



Josué Abraham Barros Velásquez

Nacionalidad: Ecuatoriano
Lugar y Fecha Nacimiento:
Quito, 27 de febrero 1995
C.I. 1722818927
Machachi, Calle De los Pantzas
N6-98 y Velasco Ibarra
0998366886/0995481875/2316135
jobahappy@gmail.com

FORMACIÓN

SUPERIORES: **“UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE”**

Ciencias de la Energía y Mecánica- Sede Latacunga

TÍTULO: Ingeniero Automotriz

SECUNDARIOS: **Colegio “San Gabriel”**
Bachiller Físico Matemático

PRIMARIOS: **Unidad Educativa LEV VYGOTSKY**

IDIOMAS: **Suficiencia en INGLÉS**

Experiencia Laboral

Empresa: **INCOREA CABLES**

Cargo: Supervisor Mecánico

Duración: Enero 2021 – Mayo 2021

Actividades principales a ser ejecutadas:

- Supervisión del parque automotor de la fábrica
- Emisión de proformas de repuestos automotrices
- Implementación de plan de mantenimiento preventivo
- Mantenimiento preventivo de máquinas de cable
- Mantenimiento preventivo montacargas
- Mantenimiento preventivo vehículos livianos
- Mantenimiento preventivo camiones
- Mantenimiento preventivo motores eléctricos
- Inventario de repuestos, aceites y herramientas
- Soldadura eléctrica y autógena
- Actividades de mecánica industrial

Empresa: **INCOREA CABLES**
Cargo: Servicios profesionales Supervisor Mecánico
Duración: Junio 2020 – diciembre 2020

Actividades principales a ser ejecutadas:

- Supervisión del parque automotor de la fábrica
- Mecánica de montacargas
- Mecánica de máquinas de cable
- Soldadura eléctrica y autógena
- Actividades de mecánica industrial

Empresa: **ESCUELA DE CAPACITACIÓN PARA CONDUCTORES PROFESIONALES DEL SINDICATO DEL CANTÓN MEJÍA**
Cargo: Docente del módulo de Mecánica Básica
Duración: Enero 2019 – Mayo 2021

Actividades principales a ser ejecutadas:

- Planificación de la clase de Mecánica Básica
- Elaboración de plan semanal de clase para los estudiantes del módulo de Mecánica Básica
- Generación de recursos educativos para el desarrollo del proceso de enseñanza – aprendizaje
- Motores de combustión interna a gasolina y diesel
- Sistemas del motor de combustión interna: lubricación, alimentación, refrigeración
- Sistemas automotrices: caja de velocidades, transmisión, dirección, frenos hidráulicos, frenos neumáticos, suspensión
- Tren de rodaje de un automotor liviano y pesado.
- Manejo de plataforma virtual
- Seguimiento académico a estudiantes
- Integración teórico-práctica de la asignatura

Empresa: **KARTODROMO COTOPAXI**
Cargo: Responsable área repuestos
Duración: Septiembre 2019 - diciembre 2019

Actividades principales a ser ejecutadas:

- Venta de repuestos de karting
- Inventario del almacén de repuestos y bodega
- Atención a los clientes
- Colaboración en la organización de eventos en el kartódromo
- Mantenimiento de kartings

Empresa: **CUESTA RACING TEAM**
Cargo: Mecánico de Taller Karting
Duración: Septiembre 2017 – septiembre 2019

Actividades principales a ser ejecutadas:

- Encargado de supervisar y manejar el pit de carreras CRT
- Mantenimiento de motores de dos y cuatro tiempos
- Limpieza de kartings
- Preparación de kartings para las competencias
- Armar y desarmar kartings
- Enllantar y desenllantar
- Arreglar los kartings chocados
- Enderezar chasis doblados
- Alineación de dirección con Snipers
- Inventario de neumáticos, aceites, aros y herramientas

Empresa: **CRYSBLED & ASOCIADOS**
Cargo: Asistente contable
Duración: Marzo 2008 – Agosto 2017

Actividades principales a ser ejecutadas:

- Recepción y entrega de documentos y suministros de oficina
- Elaboración de oficios en general
- Clasificación de facturas de compra, facturas de venta y retenciones
- Manejo de software contable para declaraciones de la empresa
- Ingreso de facturas de compra, facturas de venta y retenciones al software contable
- Registro de información contable
- Validación de información contable con el SRI
- Seguimiento de las cuentas de la empresa en formato Excel
- Informes mensuales de las utilidades de la empresa
- Transferencias a los proveedores vía banca web
- Transferencias directas a los proveedores en los bancos
- Atención al cliente

CURSOS, SEMINARIOS Y CONVENCIONES

• FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

Duración: 18 al 28 de febrero del 2022 **20horas**
Servicio Nacional de Contratación Pública (SERCOP)

• MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL AUTOMÓVIL

Duración: 17 de agosto al 06 de octubre 2020 **50horas**
Red Socio Empleo y Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE-sede Latacunga
Convenio

- **ELECTRÓNICA APLICADA A MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA GASOLINA Y DIESEL**

Duración: 27 de septiembre al 10 de octubre 2019 50horas
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE-sede Latacunga

- **SISTEMAS DE ENCENDIDO E INYECCIÓN ELECTRÓNICA DE GASOLINA**

Duración: 19 de junio al 11 de julio 2019 50horas
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE-sede Latacunga

- **XIV CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ESPE 2019 CON ENFOQUE EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ Y MECATRÓNICA**

Duración: 25, 26 de junio del 2019 20 horas
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE-sede Latacunga

- **V INTERNATIONAL COMPETITION MOTOSTUDENT 2017-2018**

MOTO ENGINEERING FOUNDATION
Categoría Petrol
Circuito de velocidad de MotorLand Aragón – España
Puesto 13 de 190 países participantes.

- **XII CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ESPE-2018**

Duración: 25 al 29 de junio 2018 40 horas
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS-ESPE

- **II CONGRESO DE INGENIERÍA AUTOMOTRIZ Y DESAGREGACIÓN TECNOLÓGICA CONIADT – ESPE 2017**

Duración: 15 al 17 de noviembre del 2017
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS-ESPE, CONIADT,
UEC

- **VEHÍCULOS HÍBRIDOS Y ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA AUTOMOTRIZ**

Duración: 18 al 25 agosto 2017 50 horas
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS-ESPE

Prácticas Pre-profesionales

ENTIDAD: CUESTA RACING TEAM
LUGAR: KARTODROMO COTOPAXI
Agosto-septiembre del 2018

ENTIDAD: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTÓN MEJÍA
LUGAR: TALLERES DEL GAD-MACHACHI
Marzo- Abril 2018

Vinculación con la comunidad

ENTIDAD: FUNDACION DE NIÑOS ESPECIALES “SAN MIGUEL” DEL CANTÓN SALCEDO

PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DE UNA SALA BLANCA PARA LA COORDINACIÓN VISUAL Y DESARROLLO DE LAS HABILIDADES PSICOMOTRICES Y SENSORIALES DE LOS NIÑOS CON CAPACIDADES DIFERENTES PARA LA FUNDACIÓN DE NIÑOS ESPECIALES “SAN MIGUEL” DEL CANTÓN SALCEDO.

DURACIÓN: Noviembre 2017- abril 2018 80 horas

ENTIDAD: ACCIÓN SOCIAL DEL GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN MEJÍA

PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DE UNA SALA DE ESTIMULACIÓN MULTISENSORIAL EN EL CENTRO DE TERAPIAS DE ACCIÓN SOCIAL DEL GAD DE MEJÍA, CANTÓN MEJÍA

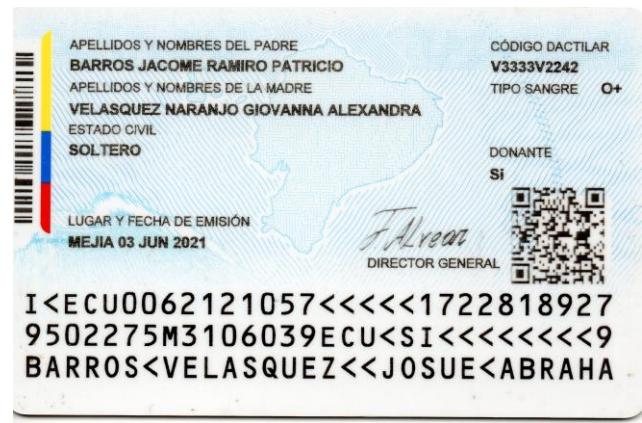
DURACIÓN: Diciembre 2017- Mayo 2018 80 horas

Referencias Profesionales

1. Javier Arcentales
INCOREA CABLES
Recursos Humanos
0988903059
2. Ing. Luis Mena, MSc.
UNIVERSIDAD DE LA FUERZAS ARMADAS ESPE
Jefe de Laboratorio de motores
0995014948
3. Ing. Jorge Cuesta
CUESTA RACING TEAM
Gerente Propietario
0995003350

Referencias Personales

1. Crysthian Velásquez
CRYSLBLAD & ASOCIADOS
Gerente Propietario
0998109027
2. Ing. Andrés Cárdenas, MSc.
CELEC EP HIDROTOAPI
Especialista Técnico Servicios Generales
0987354800
3. Javier Muñoz
ERO VITAE CIA. LTDA.
Gerente Propietario
0962730724





ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Nº 0034810



ACTA DE GRADO TERCER NIVEL

Unidad de Admisión y Registro

CÓDIGO: UARG-ACT-v1-2021-001

ACTA DE GRADO Nº. 852 – 2021 A FOJAS Nº. 000453 DEL LIBRO DE GRADOS

CARRERA: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ



En la ciudad de Latacunga, Provincia de Cotopaxi, República del Ecuador, siendo las once

horas del día martes 30 de Marzo de 2021, el señor: BARROS VELÁSQUEZ JOSÉ ABRAHAM, de nacionalidad ecuatoriana, con CC Nº. 1722818927, luego de haber culminado su formación académica de Tercer nivel de grado, cursado bajo la modalidad de estudios presenciales en la UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS-ESPE, con una malla curricular de 253 créditos; y, una vez aprobado el Proyecto de Investigación, obtuvo las siguientes calificaciones:

	NOTA	%	COEFICIENTE
Promedio General de asignaturas aprobadas	15.35	80	12.28
Promedio de Proyecto de Investigación	20	20	4.0
NOTA FINAL DE GRADUACIÓN			16.28

Cumplidos los requisitos legales y reglamentarios, se le confiere el Título Profesional de
INGENIERO AUTOMOTRIZ

Para constancia suscriben la presente Acta de Grado en unidad de acto, el Director de Carrera, y Secretario Académico que da fe y certifica.

Latacunga, 30 de Marzo de 2021



Fotado electrónicamente por:
**VICTOR DANILO
ZAMBRANO LEON**



Fotado electrónicamente por:
**DARWIN
SANTIAGO
ALBAN YANEZ**

Ing. Danilo Zambrano León
**DIRECTOR DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA AUTOMOTRIZ**

Abg. Darwin Albán Yáñez
**SECRETARIO ACADÉMICO
UNIDAD DE ADMISIÓN Y REGISTRO**

Quito, 12/01/2022

CERTIFICADO DE REGISTRO DE TÍTULO

La Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, SENESCYT, certifica que BARROS VELASQUEZ JOSUE ABRAHAM, con documento de identificación número 1722818927, registra en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNISE), la siguiente información:

Nombre: BARROS VELASQUEZ JOSUE ABRAHAM

Número de documento de identificación: 1722818927

Nacionalidad: Ecuador

Género: MASCULINO

Título(s) de tercer nivel de grado

Número de registro	1079-2021-2340779
Institución de origen	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS (ESPE)
Institución que reconoce	
Título	INGENIERO AUTOMOTRIZ
Tipo	Nacional
Fecha de registro	2021-08-10
Observaciones	

OBSERVACIÓN:

- Los títulos de tercer nivel de grado ecuatorianos están habilitados para el ingreso a un posgrado.
- Los títulos registrados tanto nacionales como extranjero han sido otorgados por instituciones de educación superior vigentes al momento de la emisión de la titulación.
- El cambio de nivel de formación de educación superior de los títulos técnicos y tecnológicos emitidos por instituciones de educación superior nacionales se ejecutó en cumplimiento a la Disposición Transitoria Octava de la Ley Orgánica Reformatoria a la LOES, expedida el 2 de agosto de 2018.

IMPORTANTE: La información proporcionada en este documento es la que consta en el SNISE, que se alimenta de la información suministrada por las instituciones del sistema de educación superior, conforme lo disponen los artículos 126 y 129 de la Ley Orgánica de Educación Superior y 56 de su Reglamento. El reconocimiento/registro del título no habilita al ejercicio de las profesiones reguladas por leyes específicas, y de manera especial al ejercicio de las profesiones que pongan en riesgo de modo directo la vida, salud y seguridad ciudadana conforme el artículo 104 de la Ley Orgánica de Educación Superior. Según la Resolución RPC-SO-16-No.256-2016.

En caso de detectar inconsistencias en la información proporcionada de titulaciones nacionales, se recomienda solicitar a la institución de educación superior nacional que emitió el título, la rectificación correspondiente y de ser una titulación extranjera solicitar la rectificación a la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación.

Para comprobar la veracidad de la información proporcionada, usted debe acceder a la siguiente dirección:
www.educationsuperior.gob.ec



Alexandra Navarrete Fuertes
Directora de Registro de Títulos

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



GENERADO: 12/01/2022 10.20 PM



UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE
EXTENSIÓN LATACUNGA
DEPARTAMENTO DE LENGUAS

Otorga el presente

CERTIFICADO

Barros Velásquez Josué Abraham

A.

Por haber culminado y aprobado satisfactoriamente los respectivos niveles de estudio del Programa de Suficiencia en INGLÉS, de conformidad con las disposiciones legales.

Latacunga, 30 de junio del 2017

DIRECTOR DE DEPARTAMENTO



Lic. Janeth Pila López, Mgt.

DIRECTOR DE EXTENSIÓN

Ricardo Sánchez Cabrera.
TCRN. ESP

SUBDIRECTOR DE EXTENSIÓN



Ing. José Bucheli Andrade
SUBDIRECTOR (S)



UNIDAD DE ADMISIÓN Y REGISTRO

El presente Certificado, se encuentra registrado con el N°. 17.975... a fojas N°. 832.... del Libro de Certificados de Suficiencia en Inglés de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE.

Latacunga, a 26-06-2017

SECRETARIO ACADÉMICO



Enero del 2022

CERTIFICADO DE TRABAJO

De mi consideración.

Certifico que el señor **BARROS VELÁSQUEZ JOSUÉ ABRAHAM** portador de la cédula de ciudadanía 1722818927, trabajó en EDISON RECALDE bajo relación de dependencia laboral desde el 01 junio del 2020 hasta el 31 de mayo del 2021, ocupando el cargo de Supervisor Mecánico.

El interesado puede hacer uso del presente certificado como considere conveniente.

Atentamente

Edison Recalde

RUC 4007078402001

Javier Arcentales Suárez
Coordinador de Recursos Humanos



**ESCUELA DE CAPACITACIÓN PARA CONDUCTORES
PROFESIONALES DEL SINDICATO DEL CANTÓN MEJÍA
SECRETARIA**



Machachi, 25 de mayo del 2021

Señores

A quien interese

Presente.-

A petición verbal de la parte interesada, se certifica que el (la) señor (a) **BARROS VELASQUEZ JOSUE ABRAHAM**, portador (a) de la cédula de identidad No. 172281892-7, presta sus servicios en esta institución, desempeñando las funciones de **DOCENTE** del módulo **Mecánica Básica**, desde enero del 2019 hasta la presente fecha.

El señor Barros, puede hacer uso del presente certificado para los fines que estime conveniente.

Atentamente

Ing. Mónica Chilig E.



SECRETARIA

**ESCUELA DE CAPACITACION PARA CONDUCTORES PROFESIONALES
SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DEL CANTÓN MEJÍA**



Latacunga, 13 de septiembre del 2019.

CERTIFICADO DE TRABAJO

El Sr. Gerardo André Cuesta Lastra, Identificado con la cédula de identidad N° 1717099509, Propietario y Administrador de Cuesta Racing Team.

CERTIFICA:

Que, el Sr. **BARROS VELÁSQUEZ JOSUÉ ABRAHAM**, Identificado con la cédula de ciudadanía N° **1722818927**, ha laborado en nuestra empresa como Mecánico, durante el periodo comprendido desde el **28/08/2017** hasta el **30/08/2019**, demostrando durante su permanencia responsabilidad, honestidad y dedicación en las labores que le fueron encomendadas.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Atentamente

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Gerardo André Cuesta Lastra".

Gerardo André Cuesta Lastra
Administrador Propietario
Cuesta Racing Team.
0995003356



Latacunga, 13 de septiembre del 2019

CERTIFICADO DE HONORABILIDAD

A quien corresponda:

A petición verbal del interesado, CERTIFICO que Yo Gerardo André Cuesta Lastra, con cédula de ciudadanía 1717099509 conozco al Sr. Josué Abraham Barros Velásquez, con cédula de ciudadanía 1722818927 desde hace 2 años, y durante este tiempo ha demostrado ser una persona respetuosa, seria, responsable, trabajadora y honrada y la cual se ha ganado mi aprecio y consideración.

Es todo lo que puedo decir en honor a la verdad, facultándole al interesado el uso del presente certificado como lo creyere conveniente.

Atentamente

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Gerardo André Cuesta Lastra".

**Gerardo André Cuesta Lastra
Administrador Propietario
Cuesta Racing Team
CI: 1717099509**



Tú rápida solución gráfica

crysblad
creative lounge

Machachi, 25 de Agosto de 2017

CERTIFICADO DE TRABAJO

El Sr. Josué Abraham Barros Velásquez con cédula de identidad No 17222818927, certifico que prestó sus servicios bajo la modalidad de tiempo parcial en Crysblad & Asociados, en calidad de Asistente Contable desde el 7 de julio de 2008 con el permiso de sus padres hasta el 25 de agosto de 2017.

El mencionado señor(a), puede hacer uso del presente documento, como mejor convenga a sus intereses.

Atentamente:

CRYSTHIAN BLADIMIR VELASQUEZ NARANJO

C.I. 1713482873

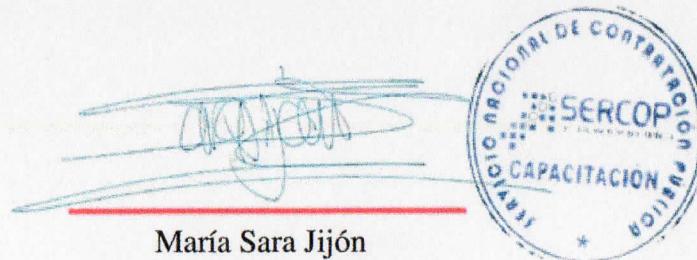


Servicio Nacional de Contratación Pública

CERTIFICA A

Josué Abraham Barros Velásquez

*Por haber realizado el Seminario Fundamentos de Contratación Pública
modalidad virtual con una duración de 20 horas*



María Sara Jijón
DIRECTORA GENERAL

Quito; 28 de febrero de 2022

Código: SERCOP- d2RxRB8Esl





CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA

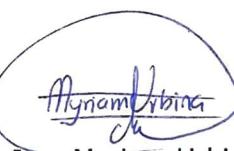
CERTIFICA

Que, el Ing. Barros Velásquez Josué Abraham con cédula de ciudadanía No.1722818927, realizó y aprobó el curso de "ELECTRÓNICA APLICADA A MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA GASOLINA-DIÉSEL" realizado en las instalaciones de la institución, del 27 de septiembre al 10 de octubre de 2019, con una duración de 50 horas, en el que se abordaron las siguientes temáticas:

- Control electrónico motor gasolina
- Control electrónico motor diésel
- Sistema de autodiagnóstico
- Prácticas dirigidas

Es, todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad, pudiendo el interesado hacer uso del presente documento en lo que estimara conveniente.

Latacunga, 31 de enero de 2022



Ing. Myriam Urbina

JEFA DEL CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA



CERTIFICADO

DE APROBACIÓN PARA:

BARROS VELASQUEZ JOSUE ABRAHAM

POR HABER APROBADO CON ÉXITO LAS ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN VIRTUAL EN
MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN EL AUTOMÓVIL

DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN "PREPARACIÓN ACADÉMICA A GRUPOS DE PERSONAS DE ESCASOS
RECURSOS ECONÓMICOS DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, PARA SER VINCULADO A LA RED SOCIO EMPLEO
CÓMO PROYECTO EMBLEMÁTICO DEL MINISTERIO DE TRABAJO" CON UNA DURACIÓN DE 50 HORAS

Latacunga, septiembre de 2020.



Firma electrónica de:
FAUSTO MAGRIZIO
DE LA CADENA
LÓPEZ



Firma electrónica de:
JOSE GIOBERTY
BUCHELI ANDRADE

TCRN. E.M. FAUSTO DE LA CADENA LÓPEZ
DIRECTOR

ING. JOSÉ BUCHELI ANDRADE MGS.
JEFE DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN
Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA



**LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
SEDE LATACUNGA**

CONFIERE EL PRESENTE

Certificado

a: **Barros Velásquez Josué Abraham**

Por haber aprobado el curso de **SISTEMAS DE ENCENDIDO E INYECCIÓN ELECTRÓNICA DE GASOLINA**, realizado como parte del **XIV CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ESPE 2019 CON ENFOQUE EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ Y MECATRÓNICA**, del **19 de junio al 11 de julio de 2019**, con una duración de **50 horas** con las siguientes temáticas:

- Sensores / Actuadores / Diagnóstico
- Módulo de Control Electrónico
- Bobinas de encendido / verificación
- Sistema de alimentación de combustible / Diagnóstico

Latacunga, 11 de julio de 2019

[Signature]
Ing. Germán Erazo L. MSc.
ENC. UNIDAD DE EDUCACIÓN CONTINUA
ESPE SEDE LATACUNGA

[Signature]
Ing. Danilo Zambrano L. MSc.
DIRECTOR DE CARRERA DE INGENIERÍA
AUTOMOTRIZ

[Signature]
Ing. Marco Síngaña A. MSc.
DIRECTOR DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA
ENERGÍA Y MECÁNICA ESPE SEDE LATACUNGA

[Signature]
Ing. Fausto de la Cadena L. MEng.
TCRN. DE EM.
DIRECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS
FUERZAS ARMADAS ESPE SEDE LATACUNGA



LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
EXTENSIÓN LATACUNGA

CONFIERE EL PRESENTE

Certificado

a: Barros Velásquez Josué Abraham

Por su participación en el XIV CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ESPE 2019 CON ENFOQUE EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ Y MECATRÓNICA, realizado en las instalaciones de nuestra institución el 25 y 26 de junio de 2019, con una duración de 20 horas académicas en el que se abordaron las siguientes temáticas.

- Diagnóstico electrónico de vehículos
- Motocicletas para competición a nivel nacional e internacional
- Vehículos híbridos y eléctricos
- Tecnología de los sistemas híbridos en la industria automotriz
- Comercio exterior en la industria automotriz
- Industria 4.0 en el ensamblaje de vehículos
- Maquinaria y equipo pesado
- Lubricantes de uso automotriz



Ing. Germán Erazo L. MSc.

ENC. UNIDAD DE EDUCACIÓN CONTINUA
ESPE SEDE LATACUNGA

G. Erazo

Ing. Marco Singaña A. MSc.

DIRECTOR DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE
LA ENERGÍA Y MECÁNICA ESPE SEDE
LATACUNGA



M. Singaña

Ing. José Bucheli Andrade

JEFE DE LA UNIDAD DE INVESTIGACION,
INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA ESPE SEDE LATACUNGA

J. Bucheli

Ing. Fausto de la Cadena L. MBA.

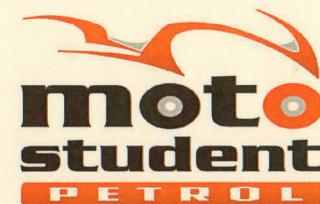
TCRN. DE EM.
DIRECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS
FUERZAS ARMADAS ESPE SEDE LATACUNGA



V International Competition **MotoStudent**



Moto Engineering Foundation
otorga a:



Josué Abraham Barros Velásquez

el presente certificado por su participación en la Categoría Petrol de la
V Competición Internacional MotoStudent 2017-2018 llevada a cabo en el
Circuito de Velocidad de MotorLand Aragón.

Alcañiz, 7 de octubre de 2018



Moto Engineering Foundation





UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
Confiere el presente

CERTIFICADO

Sr. Barros Velásquez Josue Abraham

A.....

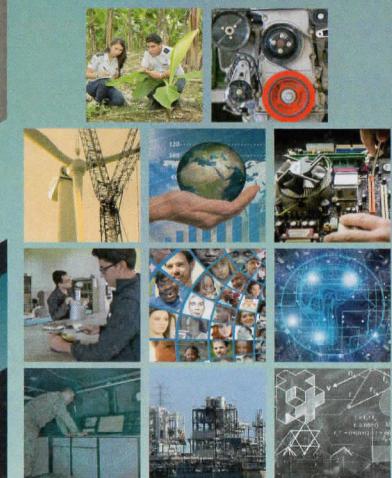
Por su valiosa participación como **ASISTENTE**, en el "**XIII Congreso de Ciencia y Tecnología ESPE - 2018**"
realizado del 25 al 29 de junio de 2018, con una duración de 40 horas



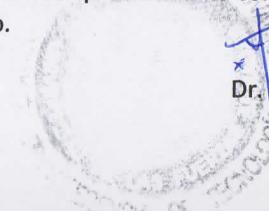
Tcn. Esp. Ricardo Ernesto Sánchez Cabrera
DIRECTOR DE LA EXTENSIÓN LATACUNGA

Ing. José Gioberty Bucheli Andrade, Mscón LATACUNGA
JEFE UNIDAD DE INVESTIGACIÓN, LAS FUERZAS
INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGÍA

Sangolquí, 29 de junio de 2018



Unidad de Gestión de la Investigación
El presente certificado queda inscrito con el N° 468 a fojas, 47 del
libro de Registro.


X
Dr. Gonzalo Olmedo Ph.D
DIRECTOR



UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE EXTENSIÓN LATA CUNGA

CONFIERE EL PRESENTE

Certificado

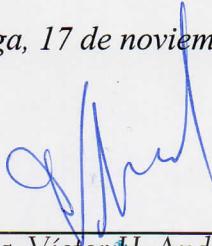
Barros Velásquez Josué Abraham

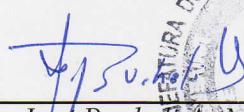
Por su participación en el II CONGRESO DE INGENIERÍA AUTOMOTRIZ Y DESAGREGACIÓN TECNOLÓGICA CONIADT - ESPE-2017, realizado en las instalaciones de nuestra institución del 15 al 17 de noviembre del 2017, que abordó las siguientes temáticas:

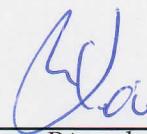
- Eficiencia energética. Contaminación e impacto ambiental.
- Planificación del transporte, seguridad y gestión de la movilidad.
- Ingeniería del mantenimiento aplicada al transporte.
- Diseño e innovación de sistemas mecánicos y electrónicos en la industria automotriz.
- Innovación, avances y futuro de la ingeniería automotriz
- Vehículos eléctricos híbridos y enchufables.
- Diagnóstico avanzado de vehículos.

Latacunga, 17 de noviembre del 2017


Ing. Marco Singaña A. MSc.
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE
CIENCIAS DE LA ENERGÍA Y MECÁNICA
ESPE EXTENSIÓN LATA CUNGA


Ing. Víctor H. Andaluz, PhD.
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN CIENTÍFICA
CONIADT - ESPE


Ing. José Bucheli A. MSc.
JEFÉ DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN,
INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
ESPE/EXTENSIÓN LATA CUNGA


Ing. Ricardo E. Sánchez G. MSc.
DIRECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS
ARMADAS ESPE EXTENSIÓN LATA CUNGA

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

EXTENSIÓN LATACUNGA

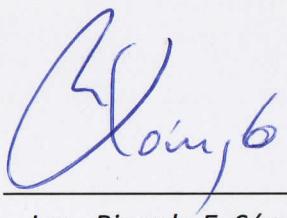
Confiere el presente

CERTIFICADO

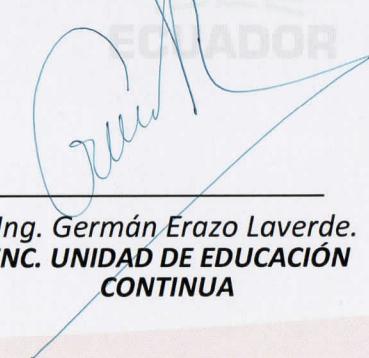
Barros Velásquez Josué Abraham

Por haber aprobado el curso de "VEHÍCULOS HÍBRIDOS Y ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA AUTOMOTRIZ", realizado en la Institución del 18 al 25 de agosto de 2017, con una duración de 50 horas, con los siguientes contenidos:

- Batería de alta tensión
- Inversores
- Vehículos híbridos y enchufables
- Reprogramación de ECUS



Ing. Ricardo E. Sánchez C. MBA
TCRN. ESP.
DIRECTOR



Ing. Germán Erazo Laverde.
ENC. UNIDAD DE EDUCACIÓN
CONTINUA

Latacunga, 25 de agosto de 2017



Ing. Danilo Zambrano León Mgs.
COORDINADOR DEL CURSO

Registrado en el libro de certificados de la
Unidad de Admisión y Registro
Con el número 3222 de 202
Dr. Rodrigo Vaca C.
Secretario Académico

Nº --- 000827



UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE

CERTIFICADO No. 00356300-ESPE-IMAU

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE ENERGIA Y MECANICA

CARRERA DE [PRES] AUTOMOTRIZ

CERTIFICA

QUE EL ESTUDIANTE:

NOMBRES COMPLETOS BARROS VELASQUEZ JOSUE ABRAHAM

CÉDULA DE CIUDADANÍA 1722818927

ID DEL ESTUDIANTE L00356300

Cumplió con:

PRACTICAS PREPROFESIONALES	PERÍODO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION	NUMERO DE HORAS	EMPRESA
PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES NR	201720	05-03-2018	06-04-2018	150	GAD MUN. DEL CANTON MEJIA - OP
PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES NR	201810	13-08-2018	28-09-2018	210	CUESTA RACING TEAM
TOTAL DE HORAS:					360

Ing. Victor Danilo Zambrano Leon

0201740701

Ing. José Lizandro Quiroz Erazo

0502312796

Director de la Carrera Ingeniería en Mecánica
Automotriz

Coordinador(a) de Prácticas Preprofesionales
Automotriz LTGA





Nº - 0010306

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

UNIDAD DE GESTIÓN DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

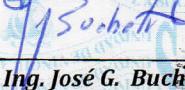
CERTIFICADO

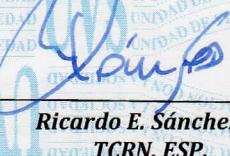
Que se otorga al:

Señor **BARROS VELASQUEZ JOSUE ABRAHAM**, con cédula de ciudadanía
1722818927, Estudiante de la Carrera de Ingeniería en Automotriz.

Quien participó en el Proyecto de Vinculación con la Sociedad **"IMPLEMENTACIÓN DE UNA SALA BLANCA PARA LA COORDINACIÓN VISUAL Y DESARROLLO DE LAS HABILIDADES PSICOMOTRICES Y SENSORIALES DE LOS NIÑOS CON CAPACIDADES DIFERENTES PARA LA FUNDACIÓN DE NIÑOS ESPECIALES "SAN MIGUEL" DEL CANTÓN SALCEDO EN EL AÑO 2017"** cumpliendo con un total de ochenta (80) horas de servicio a la comunidad, a partir del 02 de noviembre del 2017, hasta el 30 de abril del 2018, bajo la dirección del Ing. William Bonilla, Director del Proyecto.

Latacunga, 11 de julio de 2018.


Ing. José G. Bucheli A.
JEFÉ DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA


Ricardo E. Sánchez C.
TCRN. ESP.
DIRECTOR UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS
ARMADAS ESPE EXTENSIÓN LATACUNGA

Elaborado por: Ing. Belén Terán



ACCIÓN SOCIAL DEL GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN MEJÍA

OTORGА EL PRESENTE

Certificado

A BARROS VELÁSQUEZ JOSUÉ ABRAHAM

Por haber realizado el proyecto de vinculación con la sociedad:
Sala de Estimulación Multisensorial en el Centro de Terapias de Acción Social.

Sra. Giovanna Velásquez
PRESIDENTA
ACCIÓN SOCIAL DEL GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN MEJÍA



Machachi, 23 de mayo de 2018

Ing. María Fernanda Aulestia
SECRETARIA EJECUTIVA
ACCIÓN SOCIAL DEL GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN MEJÍA