 de Febrero de 2021, otorgado(a) mediante Resolución Nacional R2021059712.

2. Que el(la) CERTIFICADO DE INSCRIPCION PROFESIONAL - AUXILIAR es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.

3. Que el(la) referido(a) CERTIFICADO DE INSCRIPCION PROFESIONAL - AUXILIAR se encuentra **VIGENTE**

4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.

5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los diecinueve (19) días del mes de Mayo del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez

_____
Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

certificado de capacitación

Este documento certifica que:

MICHELL CASTILLO

ha participado en el **entrenamiento de servicio de HPLC, desde**

21 al 23 de Julio del 2021

Con el sistema LaChrom, LaChrom Elite, Chromaster, software Openlab v.4.09.

y se encuentra calificado en Instalación, Mantenimiento, Verificación Operacional.
Certifico que el Sr. Michell Castillo esta autorizado para brindar soporte a los instrumentos HPLC VWR-Hitachi

Fecha de recertificación: Julio.2023

Ing. Hebert Loayza Ch.
Field Service Manager
R&A - Life Science
Merck Peruana S.A.

Water Quality Ltda.

NIT. 900.299.939-9

Este documento Certifica que:

MICHEL XAVIER CASTILLO QUINTERO

CC: 80.188.714 de Bogotá

Ha recibido capacitación en servicio técnico y operación en TURBIDIMETRIA Y EQUIPOS. En los temas: Fundamentos y aplicaciones, principio de funcionamiento de los equipos, métodos analíticos, nefelometría, arreglo óptico de los turbidímetros. Reemplazo de partes, rutinas del mantenimiento preventivo, verificación del funcionamiento, pruebas de calificación - ciclo de vida (DQ; IQ; OQ;PQ.)

Realizado en la fecha 06 de septiembre de 2021 con una intensidad de 8 horas.

Certificado emitido el 07 de septiembre de 2021

Quím. Ind Lino Páez

C.C. 11.343.358

Water Quality Ltda.

NIT. 900.299.939-9

Este documento Certifica que:

MICHEL XAVIER CASTILLO QUINTERO

CC: 80.188.714 de Bogotá

Ha recibido capacitación en servicio técnico y operación en EQUIPOS DE MEDICIÓN DE PH, CONDUCTIVIDAD Y OXIGENO DISUELTO. En los temas: Fundamentos y aplicaciones, principio de funcionamiento de los equipos, métodos analíticos. Reemplazo de partes, rutinas del mantenimiento preventivo, verificación del funcionamiento, pruebas de calificación - ciclo de vida (DQ; IQ; OQ;PQ.)

Realizado en la fecha 20 de septiembre de 2021 con una intensidad de 8 horas.

Certificado emitido el 21 de septiembre de 2021

Quím. Ind Lino Páez

C.C. 11.343.358

NEXIONTECH

Este documento Certifica que:

MICHEL XAVIER CASTILLO QUINTERO

CC: 80.188.714 de Bogotá

Ha recibido capacitación en servicio técnico y operación en **ESPECTROFOTOMETRÍA UV-VIS. Y EQUIPOS.** En los temas: El espectro electromagnético; aplicaciones; principio de funcionamiento; características de los diferentes componentes del sistema óptico, monocromadores, detectores de fotocelda, fotomultiplicadores, detectores de arreglos de diodos (DAD). Sistemas de muestreo. Automuestreadores. Rutinas del mantenimiento preventivo, solución de problemas, calificación operacional, verificación de exactitud de onda, calibración de escala de absorbancia - Ciclo de vida (DQ; IQ; OQ;PQ.)

Realizado en la fecha 9 de diciembre de 2021 con una intensidad de 16 horas.

Certificado emitido el 13 de diciembre de 2021

Luis M Laguna

Ing. Luis Miguel Laguna

C.C. 79.834.364

NEXIONTECH

Este documento Certifica que:

MICHEL XAVIER CASTILLO QUINTERO

CC: 80.188.714 de Bogotá

Ha recibido capacitación en servicio técnico y operación en **EQUIPOS PARA ESTERILIZACIÓN DE MATERIALES (AUTOCLAVES).** En los temas: Fundamentos y aplicaciones, principio de funcionamiento de los equipos. Ciclos de temperatura, controladores digitales de temperatura y presión. Reemplazo de partes, rutinas del mantenimiento preventivo, verificación del funcionamiento, pruebas de calificación. Ciclo de vida (DQ; IQ; OQ;PQ.)

Realizado en la fecha 21 de enero de 2022 con una intensidad de 8 horas.

Certificado emitido el 21 de enero de 2022

Luis M Laguna

Ing. Luis Miguel Laguna

C.C. 79.834.364

MERCK

certificate of achievement

Michel Xavier Castillo

has successfully completed

Service Training Milli-Q® HX 7000 SD Series

The Field Service Engineer is therefore qualified to install, maintain, troubleshoot and train on the Milli-Q® HX 7000 SD Systems

Organized by Milli-Q® for Merck

Dr Stéphane Mabic
Global Training Manager
Merck – Milli-Q®

Eric Chabot
Global Product Development Service Manager
Life Science| Applied Solutions SMI | Milli-Q®

CERTIFICADO DE ENTRENAMIENTO

En ATE MEDICAL GROUP S.A.S Laboratorio de Metrología con NIT 900548561-1, contamos con acreditación vigente a la fecha, con código de acreditación 16-LAC-017, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017,

CERTIFICA QUE:

MICHELL XAVIER CASTILLO

NOMBRES Y APELLIDOS

Documento N° 80188714

Asistió al curso Teórico Práctico de Metrología Básica, con una duración de 8 horas.

2023-03-17

NOMBRE Y FIRMA DEL EVALUADOR

FECHA

CERTIFICA QUE:

Michell Xavier Castillo Quintero

CC: 80.188.714 de Bogotá

Ha participado y completado satisfactoriamente la capacitación en mantenimiento, ajuste y verificación de equipos volumétricos: Micropipetas Marca DLAB

Realizado en el laboratorio de Quimitronica SAS con una duración de cuatro

(4) horas, el día 12 de noviembre de 2024

Certificado emitido el 15 de noviembre de 2024

Alejandro Antonio Galindo Gómez
Director Tecnico
CC. 1.018.406.333

LAB BRANDS

CERTIFICA QUE:

Michell Xavier Castillo Quintero

CC: 80.188.714 de Bogotá

Ha participado y completado satisfactoriamente la capacitación en mantenimiento, ajuste y verificación de equipos volumétricos: Dispensadores y Buretas Marca DLAB

Realizado en el laboratorio de Quimitronica SAS con una duración de cuatro

(4) horas, el día 22 de enero de 2025

Certificado emitido el 24 de enero de 2025

Alejandro Antonio Galindo Gómez
Director Tecnico
CC. 1.018.406.333

MERCK

certificate of achievement

Michel Xavier Castillo

has successfully completed

The Service Technical High Flow Systems Training

The Field Service Engineer is therefore qualified to install, maintain and troubleshoot the Milli-Q® Lab Water System Portfolio

Super Q® and HR, HX & HX-SD, CLX Milli-Q® Water Purification Systems and HSD 500 of the HX 7000 platform.

Organized by Lab Water Solutions for Merck

In Santiago – Chile – March 19-21, 2025

Dr Stéphane Mabic
Head of Training & Digital Learning
Merck – Lab Water Solutions

Hebert Loayza
Field Service Manager
Certified Merck Trainer
Merck – Lab Water Solutions

The Life Science business of Merck operates as MilliporeSigma in the U.S. and Canada.

certificate of achievement

Michel Xavier Castillo

has successfully completed

The Service Technical Benchtop Systems Training

The Field Service Engineer is therefore qualified to install, maintain and troubleshoot the Milli-Q® Lab Water System Portfolio

Rios™, Elix®, Type I and Clinical Water Purification Systems of the following platforms: Essential, Integral & Milli-Q® IQ 7000/IQ 70XX/IX 70XX/EQ 7000/EQ 70XX Series

Organized by Lab Water Solutions for Merck

In Santiago – Chile – March 17-19, 2025

Dr Stéphane Mabic
Head of Training & Digital Learning
Merck – Lab Water Solutions

Hebert Loayza
Field Service Manager
Certified Merck Trainer
Merck – Lab Water Solutions

The Life Science business of Merck operates as MilliporeSigma in the U.S. and Canada.