ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0602114662

NOMBRES: LUZ MIRIAM

APELLIDOS: AVILA PESANTEZ

CORREO INSTITUCIONAL: miriam.avila@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN MATEMATICA MENCION EN MODELACION Y DOCENCIA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
MAGISTER EN DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA Y EDUCACION	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
LICENCIADA EN CIENCIAS DE LA EDUCACION PROFESORA DE ENSEÑANZA MEDIA EN LA ESPECIALIZACION DE MATEMATICA Y FISICA	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR	TERCER NIVEL
HUMANIDADES FISICO MATEMATICOS	CAP EDMUNDO CHIRIBOGA	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
CONSEJO EJECUTIVO UNIDAD EDUCATIVA MARÍA AUXILIADORA	2016/09/01	2018/08/31

CONSEJO EJECUTIVO UNIDAD EDUCATIVA MARÍA AUXILIADORA	2012/09/04	2014/08/31

EXPERIENCIA LABORAL

02/oct/2017 - 15/ago/2018 • 10 meses

DOCENTE
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE DE MATEMÁTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

01/abr/1990 - 01/oct/2017 • 27 años 6 meses

DOCENTE
UNIDAD EDUCATIVA MARÍA AUXILIADORA
EDUCACIÓN
DOCENTE DE MATEMÁTICA Y FÍSICA

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	ESTADÍSTICA APLICADA Y MANEJO DE PAQUETES ESTADÍSTICOS	APROBACIÓN	7	60
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	INTRODUCCIÓN AL NEUROMARKETING	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA TÁCTICA Y OPERATIVA PARA LA GESTIÓN	APROBACIÓN	6	40
Ministerio del Trabajo	Manejo de datos y vizualización con Python	APROBACIÓN	10	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	ELIMINACIÓN DE CUANTIFICADORES Y SU APLICACIÓN EN LA DEMOSTRACIÓN EN LA DECIDIBILIDAD DE TEORÍAS MAT	APROBACIÓN	10	40

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Avanzando hacia la Academia del siglo XXI	APROBACIÓN	20	100
Ministerio del Trabajo	Manejo de datos y visualización de Python	APROBACIÓN	5	40
Ministerio del Trabajo	TRABAJO EN EQUIPO Y LIDERAZGO	ASISTENCIA	1	8
Centro Universitario CIFE	IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS EN LOS EJES SUSTANTIVOS DE DOCENCIA, INV	APROBACIÓN	40	80
SECRETARÍA TÉCNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CUALIFICACIONES PROFESIONALES	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	10	80
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Actualización y capacitación docente para el proceso académico durante el rediseño curricular	APROBACIÓN	7	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB EDUCATIVAS MEDIANTE PROGRAMACIÓN ASISTIDA POR AGENTES DE IA	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	ESTADISTICA DESCRIPTIVA
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	GESTION DE LA CALIDAD Y COMPETITIVIDAD
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	MATEMATICA I
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	MATEMATICA II
ELECTRICIDAD	MATEMATICA SUPERIOR
ESTADISTICA	METODOLOGIA INVESTIGACION CIENTIFICA II

FISICA	DIDACTICA DE LA FISICA
INGENIERIA AMBIENTAL	EXPRESION ORAL Y ESCRITA
INGENIERIA AMBIENTAL	TECNICAS DE ESTUDIO
INGENIERIA COMERCIAL	INVESTIGACION OPERATIVA
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	ETICA PROFESIONAL
INGENIERIA EN MARKETING	INVESTIGACION OPERATIVA
INGENIERIA INDUSTRIAL	COMUNICACION ORAL Y ESCRITA
INGENIERIA INDUSTRIAL	FORMACION INTEGRAL
INGENIERIA QUIMICA	LENGUAJE ORAL, ESCRITO Y COMPUTACION
MARKETING	INVESTIGACION OPERATIVA
MARKETING	MATEMATICA I
MATEMATICA	COMUNICACION ORAL, ESCRITA Y DIGITAL
MATEMATICA	REALIDAD NACIONAL E INTERCULTURALIDAD
MECANICA	COMUNICACION ORAL Y ESCRITA
NIVELACION ELECTRICIDAD	MATEMATICA BASICA
NIVELACION ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	MATEMATICA BASICA
NIVELACION TECNOLOGIAS DE INFORMACION	MATEMATICA BASICA
NIVELACION TELECOMUNICACIONES	MATEMATICA BASICA
NIVELACION TELEMATICA	MATEMATICA BASICA
QUIMICA	COMUNICACION CIENTIFICA ESCRITA
QUIMICA	ETICA PROFESIONAL
SOFTWARE	MATEMATICA DISCRETA I
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	MATEMATICA AVANZADA
TELEMATICA	METODOS NUMERICOS

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ANLISIS Y EMOCIONES Y PENSAMIENTOS EN UN CONTEXTO	2020/01/02	2021/12/31
VINCULACION	NEUROECONOMÍA Y NEUROMARKETING ORIENTADO A LA REACTIVACIÓN TURÍSTICA DEL CANTÓN GUANO	2025/01/02	2027/02/02
VINCULACION	FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y COMPETENCIAS EMPRENDEDORAS PARA GENERAR MEJORAS EN LOS PROCESOS DE INNOVACION EN LOS EMPRENDIENTOS ADSCRITOS AL MIES	2023/02/07	2026/02/28
VINCULACION	PROYECTO DE FORTALECIMIENTO MICROEMPRESARIAL E IMPLEMENTACION DE MARKETING DIGITAL PARA EMPRENDIMIENTOS DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA MIES-ESPOCH	2021/01/04	2022/12/31
VINCULACION	PROYECTO DE DESARROLLO MICROEMPRESARIAL E INCUBADORA DE MARKETING DIGITAL Y NEGOCIOS DEL ECUADOR MKT-ESPOCH	2019/01/01	2020/12/31
VINCULACION	PROYECTO PARA LA EJECUCIÓN DE UN PLAN DE COMUNICACIÓN ALTERNATIVA PARA INCREMENTAR LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE LOS MERCADOS DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA MEDIANTE SU RECONOCIMIENTO SOCIAL	2017/01/01	2020/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	VALORACIÓN ECONÓMICA DEL CARBONO EN ECOSISTEMAS ALTOANDINOS: UN ENFOQUE ESTRATÉGICO PARA LA GESTIÓN SOSTENIBLE REGIONAL	2026/06/16	REDALYC
ARTICULO	ANÁLISIS DE LOS COMPONENTES EDUCATIVOS Y LABORALES QUE FORTALEZCA LA CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO DE SEGUIMIENTO DE EGRESADOS EN AGROINDUSTRIAS	2026/04/08	ERIHPLUS
CONGRESO	UNUQ: A NEXT-GENERATION USABILITY EVALUATION QUESTIONNAIRE INTEGRATING ISO STANDARDS AND USER-VALIDATED SCALES	2026/04/01	N/A
ARTICULO	ESTRATEGIAS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SOFTWARE: UN ESTUDIO DE CASO DE LA ORGANIZACIÓN COMUNITARIA CACTU	2025/01/31	LATIN_INDEX
ARTICULO	MANAGEMENT STRENGTHENING STRATEGIES FOR TRANSPORT COOPERATIVES: A CASE STUDY IN RIOBAMBA	2024/07/09	LATIN_INDEX
ARTICULO	DESARROLLO ORGANIZACIONAL EN EMPRESAS IMPORTADORAS: APLICACIÓN DEL MODELO DE WEISBORD EN LA IMPORTADORA DE FRUTAS ALLAUCA	2024/04/28	LATIN_INDEX
CONGRESO	2022 IEEE SEXTA REUNIÓN DE CAPÍTULOS TÉCNICOS DE ECUADOR (ETCM)	2022/11/09	N/A

ARTICULO	GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE PACIENTES EN SUS DIETAS NUTRICIONALES UTILIZANDO UN SITIO WEB	2021/09/30	LATIN_INDEX
ARTICULO	MOBILE APP DEVELOPMENT USING THE MEAN STACK AND IONIC FRAMEWORK: A CASE STUDY IN A TRANSPORT COMPANY	2020/09/09	LATIN_INDEX
CONGRESO	1ER. CONGRESO INTERNACIONALSOBRE AVANCES EN NUEVAS TENDENCIAS Y TECNOLOGÍAS	2019/10/09	N/A
CONGRESO	INTELLIGENT COMPUTING PROCEEDING OF THE COMPUTING CONFERENCE 2019	2019/07/09	N/A
CONGRESO	IBERO-AMERICAN SYMPOSIUM ON COMPUTER PROGRAMMING JOINTLY HELP WITH THE INTERNATIONAL CONGRESS ON TECHNOLOGY EDUCATION AND KNOWLEDGE SIIPRIN-CITEGC 2018	2018/12/27	N/A
CONGRESO	V CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA, EMPREMDIMIENTO E INNOVACIÓN	2018/06/25	N/A
CONGRESO	2018 FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDEMOCRACY & EGOVERNMENT (ICEDEG) QUITO, ECUADOR	2018/04/06	N/A

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
RECONOCIMIENTO PROFESIONAL	ACADÉMICO

CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	50	53

ACCIONES AFIRMATIVAS

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