

En República de Colombia
y en su nombre el

Colegio Departamental Agropecuario La Fortuna

Barrancabermeja - Santander

Autorizado por la Secretaría de Educación Departamental según Resolución
No. 0835 del 26 de noviembre de 1997,

Confiere a

Eduardo Ravelo Nieto

Identificado(n) con T.I. No. 820203-08822 Expedida en Lebrija

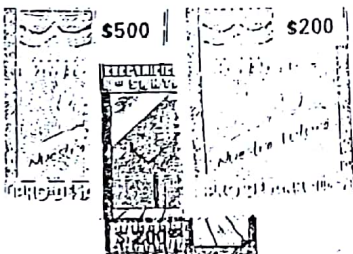
El Título de

Bachiller Técnico Agropecuario

Por haber alcanzado y aprobado los logros de formación integral correspondientes
al Nivel de Educación Media Técnica, de acuerdo al Proyecto Educativo
Institucional - P.E.I. - del Colegio.

Rector,

Secretario,



Maria Isabel Galvis S.

Anotado en el control interno del plantel en el

Fibro No. 01..... Folia No. 04..... Diploma No. 06.....

Dado en Barrancabermeja, a 8 de diciembre de 1998

PRINT OUTLINE



REPUBLICA DE COLOMBIA
EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONFIERE A

EDUARDO RAVELO NIETO

C.C. 91.506.147 de Bucaramanga

Certificado de Aptitud Profesional

ANALISTA QUIMICO

FIRMA AUTORIZADA

SUBDIRECTORA DE FORMACION PROFESIONAL
Y EMPLEO

REGISTRO Y CERTIFICACION

MULTISECTORIAL
CENTRO DE FORMACION

Barrancabermeja, marzo 13 de 2001
CIUDAD Y FECHA DE TERMINACION

01-0447 Junio 5 de 2001
No. DE REGISTRO Y FECHA DE EXPEDICION

Y EN SU NOMBRE

LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER



CONFIERE EL TÍTULO DE

QUÍMICO

A

EDUARDO RAVELO NIETO

CEDULA DE CIUDADANIA N° 91.506.147 expedida en BUCARAMANGA

*Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.
En testimonio de ello le otorga el presente*

DIPLOMA

En la ciudad de Bucaramanga, EL 17 DE DICIEMBRE DE 2013

Registrado al folio 879 Libro 13-J Diplomas de Grado

Avaro Paul.
Rector

Olivia Carillo Gico
Secretario General

Personería Jurídica UIS - Resolución No. 25 del 23 de Febrero de 1949 del Ministerio de Justicia

63926

LA SECRETARIA GENERAL DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER,

CERTIFICA : que en el libro de Actas de grado de la Universidad, figura la siguiente ACTA DE GRADO No. **58004**. En la ciudad de Bucaramanga, Departamento de Santander República de Colombia, a los DIECISIETE días del mes de DICIEMBRE de DOS MIL TRECE se reunió el Consejo Académico de la **UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER**. Presidió la sesión El Dr. ALVARO RAMIREZ GARCIA Rector de la UIS y obró como Secretaria General La Dra. ADRIANA CASTILLO PICO.

Considerando el Consejo que,

EDUARDO RAVELO NIETO

con CEDULA DE CIUDADANIA número **91.506.147** expedida en BUCARAMANGA y LIBRETA MILITAR número **08822**, ha cumplido con las disposiciones legales y reglamentarias, ha presentado el proyecto de grado con el título, **SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE BIONANOCOMPOSITOS CON BASE EN FIBRAS DE FIQUE Y ÓXIDO DE HIERRO(Fe₃O₄), Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD EN LA DEGRADACIÓN DE COLORANTES** y ha obtenido en su carrera como promedio académico la calificación de **TRES , NUEVE , CERO**, sobre cinco, obrando en nombre de la República de Colombia, Ministerio de Educación Nacional, le otorga el título de **QUÍMICO** con registro al folio número **879** del libro de diplomas **13-J**.

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

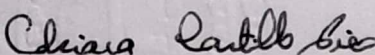
Para la constancia se extiende y firma la presente acta.

El Rector,(fdo.) ALVARO RAMIREZ GARCIA

El Decano,(fdo.) GERMAN MORENO ARENAS

La Secretaria General,(fdo.) ADRIANA CASTILLO PICO

Es copia de su original tomado a los DIECISIETE días del mes de Diciembre de DOS MIL TRECE.


ADRIANA CASTILLO PICO
Secretaria General



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

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91506147

*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
GESTION EN LABORATORIOS DE ENSAYO Y
CALIBRACION - NORMA ISO/IEC 17025**

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente Titulo en Bogotá,
a los diez (10) días del mes de mayo de dos mil diecinueve (2019)*

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

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

56238779 - 10/05/2019

No y FECHA REGISTRO



REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS

ACTA DE GRADO

No Y FECHA REGISTRO 56238779 - 10/05/2019

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONSIDERANDO

Que: EDUARDO RAVELO NIETO, Con Cedula de Ciudadania No. 91506147

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

ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN GESTION EN LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACION - NORMA ISO/IEC 17025

En constancia de lo anterior se firma la presente en Bogotá, a los diez (10) días del mes de mayo de dos mil diecinueve (2019)

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

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



La Universidad Nacional de Colombia

Teniendo en cuenta que

Eduardo Ravelo Nieto

C.C. 91.506.147 de Bucaramanga

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

Magíster en Ciencias - Química

En la ciudad de Bogotá D.C., a los 3 días del mes de noviembre
de 2022

Marta R. Santafé
Decanatura de Facultad

Dorely Montoya
Rectoría

Ulanis Paez
Secretaría General

Registro No. 5172, Folio 45 del Libro de Diplomas No. 6
de la Facultad de Ciencias, Sede Bogotá

69700

THOMAS BROS & SONS



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

SEDE BOGOTÁ
FACULTAD DE

Ciencias

ACTA DE GRADO NÚMERO 5165

El Consejo de Facultad en su sesión del día 22 de septiembre de 2022 - Acta No. 033

CONSIDERANDO QUE

Eduardo Ravelo Nieto

C.C. 91.506.147 de Bucaramanga

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

Magíster en Ciencias - Química
Distinción Meritoria

Trabajo Final o Tesis:

NANOBIOCONJUGADOS CON BASE EN NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE Y/O FULLERENOL, BUFORINA II Y LA PROTEÍNA OmpA, CON POTENCIAL USO COMO VEHÍCULOS DE PENETRACIÓN CELULAR

En nombre y representación de la República de Colombia y de la Universidad Nacional de Colombia se expide el Diploma Número 69700 consignado en el Registro No. 5172, Folio 45 del Libro 6

En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá D.C., a los 22 días del mes de septiembre de 2022

PRESIDENCIA
Consejo de Facultad

SECRETARIA
Consejo de Facultad

Universidad Industrial de Santander
Facultad de Ciencias
Escuela de Química

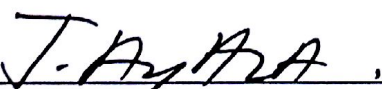
Certifican que:

Eduardo Ravelo Nieto
C.C. 91.506.147 de Bucaramanga

Participó y cumplió satisfactoriamente el

Diplomado en
Sistemas Integrados de Gestión
H. S. E. Q.

Con una duración de 120 horas.


Jaime Ottoniel Aguila Pimentel
Dirección de Admisiones
Y Registro Académico


Germán Moreno Arenas
Decanato
Facultad de Ciencias

Bucaramanga, 21 de noviembre de 2015

Ciudad y fecha



Universidad
Industrial de
Santander

Universidad Industrial de Santander

Certifica que:

Eduardo Ravelo Nieto

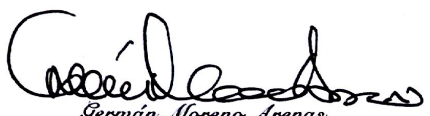
C.C. 91.506.147 de Bucaramanga

Participó y aprobó el curso de

***Auditor Interno en Sistemas Integrados de Gestión
H.S. E. 2.***

Bucaramanga, 21 noviembre de 2015


Eduardo Arturo Beltrán Quijano
Instructor Auditor Líder
99/D502177 S/6440


Germán Moreno Arenas
Decano Facultad de Ciencias



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

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.506.147

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 BUCARAMANGA, A los Trece (13) días del mes de Octubre de Dos Mil Dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
ALMA JOSEFA OSORIO AGUIRRE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

3616591 - 13/10/2016
No Y FECHA REGISTRO

ALMA JOSEFA OSORIO AGUIRRE
SUBDIRECTOR CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURISTICOS
REGIONAL SANTANDER

VIGENCIA
13 DE Octubre DE 2019

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 930900240201056CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

**APLICACION DE HERRAMIENTAS METODOLOGICAS EN INVESTIGACION: PUBLICACIONES CIENTIFICAS Y
PLATAFORMA SCIENTI**
con una duración de 50 horas

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

Firmado Digitalmente por
SONIA ENCISO MOSQUERA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SONIA ENCISO MOSQUERA
Subdirectora
CENTRO DE MANUFACTURA EN TEXTILES Y CUERO
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

50651433 - 16/04/2018
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9212001636062CC91506147C.

**La Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia - ACAC
y El Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA**

CERTIFICAN QUE:

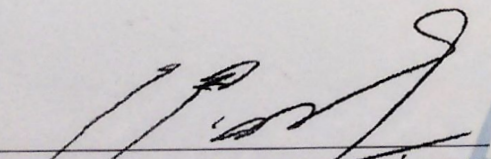
EDUARDO RAVELO NIETO

C.C. 91.506.147

Asistió al **Programa de Fortalecimiento de las Capacidades para la Formulación de Proyectos de Investigación**, realizado del 27 de octubre al 13 de noviembre de 2015, con una intensidad de 100 horas académicas.

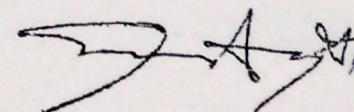
Esta certificación se firma en la ciudad de Bucaramanga,

a los veinte (13) días del mes de noviembre de 2015.



EDUARDO POSADA FLÓREZ

Presidente
Asociación Colombiana
para el Avance de la Ciencia- ACAC



EMILIO ELIECER NAVIA ZUÑIGA
Coordinador Grupo Investigación, Innovación y
Producción Académica
Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

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 el presente en Barrancabermeja, al primer(1) día del mes de septiembre de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
MARTHA LUCIA DUCON FONSECA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

MARTHA LUCIA DUCON FONSECA
Subdirectora
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO
REGIONAL SANTANDER

28655327 - 01/09/2015
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 954000990419CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ESTRATEGIAS PARA EL ACCESO Y USO DE LA INFORMACION.

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barranquilla, a los siete (7) días del mes de julio de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
JOSE GREGORIO SUAREZ CONTRERAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogota, Colombia

JOSE GREGORIO SUAREZ CONTRERAS
Subdirector
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION
REGIONAL ATLÁNTICO

43847467 - 07/07/2017
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 9208001426297CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91506147

Cursó y aprobó la acción de Formación

DISEÑO DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Soacha, a los ocho (8) días del mes de marzo de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
ROBERTO PRIETO LADINO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ROBERTO PRIETO LADINO

Subdirector

CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA
REGIONAL CUNDINAMARCA

55169159 - 08/03/2019

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 9232001759387CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

BÁSICO EN MANEJO DE PLANTAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barrancabermeja, a los veintidos (22) días del mes de julio de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
MARTHA LUCIA DUCON FONSECA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

MARTHA LUCIA DUCON FONSECA
Subdirectora
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO
REGIONAL SANTANDER

28881649 - 22/07/2015
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 954000989362CC91506147C.



EL CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA

CERTIFICA

Que EDUARDO RAVELO NIETO identificado(a) con Cedula de Ciudadania No 91506147 de Bucaramanga, realizó y aprobó el curso de HERRAMIENTAS EN COMPETENCIAS BASICAS PARA ASPIRANTES A FUNCIONARIOS SENA con una intensidad horaria de Cuarenta (40) y obtuvo una evaluación Apto (A) con una equivalencia de (4.5).

Equivalencia de Evaluaciones:

D: Reprobó

A: Aprobó

Se expide en Sibaté, a los veinticinco (25) días del mes de julio de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
ROBERTO PRIETO LADINO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ROBERTO PRIETO LADINO
SUBDIRECTOR CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA
REGIONAL CUNDINAMARCA

SENA: Una Organización con Conocimiento



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ACTUALIZACION PLATAFORMA BLACKBOARD 9.1

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barrancabermeja, a los doce (12) días del mes de julio de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
MARTHA LUCIA DUCON FONSECA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

MARTHA LUCIA DUCON FONSECA
Subdirectora
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO
REGIONAL SANTANDER

36136639 - 12/07/2016
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9540001198409CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91506147

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 Soacha, a los diez (10) días del mes de septiembre de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
ROBERTO PRIETO LADINO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ROBERTO PRIETO LADINO

SUBDIRECTOR

CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA

REGIONAL CUNDINAMARCA

53514427 - 10/09/2018

FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9232001714809CC91506147C.

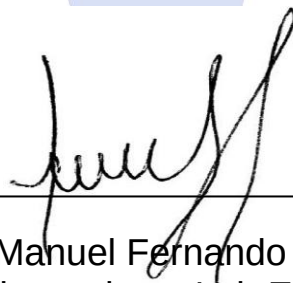
MERCK S.A.

CERTIFICA QUE:

El señor (a) **Eduardo Ravelo Nieto** CC **91506147**

Asistió al **II SEMINARIO-TALLER MANIPULACIÓN SEGURA DE**
SUSTANCIAS QUIMICAS dictado en el mes de mayo del año 2013 en la
ciudad de Bucaramanga.
Con una duración de 4 horas.

En testimonio de lo anterior se firma en Bucaramanga a los Ocho (8) días del mes de Mayo de Dos Mil Trece (2013).



Manuel Fernando Cáceres
Especialista de producto Lab.Essentials – Merck S.A
Licencia Res 12145
Matricula profesional: 25305220786



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91506147

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 Soacha, a los diez (10) días del mes de septiembre de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
ROBERTO PRIETO LADINO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ROBERTO PRIETO LADINO

SUBDIRECTOR

CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA

REGIONAL CUNDINAMARCA

53514427 - 10/09/2018

FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9232001714809CC91506147C.



Certifies that

EDUARDO RAVELO NIETO

Has participated and completed the

BASIC ENGLISH
WRITING COURSE

A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
COO, PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO, PLATZI

Certification of online participation:

Aprobado el 21 de MAYO de 2025

15 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@eravelonieto/>

Código: 114390ca-9a26-42c9-8750-12dd1e1b1d56



Certifies that

EDUARDO RAVELO NIETO

Has participated and completed the

PRACTICAL AND CONVERSATIONAL ENGLISH COURSE

A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
COO, PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO, PLATZI

Certification of online participation

Aprobado el 22 de JULIO de 2025

3 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@eravelonieto/>

Código: e5b874fd-dba7-4838-8d32-7b7b015c7eba



Certifies that

EDUARDO RAVELO NIETO

Has participated and completed the

BASIC ENGLISH
PRONUNCIATION COURSE

A handwritten signature in black ink, reading "Vander", positioned above a horizontal line.

Christian Van Der Henst S
COO, PLATZI



A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

John Freddy Vega
CEO, PLATZI

Certification of online participation:

Aprobado el 11 de NOVIEMBRE de 2025

12 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@eravelonieto/>

Código: ac4e50ed-8a62-4e97-bac1-16a626ac668e



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91506147

Participó en la acción de Formación

APROPIACIÓN DE TÉCNICAS DIDACTICAS ACTIVAS

con una duración de 20 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Bogotá. a los veintisiete (27) días del mes de noviembre de dos mil veinticinco (2025)

Firmado Digitalmente por

JULIAN ANDRES CASTELLANOS CASTRO

Subdirector (E)

CENTRO DE GESTION INDUSTRIAL

REGIONAL DISTRITO CAPITAL

7876196 - 27/11/2025

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 921100348521CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91506147

Cursó y aprobó la acción de Formación

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

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Bogotá. a los once (11) días del mes de diciembre de dos mil veinticinco (2025)

Firmado Digitalmente por

JULIAN ANDRES CASTELLANOS CASTRO

Subdirector (E)
CENTRO DE GESTION INDUSTRIAL
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

110130414 - 11/12/2025

FECHA REGISTRO



Certifies that

EDUARDO RAVELO NIETO

Has participated and completed the

INTERMEDIATE ENGLISH
WRITING COURSE

A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
COO, PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO, PLATZI

Certification of online participation:

Aprobado el 22 de ABRIL de 2026

13 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@eravelonieto/>

Código: ae7ebcd5-96c9-431c-ba71-cc2e6d6b5322



Certifies that

EDUARDO RAVELO NIETO

Has participated and completed the

INTERMEDIATE ENGLISH
PRONUNCIATION COURSE

A handwritten signature in black ink, reading "Vander", positioned above a horizontal line.

Christian Van Der Henst S
COO, PLATZI



A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

John Freddy Vega
CEO, PLATZI

Certification of online participation:

Aprobado el 25 de MARZO de 2026

16 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@eravelonieto/>

Código: 3b6cb748-87bd-4589-85ce-944abc5f4097



Certifica a
EDUARDO RAVELO NIETO

Por participar y aprobar el

CURSO DE
PERPLEXITY

A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
FOUNDER DE PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 28 de FEBRERO de 2026

8 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@eravelonieto/>

Código: 7a45931e-066e-4ef0-94b2-fb6a0559fb09



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 1 (INGLES)

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en San Andrés Islas, a los nueve (9) días del mes de agosto de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
LORENA ALDANA PEDROZO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

LORENA ALDANA PEDROZO

Subdirectora

CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

45160445 - 09/08/2017

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 9539001467414CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 2

con una duración de 60 horas

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

Firmado Digitalmente por
LORENA ALDANA PEDROZO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

LORENA ALDANA PEDROZO

Subdirectora

CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

46505151 - 21/09/2017

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 9539001503893CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.506.147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 3

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Duitama, a los cinco (5) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
IVAN MAURICIO ROJAS RUIZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

IVAN MAURICIO ROJAS RUIZ

Subdirector

CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL
REGIONAL BOYACÁ

48230031 - 05/12/2017

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 9110001553240CC91506147C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cedula de Ciudadania No. 91506147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 4 (INGLES)

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bucaramanga, a los veinticuatro (24) días del mes de junio de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
Subdirectora (E)
CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURÍSTICOS
REGIONAL SANTANDER

67303010 - 24/06/2020
FECHA REGISTRO



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91506147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOES WORK - LEVEL 5

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en San Andrés Islas, a los veintiseis (26) días del mes de agosto de dos mil veinticinco (2025)

Firmado Digitalmente por

NELSON RAMON MARTINEZ OSPINO
Subdirector (E)
CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

107123397 - 26/08/2025
FECHA REGISTRO



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91506147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOES WORK - LEVEL 6

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barranquilla, a los siete (7) días del mes de octubre de dos mil veinticinco (2025)

Firmado Digitalmente por

MARIA NELLY FLOREZ RODRIGUEZ

Subdirectora (E)

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL
REGIONAL ATLÁNTICO

107355477 - 07/10/2025

FECHA REGISTRO



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91506147

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOES WORK - LEVEL 7

con una duración de 48 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Armenia. a los veinticuatro (24) días del mes de abril de dos mil veintiseis (2026)

Firmado Digitalmente por

LUCY ALEJANDRA GUTIERREZ RENGIFO

Subdirectora (E)

CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA
REGIONAL QUINDIO

111087082 - 24/04/2026

FECHA REGISTRO



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

EDUARDO RAVELO NIETO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91506147

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 nueve (9) días del mes de junio de dos mil veintiseis (2026)

Firmado Digitalmente por

CARLOS ARTURO SALGAR RAMIREZ
Subdirector (E)
CENTRO DE FORMACION DE TALENTO HUMANO EN SALUD
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

114090745 - 09/06/2026
FECHA REGISTRO