

**Boris Mauricio Coello Salcedo.**

Cuenca, 07 de Marzo de 1987.

Av. Loja y Av. 10 de Agosto, esquina.

[andaveann@gmail.com](mailto:andaveann@gmail.com) ; [boriscoello@uazuay.edu.ec](mailto:boriscoello@uazuay.edu.ec)

Teléfono(s): 2810-567, 095425842

**Objetivo Profesional:**

Aplicar los conocimientos técnicos de la rama de la ingeniería automotriz de una manera integral para potenciar los procesos y ejecución relacionados con los mismos y paralelamente desarrollar nuevas capacidades involucradas en el mundo de la automoción para fortalecer el ejercicio profesional en las distintas aristas que componen ámbito automotriz y vehicular

**Experiencia Profesional:**

- Practicas como “Ayudante y asistente de Mecánica” en talleres “Auto – Tec”, Cuenca, Noviembre del 2005 – Mayo del 2008
- Prácticas Universitarias en “Mecánica General” en talleres “Tedasa”, “Ecu – Chile”, “Tedasa – Trucks” Cuenca, Septiembre del 2008 – Febrero 2009”
- “Ayudante de Mecánica” en talleres “Savesa”, Cuenca, Marzo del 2009 – Julio del 2010
- “Jefe propietario de taller y operaciones” en centro de soluciones automotrices “Fix Car” Septiembre del 2010 hasta la actualidad.

**Formación Académica:**

- Graduado de la especialidad de “Físico – Matemática” del colegio “La Asunción”, Cuenca, 16 de Julio del 2004.
- Estudiante “Junior” del colegio “Wasilla High School” de Wasilla – Alaska, año lectivo 2004 – 2005.
- Certificado en “Control de Emisiones Vehiculares en Motores a Gasolina y Revisión Vehicular” desarrollado en la “Universidad del Azuay”, impartido por el “Centro de Transferencia Tecnológica para la capacitación e investigación en control de emisiones vehiculares CCICEV” y la “Escuela Politécnica Nacional”, Cuenca, 01 de Mayo del 2008.
- Diplomado en “Electrónica Automotriz”, realizado en “Centro de Estudios Electrónicos CEE”, Cuenca, 29 de Abril del 2009.

- Certificado en “AutomotiveComputers’ Diagnostic and Repair”, realizado “Impulsar Cuenca”, impartido por “CiseElectronics Training Center”, Cuenca, 15 de Junio del 2009.
- Certificado en “Manual Educativo: Aceite para Motor” desarrollado por “Top 1 Oil” e “Importadora Rolortiz”, Cuenca, 23 de Marzo del 2011
- Graduado con título de “Ingeniero Mecánica Automotriz” de la carrera de “Ingeniería Mecánica Automotriz” en la “Universidad del Azuay”, Cuenca, 5 de Octubre del 2011.
- Certificado en “Híbridos II (Diagnóstico y Reparación)”, realizado en la “Universidad del Azuay”, impartido por “TAAET Electronics” y “CiseElectronics”, Cuenca, 23 de Febrero del 2013.
- Certificado de asistencia a la conferencia magistral “Primer vehículo eléctrico PHEV (Plug In Hybrid Electric Vehicle)”, impartido por TAEET Electronics y avalado por CISE Electronics en la “Universidad del Azuay”, Cuenca, 24 de Octubre del 2013
- Certificado de participación en el VIII Congreso Latinoamericano de Ingeniería Mecánica “COLIM 2014”, realizado por la Universidad Politécnica Salesiana, la Sociedad Bolivariana de Ingeniería Mecánica y el grupo Salesianos Don Bosco del Ecuador. Cuenca, 25 de Noviembre del 2014.
- Certificado en “Cajas Automaticas, 25 Hour Training Class”, impartido por CISE electronics, Dictado en la Universidad del Azuay, 01 de Diciembre del 2014.
- Graduado con título de “Magíster en Sistemas Vehiculares”, en la Universidad del Azuay. Cuenca, 11 de Marzo del 2016.

#### **Idiomas:**

- Inglés: Nivel alto; Año de Intercambio en Alaska, Estados Unidos.

#### **Publicaciones académicas:**

- **Coello, B.** Procesos de chatarrización de materiales metálicos producto del mantenimiento automotriz en la ciudad de Cuenca. Tesis previa a la obtención del Título “Magister en Sistemas Vehiculares” (M.Sc.). Universidad del Azuay, Cuenca – Ecuador.
- **Coello, B. Cordero, G.** Desarrollo de un banco comprobador de actuadores y sensores de sistemas de inyección “FIST” (Fuel Injection sensor tester). Tesis previa a la obtención de Ingeniería Automotriz. Universidad del Azuay, Cuenca – Ecuador.

### **Presentaciones en curso, congresos, seminarios:**

- Coello, B. Mayo, 2017 Emisiones de gases contaminantes: “Generalidades y Aplicaciones Prácticas”, Jornadas de Ciencia y Tecnología de la Universidad del Azuay.
- Coello, B. y Lopez, A. 2018 Análisis de emisiones contaminantes y calibración de vehículos. Curso desarrollado por el área de Formación Continua de la Universidad del Azuay.

### **Referencias:**

- Ing. Fernando Guerrero, gerente propietario de “Lubricadora y Lavadora PITS” y docente de la “Universidad del Azuay” “099824710”.
- Ing. Álvaro Bravo, gerente propietario de “Talleres y Tornos Bravo” “091060856”.
- Mcs. Mateo Coello, docente de la Universidad del Azuay en la facultad de Ciencia y Tecnología y miembro del Centro de Investigación ERGON de la Universidad del Azuay, 0998408026

Adjuntos:

 **Ministerio de Educación**

**REPUBLICA DEL ECUADOR**  
**MINISTERIO DE EDUCACIÓN**

**COLEGIO FISCOMISIONAL EXPERIMENTAL "LA ASUNCIÓN"**  
CONFIERE

**A** **BORIS MAURICIO COELLO SALCEDO**

**TITULO DE BACHILLER**

**EN CIENCIAS, ESPECIALIZACIÓN: FÍSICO MATEMÁTICAS**  
POR HABER CUMPLIDO CON LOS REQUISITOS LEGALES Y REGLAMENTARIOS  
CON LA CATEGORIZACIÓN DE **16** EQUIVALENTE A **MUY BUENA**

Lugar y fecha: **Cuenca**, **16** de julio de 2004

  
**RECTOR**  
**MST. WALTER ANQUILLA TERÁN**

**SECRETARIA**  
**LIC. FERNANDA GARCÍA BRRO**

**LEGALIZADO**  
JEF. DE REGIMEN ESCOLAR Y  
REFERENCIAL DE TÍTULOS DEL AZUAY  
BL

**Duplicado**  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN DEL AZUAY



La República del Ecuador y en su nombre y por autoridad de la ley,  
la Facultad de Ciencia y Tecnología de la Universidad del Azuay, confiere el título de

*Ingeniero en Mecánica Automotriz*

a

*Boris Mauricio Coello Salcedo*

por haber cumplido con los correspondientes requisitos legales y reglamentarios.

Dado en Cuenca, el 5 de octubre de 2011.

11816 - 18 - 10 - 2011

Dr. Mario Jaramillo Paredes  
Rector de la Universidad

Ing. Gertrudín Zúñiga Cabrera  
Decano de la Facultad

Dra. Ximena Mejía Moscoso  
Secretaria General

Dra. Cecilia Maldonado Fajardo  
Secretaria de la Facultad





La República del Ecuador y en su nombre y por autoridad de la Ley,  
la Universidad del Azuay, confiere el título de

*Magister en Sistemas Vehiculares*

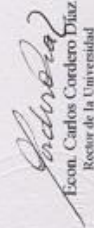
a

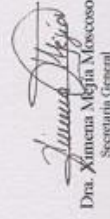
*Boris Mauricio Coello Salcedo*

por haber cumplido con los correspondientes requisitos legales y reglamentarios.

Dado en Cuenca, el *11 de marzo de 2016*.

*15943 - 15-03 - 2016*

  
Econ. Carlos Cardero Diaz  
Rector de la Universidad

  
Dra. Ximena Mejía Moscoso  
Secretaría General





CENTRO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA  
PARA EL CONTROL DE EMISIONES VEHICULARES

MDMQ - FN - EFN



UNIVERSIDAD DEL  
AZUAY



ESCUELA  
POLITECNICA  
NACIONAL

# UNIVERSIDAD DEL AZUAY

Confiere el presente certificado al Sr.

*COELLO SALCEDO BORIS MAURICIO*

Por haber aprobado el curso de:

## “CONTROL DE EMISIONES VEHICULARES EN MOTORES A GASOLINA Y REVISIÓN VEHICULAR”

Desarrollado en Cuenca – Ecuador los días 24, 25, 26 , 30 de abril y 01 de mayo del 2008,  
con una duración de 30 horas académicas.

Ing. Angel Portilla A.  
INSTRUCTOR

Ing. Miriam Briones  
DECANADE LA FACULTAD  
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
UNIVERSIDAD DEL AZUAY



**CENTRO DE ESTUDIOS ELECTRONICOS**

*Confiere el presente diploma*

*Al **Sr. Boris Mauricio Coello Salcedo***

*Por haber aprobado el Curso completo de Electrónica Automotriz*

*Realizado con una duración de 90 horas, habiendo adquirido destrezas en:*

*Electrotecnia, Electrónica analógica y Electrónica digital.*

*Dado en Cuenca 29 de abril del 2009*



Gerente

Director







**TOP 1 OIL**  
PRODUCTS COMPANY



IMPORTADORA Cia. Ltda.  
**ROLORTIZ**  
RUMBO DE INGRESO PARA CAMIONES, AUTOMOVILES, ELECTRICOS - CANGROS

ENTREGA EL PRESENTE CERTIFICADO A:

**Ing. Boris Coello**

Por su participación en el *Primer Seminario de Capacitación*  
organizado por **TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY**

**“Manual Educativo : Aceite para Motor”**

Phil Gillies  
DIRECTOR OF SALES LATIN AMERICA

Josh Hogan  
TECHNICAL MANAGER

Carlos Roldán  
GERENTE GENERAL ROLORTIZ

Cuenca, 23 de Marzo del 2011

# TAAET ELECTRONICS



CONFIERE EL PRESENTE



## CERTIFICADO

Al Señor (a): Ing. Boris Coello Salcedo

Por haber ASISTIDO al Curso de HIBRIDOS II  
(DIAGNOSTICOS Y REPARACIONES) dictado desde El 20 al 23  
de Febrero del 2013, con una duración de 20 horas.

\*Dado y firmado, Cuenca 23 Febrero del 2013

**Máster Iván-Chávez Alcívar**  
GÉRENTE TÉCNICO  
TAAET ELECTRONICS  
REPRESENTANTE DE CISE ELECTRONICS CORP. U.S.A.

**Máster Fernando Augeri**  
INSTRUCTOR  
CISE ELECTRONICS CORP. U.S.A.

# TAAET ELECTRONICS



CONFIERE EL PRESENTE

## CERTIFICADO



Al Señor (a): Ing. Boris Coello

Por haber ASISTIDO a la Conferencia Magistral de el **PRIMER VEHICULO ELÉCTRICO PHEV (Plug In Hybrid Electric Vehicle)**, dictado el **24 Octubre del 2013**, con una duración de **2 horas**.

\*Dado y firmado, Cuenca, 24 Octubre de 2013

**Máster Iván Chávez Alcívar**

GERENTE TÉCNICO  
TAAET ELECTRONICS

REPRESENTANTE DE CISE ELECTRONICS CORP. U.S.A.

TAAET ELECTRONICS \*Cdla. La Fae Mz. 12 Villa 7 - Guayaquil, Ecuador /Tel: 045019087 - 45022756 / [www.tbaset.com](http://www.tbaset.com)

**Máster Fernando Augeri**

Cise General Manager

CISE ELECTRONICS CORP. U.S.A.



## VIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE INGENIERÍA MECÁNICA

Realizado del 25 al 27 de noviembre del 2014  
en Cuenca, Ecuador

El Comité Científico del VIII Congreso Latinoamericano de Ingeniería Mecánica otorga el presente

# CERTIFICADO

de participación a:

**COELLO SALCEDO BORIS MAURICIO**

P. Javier Herrán Gómez, sdb  
RECTOR UPS

Eco. César Vásquez  
VICERRECTOR  
UPS CUENCA

Dr. Ing. Simón Fygueroa  
PRESIDENTE DEL  
COLIM

Ing. Nelson Jara  
COMITÉ CIENTÍFICO  
COLIM 2014

Ing. Cristian García  
COMITÉ CIENTÍFICO  
COLIM 2014

Participante



**UNITED STATES OF AMERICA**  
**Cise Electronics Training Center**  
*Certificate of Completion*

*This is to certify*

**BORIS MAURICIO COELLO SALCEDO**

Has satisfactorily completed the:


**CAJAS AUTOMATICASI**

**\*\* 25 Hour Training Class \*\***

*Dictated at Cuenca, ECUADOR – December 2014*

  
Diego Vladimir López Guzmán  
CISE Rep. in Ecuador



  
Fernando Augeri  
CISE General Training Manager

**CISE Electronics Corp.** \* 12920 SW 128<sup>th</sup> Street, Suite 4 – Miami, Florida 33186 / Phone: (786) 293 - 1094 Fax: (786) 293 - 1076 / [www.cise.com](http://www.cise.com) \*

