ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0601627151

NOMBRES: ELVIS ENRIQUE

APELLIDOS: ARGUELLO

CORREO INSTITUCIONAL: e_arguello@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN DIRECCION DE EMPRESAS MENCION PROYECTOS	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
INGENIERO MECANICO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL

EXPERIENCIA LABORAL

01/ene/2009 - 20/ene/2012 • 3 años

coordinador del centro operativo Secap Riobamba

SECAP-RIOBAMBA

DIRECCIÓN

Coordinar la gestión del centro operativo Secap Riobamba

01/ene/2004 - 31/dic/2008 • 4 años 11 meses

Coordinador del centro Operativo

SECAP-RIOBAMBA

DIRECCIÓN

Coordinar la gestión del centro operativo Secap- Riobamba

01/jun/1989 - 31/ago/2003 • 14 años 2 meses

Instructor técnico del SECAP 3
SECAP-RIOBAMBA
EDUCACIÓN

Instructor de capacitación sistemas neumáticos PLC jefe de taller de macánica industrial Responsable de Gestión Operativa

24/jun/1988 - 31/may/1989 • 11 meses

Instructor técnico del SECAP 4
SECAP-RIOBAMBA
EDUCACIÓN

Instructor de capacitación en el área de Mecánica

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	Formulación elaboración y evaluación de proyectos de investigación	APROBACIÓN	10	60
AbISTAR	“Programa en línea de los 1000 PMPs y CAPMs de LiderDeProyecto.com”	APROBACIÓN	100	59
ESPOCH	SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA MECANICA	ASISTENCIA	5	40
ILAN ASESORIA Y CAPACITACION	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	10	80
ESPOCH	PLANIFICACION Y DISEÑO DE CURSOS VIRTUALES	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	LATEX: herramienta para la edición y redacción de documentos académicos y científicos	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION EN	APROBACIÓN	10	40

	PHYTON			
ESPOCH	BUENAS PRACTICAS EN EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACION VIRTUAL	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	ESTRATEGIAS DE PUBLICACIÓN EN REVISTAS DE ALTO IMPACTO	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	LATEX: herramienta para la edición y redacción de documentos académicos y científicos	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	ESTRATEGIAS DE DOCUMENTACIÓN Y REDACCIÓN CIENTÍFICA	APROBACIÓN	10	40
ESPE Universidad de las Fuerzas Armadas	DIDÁCTICA Y METODOLOGÍA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	20	200

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	ADMINISTRACION DE EMPRESAS AUTOMOTRICES
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	ADMINISTRACION DE PROYECTOS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	ECONOMIA DE LA INGENIERIA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	EMPRENDIMIENTO
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	ESTADISTICA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	GERENCIA DE EMPRESAS AUTOMOTRICES
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	GESTION DE PROYECTOS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	HIDRAULICA Y NEUMATICA PARA MAQUINARIA PESADA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	MECANICA DE FLUIDOS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	PRACTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO

INGENIERIA AUTOMOTRIZ	SISTEMAS NEUM. Y OLEOH.
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	SISTEMAS OLEOHIDRAULICOS Y NEUMATICOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	EMPRENDIMIENTO
INGENIERIA INDUSTRIAL	ESTATICA
INGENIERIA INDUSTRIAL	FORMUL. Y EVAL. DE PROYECTOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	MECANICA DE FLUIDOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	OLEOH.Y NEUMATICA APLICADA
INGENIERIA INDUSTRIAL	SISTEMAS NEUMATICOS Y OLEOHIDRAULICOS
INGENIERIA MECANICA	SISTEMAS NEUMATICOS, OLEOH. Y LAB.

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 MODELACIÓN Y EQUIPAMIENTO A BORDO EN CICLOS DE CONDUCCIÓN URBANAS E INTERURBANAS CARACTERÍSTICOS EN CIUDADES DEL ECUADOR	2023/01/02	2025/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	DISEÑO Y VALIDACIÓN MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS DE PROTECCIONES ANTIGOLPES EN MATERIALES	2026/05/20	ERIHPLUS

	COMPUESTOS PARA VEHÍCULOS DE RALLY		
ARTICULO	OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA DE UN ATENUADOR DE IMPACTO FRONTAL PARA VEHÍCULOS SEDÁN MEDIANTE SIMULACIÓN EXPLÍCITA LS DYNA	2026/05/20	ERIHPLUS
ARTICULO	ANÁLISIS DE UN MODELO DE MOLDE PARA LA FABRICACIÓN PARA PISTONES DE MOTOR DE CILINDRADA 100CC	2024/08/08	ERIHPLUS
ARTICULO	DETECCIÓN DE MOVIMIENTO CORPORAL PARA EL CONTROL DE SUEÑO Y FATIGA EN CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS APLICANDO BACKGROUND SUBSTRACTION PARA EL PROYECTO DE CONDUCCIÓN SEGURA	2024/08/05	ERIHPLUS
ARTICULO	ANÁLISIS DE LA CALIDAD DE DATOS INFORMATIVOS, ACERCA DEL NÚMERO DE FALLECIDOS POR COVID-19 DE LAS PRINCIPALES ORGANIZACIONES QUE LLEVAN ESTOS REGISTROS EN ECUADOR	2021/09/13	LATIN_INDEX
ARTICULO	ANÁLISIS DE PRODUCTIVIDAD EN RODAMIENTOS DE ALTO DESEMPEÑO HIDROSTÁTICO PARA MÁQUINAS ROTATIVAS Y TURBINAS HIDRÁULICAS	2021/09/06	LATIN_INDEX
ARTICULO	CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD EN LA INCIDENCIA DEL USO DE UN SENSOR TPS ALTERNO ANTE UN SENSOR ORIGINAL	2020/02/03	LATIN_INDEX
ARTICULO	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD EN LA FABRICACIÓN DE LAS BATERÍAS DE PLOMO-	2020/01/17	LATIN_INDEX

	ÁCIDO DE BOSCH EN EL ECUADOR		
ARTICULO	ANÁLISIS MATEMÁTICO PARA EL DISEÑO DE TORO DE ARADO BIOMECÁNICO DE ALTA CALIDAD	2019/04/05	LATIN_INDEX
ARTICULO	DISEÑO Y MANUFACTURA DE UN EQUIPO DE DESGASTE ACELERADO SEGÚN NORMA ASTM G65 PARA APLICACIONES DE MAQUINARIA AGRÍCOLA	2018/06/01	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
CERTIFICADO HONORIFICO POR MUY BUEN DESEMPEÑO	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORIFICO POR EXCELENTE DESEMPEÑO	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORIFICO POR EXCELENTE DESEMPEÑO	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORIFICO POR EXCELENTE DESEMPEÑO	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
ESPAÑOL	100	100

ACCIONES AFIRMATIVAS

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