República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

La Universidad Nacional de Colombia

Teniendo en cuenta que

Lina Fernanda Toro Toro

C.C. 1.013.601.639 de Bogotá, D.C.

cumplió satisfactoriamente todos los requisitos académicos reglamentarios del Plan de Estudios de Posgrado, le confiere el Título de

Magíster en Ingeniería - Materiales y Procesos

En la ciudad de Bogotá, D.C., a los 10 días del mes de diciembre de 2024

Decanatura de Facultad | Rectoría | Secretaría General

Registro No. 4559, Folio 46 del Libro de Diplomas No. 5
de la Facultad de Ingeniería, Sede Bogotá

76945

THOMAS GREG & SONS.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

SEDE BOGOTÁ
FACULTAD DE

Ingeniería

ACTA DE GRADO NÚMERO 005181

El Consejo de Facultad en su sesión del día 14 de noviembre de 2024 - Acta No. 037

CONSIDERANDO QUE

Lina Fernanda Toro Toro

C.C. 1.013.601.639 de Bogotá, D.C.

Cumplió satisfactoriamente con los requisitos exigidos por los Acuerdos y Reglamentos de la Universidad, resuelve otorgarle el título de

Magíster en Ingeniería - Materiales y Procesos

Trabajo Final o Tesis:
Diseño de la estructura interna de un andamio (scaffold) para tejido óseo

En nombre y representación de la República de Colombia y de la Universidad Nacional de Colombia se expide el Diploma Número 76945 *consignado en el Registro No.* 4559, Folio 46 del Libro 5
En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá, D.C., a los 14 días del mes de noviembre de 2024

PRESIDENCIA
Consejo de Facultad

SECRETARÍA
Consejo de Facultad

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

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

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

MECANICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

En testimonio de lo anterior, se firma el presente Titulo en Bogotá,
a los veinticuatro (24) días del mes de febrero de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

35762900 - 24/02/2017
No y 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 9214001186172CC1013601639C.

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

Y

LA FUNDACIÓN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COLOMBIA

PERSONERÍA JURÍDICA No. 264 DEL 4 DE FEBRERO DE 1972
RECONOCIDA COMO UNIVERSIDAD POR RESOLUCIÓN No. 03279 /93 DEL MINEDUCACIÓN

CONFIEREN EL TÍTULO PROFESIONAL DE

DISEÑADORA INDUSTRIAL

A

LINA FERNANDA TORO TORO

C. C. No. 1.013.601.639 EXPEDIDA EN BOGOTÁ D.C.

QUIEN CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE CON LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS.
EN TESTIMONIO DE ELLO OTORGA EL PRESENTE

DIPLOMA

BOGOTÁ, D. C. 13 DE DICIEMBRE DE 2013

RECTOR

SECRETARIO GENERAL

DECANO

No. 26228

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Politécnico Colombo Andino

Personería Jurídica 2026 del 2 de Marzo de 1982

En nombre de la República de Colombia y por autorización del Ministerio de Educación Nacional La Facultad de Secretariado Bilingüe, por medio del Acuerdo 019 del 2 de Mayo de 1994 según acta 042 del Consejo Superior Universitario

Confiere el Título de

Técnico Profesional en Secretariado Bilingüe

a

Lina Fernanda Toro Toro

C.C: 1.013.601.639 Bogotá, D.C.

En atención a que ha hecho estudios reglamentarios en consecuencia, testifica que es idóneo para ejercer dicha profesión

En fe de lo expuesto se expide el presente

DIPLOMA

dado en Bogotá a 13 de Marzo de 2009

El Rector

El Decano

Anotado al folio 364 del Libro de Actas 04 Registro No. 2083 Anotado al folio 364 del Libro No. 04

La República de Colombia
El Ministerio de Educación Nacional
y en su nombre la

Institución Educativa Distrital Colegio Eduardo Santos

Aprobado por la Secretaría de Educación de Bogotá D.C.,
Según Resolución No. 2585 del 28 de Agosto de 2.002.
Confiere a.

Lina Fernanda Toro Toro

NIP. No. 881224-55950 de Villavicencio (Meta)

El Título de

Bachiller Académico

Con énfasis en:

Diseño y Electrónica

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes al nivel de Educación Media Académica, (Artículo 28 Ley 115 de 1.994) según los planes y programas vigentes.

Isabel Díaz de Duque

Rectora Secretaría

Anotado al Folio No. 14 del Libro para control interno de Diplomas No. 1
Dado en Bogotá D.C. A 01 de Diciembre de 2.005
No requiere registro, según Decreto 921 del 6 de Mayo de 1994, y 2150 del 5 de Diciembre de 1.995

Función Pública

Verificados los resultados del participante en el curso virtual

Función Pública certifica que:

Lina Fernanda Toro Toro

C.C 1.013.601.639

Participó y completó el curso virtual

Integridad, transparencia y lucha contra la corrupción

Con una duración de 20 horas.

Bogotá D.C., 28 de octubre 2025

Francisco Camargo Salas
Director de Empleo Público

Código: 76825779000

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

LINA FERNANDA TORO TORO

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 1013601639

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL AVANZADO

Código: 240201056 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en SOACHA. A los quince (15) días del mes de Octubre de dos mil veinticuatro (2024)

Firmado Digitalmente por

1995089 - 15/10/2024
No Y FECHA REGISTRO

ARGEMIRO CELIS CASTRO
Subdirector (E) CENTRO INDUSTRIAL Y DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA
REGIONAL CUNDINAMARCA

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 923200240201056242CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cédula de Ciudadanía No. 1013601639

Cursó y aprobó la acción de Formación

DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR - SOLIDWORKS BÁSICO

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Bogotá. a los nueve (9) dias del mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024)

Firmado Digitalmente por

ALICIA LARA AHUMADA
Subdirectora (E)
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

97996703 - 09/09/2024
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 9214002978723CC1013601639C.

REGEMAT 3D

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

SIMPOSIO: TECNOLOGÍA DE BIOIMPRESIÓN 3D Y SUS APLICACIONES

Lina Fernanda Toro Toro

Participó como conferencista con la charla:

"Diseño de la estructura interna de un andamio (*scaffolds*) para tejido óseo"

Bogotá D.C., junio 24 de 2024



MANUEL FIGUERUELA
REGEMAT 3D

DIEGO GARZÓN
Universidad Nacional

YOSHIE HATA
Universidad Nacional

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

Mediante registro RCO-0002 del Ministerio de Trabajo, que avala
el proceso de formación acorde con la Resolución No. 4927 de 2016
y en su nombre

POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A

Certifica que

LINA FERNANDA TORO TORO

Identificado(a) con documento de identidad No CC1013601639

Cursó y aprobó satisfactoriamente el curso de

Curso de Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

Realizado con una intensidad horaria de 50 horas

Luego de cumplir con las actividades programadas y reunir los requisitos que exigen las normas académicas se firma en Bogotá, Colombia, el 28 de mayo de 2024

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Carlos Iván Heredia Ferreira
Vicepresidente de Promoción y Prevención
Positiva Compañía de Seguros S.A.

Positiva Prevención

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

SENNOVA
Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación

SENA Centro Metalmecánico Regional Distrito Capital

INDUSTECH 2023

—CERTIFICADO—

Este certificado es otorgado a:

Lina Fernanda Toro Toro

Con tipo de documento: Cédula de Ciudadanía

Número: 1013601639

Quien participó en modalidad de: Ponencia

Caracterización del Ácido poliláctico (PLA) en filamento y piezas producidas por tecnología FDM

En INDUSTECH 2023 los días 14 y 15 de diciembre del 2023.

Alicia Lara Ahumada	Darwin Rodriguez P.	Gustavo Vargas Y.
Subdirectora Centro Metalmecanico	Líder Comité Organizador	Líder Comité Ejecutivo

SENNOVA
Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación

SENA Centro Metalmecánico Regional Distrito Capital

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1013601639

Cursó y aprobó la acción de Formación

APLICACION DE LA METODOLOGIA DE MARCO LOGICO PARA LA FORMULACION DE PROYECTOS EN EL SENA

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Bogotá. a los diecisiete (17) dias del mes de septiembre de dos mil veintidos (2022)

Firmado Digitalmente por

ALVARO ALBERTO CASTELLANOS AYA
Subdirector (E)
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

84836110 - 17/09/2022
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 9214002591309CC1013601639C.

voxel
desde 2006

Nit 901132625-8

CERTIFICA QUE

LINA FERNANDA TORO TORO

C.C. 1.013.601.639 de Bogotá D.C.

Participó en

Grasshopper generative modeling

modelado generativo en Grasshopper.

con una intensidad de 24 horas.

Bogotá D.C., 17 Febrero de 2021.

Leonardo A. Velasco P.
Training Director
www.voxel3d.net

authorized
Rhinoceros®
training center

COD-0023-B-2021

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1013601639

Cursó y aprobó la acción de Formación

ESTRUCTURACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION

con una duración de 80 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Manizales. a los veintiocho (28) dias del mes de julio de dos mil veintiuno (2021)

Firmado Digitalmente por

VICTOR JERLIER CASTAÑO SANCHEZ
Subdirector
CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN
REGIONAL CALDAS

75610861 - 28/07/2021
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 9220002330106CC1013601639C.

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

LINA FERNANDA TORO TORO

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 1013601639

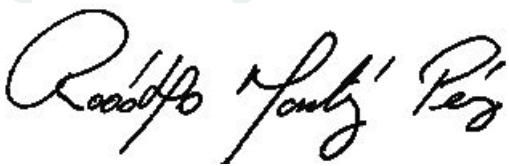
Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL INTERMEDIO

Código: 240201057 - Versión: 1

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en BOGOTÁ D.C.. A los veintiocho (28) días del mes de Agosto de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por



792589 - 28/08/2020
No Y FECHA REGISTRO

RODOLFO MARTINEZ PEREZ
Subdirector CENTRO DE DISEÑO Y METROLOGÍA
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

Vigencia:
hasta el 28 de Agosto de 2023

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 9216002402010 57CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1013601639

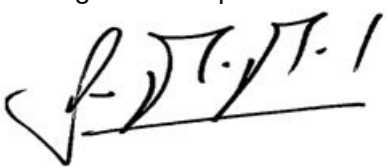
Cursó y aprobó la acción de Formación

AUTOCAD 2D

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 diciembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por



JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

71907960 - 11/12/2020
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 9214002228507CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1013601639

Cursó y aprobó la acción de Formación

APLICACION DE HERRAMIENTAS METODOLOGICAS EN INVESTIGACION: PROCESOS DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Popayán. a los dieciseis (16) días del mes de septiembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

EDUARDO ANTONIO BENAVIDES ROSERO
Subdirector
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

69734962 - 16/09/2020
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 9221002172678CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1013601639

Cursó y aprobó la acción de Formación

OPERACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE FRESADORA CNC BÁSICA

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinticuatro (24) días del mes de abril de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

58294688 - 24/04/2019
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 9214001852721CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1013601639

Cursó y aprobó la acción de Formación

INCORPORACION DE ACTIVIDADES STEAM COMO APOYO A LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL.

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los dieciseis (16) días del mes de julio de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

60930651 - 16/07/2019
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 9214001920548CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

COMUNICACION EN INGLES A2.2/ BASICO

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diecisiete (17) días del mes de mayo de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

51709487 - 17/05/2018
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 9214001652289CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

GESTION DE LA ESTRATEGIA DE COMPETICIONES EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 100 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los dieciseis (16) días del mes de julio de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

53653142 - 16/07/2018
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 9214001717161CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

INTERPRETACION DE PLANOS PARA MAQUINARIA INDUSTRIAL

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 junio de dos mil dieciseis (2016)

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

36083992 - 21/06/2016
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 9215001205471CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

con una duración de 50 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintiseis (26) días del mes de agosto de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

37156506 - 26/08/2016
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 9214001232608CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

ESTRATEGIAS PEDAGOGICAS PARA EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinticuatro (24) días del mes de agosto de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

37815411 - 24/08/2016
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 9214001251331CC1013601639C.

UNIVERSIDAD ECCI

VIGILADA MINEDUCACIÓN

A través del

Centro de educación continuada

Certifica que

Lina Fernanda Toro Toro

C.C. 1013601639 de Bogotá

ASISTIÓ AL CURSO

Metrología Dimensional

Realizado del 08 de Octubre al 10 de Diciembre de 2016, con una duración de 40 horas.
Se expide, firma y sella el presente certificado en la ciudad de
A los 12 días del mes de Diciembre de 2016.

Vicerrector Académico

UNIVERSIDAD ECCI
Vicerrectoría Académica

CERTIFICADA POR

Scanned by CamScanner

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

DISEÑO DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinticinco (25) días del mes de agosto de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

37826555 - 25/08/2016
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 9214001249635CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

COMUNICACION EN INGLES A2.1/ BASICO

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los treinta (30) días del mes de septiembre de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO IVAN MARIN MASMELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

38483986 - 30/09/2016
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 9214001268972CC1013601639C.

UNIVERSIDAD ECCI

RESOLUCIÓN No. 13370 DEL 19 DE AGOSTO DE 2014 DEL M.E.N.

A través del

Centro de educación continuada

Certifica que

Lina Fernanda Toro Toro

C.C. 1.013.601.639 de Bogotá

ASISTIÓ AL CURSO

Autocad Bidimensional

Realizado del 04 de Abril al 19 de Abril de 2016, con una duración de 40 horas.
Se expide, firma y sella el presente certificado en la ciudad de Bogotá D.C.
A los 29 días del mes de Abril de 2016.

UNIVERSIDAD ECCI

Vicerrector Académico

Vicerrectoría Académica

INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR VIGILADA POR EL M.E.N.

CERTIFICADA POR:

ISO 9001 icontec CO-SC 7198-1

IQNet CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

PEDAGOGÍA BÁSICA PARA ORIENTAR LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL.

con una duración de 150 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diez (10) días del mes de junio de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
GERARDO ARTURO MEDINA ROSAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

GERARDO ARTURO ROSAS MEDINA
SUBDIRECTOR(E)
CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

18505645 - 10/06/2014
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 920900680954CC1013601639C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LINA FERNANDA TORO TORO

Con Cedula de Ciudadania No. 1.013.601.639

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORMACION TECNOPEDAGOGICA EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE BLACKBOARD 9.1

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diecinueve (19) días del mes de marzo de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
JAIME GARCIA DI MOTOLI
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIME GARCIA DI MOTOLI
SUBDIRECTOR
CENTRO DE GESTION DE MERCADOS, LOGISTICA Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

18180215 - 19/03/2014
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 930300670615CC1013601639C.