



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional y en su nombre

La Universidad de Santander

UDES

Aprobada por el Ministerio de Educación Nacional de conformidad con la
Resolución Jurídica No. 810 del 12 de marzo de 1996 y la Resolución No. 6216 del 22 de diciembre de 2005

Entiendo en cuenta que:

Leidy Alexia Barrios Rivas

C.c. No. 28.540.490 Expedida en: Bogotá

Cursó y aprobó los estudios y cumplió con las exigencias legales y reglamentarias,
le confiere el título de:

Magíster en Gestión de la Tecnología Educativa

En constancia de lo anterior se firma y sella este Diploma,
en la ciudad de Bucaramanga, el día 26 del mes de septiembre del año 2018


Rectora General
Bucaramanga, el día 26 de septiembre de 2018. No. 69304 Diploma No. 58904





**Universidad
de Santander**
UNDES

Personería Jur. 910 de 12/03/98 Min.Educación
Resolución No. 6216 - 22/12/99 Min.Educación

VIGILADA MINSETRUCACIÓN Institución de Educación Superior Sujeta a Inspección y Vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional / Artículo 4, Resolución 12220 de 2016

ACTA DE GRADO No. 69304

En la ciudad de Bucaramanga, Departamento de Santander, República de Colombia el **VEINTISÉIS (26)** día del mes de **SEPTIEMBRE** del año **DOS MIL DIECIOCHO (2018)** se reunió el Consejo Académico de la **UNIVERSIDAD DE SANTANDER**
Presidió la sesión **JAIME RESTREPO CUARTAS** y
obró como Secretario **JOSÉ ASTHUL RANGEL CHACÓN**
Considerando el Consejo que **LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS**
Con cédula de ciudadanía número **28.540.490** Expedida **IBAGUÉ**
y libreta militar número Expedida por
Cumplió con las disposiciones legales, reglamentarias, presentó el proyecto de grado con el título

**INCIDENCIA DE LAS HERRAMIENTAS TIC EN LA DESERCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DEL
CURSO CONTROLES Y SEGURIDAD INFORMÁTICA DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN
COMPLEMENTARIA VIRTUAL DEL SENA EN EL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA.**

y obtuvo un promedio ponderado en su carrera de **(4.50) CUATRO PUNTO CINCUENTA** sobre cinco.

En consideración a lo anterior y obrando en nombre de la República de Colombia se le otorgó el título de

MAGÍSTER EN GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA EDUCATIVA

Bajo la gravedad de juramento, el graduando prometió cumplir con los deberes propios del ejercicio de su profesión.

En constancia se extiende y firma la presente acta.

Rector, **JAIME RESTREPO CUARTAS**

Secretario General, **JOSÉ ASTHUL RANGEL CHACÓN**

Hay un sello que dice: **REPÚBLICA DE COLOMBIA, BUCARAMANGA, UNIVERSIDAD DE SANTANDER.**

Es fiel copia de su original tomada el día **VEINTISÉIS (26)** del mes de **SEPTIEMBRE** de **DOS MIL DIECIOCHO (2018).**

Registrado en el Folio No. **67705**, Libro **D-5**, Diploma No. **58004**


JOSÉ ASTHUL RANGEL CHACÓN
Secretario General

REPÚBLICA DE COLOMBIA



UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

Creada mediante Ordenanza número 005 de mayo 21 de 1945 de la Asamblea Departamental del Tolima

OTORGA EL TÍTULO DE

Especialista en Pedagogía

A

Leidy Alexia Barrios Rivas

C.C. No. 28540490 expedida en Ibagué

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.
En testimonio de ello se expide el presente

DIPLOMA

En la ciudad de Ibagué, a **Agosto 17 de 2012**


El Decano de la Facultad

Rector de la Universidad


El Secretario General

Universidad del Tolima
Libro de Registro No. 42
Folio No. 216
Registro No. 63771

815242

EXENTO Registro del

ACTA DE GRADO NUMERO 462

Registro No. 63771

Folio No. 216

Libro No. 12

En Ibagué, a las 2:00 de la TARDE del viernes 17 de agosto del año 2012, se reunieron en el Auditorio 1 Bloque 33 de la Universidad del Tolima, presididos por el doctor HECTOR VILLARRAGA SARMIENTO, Rector de la Universidad del Tolima, el doctor AMPARO QUINTERO PADILLA, Decano de la Facultad de CIENCIAS DE LA EDUCACION y la doctora INÉS YOHANNA PINZÓN MARÍN, Secretaria General de la Universidad del Tolima, con el objeto de proceder a la graduación de **Barrios Rivas Leidy Alexia**, identificado con Cédula de Ciudadanía número 28540490 expedida en Ibagué, como Especialista en Pedagogía.

El graduando presento el trabajo de grado titulado: "Intimidación escolar y rendimiento académico en el grado 7 de la I.E. Ismael Santofimio Trujillo del Municipio de Ibagué". Calificación: SOBRESALIENTE

El señor rector recibió el juramento al graduando y le entregó el título que lo acredita como **Especialista en Pedagogía**.

A las 3:30 PM del día, se dio por terminada la ceremonia de grado.

La Secretaria General leyó la presente acta, la cual se firmó a continuación.

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

(Fdo.) HECTOR VILLARRAGA SARMIENTO

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION

(Fdo.) AMPARO QUINTERO PADILLA

LA SECRETARIA GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

(Fdo.) INÉS YOHANNA PINZÓN MARÍN


INÉS YOHANNA PINZÓN MARÍN
Secretaria General

Es copia

Ibagué, 17 de agosto de 2012



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

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

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

Título de

**ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN
COMERCIO ELECTRONICO**

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

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
BOGOTÁ D.C. - COLOMBIA
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR

SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

5993445 - 26/12/2011
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 922600229930CC28540490C.



ACTA DE GRADO

No Y FECHA REGISTRO 5993445 - 26/12/2011

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONSIDERANDO

Que: **LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS**, Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

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

ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN COMERCIO ELECTRONICO

En constancia de lo anterior se firma la presente en Ibagué, a los veintiseis (26) días del mes de diciembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
BOGOTÁ D.C. - COLOMBIA
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

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 922600229930CC28540490A.



TENIENDO EN CUENTA QUE

Reidy Alexia Barrios Rivas

IDENTIFICADO(A) CON LA C.C. No. 25546490 Ubogué

CUMPLIO SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS,
LEGALES Y REGLAMENTARIOS EXIGIDOS POR LA

Facultad de Ingeniería de Sistemas

LE OTORGA,

EN NOMBRE DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA
Y POR AUTORIZACIÓN DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL,
EL TÍTULO DE

Ingeniero de Sistemas

EN FE DE LO CUAL FIRMAAMOS Y REFERENDAMOS ESTE DIPLOMA, CON EL SELLO MAYOR DE LA FUNDACIÓN

EN BOGOTÁ, D.C., A LOS Veintidós (22) DÍAS DEL MES DE Septiembre DE dos mil ocho (2008)


RECTOR


DECANO



SECRETARIO GENERAL

DIPLOMA N° 15765

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA SAN MARTÍN
INGENIERÍA DE SISTEMAS
Ibagué - Tolima
CÓDIGO SNIES 7125 PRO-CÓDIGO 77094-035001100112300
ACTA DE GRADO No. 810

En la ciudad de Ibagué, Departamento de Tolima, siendo las 3:00 p.m. del día veintitrés (23) de Septiembre del año dos mil ocho (2.008), con la debida autorización del señor Rector de la Universidad, doctor Jaime Villamizar Lamus, se reunieron en el Aula Múltiple de la Fundación Universitaria San Martín, los doctores: José Ricardo Caballero Calderón, Secretario General; Héctor López López, Decano Nacional de Universidad Abierta y a Distancia; Rosalba Nieto de Melagón, Vicepresidenta Nacional de Universidad Abierta y a Distancia; Ingeniera Patricia Villareal Guiza, Directora Nacional de Ingeniería de Sistemas; Rafael Torres Garzón, Secretario Académico Nacional y Gladys Uribe Cruz, Directora del Centro de Atención Tutorial Ibagué; con el objeto de realizar la ceremonia de graduación de INGENIEROS DE SISTEMAS de esta ciudad, debidamente autorizados por el Consejo Académico Nacional en la Facultad, según acta de graduación No. 100 del día 20 de Agosto del año dos mil ocho (2.008), al graduando que se relaciona a continuación, quien acreditó el cumplimiento del programa aprobado por el Plenum de la Fundación, mediante Acuerdo No. 022 del 14 de Septiembre de mil novecientos noventa y ocho (1.998).

Leidy Alexia Barrios Rivas CC.28540490 Ibagué

El graduando cumplió satisfactoriamente con los requisitos académicos, legales y reglamentarios exigidos por la Facultad y la oficina, empuñadora de la República de Colombia y por autorización de Ministerio de Educación Nacional, el título de: **INGENIERO DE SISTEMAS**.

Luego se tomó al graduando el juramento de rigor, concebido en los siguientes términos: JURAS ANTE DIOS Y LA PATRIA OBEDECER LA CONSTITUCIÓN Y LAS LEYES DE LA REPUBLICA, PROFESAR AMOR, RESPETO Y ÉTICA A LA PRÁCTICA DE VUESTRA PROFESIÓN, ENALTECIENDO POR SIEMPRE SU NOMBRE Y EL DE TODOS VUESTROS COLEGAS PARA SER EJEMPLO DE HONESTIDAD, LEALIDAD Y VOLUNTAD DE SERVICIO A LA SOCIEDAD COLOMBIANA? El graduando contestó afirmativamente: SI ASI LO HICIERIS, DIOS Y LA PATRIA OS LO PREMIE, SI NO EL Y ELLA OS LO DEMANDA.

Acto seguido, se procedió a la nominación de graduandos, entrega de los diplomas y actas de grado correspondientes. A continuación se efectuó la entrega de premios y la exaltación de algunos graduandos que fueron objeto de distinciones especiales. Estuvieron presentes en la ceremonia las personalidades del Alma Mater, la señora Directora y Profesores del Claustro Sanmartiniano de la ciudad de Ibagué. Finalmente, el Secretario General leyó el Acta de Graduación y se dio por terminada la ceremonia. Para constancia se firma la presente Acta, en la ciudad de Ibagué, a los veintitrés (23) días del mes de Septiembre del año dos mil ocho (2.008).

JAIME VILLAMIZAR LAMUS (Fdo.)
Rector

JOSÉ RICARDO CABALLERO CALDERÓN (Fdo.)
Secretario General

Es fiel copia tomada del original en lo pertinente. Se deja constancia que el diploma se encuentra registrado bajo el número 017317 anotado al folio No. 101 del libro No. 03 de fecha veintitrés (23) de Septiembre del año dos mil ocho (2.008). Se expide en la ciudad de Ibagué, a los veintitrés (23) días del mes de Septiembre del año dos mil ocho (2.008).



JOSÉ RICARDO CABALLERO CALDERÓN
Secretario General

UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

Escuela de Ingenieros - Universidad del Tolima - Calle 14 de Agosto y Avenida del Comercio - Toluca - Cundinamarca - Colombia

OTORGA EL TITULO DE

GRADUADO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

A

María Alejandra Martínez

C.C. No. 20.548.420

Expediente 3.849

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.

En testimonio de ello se expide el presente

DIPLOMA

En la ciudad de Bogotá, a Septiembre 30 de 2003

Manuel Antonio S.

En presencia de los señores
C. Rector y C. Decano de la Facultad de Ingeniería

Manuel Antonio S.

En calidad de Rector de la Universidad

Manuel Antonio S.

En presencia de los señores
C. Rector y C. Decano de la Facultad de Ingeniería

ACTA DE GRADO NUMERO 31

Registro No. 38354

Folio No. 48

Libro No. 9

En Ibagué, a las 11:00 de la MAÑANA del viernes 30 de septiembre del año 2005, se reunieron en el Aula Múltiple de la Universidad del Tolima, presididos por el doctor JOSÉ HERMAN MUÑOZ NUNGO, Rector de la Universidad del Tolima, el doctor LUCÍA DURÁN PINILLA, Director del Instituto de Educación a Distancia y el doctor HECTOR VILLARRAGA SARMIENTO, Secretario General de la Universidad del Tolima, con el objeto de proceder a la graduación de Barrios Rivas Leidy Alexia, identificado con Cédula de Ciudadanía número 28540490 expedida en Ibagué, como Tecnólogo en Sistemas de Información.

El graduando Cursó y Aprobó el Seminario de profundización: Bases de Datos.

El señor rector recibió el juramento al graduando y le entregó el título que lo acredita como **Tecnólogo en Sistemas de Información**.

A las 12:30 PM del día, se dio por terminada la ceremonia de grado.

El Secretario General leyó la presente acta, la cual se firmó a continuación.

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA
(Fdo.) JOSÉ HERMAN MUÑOZ NUNGO

EL DIRECTOR DEL INSTITUTO DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
(Fdo.) LUCÍA DURÁN PINILLA

EL SECRETARIO GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA
(Fdo.) HECTOR VILLARRAGA SARMIENTO


HECTOR VILLARRAGA SARMIENTO
Secretario General

Es copia

Ibagué, 30 de septiembre de 2005



La República de Colombia
y en su nombre el

Instituto Técnico Femenino

Ibagué - Tolima

Aprobado por la Secretaría de Educación y de la Juventud del Departamento del Tolima,
según Resolución No. 1968 del 12 de Diciembre de 2000 y adscrito al CASO "Joaquín París"
de Ibagué según Resolución No. 22828 del 14 de Diciembre de 1983. Convenio con la
Corporación Jonh F. Kennedy el 1 de marzo de 1999

Confiere a:

Leidy Alexia Barríos Rivas

Identificada con T.I. No. 831029-55490 de Ibagué (Tol.)

Título de:

Bachiller Comercial
Especialidad Secretariado Auxiliar Contable

de acuerdo con el Decreto 1287 de 1994 y el Decreto 1073 de 1994, en concordancia con el Decreto 1073 de 1994,
de Educación Media, según los planes y programas vigentes.



Celia G. R.
Directora

Dado en Ibagué, Tolima el 15 de Diciembre del año 2001

Acta General de Graduación No. 24 de 2001, 15 de Diciembre 2001

Folio No. 15

El presente documento es propiedad de la Secretaría de Educación y de la Juventud
del Departamento del Tolima y no debe ser reproducido sin el consentimiento escrito de la misma.



Instituto Técnico Femenino

Carrera 5a. No. 65-41 Barrio Jordán Tercera Etapa Tel. 2 67 59 79
Ibagué - Tolima

Inscripción I.E.C. Jornada Mañana 131024
Jornada Tarde 131025 Código Cuentas 130010102
Jornada Nocturna 13110

Acta Individual de Graduación

Acta de Grado No. 36

Folio No. 53

En la ciudad de Ibagué - Tolima, a los 15 días del mes de NOVIEMBRE de 2000, se reunieron, con el fin de formalizar la graduación de los alumnos de undécimo grado, los suscritos Rectora y Comité de Promoción y Evaluación del Instituto Técnico Femenino Institución aprobada por la Secretaría de Educación y de la Juventud del Departamento del Tolima, según Resolución No. 1968 del 12 de Diciembre de 2000 y adscrita al CASO "Joaquín París" de Ibagué por Resolución No. 22828 del 14 de Diciembre de 1993, convalida con la Corporación Junh E. Kennedy del 1 de marzo de 1999, para otorgar el título de:

Bachiller Comercial

Especialidad Secretariado Auxiliar Contable

Comprobada la situación legal y académica de cada uno de los alumnos que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al Nivel de Educación Media Vocacional, se procedió a otorgar el Título de Bachiller, a los graduandos cuyos nombres, apellidos y número de documento de identidad se relacionan a continuación:

Leidy Alexia Barrios Rivas

Identificada con T.I. No. 83102955490 de Ibagué (Tol)

En constancia se firma en Ibagué, a los 15 días del mes de NOVIEMBRE del año 2000

Maria Stella Salinas de Bernal
Marta Stella Salinas de Bernal
Rectora



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Realizar mantenimiento preventivo y predictivo que prolongue el funcionamiento de los equipos de computo.

Código: 22651002

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a las nueve (9) días del mes de noviembre de dos mil diez (2010)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2010NC0734 - 20/11/10
Nº Y FECHA REGISTRO

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

VIGENCIA
09 DE Noviembre DE 2015

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadoc.sena.edu.co>, bajo el número 9129002220010011100222651002.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Realizar mantenimiento correctivo de los equipos de computo según procedimiento establecido.

Código: 22651002

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a las trece (13) días del mes de noviembre de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2011NC06891 - 30/11/2011
Nº Y FECHA REGISTRO

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

VIGENCIA
30 DE Noviembre DE 2014

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadoc.sena.edu.co>, bajo el número 9129002220010011100222651002.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Realizar mantenimiento preventivo y predictivo que conserve la conectividad entre los equipos.

Código: 22652004

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintinueve (29) días del mes de octubre de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2012NC06459 - 29/10/2012
Nº Y FECHA REGISTRO

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

VIGENCIA
29 de Octubre de 2015

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadoc.sena.edu.co>, bajo el número 9129002220010011100222652004.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Integrar tie en los procesos de enseñanza aprendizaje de acuerdo con las competencias a desarrollar en el estudiante.

Código: 24030148

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los tres (3) días del mes de diciembre de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTALAPONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2012NC06844 - 03/12/2012
Nº Y FECHA REGISTRO

PEDRO EDUARDO FONTALAPONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

VIGENCIA
03 de Diciembre de 2015

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadoc.sena.edu.co>, bajo el número 9129002220010011100224030148.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

**ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS EN LA METODOLOGÍA A DISTANCIA CON BASE
EN LOS PLANES DE ESTUDIO**

Código: 24020145

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Espinal, a los tres (3) días del mes de diciembre de dos mil trece (2013). En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los cuatro (4) días del mes de diciembre de dos mil trece (2013).

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR Centro Agropecuario la Graya
REGIONAL TOLIMA

SGC2013NC0004 - 09/12/2013
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
03 de Diciembre de 2016

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
91200204001044103AC128143440C



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

**ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS PRESENCIALES CON BASE EN LOS PLANES DE
FORMACION CONCERTADOS**

Código: 24020144

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR Centro de Industria y Construcción
REGIONAL TOLIMA

SGC2013NC00046 - 04/12/2013
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
04 de Diciembre de 2016

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
025400040101044103AC128143440C



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

**NIVEL AVANZADO - FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES DE ACUERDO CON LAS
POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.**

Código: 22061010

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en ESPINAL, A los Diecisiete (17) días del mes de Diciembre de Dos Mil Catorce (2014).

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRAYA
REGIONAL TOLIMA

2618888 - 18/12/2014
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
17 de Diciembre de 2017

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
91200204001044103AC128143440C



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28.540.490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

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

Código: 24020155

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en IBAGUÉ, A los tres (3) días del mes de Noviembre de dos mil diecisiete (2017).

Firmado Digitalmente por
ALVARO FREDY BERMUDEZ SALAZAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
ALVARO FREDY BERMUDEZ SALAZAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL TOLIMA

184230 - 03/11/2017
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
3 de Noviembre de 2020

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
9110024001019002354460C



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015
otorga*

Certificado de Competencia Laboral a

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

**Aplicar tecnologías de la información teniendo en cuenta las necesidades de la unidad
administrativa. - NIVEL AVANZADO**

Código: 210601012 - Versión: 3

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en MANIZALES. A los veintidos (22) días del mes de Septiembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

807246 - 22/09/2020
No Y FECHA REGISTRO

FRANCY ALBERTO VALLEJO BERRIO
Subdirector CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL CALDAS

Vigencia:
hasta el 22 de Septiembre 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 930600210601012CC28540490C.



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

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

**Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información -
NIVEL AVANZADO**

Código: 220501046 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en MANIZALES. A los nueve (9) días del mes de Octubre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

821347 - 09/10/2020
No Y FECHA REGISTRO

CLAUDIA PATRICIA SANCHEZ MARÍN
Subdirectora CENTRO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CALDAS

Vigencia:
hasta el 9 de Octubre 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 921900220501046CC28540490C.



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

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

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 ESPINAL. A los veintinueve (29) días del mes de Octubre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

842081 - 29/10/2020
No Y FECHA REGISTRO

JAIRO ENRIQUE ROBAYO MORENO
Subdirector CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

Vigencia:
hasta el 29 de Octubre 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 912300240201057CC28540490C.



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

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

**Operar herramientas informáticas y digitales de acuerdo con protocolos y manuales técnicos -
NIVEL AVANZADO**

Código: 220501121 - Versión: 1

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en BARRANQUILLA, A los veintiseis (26) días del mes de Noviembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

875324 - 26/11/2020
No Y FECHA REGISTRO

VICTOR FABIAN ARBELAEZ TORREJANO
Subdirector CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN
REGIONAL ATLÁNTICO

Vigencia:
hasta el 26 de Noviembre 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 920700220501121CC28540490C.

HERRAMIENTAS WEB 2.0 APLICADAS A LA EDUCACIÓN



MinEducación
Ministerio de Educación Nacional

PROSPERIDAD
PARA TODOS



La Universidad de Caldas y el Ministerio de Educación Nacional
certifican que:

Leidy Alexia Barrios Rivas

C.C 28.540.490

Realizó y aprobó el curso virtual:
"Herramientas WEB 2.0 Aplicadas a la Educación"

Con una duración de 40 horas.
Se expide en Manizales, Caldas, en noviembre de 2013.

Marcelo López Trujillo
Director del curso

María Luisa Álvarez Mejía
Coordinadora pedagógica

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia



REPÚBLICA DE COLOMBIA



**POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia**

Licencia de funcionamiento mediante resolución N° 007185 de 2016 de la Secretaría de Educación de Medellín NIT 900.914.208-2 - Matricula Mercantil N° 21-549966 - 12

HACE CONSTAR QUE :

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Documento de Identidad No 28540490

CURSÓ Y APROBÓ EL

DIPLOMADO EN E-LEARNING

MEDELLIN - 26 DE MARZO DEL 2016 AL 29 DE ABRIL DEL 2016

Con una intensidad horaria de ciento veinte (120) horas
Registrado en el Libro de Actas No 0020160429

**POLITECNICO
SUPERIOR de Colombia**
NIT. 900.914.208-2

FIRMA Y CÓDIGO DE SEGURIDAD 160429A

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

POLITÉCNICO
SUPERIOR de Colombia

www.politecnicosuperior.edu.co

La autenticidad de este documento puede ser verificada mediante solicitud al correo admisiones@politecnicosuperior.edu.co
indicando el N° del libro de actas con el cual se registra el mismo.



vive digital
para la gente



La Universidad del Cesar y el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

CERTIFICAN QUE

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

28540490

Participó en el

Seminario de Formación para Orientadores Escolares en TI

Alejandro Gallego Hernández
Subdirector de Innovación en TI

Bogotá

22 de marzo de 2017

Horas de crédito: 40

Francisco García Payares
Vicerrector de Investigación y Extensión
Universidad del Cesar



Código de verificación Q1G56nbGgw



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cedula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ORIENTACION DE PROCESOS FORMATIVOS A PERSONAS CON DISCAPACIDAD

con una duración de 80 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los quince (15) días del mes de diciembre de dos mil catorce (2014)

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

24749126 - 15/12/2014
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 921400869650CC28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

INTERACCION CON PERSONAS CON DISCAPACIDAD
con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los nueve (9) días del mes de diciembre de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
JAIRO IVAN MARIN MASIELA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
JAIRO IVAN MARIN MASIELA
SUBDIRECTOR
CENTRO METALMECANICO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

24207177 - 09/12/2014
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 921400849384CC38540490C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS BEGINNER - INGLÉS PRINCIPIANTES
con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barranquilla, a los siete (7) días del mes de noviembre de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
ARTURO LOPEZ MARTINEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
ARTURO LOPEZ MARTINEZ
SUBDIRECTOR (E)
CENTRO NACIONAL COLOMBIO ALEMAN
REGIONAL ATLANTICO

23697063 - 07/11/2014
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 92070034397CC38540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

SALUD OCUPACIONAL: SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Espinal, a los ocho (8) días del mes de mayo de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

20143402 - 08/05/2014
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 91230073100CC38540490C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ARQUITECTURA DE COMPUTADORES.
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Espinal, a los seis (6) días del mes de mayo de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

20063755 - 06/05/2014
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 91230073100CC38540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

INDUCCION A PROCESOS PEDAGOGICOS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinte (20) días del mes de diciembre de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

17195420 - 20/12/2013
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 9123006487120C38540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

APRENDIZ DIGITAL

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veinte (20) días del mes de diciembre de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

16623815 - 20/12/2013
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 912300627136C28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

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 veinte (20) días del mes de diciembre de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

17144407 - 20/12/2013
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 9123006487120C38540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORMACION TECNOLOGICA 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 noviembre de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

16287852 - 19/11/2013
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 912300613216C28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

PRODUCCION DE IMAGENES DIGITALES.

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diecisiete (17) días del mes de junio de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO ADOPTECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

12400434 - 17/06/2013
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 9129005124785CC28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ADOBE PHOTOSHOP _CS5

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Cali, a los tres (3) días del mes de mayo de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
ALEX AMED VALENCIA ROJAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ALEX AMED VALENCIA ROJAS
SUBDIRECTOR
CENTRO DE DISEÑO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL
REGIONAL VALLE

12474017 - 03/05/2013
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 9129004916540CC28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ASESORIA PARA EL USO DE LAS TIC EN LA FORMACION

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los nueve (9) días del mes de abril de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

12131071 - 09/04/2013
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 912900487845CC28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

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 noviembre de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

16267852 - 19/11/2013
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 912900613160CC28540490C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN: GENERALIDADES Y CLASIFICACIÓN
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Armenia a los Trece (13) días del mes de Diciembre de Dos Mil Doce (2012)


NÉSTOR JIMÉNEZ SERNA
SUBDIRECTOR CENTRO AGROINDUSTRIAL
REGIONAL QUINDÍO



SGCV20124917902 13/12/2012
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
USO E IMPACTO DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Barranquilla a los Cuatro (04) días del mes de Octubre de Dos Mil Doce (2012)

MIGUEL PEÑA SARA
SUBDIRECTOR CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN
REGIONAL ATLÁNTICO



SGCV20124670954 04/10/2012
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
ADOBE FLASH PROFESSIONAL CS5.5
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Florencia a los Veintiseis (26) días del mes de Septiembre de Dos Mil Doce (2012)


JOSE DELBY VARGAS CORTÉZ
SUBDIRECTOR CENTRO TECNOLÓGICO DE LA AMAZONIA
REGIONAL CAQUETÁ



SGCV20124638434 26/09/2012
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



Unidad móvil
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación
ORIENTACION DE LOS PROCESOS PARA LA EJECUCION DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
con una duración de 140 horas

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

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

8840329 - 10/07/2012
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 9125003144380C38540490C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB CON HTML Y JAVASCRIPT
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Bogotá d. c. a los Veintín (21) días del mes de Junio de Dos Mil Doce (2)

GERMAN ANTONIO MENDETA MENDETA
SUBDIRECTOR CENTRO DE DISEÑO, METROLOGÍA
REGIONAL BOGOTÁ



SGCV20124331737 21/06/2012
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



LIBERTAD Y JUSTICIA
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma al presente en Cajamarca, a los catorce (14) días del mes de marzo de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

7600755 - 14/03/2012
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 92260029136-ACC-28540490C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
REDES Y SEGURIDAD
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Sogamoso a los Cinco (05) días del mes de Marzo de Dos Mil Doce (2012)

GERMAN ANTONIO ORJUELA MEYNA
SUBDIRECTOR CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA
REGIONAL BOYACÁ



SGCV20123953426 05/03/2012
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
ESTRATEGIAS Y MEDIOS PARA EL APRENDIZAJE DE TECNOLOGÍAS
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Pereira a los Diecisiete (17) días del mes de Enero de Dos Mil Doce (2012)

ROCIO LOPEZ ALZATE
SUBDIRECTOR CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL RISARALDA



SGCV20123910389 17/01/2012
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
FORTALECIMIENTO DE LA TECNOLOGÍA EN LA EDUCACIÓN
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Barranquilla a los Veintisiete (27) días del mes de Diciembre de Dos Mil Once (2011)

YOLANDA MARTÍNEZ GEMAIDE

SUBDIRECTOR CENTRO NACIONAL COLOMBIO ALEMAN
REGIONAL ATLANTICO



SGCV20113873994 27/12/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO
Con una duración de 20 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Espinal a los Un (01) días del mes de Diciembre de Dos Mil Once (2011)

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA



SGCV20113783211 01/12/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
MANEJO DE HERRAMIENTAS DE INTERNET Y CORREO ELECTRÓNICO
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Espinal a los Diecinueve (19) días del mes de Diciembre de Dos Mil Once (2011)

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA



SGCV20113847041 19/12/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
DISEÑO WEB CON ADOBE DREAMWEAVER CS3
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Ibagué a los Dieciocho (18) días del mes de Noviembre de Dos Mil Once (2011)

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA



SGCV20113738158 18/11/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
INDUCCIÓN A PROCESOS PEDAGÓGICOS
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Bogotá a los Un (01) días del mes de Octubre de Dos Mil Once (2011)

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA



SGCV20113595559 01/10/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
DISEÑO, DESARROLLO Y ORIENTACIÓN DE CURSOS VIRTUALES DEL SENA
Con una duración de 20 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Espinal a los Dieciséis (16) días del mes de Septiembre de Dos Mil Once (2011)

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA



SGCV20113549874 16/09/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
MEJORAMIENTO DE PROCESOS FORMATIVOS
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Mosquera a los Dieciséis (16) días del mes de Septiembre de Dos Mil Once (2011)

GUILLERMO FERNANDO RICARDO VARGAS
SUBDIRECTOR CENTRO DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA
REGIONAL CUNDINAMARCA



SGCV20113550477 16/09/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

NTIC - NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN APLICADAS A LA FORMACIÓN

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Armenia a los Un (01) días del mes de Septiembre de Dos Mil Once (2011)



OLGA LUCIA QUINTERO OCAMPO
SUBDIRECTOR CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL QUINDIO

SGCV/20113513117 01/09/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

FLASH - ANIMACION EN 2D

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Espinal a los Trece (13) días del mes de Julio de Dos Mil Once (2011)



PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

SGCV/20113420725 13/07/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



LIBERTAD Y ORDEN
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

SEMINARIO TALLER INMERSION EN LA FORMACION PROFESIONAL EN ALIANZA CON SOFIA

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma en Bogotá a los doce (12) días del mes de julio de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

5880574 - 2011/07/12
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: 923600347180CC18543490C



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

LIDERAZGO EN EQUIPOS DE TRABAJO

Con una duración de 20 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en La Dorada a los Cinco (05) días del mes de Julio de Dos Mil Once (2011)



PEDRO NEL GARCIA QUINCENO
SUBDIRECTOR CENTRO PECUARIO Y AGROEMPRESARIAL
REGIONAL CALDAS

SGCV/2011383626 05/07/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
MENTALIDAD DE LÍDER
Con una duración de 20 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en La dorada a los Cinco (05) días del mes de Julio de Dos Mil Once (2011)

PEDRO NEL GARCIA QUINCENO
SUBDIRECTOR CENTRO PECUARIO Y AGROEMPRESARIAL
REGIONAL CALDAS



SGCV/20113383703 05/07/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>
Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
CREACIÓN DE MODELOS DE ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS INNOVADORAS
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Dos quebradas a los Veintiocho (28) días del mes de Junio de Dos Mil Once (2011)

OLGA CECILIA GONZÁLEZ SILVA
SUBDIRECTOR CENTRO DE DISEÑO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL
REGIONAL RISARALDA



SGCV/20113367100 28/06/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>
Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



Unidad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación
BASES DE DATOS CON MYSQL
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los ocho (8) días del mes de julio de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

5535706 - 2011/07/08
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 922600232960CC38540490C.



Unidad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación
GESTION DE DATOS CON FUNCIONES CONDICIONALES TABLAS DINAMICAS Y MACROS EN EXCEL
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Marineta, a los dieciséis (16) días del mes de junio de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

4717547 - 2011/06/16
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 921600209518CC28540490C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constatar que
LEIDY BARRIOS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ASESORÍA PARA LA APREHENSIÓN DE PROCESOS TECNOLÓGICOS

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Ibagué a los Dieciséis (16) días del mes de Junio de Dos Mil Once (2011)


BRIAN BAZIN BULLA TOVAR

SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA



SGCV20113337240 16/06/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

PEDAGOGIA HUMANA.

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Ibagué, a los dieciséis (16) días del mes de noviembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por



ARMANDO HERNANDEZ MENDOZA
Subdirector EJ
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

71276866 - 16/11/2020
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 802600177229CC28540490C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

LABORATORIO PROFUNDIZACION CISCO IT II ESENTIAL

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Ibagué, a los dieciséis (16) días del mes de junio de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

4056066 - 2011/06/16
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 922600177229CC28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA FORMACIÓN EN NUEVOS AMBIENTES DE APRENDIZAJE

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Espinal, a los once (11) días del mes de enero de dos mil once (2011)

Firmado Digitalmente por
PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

PEDRO EDUARDO FONTAL APONTE
SUBDIRECTOR
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

3791218 - 11/01/2011
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 913500170884/C28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

INMERSIÓN A MOODLE

con una duración de 10 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los catorce (14) días del mes de diciembre de dos mil diez (2010)

Firmado Digitalmente por
BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

3101151 - 2010/12/14
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 913500170884/C28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

SISTEMA DE GESTION SOFIA PLUS EN EL MARCO DE LA FORMACION POR PROYECTOS

con una duración de 12 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los doce (12) días del mes de julio de dos mil diez (2010)

Firmado Digitalmente por
ALVARO FREDY BERMUDEZ SALAZAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ALVARO FREDY BERMUDEZ SALAZAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL TOLIMA

55274 - 2010/07/12
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 91100912298CC28340490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación

FUNDAMENTOS DE INGLES A1

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los catorce (14) días del mes de abril de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
ALVARO FREDY BERMUDEZ SALAZAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ALVARO FREDY BERMUDEZ SALAZAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL TOLIMA

20078546 - 14/04/2015
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 91100912298CC28340490C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cedula de Ciudadanía No. 28.540.490

Cursó y aprobó la acción de Formación
ENGLISH DOT WORKS LEVEL 1 - INGLÉS 1
con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Santa Marta, a los dieciséis (16) días del mes de junio de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
JAIRO ALFREDO TAMARIS CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIRO ALFREDO TAMARIS CONTRERAS
SUBDIRECTOR
CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA
REGIONAL MAGDALENA

27753904 - 16/06/2015
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 911800966734CC28540490C.



Aptis
Forward thinking
English testing

Candidate Report

Candidate Name: **LEIDY BARRIOS RIVAS** Test Date: **19/07/2017**
Organization: **Cambridge Institute British American** Test Package: **Aptis - Reading and Writing Package**

Scale Score

Skill Name	Skill Score
Reading	50/50
Writing	46/50
Final Scale Score	96
Grammar and Vocabulary	44/50

CEFR Skill Profile



Please turn over for CEFR Skill Descriptors



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cedula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS BLANDAS PARA LA VIDA Y LA PRODUCTIVIDAD
con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los cinco (5) días del mes de diciembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por

ALVARO FREDY BERNALDEZ SALAZAR
SUBDIRECTOR
CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL TOLIMA

64891874 - 05/12/2019
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 9118002014120C21540600C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cedula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación
DISEÑAR PÁGINAS WEB CON HTML Y JAVASCRIPT
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los dos (2) días del mes de diciembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por

JORGE ENRIQUE MONTALEGRE HERNANDEZ
Subdirector
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

55144080 - 02/12/2019
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 912600304540C28540490C.

NT INSTITUTO DE INGLES S.A.S

CERTIFICA QUE

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS, identificada con
cédula de ciudadanía 28.540.490 de Ibagué (Tolima),
cursó y aprobó 5 niveles de inglés (200 horas), en el
2015 del programa: **CONOCIMIENTOS ACADÉMICOS**
EN EL IDIOMA DE INGLÉS HASTA EL NIVEL C1
M.C.E. (800 horas)

NIVEL A1 Y A2: 5 NIVELES (200 HORAS)

Promedio Académico niveles: 4.4/5.0

Dado en Ibagué a los 24 días del mes de Septiembre
de 2015

Atentamente,

nt INSTITUTO DE EDUCACIÓN PARA
EL TRABAJO Y
EL DESARROLLO HUMANO
INSTITUTO DE INGLES SAS
NIT. 900.707.646-8

Astrid Rosero Latorre
ASTRID ROSERO LATORRE
DIRECTORA

ELABORÓ: paogu/4092

Cra. 4A bis No. 35-05 Cádiz • Ibagué • Tolima
Tel: 57 (8) 264 65 95 • Cel. 316 769 42 30

Cra. 15 Calle 12 Esquina Los Alpes • Pereira • Risaralda
Tel: 57 (6) 324 03 72 • Cel. 316 753 88 83

INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN PARA EL TRABAJO Y EL DESARROLLO HUMANO "NT INSTITUTO DE INGLES S.A.S." NIT 900.707.646-8



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

CONTEXTUALIZACIÓN EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE PARA INSTRUCTORES SENA
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los doce (12) días del mes de septiembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
CARLOS ALBERTO BARÓN SERRANO
SERVIDOR NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autoridad del Documento
Bogotá - Colombia

CARLOS ALBERTO BARÓN SERRANO
Subdirector
CENTRO NACIONAL DE PROFESIONALES, TURISMO Y ALIMENTOS
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

63 622595 - 12/09/2019
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web: <http://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 9840819737580C28540490C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

CONTEXTUALIZACIÓN PARA INSTRUCTORES EN FORMACIÓN COMPLEMENTARIA VIRTUAL SENA
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los veintinueve (29) días del mes de julio de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
NOHORA JUDITH HERNÁNDEZ LOPEZ
SERVIDOR NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autoridad del Documento
Bogotá - Colombia

NOHORA JUDITH HERNÁNDEZ LOPEZ
Subdirectora
CENTRO PARA EL DESARROLLO DEL HABITAT Y LA CONSTRUCCIÓN
REGIONAL ANTIOQUIA

60 254155 - 28/07/2019
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web: <http://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 9226501087072CC26510109C.



El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DIDÁCTICAS DOCENTES PARA LA FORMACIÓN POR PROYECTOS
con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Ibagué, a los veintinueve (29) días del mes de septiembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por

JORGE ENRIQUE MONTEALEGRE HERNÁNDEZ
Subdirector
CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN
REGIONAL TOLIMA

62299274 - 26/09/2019
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web: <http://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 923801894527CC2650498C.





Puntos vive digital para la gente

La Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD, en virtud del convenio No. 215085 celebrado entre el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones -MinTIC y el Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONAIDE

CERTIFICA QUE:

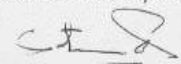
LEIDY BARRIOS

Identificación No. 28540490

Asistió al curso de

Fotografía y Medios Digitales

Realizado en **Ibagué** y finalizado el **05 de Marzo de 2018**
Con una intensidad de 30 horas. En constancia se firma en la ciudad de Bogotá.



Patricia Illera Pacheco
Gerente de Relaciones
Interinstitucionales UNAD







Unidad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

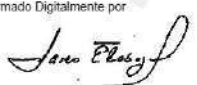
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRUCTOR SENA
con una duración de 96 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los diez (10) días del mes de noviembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por



JAIRO ENRIQUE ROBAYO MORENO
Subdirector
CENTRO ADIPECUARIARIO GRANJA
REGIONAL TOLIMA

71073448 - 10/11/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 91230020167800028540490.



Unidad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

INCORPORACIÓN DE ACTIVIDADES STEAM COMO APOYO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, el primero (1) día del mes de noviembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por



JAIRO ENRIQUE ROBAYO MORENO
Subdirector
CENTRO DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN
REGIONAL TOLIMA

84355143 - 01/11/2019
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 91230020167800028540490.



Unidad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Participó en la acción de Formación

GENERALIDADES DE COVID-19
con una duración de 2 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los dieciséis (16) días del mes de septiembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por



FAJRO HERNANDEZ RODRIGUEZ
Subdirector de Centro
CENTRO DE GESTIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

59619307 - 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://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 91230020167800028540490.



Unidad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

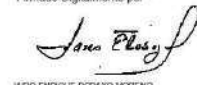
LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

ELABORACIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los dieciocho (18) días del mes de diciembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por



JAIRO ENRIQUE ROBAYO MORENO
Subdirector
CENTRO ADIPECUARIARIO GRANJA
REGIONAL TOLIMA

65465204 - 18/12/2019
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificados.sena.edu.co>, bajo el número 91230020167800028540490.



El pilar de la
RENOVACIÓN
1997



**UNIVERSIDAD DE
SAN BUENAVENTURA**



VICERRECTOR ACADÉMICO

La Universidad de San Buenaventura - Medellín certifica que:

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS
con documento de identidad

28540490

Aprobó la

Diplomatura en Pensamiento Ágil

con una duración de 20 horas.

Firmado en Medellín en 2021

Pr Francisco
Pray Francisco Lotero Matiz OFM
Secretario general.

Faber Andrés
Faber Andrés Alzate Ortiz
Vicerrector académico.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORMACION EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE.

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los dieciocho (18) días del mes de mayo de dos mil veintiuno (2021).

Firmado Digitalmente por

Jaime García

JAIME GARCIA DI MOTOLI
Superintendente
CENTRO DE GESTIÓN DE MERCADOS, LOGÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
REGIONAL, DISTRITO CAPITAL

74671643 - 19/05/2021
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadocerosena.edu.co>, bajo el número 95003003423000238540490C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

MANEJO PLATAFORMA TERRITORIUM

con una duración de 8 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los trece (13) días del mes de julio de dos mil veintiuno (2021).

Firmado Digitalmente por

Victor Jéruier

VICTOR JERUIER CASTAÑO SANCHEZ
Superintendente CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN
REGIONAL CALDAS

6339009 - 13/07/2021
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadocerosena.edu.co>, bajo el número 92804086002318400C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

DESARROLLO DE HABILIDADES DIGITALES PARA LA CONSTRUCCION DE CONTENIDO DIGITAL

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los veintiseis (26) días del mes de septiembre de dos mil veintiuno (2021).

Firmado Digitalmente por

Jaime García

JAIME GARCIA DI MOTOLI
Superintendente
CENTRO DE GESTIÓN DE MERCADOS, LOGÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
REGIONAL, DISTRITO CAPITAL

76259644 - 27/09/2021
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://verificadocerosena.edu.co>, bajo el número 95003003423000238540490C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LEIDY ALEXIA BARRIOS RIVAS

Con Cedula de Ciudadania No. 28540490

Cursó y aprobó la acción de Formación

EVALUACION DEL APRENDIZAJE EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 96 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Ibagué, a los veintiun (21) días del mes de octubre de dos mil veintiuno (2021)

Firmado Digitalmente por

OSCAR ROLANDO CASTRO GUERRA
Subdirector (E)
CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

76859158 - 21/10/2021
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 9123002352078CC28540490C.