



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.035.414.974

Cursó y aprobó la acción de Formación

AUTOCAD CIVIL 3D

con una duración de 120 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los veintiun (21) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SUBDIRECTORA
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

48887032 - 21/12/2017
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 9203001553127CC1035414974C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.035.414.974

Cursó y aprobó la acción de Formación

BIENVENIDA A INSTRUCTORES SENA

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los diecinueve (19) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SUBDIRECTORA
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

48800037 - 19/12/2017
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 9203001570809CC1035414974C.

Certificado de asistencia


SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN EN LA NORMA TÉCNICA INV-E 223 PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018

Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN EN LA NORMA TÉCNICA INV-E 222 PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018

Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN EN LA NORMA TÉCNICA NTC 673 PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018

Certificado de asistencia


SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN PARA DETERMINAR EL ALCANCE DE ACRÉDITACIÓN PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE BLADIMIR DE JESÚS RODRÍGUEZ USECHE. CC: 76309035. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018

Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD METROLÓGICA DE LOS ENSAYOS PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE BLADIMIR DE JESÚS RODRÍGUEZ USECHE. CC: 76309035. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018

Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE


Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN PARA DETERMINAR LA INCERTIDUMBRE DE LOS ENSAYOS A
ACREDITAR PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA.

CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE BLADIMIR DE JESÚS RODRÍGUEZ USECHE. CC: 76309035. CON UNA
DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018

Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE

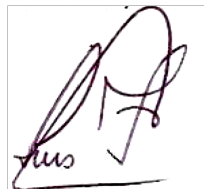
Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN PARA DETERMINAR LA CONFIRMACIÓN DEL ALCANCE QUE ESTABLECE EL LABORATORIO PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE BLADIMIR DE JESÚS RODRÍGUEZ USECHE. CC: 76309035.

CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018



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

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 1.035.414.974

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

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

Código: 240201056

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en ITAGÜÍ, A los trece (13) días del mes de Diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
LEON ARTURO OTERO BOTERO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

LEON ARTURO OTERO BOTERO

Subdirector CENTRO DE FORMACIÓN EN DISEÑO, CONFECCIÓN Y MODA
REGIONAL ANTIOQUIA

226184 - 13/12/2017
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
13 de Diciembre de 2020

La empresa MicroCAD S.A.S, otorga el presente:

DIPLOMA

a:

Catalina Isabel Cadavid Martínez

Identificada con C.C. 1035414974

Por haber cumplido satisfactoriamente los requisitos correspondientes a la

TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LA METODOLOGÍA BIM

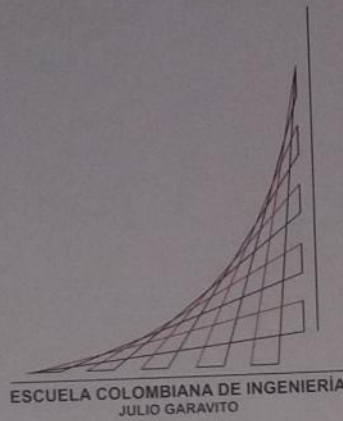
Con una duración de 134 horas distribuidas en 10 módulos



Juan Carlos Serna A.
Gerente MicroCAD S.A.S



República de Colombia



La Escuela Colombiana de Ingeniería
Julio Garavito

con Personería jurídica concedida por el Ministerio de Justicia
según resolución No. 086 del 19 de enero de 1973

otorgó a

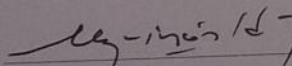
Catalina Isabel Cadavid Martínez

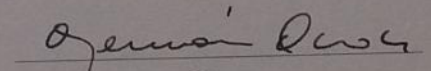
c.c. 1.035.414.974 de Copacabana
el día 6 del mes de septiembre de 2016

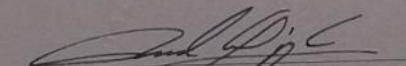
El título de

Ingeniero Civil

En testimonio de ello se expide el presente Diploma


Presidente del Consejo Directivo


Rector


Secretario General



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.035.414.974

Cursó y aprobó la acción de Formación

DISEÑO DE ESTRATEGIAS DIDACTICAS PARA LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 50 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los diecinueve (19) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SUBDIRECTORA
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

48801634 - 19/12/2017
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 9203001570807CC1035414974C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.035.414.974

Cursó y aprobó la acción de Formación

IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE FORMACION PROFESIONAL

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los diecinueve (19) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SUBDIRECTORA
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

48772816 - 19/12/2017
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 9203001570833CC1035414974C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Matrícula Profesional No.
25202-343742 CND
Fecha de Expedición: **28/10/2016**

Nombre:

**CATALINA ISABEL
CADAVID MARTINEZ**

Cédula:

C.C. 1035414974

Profesión:

INGENIERO CIVIL

Institución:

**ESCUELA COLOMBIANA DE
INGENIERIA JULIO GARAVITO**



La empresa MicroCAD S.A.S, otorga el presente:

DIPLOMA

a:

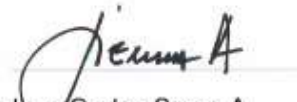
Catalina Isabel Cadavid Martínez

Identificada con C.C. 1035414974

Por haber cumplido satisfactoriamente los requisitos correspondientes a la

TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LA METODOLOGÍA BIM

Con una duración de 134 horas distribuidas en 10 módulos


Juan Carlos Serna A.
Gerente MicroCAD S.A.S



Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE


LA CAPACITACIÓN EN LA NORMA TÉCNICA INV-E 222 PARA EL LABORATORIO DE AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018



Certificado de asistencia

SE RECONOCE QUE

Catalina Isabel Cadavid Martínez. CC: 1035414974

HA COMPLETADO SATISFACTORIAMENTE

LA CAPACITACIÓN EN LA NORMA TÉCNICA INV-E 223 PARA EL LABORATORIO DE
AGREGADOS, CONCRETOS Y CEMENTOS DEL CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL
HÁBITAT Y LA CONSTRUCCIÓN – SENA. CONTRATO NO 5496 DE 2017.

A CARGO DE LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN. CON UNA DURACIÓN DE 16 HORAS.



LUIS FELIPE LALINDE CASTRILLÓN
COORDINADOR DEL PROGRAMA

06.12.1018



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.035.414.974

Cursó y aprobó la acción de Formación

ORIENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL

con una duración de 80 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los diecinueve (19) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SUBDIRECTORA
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

48768606 - 19/12/2017
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 9203001570834CC1035414974C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ

Con Cedula de Ciudadania No. 1.035.414.974

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LA EMPRESA PVG ARQUITECTOS SAS: INTRODUCCIÓN A LA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE - POLÍTICA NACIONAL Y POLÍTICA METROPOLITANA

con una duración de 4 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los once (11) días del mes de octubre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNANDEZ LOPEZ
SUBDIRECTORA CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

4089186 - 11/10/2017
FECHA REGISTRO



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DE ANTIOQUIA
Liceo José María Bravo Márquez

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE MEDELLIN
LICEO (IDEM) JOSE MARIA BRAVO MARQUEZ

Aprobado mediante resolución número:

Acta Nro.

Año:

2429

2

2002

EL RECTOR Y LA SECRETARIA DEL LICEO JOSE MARIA BRAVO MARQUEZ

En atención a que CATALINA ISABEL CADAVID MARTINEZ, identificado(a) con T.I. Nro. 860518-35710 de ITAGUI, cursó y aprobó los estudios correspondientes al Nivel de Educación Media y cumplió con los requisitos establecidos en el PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL, le expide el título de:

Bachiller Académico

Registrado para efectos legales de conformidad con los Decretos Nacionales Nro. 180 de Enero 29 de 1981 y 921 de Mayo 6 de 1994, en:

El Libro de Actas de Graduación Nro. 01, Acta general Nro. 2, Folio Nro. 180, Número de orden 86.

Para constancia se firma en Medellín, a los días 4 del mes de Diciembre de 2002.

Nota: Según Decreto Nacional Nro. 921 de Mayo 6 de 1994, artículo segundo 'La calidad de Bachiller se prueba con copia autenticada del Acta de Graduación o con el Diploma expedido por la correspondiente Institución Educativa'.

El acto fue presidido por:

LUIS ALBERTO GALEANO FRANCO

Rector

C.C. No 8 263 663 Medellín

Coasis VS.

MARIA ELENA ADARVE PATIÑO

Secretaria

C.C. No 32 498432 Medellín

CONSEJO DIRECTIVO

Acta de Grado No. 10848

El Consejo Directivo de la ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA JULIO GARAVITO, en su sesión del día 6 de septiembre de 2016, mediante el Acta General de Grado Profesional No. 93,

Considerando

Que la ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA JULIO GARAVITO, con Personería Jurídica del Ministerio de Justicia, Resolución No. 086 del 19 de enero de 1973 y certificada por el Ministerio de Educación Nacional, está facultada por el Gobierno Nacional para expedir el título profesional en **Ingeniería Civil**.

Que la señorita **Catalina Isabel Cadavid Martínez** con C. C. No. 1.035.414.974 de Copacabana, ha presentado su solicitud de grado profesional acompañada de todos los documentos exigidos para el efecto, que la solicitante ha cursado y aprobado todas las asignaturas que componen el plan de estudios, y que ha cumplido los demás requisitos legales y reglamentarios según certifican el Rector y el Secretario General de la ESCUELA,


Resuelve

Primero: Otorgar el título de **Ingeniero Civil** a la señorita

Catalina Isabel Cadavid Martínez

Segundo: Disponer que en testimonio del presente grado se haga entrega del diploma correspondiente, previo el juramento de rigor, en ceremonia especial.

Para constancia, expide y certifica el Secretario General de la ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA JULIO GARAVITO, en Bogotá D. C., el día 6 de septiembre de 2016.



Ing. RICARDO A. LÓPEZ CUALLA
Secretario General

No. de Registro 11980

Libro de diplomas No. 1

Folio 5990