CARTA DE COMPROMISO RECURSO HUMANO

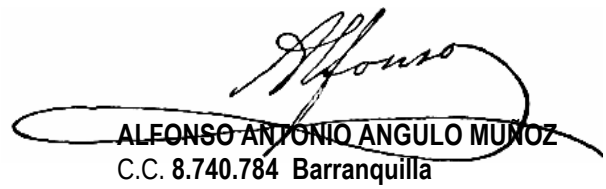
Zipaquirá Cundinamarca., 22 de abril de 2026

Señores
INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE DE ZIPAQUIRÁ

Ref:. Proceso CMC-003-2026

Objeto:
: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS DE PROPIEDAD Y A CARGO DEL IMCRDZ

Yo, Luis Orlando Torres Clavijo, identificado con cédula de ciudadanía No. 9.147.6107. expedida en Bucaramanga, me comprometo a prestar mis servicios para el perfil de **Diágnostico Automotriz**, caso de que **CAPITAL INVER SAS**, resulte adjudicatario en el presente proceso.



ALFONSO ANTONIO ANGULO MUÑOZ
C.C. **8.740.784 Barranquilla**

HOJA DEVIDA

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

TECNÓLOGO EN AUTOTRÓNICA

Dirección: Carrera 4ª # 45 – 66 Campo Hermoso

Nacimiento: Pamplona, 18 de abril de 1975

Edad: 44 Años

Estado Civil: Casado.

PERFIL PROFESIONAL

Tecnólogo en Autotrónica, estudios en ingeniería de sistemas, ingeniería de procesos, con certificación de competencias laborales y especialista en la ejecución de rutinas de mantenimiento y reparación de los sistemas mecánicos y de control electrónico automotriz, basadas en los procedimientos y normas del fabricante para los sistemas de transmisión de potencia, motores de combustión interna Diésel, Gasolina y Gas, frenos ABS, transmisiones automáticas, sistemas de inyección electrónica y control de emisiones, vehículos Híbridos, dirección eléctrica y sistemas de seguridad pasiva y confort. Continúa actualización en el diagnóstico y reparación de automotores empleando herramientas especializadas tales como osciloscopio, escáner genérico y OEM, analizador de motores, multímetro automotriz, analizador de gases y opacímetro entre otros.

Experiencia certificada en la dirección, orientación y capacitación de personal técnico impartiendo formación tecnológica profesional integral en la ejecución de rutinas de mantenimiento automotriz, capacitado en mantenimiento de vehículos eléctricos e híbridos. Participación en el desarrollo de proyectos de Formación enfocados en la construcción de vehículos monoplaza, reparación y puesta a punto de los mismos, así como vehículos utilitarios de diferentes marcas.

Aptitud para transferir conocimientos con pedagogía, trabajo en equipo, dirección y supervisión de personal a cargo y marcado sentido de responsabilidad.

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

FORMACIÓN ACADÉMICA:

Tecnólogo en Autotrónica.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Girón, Noviembre de 2002.

LOGROS PROFESIONALES

Obtención de certificación internacional de la ASE CERTIFIED en las competencias de FRENOS, ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA Y MOTORES
Director del proyecto FORSSA en el que se diseñó y construyó el vehículo monoplaza tipo formula fabricado en Santander el cual participio en el primer campeonato formula SENA disputado en el autódromo de Tocancipa en septiembre de 2010, logrando el primer puesto.

Participación como experto y entrenador en el evento WORLDSKILLS Colombia.
Participación en el primer simposio de electromecánica de las UTS como conferencista.
Participación como instructor internacional, capacitando a instructores del INTECAP en Guatemala, en sistemas del vehículo.

Creación de la empresa AUTOFUEL en el año 2004, encargada de prestar servicios en el área de mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo para todo tipo de vehículos.

Cursos

OBDII Específico Por Marcas
DELPHI PRODUCT & SERVICE SOLUTIONS – 2012.

Sistemas Multiplexados
DELPHI PRODUCT & SERVICE SOLUTIONS – 2011.

Diplomado en Formación Pedagógica.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2011.

Curso de Metodología para el Desarrollo Curricular
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2011.

Diesel Electronica.
DELPHI PRODUCT & SERVICE SOLUTIONS – 2010.

Vehículos Híbridos.
DELPHI PRODUCT & SERVICE SOLUTIONS – 2010.
Tecnologías de Diagnostico con Escáner.
DELPHI PRODUCT & SERVICE SOLUTIONS – 2010.

Curso de Diagnóstico y Mantenimiento de Vehículos Híbridos.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2010.

Curso Básico de Inyección Diésel con Gestión Electrónica.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2010.

Curso de Manejo Defensivo Aplicado a Vehículos Automotores.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2010.

Curso de Inmersión a la plataforma virtual *MOODLE*.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2010.

Curso de Aprendiendo Viendo y Viviendo, Programa de Inmersión en Ingles Básico 1.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2010.

Curso de Refrigeración Automotriz
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2009.

Certificado de competencia laboral, Titulación:
Mantenimiento de Motores Gasolina y Gas.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2009.

Curso de Mantenimiento del sistema de Frenos Hidráulicos y ABS
INCOLBESTOS - 2009

Curso de Procedimiento para la ejecución de acciones de formación profesional.
Servicio nacional de aprendizaje SENA – 2008.

Certificado de competencia laboral, Norma:
Prevenir Fallas de Vehículos Automotores de Acuerdo a Parámetros del Fabricante y/o Empresa.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2008.

Certificado de competencia laboral, Norma:
Corregir fallas y Averías de los Sistemas de Alimentación e Inyección de Combustible en los Motores a Gasolina y Gas de Acuerdo a Parámetros del Fabricante y/o Empresa.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2008.

Certificado de competencia laboral, Norma:
Corregir Fallas y Averías de los Motores a Gasolina y Gas de acuerdo a Parámetros del Fabricante Y/O Empresa.
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – 2008.

EXPERIENCIA LABORAL:

Corporación Recreando
Jefe Diagnóstico Automotriz 2010-2018.

SENA – CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL CIMI GIRÓN

Febrero 01 de 2013 –Febrero 2 de 2019,
Nombramiento provisional como instructor de mecánica automotriz.

Instructor Contratista Área de Mantenimiento Automotriz

Agosto 08 de 2012 – Diciembre 14 de 2012,
Según contrato de prestación de servicios No.1722 del 08 de agosto de 2012.

Junio 01 de 2009 – Agosto 7 de 2012,
Nombramiento provisional como instructor de mecánica automotriz.

Enero 26 de 2003 – Mayo 30 de 2009,
Prestación de servicios como contratista impartiendo formación profesional en mecánica automotriz.

Funciones:

- Impartir formación profesional integral en el área de Mantenimiento de automotores, para la formación de Técnicos en Motores Diésel y Tecnólogos en Mecatrónica Automotriz cumpliendo con los parámetros de política de calidad institucional.

- Implementar la Metodología de aprendizaje por proyectos, formulando y aplicando proyectos en la formación profesional integral impartida.

- Dirigir y coordinar grupos de trabajo para el cumplimiento de los objetivos propuestos en los programas de formación, asignando tareas específicas y supervisando el desempeño de los aprendices con el propósito de obtener resultados óptimos en el desarrollo de los proyectos ejecutados durante el proceso de formación.

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO
C.C. 91476107 de Bucaramanga.
Instructor Mecánica Automotriz SENA CIMI
Fijo 6468036 IP 73389
Móvil 315 8007016

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO



REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONFIERE A

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

CC.91.476.107

EL TITULO DE

TECNOLOGO EN AUTOTRONICA

DURACION 4599 HORAS

CESAR AUGUSTO ROJAS GALLARDO

JEFE DE CENTRO

Giron, 01 de Noviembre de 2002

CIUDAD Y FECHA DE EXPEDICION

INDUSTRIAL DE GIRON

CENTRO DE FORMACION

SGC2002DE00007 05/11/2002

No Y FECHA DE REGISTRO

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91476107

Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral
basado en competencias
y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad. le confiere el

Titulo

para desempeñarse como:

DIPLOMA TECNOLOGO EN

AUTOTRONICA

En testimonio de lo anterior. se firma el presente Titulo en GIRON.
a los cinco (5) días del mes de noviembre de dos mil dos (2002)

Firmado Digitalmente por

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

SGC2002DE00007 - 05/11/2002
No y 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 92240021006CC91476107C.
Este documento académico es una reexpedición del documento original, la información ha sido debidamente verificada y corresponde a la consignada en la base de datos del archivo histórico de la entidad. Con fecha de reexpedición 04/09/2019.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMAS DE INYECCION ELECTRONICA DIESEL APLICADOS EN MOTORES DE MAQUINARIA PESADA.

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Girón, a los dos (2) días del mes de mayo de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

50994538 - 02/05/2018
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 9224001643644CC91476107C.

RECREANDO
CORPORACIÓN

Junio 06 de 2025

CORPORACION RECREANDO

NIT 810.005.685

Hace constar, que el señor LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO, identificada con cédula de ciudadanía No. 91.476.107 laboró bajo el cargo de Jefe Diagnóstico Automotriz para la Regional Cundinamarca en el periodo comprendido del 23 de abril de 2010 hasta el 18 de mayo de 2018.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea pertinente, a los 06 días del mes de junio de 2025.

MARIBEL ARIAS NARANJO
REPRESENTANTE LEGAL

CORPORACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA RECREACIÓN POPULAR Y DE DESARROLLO HUMANO
NIT. 810.005.685-6
CARRERA 25 NUMERO 54-56 - MANIZALES
TEL: 8905905 – 3147012194 - EMAIL: recreando.corporacion@gmail.com

ALECOP S. COOP. SUCURSAL COLOMBIA

CERTIFICA QUE:

Luis Orlando Torres Clavijo

C.C. 91.476.107

Realizó y aprobó el curso de "CAPACITACION EN INYECION ELECTRONICA Y SISTEMAS AVANZADOS DE DIAGNOSTICO, con una duración total de 80 horas.

La temática desarrollada fue: Electrónica aplicada al automóvil: sensores, actuadotes y procesamiento de señales. Diagnostico de averías: manejo de multimetro, osciloscopio, scanner, analizadores de gases, interpretación de esquemas y códigos de avería. Sistemas anti-contaminación: *normativa Euro IV*, cánister, catalizadores de tres vías y sondas Lambda.

Esta acción se realizó en el marco del proyecto de "SOLUCIONES TECNOLOGICAS PARA EL SECTOR MECANICA AUTOMOTRIZ"

Bogotá D.C., Diciembre 10 de 2004

INAKI KEREJETA
Director de Proyecto

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

VEHICULOS HIBRIDOS

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 30

Detroit, November 5th 2010
Date of Completion

Delphi Integrated Service Solutions

We Encourage Professionalism Through Technician Certification

www.delphi.com



LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

National Institute for

AUTOMOTIVE SERVICE EXCELLENCE

Be it known that

LUIS O TORRES

has successfully passed the examinations and met the experience requirement prescribed by the National Institute for Automotive Service Excellence and is awarded this CERTIFICATE in evidence of COMPETENCE in the service areas listed below:

AUTOMOBILE TECHNICIAN

AREAS OF DEMONSTRATED COMPETENCE	EXPIRES
BRAKES	DECEMBER 31, 2014
ELECTRICAL/ELECTRONIC SYSTEMS	DECEMBER 31, 2014

** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **

GIVEN THIS 31ST DAY OF DECEMBER 2009, AT LEESBURG, VIRGINIA

-75026628TORRE
IDENTIFICATION NUMBER

Timothy A. Zilke

TIMOTHY A. ZILKE, President

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

ASE Certification Test Preparation

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 15

Detroit, November 9th 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW.DELPHI.COM



DELPHI

SENA

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luís Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

ADVANCED OBD II

serial IT088AQ008

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 60

Barranquilla, October 31st, 2008
Date of Completion

Continuous Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW.DELPHI.COM

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

DELPHI

SENA

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres Clavijo

for satisfactory completion of the requirements of

Diesel Electronico

serial TTSENO10BUC337

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 40

Bucaramanga ,June 4th, 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW .DELPHI .COM

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

Diesel Electronico

We Encourage Professionalism Through Technician Certification

www.delphi.com

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 40

Bucaramanga, June 4th, 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

Delphi Integrated Service Solutions

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres C.

for satisfactory completion of the requirements of

SISTEMAS ABS

We Encourage Professionalism Through Technician Certification

www.delphi.com

Greg Moyers
Delphi Instructor

Carlos Pelera
Instructor

Hours of contact: 40

Bucaramanga April 16th - 20th, 2012
Date of completion

Delphi Integrated Service Solutions



LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

Vehiculos Hibridos

We Encourage Professionalism Through Technician Certification

www.delphi.com

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 40

Bucaramanga, August 13th, 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

Delphi Integrated Service Solutions

DELPHI

SENA

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA AVANZADA

serial ITD09MED0025

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 40

Medellín, September 18th, 2009
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW .DELPHI .COM

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres Clavijo

for satisfactory completion of the requirements of

Equipos Avanzados de Prueba

We Encourage Professionalism Through Technician Certification

www.delphi.com

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 40

Bucaramanga, June 12th, 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PARTICIPANT

Delphi Integrated Service Solutions

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres Clavijo

for satisfactory completion of the requirements of

Híbrido Avanzado

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Hours of Contact: 40

Detroit Michigan USA, November 2th - 10th, 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW.DELPHI.COM



LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres Clavijo

for satisfactory completion of the requirements of

Sistemas Multiplexados

We Encourage Professionalism Through Technician Certification

www .delphi .com

Greg Moyers
Delphi Instructor

Carlos Perera
Instructor

Hours of Contact: 40

Bucaramanga, Colombia November 28Th - December 2th 2011
Date of Completion

Delphi Integrated Service Solutions


DELPHI
SENA
Delphi Product & Service Solutions
Certificate of Achievement
This certificate is awarded to
Luis Orlando Torres Clavijo
for satisfactory completion of the requirements of
Transmisiones Automaticas
Hours of Contact: 40
Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager
Bogota , May 28th, 2010
Date of Completion
ASE
CERTIFIED
Delphi Integrated Service Solutions
We Encourage Professionalism Through Technician Certification
www.delphi.com

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres C.

for satisfactory completion of the requirements of

REPROGRAMACION ELECTRONICA DE COMPUTADORAS AUTOMOTRICES

Pedro Ivan Perez

Pedro Ivan Perez
Instructor

Hours of contact: 40

Bucaramanga - Colombia 2012
Date of completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW.DELPHI.COM

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres C.

for satisfactory completion of the requirements of

OBD II ESPECIFICO POR MARCAS

Greg Moyers
Delphi Instructor

Carlos Perera
Instructor

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

Hours of Contact: 40

Bucaramanga , Colombia January 30Th - February 3th 2012
Date of Completion

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW .DELPHI .COM

DELPHI

Delphi Product & Service Solutions

Certificate of Achievement

This certificate is awarded to

Luis Orlando Torres

for satisfactory completion of the requirements of

Transmision Automatica

Hours of Contact: 40

Jim Moore
Delphi-ISS, Training Manager

Bogota, May 28th, 2010
Date of Completion

Continuing Automotive Service Education
ASE CERTIFIED
TRAINING PROVIDER

DELPHI INTEGRATED SERVICE SOLUTIONS

WE ENCOURAGE PROFESSIONALISM THROUGH TECHNICIAN CERTIFICATION

WWW.DELPHI.COM

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

ACTUALIZACION TECNOLOGICA EN MOTORES DIESEL

Con una duración de 45 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Giron a los Veintisiete (27) días del mes de Septiembre de Dos Mil Siete (2007)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

SGC2007AP00444 27/09/2007
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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORMACION POR PROYECTOS

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Giron a los Veinticuatro (24) días del mes de Mayo de Dos Mil Siete (2007)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

SGC2007AP00229 24/05/2007
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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

FUNDAMENTACION DEL SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD ISO 9001:2000

Con una duración de 20 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en Bucaramanga a los Cinco (5) días del mes de Mayo de Dos Mil Seis (2006)

CESAR MANUEL PORTACIO SERPA
SUBDIRECTOR DE CENTRO CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS
REGIONAL SANTANDER

SGC2006AP00148 05/05/2006
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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMA DE INYECCION DIESEL P.T. CUMMINS

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en Bucaramanga a los Cinco (5) días del mes de Julio de Dos Mil Seis (2006)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

SGC2006AP00295 05/07/2006
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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMA INYECCION DIESEL CON BOMBA LINEAL

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en Bucaramanga a los Diez (10) días del mes de Agosto de Dos Mil Seis (2006)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

SGC2006AP00359 10/08/2006
No Y FECHA DE REGISTRO

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento del Decreto 933 de 2003

otorga

Certificado de Competencia Laboral a

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Quien demostró su Competencia Laboral en la

Norma

Preparar Logística Del Taller De Mantenimiento Automotriz De Acuerdo A Procedimientos Técnicos Políticas De La Empresa Y Normatividad Vigente.

Código 280601018

En testimonio de lo anterior se firma el presente en Girón a los once (11) días del mes de diciembre de dos mil siete (2007)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTOR CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

007NC00142 07/12/2007
Y FECHA DE REGISTRO

Vigencia
07 DE Diciembre DE 201

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Participó en el curso

LA TECNOLOGIA Y LOS LUBRICANTES EN APLICACIONES AUTOMOTRICES

Con una duración de 20 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Giron a los Catorce (14) días del mes de Diciembre de Dos Mil Siete (2007)

HECTOR ALFONSO MENDOZA DUARTE
COORDINADOR ACADEMICO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

SGC2007CP00247 13/12/2007
No Y FECHA DE REGISTRO

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

REFRIGERACION AUTOMOTRIZ

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Giron a los Dieciocho (18) días del mes de Agosto de Dos Mil Nueve (2009)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

18/08/2009
Fecha Registro

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMA DE INYECCION DIESEL CON BOMBA ROTATIVA

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en Giron a los Trece (13) días del mes de Mayo de Dos Mil Seis (2006)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON
REGIONAL SANTANDER

SGC2006AP00166 06/05/2006
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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 91476107

Cursó y aprobó la acción de Formación

TRABAJANDO, APRENDIENDO Y GANANDO CON LAS TIC

Con una duración de 60 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Bogota d. c. a los Treinta (30) dias del mes de Mayo de Dos Mil Ocho (2008)

WAINE ANTONY TRIANA ALVIS
SUBDIRECTOR CENTRO DE GESTION ADMINISTRATIVA
REGIONAL BOGOTA

SGCV2008595098 30/05/2008
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página http://sv.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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91476107

Cursó y aprobó la acción de Formación

TUTORÍA EN EL AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAJE BLACKBOARD

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en San gil a los Siete (07) días del mes de Diciembre de Dos Mil Seis (2006)

ORLANDO ARENAS MOLLAR

SUBDIRECTOR CENTRO DE LAS PROVINCIAS GUANENTINA Y COMUNERA
REGIONAL SANTANDER

SGC2008V081015 07/12/2006
No. Y FECHA DE REGISTRO

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

Resolución 000484 del 08 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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJ

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

GESTIÓN DE DATOS DEL PRODUCTO CON LA HERRAMIENTA PLM SMARTEAM

con una duración de 40 horas

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

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Coombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTOR
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

11150466 - 14/12/2012
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web https://certificados.sena.edu.co, bajo el número 92240845336OCC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMAS DE INYECCION ELECTRONICA DIESEL APLICADOS EN MOTORES DE MAQUINARIA PESADA.

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Girón, a los dos (2) días del mes de mayo de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

50994538 - 02/05/2018
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 9224001643644CC91476107C.

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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Quien demostró su Competencia Laboral en la

Norma

Cumplir las prácticas de salud y seguridad en los ambientes de trabajo de acuerdo con la normatividad vigente y los procedimientos establecidos.

Código: 280201151

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Giron, a los veintidos (22) dias del mes de noviembre de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2012NC01620 - 22/11/2012
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
22 de Noviembre de 2015

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

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 92240028020115110 22CC91476107C.

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento del Decreto 933 de 2003
Otorga

Certificado de Competencia Laboral a

TORRES CLAVIJO LUIS ORLANDO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91476107

Quién demostró su competencia Laboral en la

Titulación

Mantenimiento de Motores a Gasolina y Gas

Código : 180601009
Nivel : 3

En testimonio de lo anterior se firma el presente en Girón
A los Once (11) días del mes de Diciembre de Dos Mil Ocho (2008)

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

SGC2008TL00449 11/12/2008
No Y FECHA DE REGISTRO

Vigencia
11 DE Diciembre DE 2013

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJ

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

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 Girón, a los veinticinco (25) días del mes de noviembre de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

23574013 - 25/11/2014
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 922400821811CC91476107C.

REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CERTIFICA QUE

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

CC.91.476.107

APROBO EL CURSO

INYECCION ELECTRONICA DIESEL

DURACION 40 HORAS

CESAR AUGUSTO ROJAS GALLARDO
JEFE DE CENTRO

Giron, 16 de Junio de 2004
CIUDAD Y FECHA DE EXPEDICION

SA0029972

INDUSTRIAL DE GIRON
CENTRO DE FORMACION

SGC2004AP00099 16/06/2004
No Y FECHA DE REGISTRO

REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CERTIFICA QUE

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

CC.91.476.107

APROBO EL CURSO

FRENOS ABS Y AIRE ACONDICIONADO AUTOMOTRIZ

DURACION 40 HORAS

CESAR AUGUSTO ROJAS GALLARDO
JEFE DE CENTRO

Giron, 16 de Junio de 2004
CIUDAD Y FECHA DE EXPEDICION

SA0029946

INDUSTRIAL DE GIRON
CENTRO DE FORMACION

SGC2004AP00101 16/06/2004
No Y FECHA DE REGISTRO



REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CERTIFICA QUE

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

CC.91.476.107

APROBO EL CURSO

FUNDAMENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL CON BASE EN COMPETENCIAS

DURACION 40 HORAS

CESAR AUGUSTO ROJAS GALLARDO
JEFE DE CENTRO

Giron, 27 de Febrero de 2004
CIUDAD Y FECHA DE EXPEDICION

SA0028503

INDUSTRIAL DE GIRON
CENTRO DE FORMACION

SGC2004APIX0015 26/02/2004
No Y FECHA DE REGISTRO

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CERTIFICA QUE

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

CC.91.476.107

APROBO EL CURSO

TRANSMISIONES AUTOMATICAS

DURACION 40 HORAS

CESAR AUGUSTO ROJAS GALLARDO
JEFE DE CENTRO

Giron, 18 de Junio de 2004
CIUDAD Y FECHA DE EXPEDICION

SA0029996

INDUSTRIAL DE GIRON
CENTRO DE FORMACION

SGC2004AP00100 16/06/2004
No Y FECHA DE REGISTRO



EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CERTIFICA QUE

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

C.C 91.476.107

APROBÓ EL CURSO

TECNOLOGÍA BASICA

DURACIÓN 550 HORAS

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA

Girón, 16 de mayo de 2005

1782121

CENTRO INDUSTRIAL DE GIRON

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Certificación No. 303. (889224)

LA SUSCRITA SUBDIRECTORA DEL CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

CERTIFICA:

Que el señor **LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO** identificado con cédula de ciudadanía No. 91.476.107 de Bucaramanga, presta sus servicios a esta Entidad según información relacionada a continuación:

- **Contrato de prestación de Servicios No. 1722 del 06 de agosto de 2012,** regulado por la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios, desde el 08 de octubre de 2012, cuyo objeto contractual es la prestación de servicios profesionales de carácter temporal, para impartir formación para el desarrollo de proyectos formativos en los programas de formación titulada, y complementaria en la red de Automotor según plan operativo 2012, con una duración de cuatro (4) meses y quince (15) días sin exceder de 14 de diciembre de 2012. En el Centro Industrial de Mantenimiento Integral, con una asignación mensual de $ 2.660.000

Se expide en Girón, a los once (11) días del mes de septiembre de 2012, a solicitud del interesado.

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA

Vo.Bo. Carlos Arturo Nuñez
Coord. Académico

Rubiela F.

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

SENA	**ACTA DE POSESIÓN**	*No. 003* **REGIONAL SANTANDER**

Ante ***CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA****, se presentó* ***LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO,*** *portador de la cédula de ciudadanía* ***No 91.476.107,*** *con el objeto de tomar posesión legal del cargo de INSTRUCTOR GR. 07(IDP 6097)* ***del CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL****, con un sueldo mensual de DOS MILLONES DOSCIENTOS TRENITA Y CINCO MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($2.235.219) conforme al* ***NOMBRAMIENTO PROVISIONAL*** *autorizado mediante Resolución No 002 del 22 de ENERO de 2013, originaria del DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DEL CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL.*

Juró respetar, cumplir y hacer cumplir la Constitución, las Leyes, los Reglamentos de la Entidad y desempeñar con eficiencia los deberes y responsabilidades del cargo.

Para constancia se firma en Girón, a los (01) días del mes de FEBRERO de 2013.

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO | **CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA**

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO



EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

Tiene el honor de conceder el presente certificado a:

ORLANDO TORRES CLAVIJO

Por su participación en las Competencias Fórmula SENA, en el equipo **FORSSA** de la Regional **Santander**, realizadas en el Autódromo de Tocancipá (Cundinamarca), el 25 de septiembre de 2010.

Darío Montoya Mejía
Director General del SENA

SENA: CONOCIMIENTO Y EMPRENDIMIENTO PARA TODOS LOS COLOMBIANOS

Certifica que:

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Asistió al curso

MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENOS HIDRAULICO Y ABS

Intensidad: 12 Horas

Bucaramanga, Marzo de 2009

Ciudad y Fecha

Gerardo Ramirez

Instructor

Multicómputo EDUCACION

SENA
Servicio Nacional de Aprendizaje

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Confiere

Certificado de Aprobación a:

Luis Orlando Torres Clavijo

C.C. 91.476.107 de Bucaramanga

Microsoft CERTIFIED
Business Solutions
Partner

Por haber asistido y aprobado sus estudios en el curso de:

Macromedia

Con una intensidad total de 50 horas

Institución de Formación para el Trabajo y desarrollo humano, con Autorización Oficial según Resolución No. 8545 emanada de la Secretaría de Educación

25	04	2.008
Día	Mes	Año

Fecha de Expedición

Convenio SENA-MULTICOMPUTO No. 11 del 29 de Noviembre de 2007, Número de registro ____

SGC2008AP00085

Claudia Celina Marin Ariza
Subdirectora Centro Industrial de Mantenimiento Integral

Director
División de Capacitación Multicómputo Ltda.

TECNOLÓGICO DE MONTERREY

CIMA

El Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
Centro de Investigación en Mecatrónica Automotriz - CIMA

otorga el presente certificado a:

Luis Torres Clavijo

Por su participación en

Transferencia de Tecnología para apoyar en el Proyecto Fórmula Sena
Con duración de 80 horas

Dr. José Ignacio Huertas
Director Centro de Investigación en Mecatrónica Automotriz -CIMA
Tecnológico de Monterrey – Campus Toluca

Toluca, Estado de México, Marzo 26 de 2010


worldskills
Colombia
EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE- SENA
Tiene el honor de conceder el presente certificado a:
LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO
Por su participación como experto en la habilidad de Tecnología Automotriz en las Olimpiadas Worldskills Colombia, realizadas en la ciudad de Bogotá D.C. del 23 al 27 de noviembre del 2009.
JULIA GUTIERREZ DE PIÑERES
Directora de Promoción y Relaciones Corporativas SENA
SENA
Colombia
SENA: CONOCIMIENTO PARA TODOS LOS COLOMBIANOS

Auto Avance
ASISTENCIA EN TECNOLOGIA AUTOMOTRIZ

CONFEDERACION NACIONAL DE TALLERES DE SERVICIO AUTOMOTRIZ Y SIMILARES A.C.
CONFEDERACION

CERTIFICADO

DE PARTICIPACIÓN

Se otorga el presente certificado a

LUIS TORRES

Quien participó del entrenamiento

SISTEMAS DIESEL COMMON RAIL

Los días 13 y 14 de Abril de 2018, en Medellín, Colombia.
Durante el Primer Encuentro de Actualización Técnica Automotriz, realizado en el marco de la Expo Mecánico Automotriz Internacional Colombia.

FIRMA

Ing. José Julian Castro	Ing. Natalia Zuñiga .	Ing. Rudi Esquivel Bolaños
CEO AutoAvance, CO	Organizador Expo Mecánico, CO	Presidente Confederación Nacional de Talleres, México

AUTEL EXPLORE THE WORLD · AUTOPARTES · CEA instituto · importadora CELESTE · CISE · 21Biz · DISTRIBUIDORA COLDIESEL S.A. · ECOM · OSRAM · BOSCH Innovación para tu vida
iC · INGEAUTO · INJECTRONIC · INNOVATEQ · KEM · MOTOSCHOOL · importadora NIPÓN · SATA · EUROTALLER · SENA
coéxito · Súper Profesionales · TECNOTALLERES · ASOPARTES · TOMCO · EDITORIAL TRILLAS · TYM AUTOPARTES · ELECTUDE

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

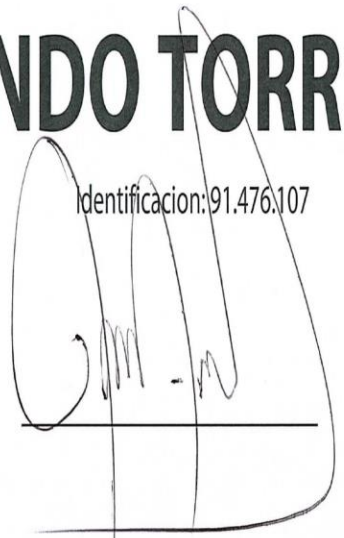
Certifica la participación en la:

FÓRMULA SENA ECO 2014

A:

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Identificacion: 91.476.107



Realizado en la Tocancipá, (Cundinamarca), el día 6 de diciembre de 2014.

SENA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Otorga el presente

Reconocimiento

Al instructor:

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Por su participación, compromiso y dedicación como Director del Proyecto de
FORSSA ORIENTE ECO

Su entrega contribuye al fortalecimiento de la Familia SENA y con su excelente desempeño enaltecen el nombre de la institución en el ámbito académico y laboral.

Se firma en Girón a los once (11) días del mes de Diciembre del dos mil quince (2015)

Claudia Celina Marín Ariza
Subdirectora
Centro Industrial de Mantenimiento Integral

Certificado de Especialización

Otorgado a

Luís Orlando Torres Clavijo

Centro SENA

CENTRO INDUSTRIAL DE

MANTENIMIENTO INTEGRAL

Haber aprobado la formación didáctica:

TECNICAS DE DIAGNOSIS CON SCANNER Y OSCILOSCOPIO

Con duración de **40 horas**

Impartido en fecha: **del 3 al 7/10/2016**

realizado en

SENA Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria Regional Quindío

TEXA

TEXA SpA

TEXA

TEXA DIAGNÓSTICO AUTOMOTIVO DO BRASIL COMERCIAL LTDA

Formador: Miguel López

TECNOLÓGICO
DE MONTERREY

CIMA

El Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
Centro de Investigación en Mecatrónica Automotriz - CIMA

otorga el presente certificado a:

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Por su participación en la Transferencia de Conocimiento en

Vehículos Eléctricos

Realizado en el SENA Cali. con duración de 30 horas

Dr. José Ignacio Huertas
Director Centro de Investigación en
Mecatrónica Automotriz –CIMA
Tecnológico de Monterrey – Campus Toluca

TECNOLÓGICO
DE MONTERREY.

Cali., Diciembre 2 a 5 de 2013

SENA



EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

Tiene el honor de conceder el presente certificado a:

ORLANDO TORRES CLAVIJO

Por su participación en las Competencias Fórmula SENA, en el equipo **FORSSA** de la Regional **Santander**, realizadas en el Autódromo de Tocancipá (Cundinamarca), el 25 de septiembre de 2010.

Darío Montoya Mejía
Director General del SENA

SENA: CONOCIMIENTO Y EMPRENDIMIENTO PARA TODOS LOS COLOMBIANOS


worldskills
Colombia
EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE- SENA
Tiene el honor de conceder el presente certificado a:
LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO
Por su participación como experto en la habilidad de Tecnología Automotriz en las Olimpiadas Worldskills Colombia, realizadas en la ciudad de Bogotá D.C. del 23 al 27 de noviembre del 2009.
JULIA GUTIERREZ DE PIÑERES
Directora de Promoción y Relaciones Corporativas SENA
SENA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Colombia es pasión
SENA: CONOCIMIENTO PARA TODOS LOS COLOMBIANOS



CERTIFICADO DE ASISTENCIA

TOTAL COLOMBIA certifica que: LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

completó con éxito la capacitación RTL1 PRINCIPIOS LUBRICACION

realizada por JUAN DAVID GONZALEZ

en TOTAL COLOMBIA el día 22 de 26 de Mayo/2017

certifica que: 40 horas cursadas

Juan David González Q.

JUAN DAVID GONZÁLEZ
Responsable DMS

TOTAL
LUBRICANTES



CERTIFICADO DE ASISTENCIA

TOTAL COLOMBIA certifica que: LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

completó con éxito la capacitación TECNICO RTL3 –ANALISIS DE ACEITE USADO

realizada por JUAN DAVID GONZALEZ

en TOTAL COLOMBIA el día 24 de 28 de Julio/2017

certifica que: 40 horas cursadas

JUAN DAVID GONZÁLEZ
Responsable DMS

TOTAL
LUBRICANTES

SENA

SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE

ASOPARTES
ASOCIACION DEL SECTOR AUTOMOTRIZ
Y SUS PARTES

CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN No. 0050

CERTIFICAN QUE:

Luis Orlando Torres Clavijo

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107 de Bucaramanga

Asistió a la Acción de Formación

MANEJO DEFENSIVO Y SEGURIDAD VIAL

Del 30 al 31 de Julio de 2009 con una duración de 8 horas

Dado en Bogotá a los treinta y uno (31) días
del mes de Julio de Dos Mil Nueve (2009)

Néstor Alejandro Ortiz Pardo
Director Convenio

SENA: CONOCIMIENTO PARA TODOS LOS COLOMBIANOS

ACIEM SANTANDER

ecav
ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE AFILIADOS A CAVIPETROL

Fundación Prospectiva®
FORMACIÓN ESPECIALIZADA, ASESORÍA Y CONSULTORÍA EMPRESARIAL

SENA
Más trabajo

CERTIFICAN QUE:

Orlando Torres Clavijo

C.C. No. 91.476.107

Asistió al:

"SEMINARIO PROFUNDIZACIÓN EN PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS PARA EL SECTOR PETROQUÍMICO E INDUSTRIAL"

Con una intensidad de 40 horas académicas.

Este certificado se expide en el marco del convenio N° 00069 de 2013 celebrado entre el SENA y la ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE AFILIADOS A CAVIPETROL - ECAV

ING. LUIS FERNANDO PRADA
Director Ejecutivo FUNDACIÓN PROSPECTIVA

Project Management Institute
Registered Education Provider
Fundación Prospectiva está aprobada por el PMI como Registered Education Provider (R.E.P.)

Dado en Bucaramanga, a los 23 días del mes de Agosto de 2013

CD68201301020652

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

SISTEMAS DE INYECCION ELECTRONICA DIESEL APLICADOS EN MOTORES DE MAQUINARIA PESADA.

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Girón, a los dos (2) días del mes de mayo de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

50994538 - 02/05/2018
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 9224001643644CC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORMACION EN VEHICULOS DE PROPULSION ELECTRICA

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 junio de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
WILLIAM DARIO RIANO BARON
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

WILLIAM DARIO RIAÑO BARON
Subdirector
CENTRO DE TECNOLOGÍAS DEL TRANSPORTE
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

53206431 - 12/06/2018
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 9213001703096CC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91476107

Cursó y aprobó la acción de Formación

HABILITACION ELECTRICA PARA VEHICULOS ELECTRICOS E HIBRIDOS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los treinta y un (31) días del mes de octubre de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
WILLIAM DARIO RIANO BARON
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

WILLIAM DARIO RIAÑO BARON
Subdirector
CENTRO DE TECNOLOGÍAS DEL TRANSPORTE
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

56888407 - 31/10/2018
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 9213001788306CC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJ

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

DIAGNOSTICO Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS HIBRIDOS.

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Girón, a los quince (15) días del mes de diciembre de dos mil diez (2010)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTOR
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

2203796 - 2010/12/15
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 922400112275CC91476107C.

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

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Cumplir las prácticas de salud y seguridad en los ambientes de trabajo de acuerdo con la normatividad vigente y los procedimientos establecidos.

Código: 280201151

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Giron, a los veintidos (22) días del mes de noviembre de dos mil doce (2012)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2012NC01620 - 22/11/2012
No Y FECHA REGISTRO

VIGENCIA
22 de Noviembre de 2015

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

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 92240028020115110 22CC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

ELECTRICIDAD AUTOMOTRIZ - I

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Girón, a los dieciocho (18) días del mes de abril de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Autenticidad del Documento
SANTANDER - GIRON - COLOMBIA

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

50887577 - 18/04/2018
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 9224001638298CC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJ

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

NTC ISO 9000:SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD FUNDAMENTOS Y REQUISITOS

con una duración de 40 horas

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

Firmado Digitalmente por
CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL
REGIONAL SANTANDER

15047444 - 09/12/2013
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 922400575067CC91476107C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cedula de Ciudadania No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Armenia, a los once (11) días del mes de noviembre de dos mil dieciseis (2016)

Firmado Digitalmente por
OLGA LUCIA QUINTERO OCAMPO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

OLGA LUCIA QUINTERO OCAMPO
SUBDIRECTORA
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA
REGIONAL QUINDÍO

40268650 - 11/11/2016
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 9231001312344CC91476107C.

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA AUTOMOTRIZ DELPHI ISS

Con una duración de 45 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Medellín a los Diecisiete (17) días del mes de Septiembre de Dos Mil Nueve (2009)

GUSTAVO LÓPEZ DE MESA GUTIÉRREZ
SUBDIRECTOR (E) CENTRO DE TECNOLOGÍA DE LA MANUFACTURA AVANZADA.
REGIONAL ANTIOQUIA

17/09/2009
Fecha Registro

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

LUIS ORLANDO TORRES CLAVIJO

Con Cédula de Ciudadanía No. 91.476.107

Cursó y aprobó la acción de Formación

ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA AUTOMOTRIZ DELPHI ISS

Con una duración de 45 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Medellín a los Diecisiete (17) días del mes de Septiembre de Dos Mil Nueve (2009)

GUSTAVO LÓPEZ DE MESA GUTIÉRREZ
SUBDIRECTOR (E) CENTRO DE TECNOLOGÍA DE LA MANUFACTURA AVANZADA.
REGIONAL ANTIOQUIA

17/09/2009
Fecha Registro