



ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0503815730
NOMBRES: ANGEL JOSE
APELLIDOS: QUEVEDO RIOS
CORREO INSTITUCIONAL: angel.quevedo@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN SISTEMAS DE PROPULSION ELECTRICA	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	CUARTO NIVEL
INGENIERO AUTOMOTRIZ	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	UNIDAD EDUCATIVA LA MANA	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

01/dic/2017 - 02/abr/2023 • 5 años 4 meses

TÉCNICO DE LABORATORIO
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
LABORATORIO
TÉCNICO DE LABORATORIO

01/dic/2015 - 31/jul/2016 • 7 meses

DOCENTE DE RAZONAMIENTO MATEMÁTICO Y ABSTRACTO
APPOL SERVICES CAPACITACIONES
EDUCACIÓN

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	Nº DÍAS	Nº HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	SOFTWARE DE CÁLCULO CIENTÍFICO PARA INGENIERÍA	APROBACIÓN	5	40
LN ACADEMY	TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ/AUTOTRÓNICA CON EQUIPOS LN	APROBACIÓN	8	48
TECNOLÓGICO DE MONTERREY	COMPUTER AIDED DESIGN AND SIMULATION	APROBACIÓN	8	40
SERVICIOS Y TALLERES MECÁNICOS ROBLES-SETAMER	FUNCIONAMIENTO DE VEHÍCULOS HÍBRIDOS	ASISTENCIA	1	15
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SEMIPRESENCIAL A DISTANCIA	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	6	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo-Dirección de desarrollo académico	DIAGNÓSTICO AVANZADO EN SISTEMAS DE INYECCIÓN ELECTRÓNICA	APROBACIÓN	5	40
SERVICIOS Y TALLERES MECÁNICOS ROBLES-SETAMER	DIAGNÓSTICO DE VEHÍCULOS DEL GRUPO VAG	ASISTENCIA	2	20
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SEMIPRESENCIAL A DISTANCIA	BUENAS PRACTICAS EN EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACION VIRTUAL	APROBACIÓN	6	40

AUTOTRAIN AUTOMOTIVE TRAINING AND CONSULTING	DIAGNÓSTICO DE SISTEMA DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO	APROBACIÓN	6	40
ACADEMIA AUTOSOPORTE	Diagnóstico de Sistemas de Inyección Electrónica con Osciloscopio Automotriz	ASISTENCIA	3	22
ACADEMIA AUTOSOPORTE	CURSO VEHICULOS ELECTRICOS ESTACIONES DE CARGA 1-2-3	ASISTENCIA	5	20
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA ESPE	DIDÁCTICA Y METODOLOGÍA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	17	200
DOCTOR ECUS SOLUTIONS	MODIFICACIÓN DE PARÁMETROS Y DTC OFF EN UNIDADES DE CONTROL MODERNAS	ASISTENCIA	2	20
ECU MOTIVE	REPARACIÓN DE MÓDULOS ELECTRÓNICOS	ASISTENCIA	3	24
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO - CARRERA DE INGENIERIA AUTOMOTRIZ	Operación de Flotas de Vehículos Eléctricos y Descarbonización del sector transporte	APROBACIÓN	5	30
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO - CARRERA DE INGENIERIA AUTOMOTRIZ	TEORIA DE MATERIALES COMPUESTOS	APROBACIÓN	20	120
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO - DECANATO DE TELEEDUCACION	DISEÑO INSTRUCCIONAL PARA LA VIRTUALIZACIÓN DE ASIGNATURAS DE POSGRADO EN MODALIDADES DE ESTUDIO HIB	APROBACIÓN	20	120
AbKrea INGENIERIA - Ministerio del Trabajo	PREPARACIÓN DE MOTORES DE COMPETENCIA	APROBACIÓN	8	40
CORFORE - Ministerio del Trabajo	TRABAJO EN EQUIPO Y LIDERAZGO	APROBACIÓN	1	8

CIFE CENTRO UNIVERSITARIO	IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS EN LOS EJES SUSTANTIVOS DE DOCENCIA INVES	APROBACIÓN	18	80
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO DIRECCION DE DESARROLLO ACADÉMICO	VEHÍCULOS HÍBRIDOS Y ELÉCTRICOS	APROBACIÓN	8	80

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	AUTOTRONICA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	INYECCION ELECTRONICA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	REDES Y MULTIPLEXADOS AUTOMOTRICES
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	TRENES DE POTENCIA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	VEHICULOS ALTERNATIVOS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	VEHICULOS HIBRIDOS Y ELECTRICOS
NIVELACION MEDICINA	MATEMATICAS
NIVELACION ADMINISTRACION DE EMPRESAS	MATEMATICA
NIVELACION ESTADISTICA	ALGEBRA SUPERIOR
NIVELACION PROMOCION DE LA SALUD	MATEMATICAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN EN LA ESPOCH

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DISEÑO DE UNA INFRAESTRUCTURA DE CARGA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS MEDIANTE	2024/06/03	2027/01/31

	MODELACIÓN Y EQUIPAMIENTO A BORDO EN CICLOS DE CONDUCCIÓN URBANAS E INTERURBANAS CARACTERÍSTICOS EN CIUDADES DEL ECUADOR		
INVESTIGACION_E_INNOVACION	CONTRIBUCIÓN A LA INVESTIGACIÓN DE LOS FACTORES DE EMISIONES CONTAMINANTES EN CIUDADES DE GRAN ALTITUD MEDIANTE PRUEBAS DE EMISIONES EN CONDUCCIÓN REAL EN VEHÍCULOS LIVIANOS.	2023/01/02	2025/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DISEÑO DE UNA INFRAESTRUCTURA DE CARGA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS MEDIANTE MODELACIÓN Y EQUIPAMIENTO A BORDO EN CICLOS DE CONDUCCIÓN URBANAS E INTERURBANAS CARACTERÍSTICOS EN CIUDADES DEL ECUADOR	2023/01/02	2025/12/31
VINCULACION	ESTANDARIZACION DE LOS PROCESOS DEL CENTRO DE REVISION TECNICA VEHICULAR DE PENIPE MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE UN PLAN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS.	2024/01/02	2026/02/28
VINCULACION	FORTALECIMIENTO A LA TRANSFERENCIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ENTRE PERSONAL TÉCNICO OPERATIVO DE LA EMPRESA PÚBLICA MANCOMUNADA DE TRANSITO DE TUNGURAHUA Y ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE	2023/02/07	2025/02/28

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA DE UN ATENUADOR DE IMPACTO FRONTAL PARA VEHÍCULOS SEDÁN MEDIANTE SIMULACIÓN EXPLÍCITA LS DYNA	2026/05/20	ERIHPLUS
ARTICULO	DISEÑO Y VALIDACIÓN MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS DE PROTECCIONES ANTIGOLPES EN MATERIALES COMPUESTOS PARA VEHÍCULOS DE RALLY	2026/05/20	ERIHPLUS
ARTICULO	ANÁLISIS COMPARATIVO DE ANALIZADORES DE GASES HOMOLOGADOS Y CONVENCIONALES EN LA MEDICIÓN DE EMISIONES VEHICULARES BAJO CONDICIONES REALES DE OPERACIÓN	2026/03/27	ERIHPLUS
ARTICULO	EVALUACIÓN DE DOS ANALIZADORES DE GASES PARA LA MEDICIÓN DE EMISIONES EN VEHÍCULOS A GASOLINA DURANTE LA REVISIÓN TÉCNICA VEHICULAR	2026/01/08	DOAJ
ARTICULO	DETERMINACIÓN DE LA AUTONOMÍA DEL VEHÍCULO ELÉCTRICO Y SU SISTEMA DE CONTROL EN LA CIUDAD DE AMBATO MEDIANTE EL ANÁLISIS DE MÍNIMAS DIFERENCIAS PONDERADAS EN CICLOS REALES DE CONDUCCIÓN	2023/08/10	LATIN_INDEX

ARTICULO	ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE LA GESTIÓN ELECTRÓNICA DE UN VEHÍCULO CON SISTEMA DE INYECCIÓN DIRECTA ESTRATIFICADA DE COMBUSTIBLE, EN CONDICIONES ESTÁTICAS Y DINÁMICAS	2023/07/26	LATIN_INDEX
----------	--	------------	-------------

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
IMI INTERNATIONAL LEVEL 2-3 AWARD IN ELECTRIC/HYBRID VEHICLE SYSTEM- MAINTENANCE REPAIR AND REPLACEMENT	LABORAL
Effective Educator - International professional register of engineering educators - Area of Expertise: Engineering	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
ESPAÑOL	100	100

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del país:	NO
Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO