LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

y en su nombre la

Universidad Cooperativa de Colombia

Personería Jurídica, resolución 24.195 del 20 de Diciembre de 1.983 del Ministerio de Educación Nacional.

Certifica que

Andrés Felipe Hoyos Vargas

CÉDULA DE CIUDADANÍA Nº 93'402.930 DE IBAGUÉ

Ha cumplido con todos los estudios
que los estatutos universitarios exigen para optar al título de

INGENIERO INDUSTRIAL

Le expide el presente diploma. En testimonio de ello
se firma en Bogotá, el día 30 de abril de 2009

Rector

mo de Facultad

Director Seccional

Secretario General

Registros y Diplomas

ado al folio No. 13 del libro de Registros y Diplomas No. 10 Refrendado en Bogotá el día 30 de abril de 2009

En nombre de la República de Colombia
y por autorización del Ministerio de Educación Nacional

La Universidad de Caldas

en atención a que

Andrés Felipe Hoyos Vargas

C.C. No. 93402930 de IBAGUÉ

ha cumplido los requisitos que los estatutos exigen, le confiere el título de

ESPECIALISTA EN DESARROLLO AGROINDUSTRIAL

y le expide el presente diploma. En testimonio de ello,
se refrenda con las firmas y registro respectivos

Rector

Fernando Duque Correa
Secretario General

Manizales, 20 de Diciembre de 2012

Oficina de Registro Académico Folio 353/047 del libro Nº 6

Nº 28498

THOMAS GREG & SONS.

CORPORACIÓN
JOHN F. KENNEDY
Institución de Educación Superior

La Corporación John F. Kennedy por intermedio de su Centro de Extensión y Educación Continuada (CEEC)

Certifica que

Andrés Felipe Hoyos Vargas

C. C. No. 93,402,930

Participó en el Diplomado en:

UNIVERSITOLOGÍA CON ÉNFASIS EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

INTENSIDAD (144) HORAS

Dado en Ibagué (Tolima). a los (2) días del mes de Julio de 2010

CORPORACION JOHN F. KENNEDY SECRETARIO GENERAL

Dr. José Luis Rodríguez Araujo
Secretario General

CEEC-0012-CERT
Folio 30 Registro 12

Juan Simón Cancino Peña
Director de Extensión (CEEC)

ACOLFA
ASOCIACION COLOMBIANA
DE FABRICANTES DE AUTOPARTES

UNIVERSIDAD EAN

SENA
De clase mundial

La Universidad EAN

Certifica que:

ANDRÉS FELIPE HOYOS VARGAS

Identificado con Cédula de Ciudadanía No. 93.402.930

Participó en el Diplomado

Gestión de Procesos Productivos para la Cadena Automotriz

Realizado en Manizales, del 29 de Junio al 29 de Septiembre de 2012
Con una duración total de: 104 horas

Este Certificado se expide en el marco del Convenio No. 00067 de 2012 celebrado entre el Sena y la Asociación Colombiana de Fabricantes de Autopartes - ACOLFA

DIEGO HERNÁN RAMÍREZ SALAZAR
Vicerrector de Extensión y Proyección Social
Universidad EAN

CAMILO LLINÁS ANGULO
Presidente Ejecutivo
ACOLFA

SENA
SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE

BIENESTAR
FAMILIAR

CORPORACIÓN
CALIDAD
Innovación en gestión
20

INLAC

CERTIFICA QUE:

ANDRÉS FELIPE HOYOS

C.C 93.402.930

Participó en el Programa

"Gerencia de Sistemas de Gestión Integral y Modelos de Excelencia"
Gestión de Calidad, Gestión Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional, Auditoría.

"Normas NTC ISO 9000:2005 – NTC ISO 9001:2008 y NTCGP 1000:2009, NTC ISO 14001:2004, NTC OHSAS 18001:2007, Armonización de Sistemas de Gestión, NTC ISO 19011:2011"

Realizado en la ciudad de Manizales, entre el 26 de abril de 2013 y el 14 de septiembre de 2013, con una intensidad de 106 horas.

Rodrigo Alonso Vera Jaimes
Coordinador General
Diplomados Integrales

Programa Interamericano de Calidad

Liliana Rocío Bohórquez Hernández
Directora Gestión Humana
I.C.B.F.

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

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 93.402.930

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES DE ACUERDO CON LAS POLITICAS DE LA ORGANIZACION

Código: 210601010

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los treinta (30) días del mes de agosto de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2013NC00018 - 30/08/2013
No Y FECHA REGISTRO

ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ
SUBDIRECTOR Centro de Automatización Industrial
REGIONAL CALDAS

VIGENCIA
30 de Agosto 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 9219002106010101024CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

ORIENTACIÓN DE LOS PROCESOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 140 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los catorce (14) días del mes de diciembre de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ
SUBDIRECTOR
CENTRO DE AUTOMATIZACION INDUSTRIAL
REGIONAL CALDAS

9663655 - 14/12/2012
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 921900391605CC93402930C.

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cédula de Ciudadanía No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

EVALUADOR DE COMPETENCIAS LABORALES

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Espinal a los Quince (15) días del mes de Octubre de Dos Mil Nueve (2009)

PEDRO EDUARDO FONTAL MONTE
SUBDIRECTOR CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
REGIONAL TOLIMA

15/10/2009
Fecha Registro

LA UNIVERSIDAD DE CALDAS
FUE CREADA MEDIANTE ORDENANZA No. 06 DE 1943 Y LA LEY 34 DEL 8 DE AGOSTO DE 1967 LA CONSTITUYO EN ESTABLECIMIENTO PUBLICO DE ORDEN NACIONAL,
ADSCRITO AL MINISTERIO DE EDUCACION Y DECRETO 1297 DE 1964
NIT 890.801.063 - 0

EL JEFE DE LA OFICINA DE ADMISIONES Y REGISTRO ACADEMICO

CERTIFICA

Que ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS con documento de identidad No.93402930, participó como ASISTENTE en " DIPLOMADO EN AGRONEGOCIOS DEL CAFÉ", entre el 23 de agosto de 2019 y el 09 de noviembre de 2019 con intensidad total de 120 horas.

Manizales, 12 de noviembre de 2019

PAULA MARCELA RESTREPO LÓPEZ
JEFE

Escaneado con CamScanner

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

CATACION DE CAFE NIVEL 1

con una duración de 100 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Pitalito, a los once (11) días del mes de diciembre de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
ANA MERCEDES PEÑA ATAHUALPA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ANA MERCEDES PEÑA ATAHUALPA
SUBDIRECTORA
CENTRO DE GESTION Y DESARROLLO SOSTENIBLE SURCOLOMBIANO
REGIONAL HUILA

32201926 - 11/12/2015
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 9528001082260CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

TOSTION DE CAFE NIVEL I

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los dos (2) días del mes de septiembre de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
Subdirector
CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
REGIONAL CALDAS

37986485 - 02/09/2016
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9112001244394CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

EVALUACIÓN DE CALIDAD FÍSICA Y SENSORIAL DEL CAFÉ

con una duración de 100 horas

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

Firmado Digitalmente por
DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
Subdirector
CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
REGIONAL CALDAS

37964472 - 25/10/2016
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 9112001241261CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

DESARROLLO DE HABILIDADES SENSORIALES EN CAFE

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los treinta y un (31) días del mes de julio de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
Subdirector
CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
REGIONAL CALDAS

46134100 - 31/07/2017
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 9112001486555CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

ANALISIS DE LAS CARACTERISTICAS SENSORIALES DE CAFE MEDIANTE CATACION

con una duración de 40 horas

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

Firmado Digitalmente por
DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

DYRO ALEXIS GIRALDO BUSTAMANTE
Subdirector
CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
REGIONAL CALDAS

49382501 - 07/12/2017
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 9112001586997CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

TECNICAS PARA LA PREPARACION DE BEBIDAS A BASE DE CAFE

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los veinte (20) días del mes de abril de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
DELKA PATRICIA ORTIZ CORTAZAR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

DELKA PATRICIA ORTIZ CORTAZAR
Subdirectora (E)
CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
REGIONAL CALDAS

50177627 - 20/04/2018
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 9112001607915CC93402930C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con Cedula de Ciudadania No. 93.402.930

Cursó y aprobó la acción de Formación

METODOLOGIA PARA LA NORMALIZACION DE COMPETENCIAS LABORALES

con una duración de 120 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Pereira, a los veinticinco (25) días del mes de julio de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
EVELIO GIRALDO SAAVEDRA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

EVELIO GIRALDO SAAVEDRA
SUBDIRECTOR
CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO
REGIONAL RISARALDA

43701031 - 25/07/2017
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 9121001422398CC93402930C.

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

ANDRES FELIPE HOYOS VARGAS

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 93402930

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Evaluar la competencia laboral según procedimiento del organismo certificador - NIVEL AVANZADO

Código: 240101013 - Versión: 1

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en TULUÁ. A los veintinueve (29) días del mes de Diciembre de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

942299 - 29/12/2020
No Y FECHA REGISTRO

GERMAN SUAREZ GARCIA
Subdirector CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES MENORES
REGIONAL VALLE

Vigencia:
hasta el 29 de Diciembre 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 9125002401010 13CC93402930C.

COFFEE QUALITY INSTITUTE®

Q Arabica Grader

Andrés Felipe Hoyos Vargas

The Coffee Quality Institute confers the honor and professional distinction of licensed CQI Q Arabica Grader to the holder of this certificate for having successfully passed all the Q Arabica Grader exams and requirements. CQI extends all of the privileges of this certificate for 36 months, as described in the Q Grader Rules and Regulations. In this honor, the holder agrees to uphold the Q Grader Code of Ethics established by the Q Coffee System.

Tina Yerkes, PhD
Chief Executive Officer

Q ARABICA® GRADER
COFFEE QUALITY INSTITUTE®

Improving Quality.
Changing Lives.

Instructor: Manuel Diaz | Location: Parque Tecnologico de Innovacion del Cafe y su Caficultura TECNiCAFE

Valid from December 11th, 2021 to December 11th, 2024

COFFEE SKILLS PROGRAM

THE SPECIALTY COFFEE ASSOCIATION

This is to recognize that

Andres Hoyos

has successfully completed and passed the required assessments for the course

CSP Roasting-Foundation

Dorit Lessard
Education Programs Officer

Diego Vargas
Authorized SCA Trainer

566659
Certificate Number

11/7/2022
Course Date

ROASTING

Specialty Coffee Association

COFFEE SKILLS PROGRAM

THE SPECIALTY COFFEE ASSOCIATION

This is to recognize that

Andres Hoyos

has successfully completed and passed the required assessments for the course

CSP Roasting-Intermediate

Dorit Lessard
Education Programs Officer

Diego Vargas
Authorized SCA Trainer

566961
Certificate Number

11/9/2022
Course Date

ROASTING

Specialty Coffee Association

COFFEE SKILLS PROGRAM

THE SPECIALTY COFFEE ASSOCIATION

This is to recognize that

Andres Felipe Hoyos Vargas

has successfully completed and passed the required assessments for the course

CSP Roasting-Professional

Dorit Lessard
Education Programs Officer

Helena Oliviero
Authorized SCA Trainer

816237
Certificate Number

12/9/2025
Course Date

ROASTING

Specialty Coffee Association

Coffee Value Assessment

THE SPECIALTY COFFEE ASSOCIATION

This is to recognize that

Andres Felipe Hoyos Vargas

has successfully completed and passed the required evaluations for the course

CVA for Cuppers

Dorit Lessard
Education Officer

Jairo Alonso Ramirez Castillo
Authorized Trainer

784707
Certificate Number

8/15/2025
Course Date

Specialty Coffee Association