ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0602885170

NOMBRES: JAIME IVAN

APELLIDOS: ACOSTA VELARDE

CORREO INSTITUCIONAL: ji_acosta@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN INGENIERIA INDUSTRIAL Y PRODUCTIVIDAD	ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	CUARTO NIVEL
INGENIERO INDUSTRIAL	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
TECNOLOGO MECANICO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TECNICO SUPERIOR
TECNICO INDUSTRIAL MECANICA AUTOMOTRIZ	UNIDAD EDUCATIVA CARLOS CISNEROS	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
Coordinador de la Carrera de Ingeniería Industrial	2024/03/04	2024/08/30

EXPERIENCIA LABORAL

06/sep/2019 - 29/sep/2019 • 0 meses

Docente de posgrado
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
EDUCACIÓN

profesor del módulo “GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN”

19/mar/2012 - actualidad • 14 años 8 meses

DOCENTE
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN

Docente

04/sep/2000 - 25/ago/2011 • 10 años 11 meses

Auditor de calidad CKD
General Motors Omnibus BB
CALIDAD

Auditorias de producto CKD y Producto final

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	Técnicas y Estrategias Metodológicas para el Aprendizaje en la Educación Superior	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH	Excel avanzado para docentes de educación superior	APROBACIÓN	12	40
ESPOCH	Análisis Estadístico con MATLAB	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH	Gestión de publicaciones científicas en revistas indexadas	APROBACIÓN	20	60
Universidad Estatal Amazónica	Uso de las TIC y TAC en el proceso de enseñanza aprendizaje	ASISTENCIA	12	96
ESPOCH	Acompañamiento en el programa de rediseño curriculr de la carrera	ASISTENCIA	12	220

Escuela Politécnica Nacional	Diseño y Montaje de aulas virtuales en moodle	APROBACIÓN	20	62
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	EXCEL UNA HERRAMIENTA PARA INGENIEROS	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	DISEÑO DE AULAS ICONOGRÁFICAS	APROBACIÓN	15	40
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación	APROBACIÓN	5	40
UNIVERSIDAD TÉCNICA LUIS VARGAS TORRES DE ESMERALDAS	VI Congreso Internacional de Ciencias de las Ingenierías	APROBACIÓN	4	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	II Congreso Internacional de Ingeniería	ASISTENCIA	4	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	MEJORES PRÁCTICAS DE NAVEGACIÓN EN INTERNET, TELEFONÍA Y VIDEO CONFERENCIA	ASISTENCIA	2	8
ESPOCH	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION EN PHYTON	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	LATEX: herramienta para la edición y redacción de documentos académicos y científicos.	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	MANEJO DEL SOFTWARE: MINITAB Y TABLEAU DESKTOP COMO HERRAMIENTAS DE INVESTIGACIÓN	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	BUENAS PRACTICAS EN EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACION VIRTUAL	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH-ILAN	DISEÑO CURRICULAR	APROBACIÓN	10	50

	POR COMPETENCIAS PARA INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR			
ESPOCH-ILAN	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	10	40
Ministerio del trabajo	Formulación elaboración y evaluación de proyectos bajo la metodología de la SNP	APROBACIÓN	5	40
Ministerio del trabajo	Formación de formadores	APROBACIÓN	10	40
ITEP	CERTIFICADO DE INGLES B2	APROBACIÓN	1	4
ESPOCH	Inteligencia Artificial Generativa Aplicada a la Educación Superior	APROBACIÓN	6	40
CIFE	Implementación del modelo educativo basado en competencias en los ejes sustantivos	APROBACIÓN	20	80

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	ESTADISTICA
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	MAQUINAS HERRAMIENTAS
INGENIERIA AUTOMOTRIZ	ORG. DE TALLERES Y BODEGA
INGENIERIA DE MANTENIMIENTO	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
INGENIERIA INDUSTRIAL	ADM. EMPR. Y REC. HUMANOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	ADMISTRACION DE PROYECTOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD
INGENIERIA INDUSTRIAL	DISENO EXPERIMENTAL
INGENIERIA INDUSTRIAL	ESTADISTICA
INGENIERIA INDUSTRIAL	GESTION DE CALIDAD

INGENIERIA INDUSTRIAL	INGENIERIA DE METODOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	INSTALACIONES INDUSTRIALES
INGENIERIA INDUSTRIAL	LOGISTICA
INGENIERIA INDUSTRIAL	LOGISTICA DE CADENA DE ABASTECIMIENTOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	MECANICA DE FLUIDOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
INGENIERIA INDUSTRIAL	METODOS NUMERICOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	PLANEACION Y CONTROL DE LA PRODUCCION
INGENIERIA INDUSTRIAL	PRACTICAS PROFESIONALES LABORALES
INGENIERIA INDUSTRIAL	PROCESOS DE MANUFACTURA
INGENIERIA INDUSTRIAL	PROCESOS DE MANUFACTURA I
INGENIERIA INDUSTRIAL	SIMULACION DE PROCESOS
INGENIERIA INDUSTRIAL	SISTEMAS LEAN MANUFACTURING
MECANICA	PRACTICAS COMUNITARIAS
MECANICA	PROCESOS DE MANUFACTURA
MECANICA	SOLDADURA

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DESARROLLO PRODUCTIVO DE PRÓTESIS HIBRIDAS PARA EXTREMIDADES INFERIORES Y SUPERIORES	2023/01/02	2024/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DISEÑO DEL PROCESO AGROINDUSTRIAL PARA LA OBTENCIÓN DE BIOFERTILIZANTE A PARTIR DE LA HOJA DE MORA	2019/12/02	2021/08/31
VINCULACION	GESTIÓN DE LA	2026/01/02	2028/02/28

	EXPERIENCIA DEL CLIENTE EN EL SECTOR GASTRONÓMICO Y TURÍSTICO DE LA MERCED Y LA CONDAMINE, CON EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS EN EL IDIOMA INGLÉS A TRAVÉS DEL CLUB INNOVA CONNECT		
VINCULACION	PROYECTO DE INCLUSION Y APOYO INTERINSTITUCIONAL PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD MOTORA Y CON CUIDADOS PALIATIVOS.	2024/01/02	2026/02/28
VINCULACION	PROYECTO DE REACTIVACION PRODUCTIVA INTEGRAL ESPOCH - CONAGOPARE 2024 - 2025	2024/01/02	2026/02/28
VINCULACION	PROGRAMA DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DEL LOS SERVICIOS DEL GAD MUNICIPAL DE GUANO	2022/01/02	2023/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO DE ÁREA DE POSTCOSECHA DE LAS FLORÍCOLAS	2022/07/06	LATIN_INDEX
ARTICULO	USO DE RESIDUOS ORGÁNICOS DE HOJAS DE MORA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOL EN LA SIERRA ECUATORIANA	2022/05/26	LATIN_INDEX

ARTICULO	ANÁLISIS DE LOCALIZACIÓN PARA UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE BIOFERTILIZANTE	2022/05/16	LATIN_INDEX
ARTICULO	OPTIMIZACIÓN DE LA EFICIENCIA PRODUCTIVA A TRAVÉS DE UN DISEÑO EXPERIMENTAL FACTORIAL EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE PRENSADO DE SUELAS PARA CALZADO EN UNA EMPRESA TEXTIL	2021/09/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	PARÁMETROS ÓPTIMOS DE OPERACIÓN DE UNA MÁQUINA ESTAMPADORA A TRAVÉS DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO EXPERIMENTAL	2021/08/17	LATIN_INDEX
ARTICULO	IMPLEMENTACIÓN DE EJERCICIOS DE YOGA EN PACIENTES CON TRASTORNOS SOBREPESO Y OBESIDAD PARA DISMINUIR EL ESTRÉS.	2020/08/28	LATIN_INDEX
ARTICULO	ESTUDIO DE AEROLÍNEAS DE BAJO COSTO EN EL MERCADO AÉREO ECUATORIANO	2020/05/31	LATIN_INDEX
ARTICULO	SISTEMA DE CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE EN PROCESOS AGRÍCOLAS EN INVERNADEROS	2020/01/17	LATIN_INDEX
ARTICULO	SISTEMA DE CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE EN PROCESOS AGRÍCOLAS EN INVERNADEROS	2020/01/17	LATIN_INDEX
ARTICULO	MODELO DE GESTIÓN DE CALIDAD PARA EMPRESAS AGROINDUSTRIALES. CASO DE ESTUDIO: FLORÍCOLA	2019/05/05	LATIN_INDEX
ARTICULO	OPERACIONES UNITARIAS: ENFOCADAS A	2019/04/05	LATIN_INDEX

	LOS EVAPORADORES EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CONSUMO HUMANO		
CONGRESO	VI CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DE LAS INGENIERÍAS INNOVACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE CON ENFOQUE GLOBAL	2019/02/02	N/A
CONGRESO	VI CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DE LAS INGENIERÍAS INNOVACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE CON ENFOQUE GLOBAL	2019/02/02	N/A
ARTICULO	EL EMPLEO DE GRANO DE SOYA TOSTADO (GLYCINE MAX) EN LA ALIMENTACIÓN DE POLLOS DE ENGORDE	2018/04/01	SCOPUS
ARTICULO	EL EMPLEO DE HARINA DE SACHA INCHI (PLUKENETIAVOLUBILIS) EN LA ALIMENTACIÓN DE POLLOS	2018/04/01	SCOPUS
CONGRESO	VII CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN CUSCO	2018/03/02	N/A
ARTICULO	EL EFECTO DE LA TEMPERATURA DEL SECADO EN LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL GRANO DE SOYA	2018/03/01	SCOPUS
ARTICULO	ANÁLISIS DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN EL PROCESO DE TRANSESTERIFICACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE BIODIESEL A PARTIR DE ACEITES DE COCINA USADOS	2017/12/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	DISEÑO DE UN PROTOTIPO SEPARADOR DE METALES CONTAMINANTES EN EL	2017/12/01	LATIN_INDEX

	SUELO MEDIANTE UN SISTEMA ELECTROMAGNÉTICO		
ARTICULO	APLICACIÓN DE MÉTODOS Y MEDICIÓN DE TRABAJO EN LA PRODUCCIÓN DE BEBIDAS DE TUNA	2017/12/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD EN LA ELABORACIÓN DE PUERTAS FORJADAS MEDIANTE EL ESTUDIO DE METODOS Y LA MEDICIÓN DEL TRABAJO EN LA INDUSTRIA VICOALMIN DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA	2016/07/01	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Participación en el Rediseño de la carrera de Ingeniería Industrial	ACADÉMICO
MEJOR EGRESADO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL-ESPOCH	ACADÉMICO
RECONOCIMIENTO POR APORTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA	LABORAL
EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO	ACADÉMICO
DIRECTOR DE TESIS DE POSGRADO	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORÍFICO	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORÍFICO	ACADÉMICO
COORDINADOR DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	ACADÉMICO
RECONOCIMIENTO GESTIÓN INSTITUCIONAL	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO

ESPAÑOL	100	100
INGLÉS	70	75

ACCIONES AFIRMATIVAS

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