LA REPUBLICA DE COLOMBIA

Y EN SU NOMBRE

COLEGIO UNIVERSITARIO DE BARRANCABERMEJA

AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL SEGUN
RESOLUCION No. 4057 DEL 31 DE OCTUBRE DE 1969

CONFIERE A

FERNANDO CARRASCAL MORALES

IDENTIFICADO CON C. C. No. 78'141.241 de Barranca Cundinamarca

EL TITULO DE

BACHILLER ACADEMICO

POR HABER CURSADO Y APROBADO LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES AL NIVEL DE EDUCACION MEDIA VOCACIONAL, SEGUN LOS PLANES Y PROGRAMAS VIGENTES.

COLEGIO UNIVERSITARIO BOLIVARIANA BARRANCABERMEJA

RECTOR

SECRETARIO

DADO EN BARRANCABERMEJA, NOVIEMBRE 28 DE 1971

ANOTADO AL FOLIO 150 LIBRO DE REGISTRO No.

SECRETARIA DE EDUCACION

DUPLICADO

CONFIERE EL TITULO DE

INGENIERO ELECTRONICO

A

Fernando Carrascal Morales

C.C. No. 79.141.241 de Bogotá D.C

QUIEN CUMPLIO SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADEMICOS EXIGIDOS.
EN TESTIMONIO DE ELLO SE OTORGA EL PRESENTE

DIPLOMA

EN LA CIUDAD DE BOGOTA, D.C., A LOS 2 DIAS DEL MES V DE 2014

RECTOR

VICE RECTOR ACADEMICO

DECANO DE LA FACULTAD

SECRETARIO GENERAL

REGISTRADO AL FOLIO 181-1 DEL LIBRO DE DIPLOMAS 24

BOGOTA, D.C. 5 DE V DE 2014

No. 42558

ELABORO _____

UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

Personería Jurídica No. 4571 de 1977 del Ministerio de Educación Nacional

ACTA DE GRADO NUMERO 42558

El Rector de la Universidad, el Decano de la facultad y el Secretario General, teniendo en cuenta

Que el estudiante FERNANDO CARRASCAL MORALES

Con cédula de ciudadanía No. 79141241 de Bogotá D.C

Ha culminado satisfactoriamente el plan de estudios y demás requisitos establecidos de acuerdo a las reglamentaciones académicas del Programa de INGENIERIA ELECTRONICA

De conformidad con las disposiciones legales vigentes le otorga el Título de:

INGENIERO ELECTRONICO

En testimonio de lo anterior, se firma la presente Acta de grado, en la ciudad de Bogotá a los 2 días del mes de MAYO de 2014

MARTHA ALICE LOSADA FALK
RECTOR

JAIME HUMBERTO CARVAJAL ROJAS
DECANO

MARTHA LUCIA CARVALHO Q.
SECRETARIA GENERAL

REGISTRADO AL FOLIO 181-1 DEL LIBRO DE DIPLOMAS 24

Libertad y Orden

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

Consejo Profesional Nacional de Tecnólogos en Electricidad, Electromecánica, Electrónica y Afines



En cumplimiento de la ley 392 de 1997, el decreto reglamentario 3861 de 2005 y la Resolución 1498 de 2006 del Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Fernando Carrascal Morales

C.C 79.141.241 de Usaquén

Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos y conforme a la Acta 007

Le otorga la Matrícula Profesional de Tecnólogo en:

Electrónica

CPNTEL 0105-79141241

Dada en Bogotá, D.C, *31 de enero de 2007*

JOSÉ IVAN MADRID VEGA
Presidente

GUILLERMO LEON VALENCIA ROJAS
Secretario

Nº 0134

Libertad y Orden

República de Colombia

Ministerio de Educación Nacional

Consejo Profesional Nacional de Tecnólogos en Electricidad, Electromecánica, Electrónica y Afines



En cumplimiento de la ley 392 de 1997, el decreto reglamentario 3861 de 2005 y la Resolución 1498 de 2006 del Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Fernando Carrascal Morales

C.C 79.141.241 de Usaquén

Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos y conforme a la Acta 007

Le otorga la Matrícula Profesional de Tecnólogo en:

Electrónica

CPNTEL 0105-79141241

Dada en Bogotá, D.C, *31 de enero de 2007*

JOSÉ IVAN MADRID VEGA
Presidente

GUILLERMO LEON VALENCIA ROJAS
Secretario

Nº 0134

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Con Cedula de Ciudadania No. 79141241

Cursó y aprobó la acción de Formación

CARACTERIZACION DE LA INSTRUMENTACION EN PLANTAS DE PROCESOS INDUSTRIALES

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Villavicencio. a los tres (3) días del mes de julio de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

Bertha Lucia Ramirez P.

BERTA LUCIA RAMIREZ PARRA
Subdirectora
CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

67574568 - 03/07/2020
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 95320021149 59CC79141241C.

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

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 79141241

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

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

Código: 240201056 - Versión: 1

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en BOGOTÁ D.C.. A los veintiseis (26) días del mes de Noviembre de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por

723571 - 26/11/2019
No Y FECHA REGISTRO

WAINE ANTONY TRIANA ALBIS
SUBDIRECTOR CENTRO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

Vigencia:
hasta el 26 de Noviembre de 2022

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 940400240201056CC79141241C.

SENA
REGIONAL META

EL CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META

CERTIFICA

Que FERNANDO CARRASCAL MORALES identificado(a) con Cedula de Ciudadania No 79141241 de La Calera, realizó y aprobó el curso de UTILIZACION DE HERRAMIENTAS LMS BLACKBOARD V2 9.1 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 Villavicencio, a los veinticinco (25) días del mes de julio de dos mil diecinueve (2019)

Firmado Digitalmente por
BERTHA LUCIA RAMIREZ PARRA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

BERTHA LUCIA RAMIREZ PARRA
Subdirectora CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

SENA: Una Organización con Conocimiento

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 9532001946108CC79141241E.

ACTA DE RESULTADOS DE LA PRUEBA DE SUFICIENCIA PARA TICS

A los 25 días del mes de enero de 2018, entre las 08:00 y las 10:00, en las instalaciones del Centro de Industria y Servicios del Meta nos reunimos el instructor Fernando Carrascal Morales CC 79.141.241 de la especialidad de Electricidad Industrial, en carácter de evaluado y Jorge Humberto Giraldo CC 19359214 (en carácter de evaluador), con el fin de adelantar una prueba de suficiencia sobre Blackboard y TICs, a solicitud de la Coordinación académica de Industria.

Desarrollada la prueba, se relacionan aquí los resultados que se obtuvieron:

Resultados: Se comprueba que el instructor Fernando Carrascal Morales CC 79.141.241 demuestra control de los elementos básicos para el manejo del computador, de la suite estándar de oficina, el acceso a Internet, la diferenciación y caracterización de terminología asociada con Internet, de Internet y sus servicios, páginas, portales y sitios web en general.

Igualmente muestra conocimiento sobre la descarga, recepción y transmisión de datos, el uso de motores de búsqueda y el reconocimiento y manejo de las plataformas del SENA, con énfasis en Sofíaplus y Blackboard, para los cuales el evaluado alcanza buen nivel de comprensión.

Concepto: Favorable para el instructor: Fernando Carrascal Morales CC 79.141.241.

Jorge Humberto Giraldo
Instructor Evaluador idóneo

El servicio público es de todos | Función Pública

Verificado el aplicativo del Modelo Integrado de Planeación y Gestión

Hace constar que:

Fernando Carrascal Morales

C.C 79.141.241

Participó y completó con éxito el Módulo de Fundamentos Generales del Curso virtual del **Modelo Integrado de Planeación y Gestión – MIPG**

Bogotá D.C., 22 de julio 2019

María del Pilar García González
Directora de Gestión y Desempeño Institucional

Código: 7831728526

Módulos
Curso Virtual

Fundamentos Generales | Talento Humano | Direccionamiento estratégico | Gestión con valores para resultados | Evaluación de resultados | Información y comunicación | Gestión del conocimiento | Control Interno

mipg modelo integrado de planeación y gestión

BOMBAS Y MONTAJES LTDA.

CERTIFICA

que **FERNANDO CARRASCAL MORALES**

participó en el

SEMINARIO SOBRE ALINEACIÓN DE MAQUINARIA CON COMPARADOR Y EQUIPO LASER

Director del Programa

BOMBAS Y MONTAJES LTDA

Instructor BYM

Bogotá D. C., Febrero 27 y 28 de 2004

IX Congreso Nacional de Tecnólogos

POLITÉCNICO COLOMBIANO
Jaime Isaza Cadavid
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA

CONATECG
Consejo Nacional de
Asociaciones de Tecnólogos

Alternativas para el Desarrollo de la Formación Tecnológica en Colombia

Certifican que:

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Asistió al IX Congreso Nacional de Tecnólogos, *realizado en la ciudad de Medellín del 9 al 12 de Octubre de 1996*

Rector Politécnico Colombiano
Jaime Isaza Cadavid

Director General del Evento

EMPRESA COLOMBIANA
DE PETROLEOS
ECOPETROL

COMPLEJO INDUSTRIAL BARRANCABERMEJA

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

ASISTIO AL CURSO:

VI CONGRESO DE TECNOLOGOS DE ECOPETROL

EN CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO DE PERSONAL ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA, TENDIENTES AL MEJORAMIENTO DE SUS RECURSOS HUMANOS Y LA PRODUCTIVIDAD

Duración: 32 Horas

Fecha: OCTUBRE 21, 1995

INSTRUCTOR (ES) / DIRECTOR (ES)

GRUPO DE CAPACITACION

GERENCIA

EMPRESA COLOMBIANA DE PETROLEOS

ECOPETROL

COMPLEJO INDUSTRIAL BARRANCABERMEJA

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

ASISTIO AL CURSO:

VII CONGRESO DE TECNOLOGOS

EN CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO DE PERSONAL ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA, TENDIENTES AL MEJORAMIENTO DE SUS RECURSOS HUMANOS Y LA PRODUCTIVIDAD

Duración: ***30*** Horas

Fecha: ***OCTUBRE 18, 1996***

INSTRUCTOR (ES) / DIRECTOR (ES)

GRUPO DE CAPACITACION

GERENCIA

INSTITUTO TÉCNICO
COFREM

Resolución No. 0389 del 9 de junio de 2014
Resolución No. 0550 del 27 de mayo de 2009
Secretaría de Educación Municipal

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

C.C. 79,141,241

Cursó y aprobó el Diplomado:

ESTRATÉGIAS METODOLÓGICAS EN EL EJERCICIO DE LA DOCENCIA

Realizado en convenio con la Agencia de Empleo Cofrem, en la ciudad de Villavicencio - Meta con una intensidad de 100 horas, del 14 julio al 09 de septiembre de 2017

Rooselvet Díaz Fontecha
Jefe División de Formación para el Trabajo

VIGILADO SuperSubsidio

ISO 9001
icontec

INSTITUTO TÉCNICO
COFREM

Resolución No. 0389 del 9 de junio de 2014
Resolución No. 0550 del 27 de mayo de 2009
Secretaría de Educación Municipal

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

C.C. 79,141,241

Asistió al Seminario:

ULTIMA NORMATIVIDAD EN SEGURIDAD SOCIAL

Realizado en convenio con la Agencia de Empleo Cofrem, en la ciudad de Villavicencio - Meta con una intensidad de 16 horas, junio 30 al 01 de julio de 2017

Rooselvet Díaz Fontecha
Jefe División de Formación para el Trabajo

VIGILADO SuperSubsidio

ISO 9001
icontec

INSTITUTO TÉCNICO
COFREM

Resolución No. 0389 del 9 de junio de 2014
Resolución No. 0550 del 27 de mayo de 2009
Secretaría de Educación Municipal

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

C.C. 79,141,241

Asistió al Seminario:

CODIGO GENERAL DE PROCESOS

Realizado en convenio con la Agencia de Empleo Cofrem, en la ciudad de Villavicencio - Meta con una intensidad de 16 horas, abril 24 , 25 de 2017

Rooselvet Díaz Fontecha
Jefe División de Formación para el Trabajo

VIGILADO SuperSubsidio

ISO 9001
icontec

INSTITUTO TÉCNICO
COFREM

Resolución No. 0389 del 9 de junio de 2014
Resolución No. 0550 del 27 de mayo de 2009
Secretaría de Educación Municipal

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

C.C. 79,141,241

Asistió al Curso:

REDES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES

Realizado en convenio con la Agencia de Empleo Cofrem, en la ciudad de Villavicencio - Meta con una intensidad de 40 horas, marzo de 2017

Rooselvet Díaz Fontecha
Jefe División de Formación para el Trabajo

VIGILADO SuperSubsidio

ISO 9001
icontec

CIRCULO DE ESPECIALISTAS

CERTIFICAMOS QUE:

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Identificado con

CC 79.141.241

Asistío a:

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS

Llevado a cabo en: Villavicencio El día: 29 y 30 de Enero 2019

ACADEMIA COLOMBIANA DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

CENTRO DE ALTOS ESTUDIOS

CONSTRUCTOR®

SODIMAC corona

SCHNEIDER ELECTRIC DE COLOMBIA S.A.

Certifica que

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Participó en

EL CURSO:

CONTROLES Y AUTOMATISMOS BASICOS NIVEL I.
Intensidad horaria: 50 horas

Merlin Gerin
Modicon
Square D
Telemecanique

BOGOTA D.C.,– JULIO 19 A SEPTIEMBRE 27 DE 2003.

LUIS FLOWER LEIVA
Instructor

Schneider Electric

EFRÉN ALIRIO LÓPEZ DÍAZ
Departamento de Formación

REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CERTIFICA

QUE FERNANDO CARRASCAL MORALES

APROBO FORMACION PEDAGOGICA BASICA

-140-

DURACION _____ HORAS

Jefe de Area

Registro y Certificación

BUCARAMANGA - 96.08.30

Ciudad y Fecha de Terminación

División de Capacitación

Centro de Formación

970013 97.08.13

No. y Fecha de Registro

PANAMERICANA

CERTIFICADO DE APROBACION F5 - 138 / 10-96

CIRCULO DE ESPECIALISTAS

CERTIFICAMOS QUE:

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Identificado con

CC 79.141.241

Asistío a:

INTERPRETACIÓN DE PLANOS CONSTRUCTIVOS

Llevado a cabo en: Villavicencio El día: 3 de Septiembre de 2019

ACADEMIA COLOMBIANA DE ARQUITECTURA + DISEÑO

CENTRO DE ALTOS ESTUDIOS

CONSTRUCTOR®

SODIMAC corona

COLMENA
vida y riesgos profesionales

CERTIFICAMOS QUE

Nombre ***CARRASCAL MORALES FERNANDO - C.C. 79141241***

Empresa ***SERVICIOS GEOLÓGICOS INTEGRADOS LTDA - SGI LTDA.***

Asistió a la capacitación

MECÁNICA BÁSICA

Con una intensidad horaria de 6 horas.

Se firma en BOGOTA a los 26 días del mes de JULIO de 20 13

Gerente Regional Centro

V.P. Técnico Médica

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
Colmena Compañía de Seguros de Vida S.A.

REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE "SENA"

HACE CONSTAR

QUE FERNANDO CARRASCAL MORALES

PARTICIPO EN LA ACCION DE FORMACION:

"MEJORAMIENTO CONTINUO DE DOCENTES"

CON DURACION DE - 84 - HORAS

Firma Autorizada

BUCARAMANGA, 31.10.97
Ciudad y Fecha de Terminación

Registro y Certificación

98-0013 05.06.98
No. y Fecha de Registro

PANAMERICANA

F5 - 129/10-96 CONSTANCIA DE PARTICIPACION

energía
integral andina

CERTIFICA QUE:

FERNANDO CARRASCAL

PARTICIPO EN EL SEMINARIO SOBRE INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BATERÍAS ABIERTAS TIPO ESTACIONARIO. DICTADO EN LA CPF DE CUSIANA, EL DIA 5 DE OCTUBRE DE 2006.

Sandra Viviana S.

SANDRA VIVIANA SÁNCHEZ
INSTRUCTOR

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
ESCUELA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS

EMPRESA COLOMBIANA DE PETROLEOS
ECOPETROL
SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES APIAY

Certifican que:

FERNANDO CARRASCAL M.

C.C 79.141.241 de Villavicencio

Participó en el curso:

ALCANCE Y APLICACIÓN DEL REGLAMENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS

con una intensidad de 16 horas

ZULY CALDERON CARRILLO
Directora Escuela Ingeniería de Petróleos

JAIME GALINDO CÁRDENAS
Instructor

Villavicencio, Junio 20 y 21 de 2005

LUGO HERMANOS S.A

Certifica que:

Fernando Carrascal

Participó en el Curso:

Montaje y desmontaje de rodamientos

Duración: 3 hras

Ing. Jhon Jairo Alvarez
Conferencista

Ing. Julio Ernesto Salcedo A
Conferencista

Bogota, 30 de Octubre de 2004

SINCRÓN
diseñoelectrónico

SINCRON DISEÑO ELECTRONICO LTDA

CERTIFICA QUE

FERNANDO CARRASCAL MORALES

ASISTIÓ AL CURSO DE

SOFTWARE SUPERVISORIO PARAGON TNT

DURACION 80 HORAS

GUSTAVO ADOLFO SAA
Gerente

JORGE WILLIAM PERLAZA
Instructor

Santiago de Cali, 26 de Septiembre de 1997

CONSORCIO Menegua

EL CONSORCIO MENEGUA HACE RECONOCIMIENTO POR SU DESEMPEÑO EN HSE

AL SEÑOR (A):

FERNANDO CARRASCAL MORALES

Cc 79141241

El cambio está en su mente, pero los resultados se encuentran en sus acciones.

CARLOS PATIÑO
DIRECTOR DEL PROYECTO

FREDY JARA
LIDER HSE

LA SEGURIDAD ES COMPROMISO DE TODOS.

LA REPUBLICA DE COLOMBIA
Y EN SU NOMBRE

UNISYSTEM DE COLOMBIA

Instituto de Educación No formal con licencia de Aprobación 0202 de Abril 19 de 1999 de la Secretaría de Educación del Meta

CERTIFICA QUE:

FERNANDO CARRASCAL MORALES

C.C. No.79.141.241 expedida en Usaquén – (Cund.)

Ha culminado satisfactoriamente con una Intensidad de 100 horas los programas comprendidos en el nivel de:

MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS

CONCEPTOS GENERALES
CONEXIONES
INSTALACION
DIAGNOSTICO
REPARACION
ENSAMBLE

De acuerdo con el decreto Nacional 0114 del 15 de Enero de 1996 del Ministerio de Educación Nacional

Director

Secretaria

Dado en Villavicencio – Meta, a los 30 días del mes de Abril de 2003

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
Centro Auxiliar de Servicios Docentes CASD
Barrancabermeja

Acredita:

Que: **FERNANDO CARRASCAL MORALES**

Aprobó el curso de: SEGUNDO NIVEL EN INFORMATICA (LOTUS 123)

Realizado entre: EL 1 DE MARZO Y EL 12 DE MAYO DE 1994

con una duración: 50 horas, bajo la dirección académica del área INFORMATICA.

En cumplimiento a los programas de extensión a la comunidad.

Director

MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL
CENTRO AUXILIAR DE SERVICIOS DOCENTES
BARRANCABERMEJA
COORDINADOR DE SERVICIOS DE APOYO

Coordinador Servicios de Apoyo

Ministerio de Educación Nacional
Centro Auxiliar de Servicios Docentes
Coordinador Centro de Innovación
Informatica Educativa CIIE
CASD
BARRANCABERMEJA

Coordinador de Area

Profesor

LITOCHOA