ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0602244220

NOMBRES: SONIA PATRICIA

APELLIDOS: CORDOVEZ MACHADO

CORREO INSTITUCIONAL: sonia.cordovez@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERIA DE SOFTWARE Y SISTEMAS INFORMATICOS	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA	CUARTO NIVEL
INGENIERA EN SISTEMAS INFORMATICOS	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	CAP EDMUNDO CHIRIBOGA	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

11/abr/2024 - 09/ago/2026 • 2 años 3 meses

Docente Ocasional a Tiempo Completo
ESPOCH
EDUCACIÓN

Docente Ocasional a tiempo completo

01/may/2023 - 31/ene/2024 • 8 meses

Docente a tiempo completo
Universidad Técnica de Manabí
EDUCACIÓN

Docente ocasional a tiempo completo

01/dic/2016 - 31/ago/2020 • 3 años 8 meses

DOCENTE OCASIONAL 2
ESPOCH
EDUCACIÓN

Docente ocasional 2

06/ene/2014 - 30/dic/2014 • 11 meses

DESARROLLADORA DE SOFTWARE
SACHA TEXTIL
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

SISTEMA INFORMATICO PARA MANEJO Y CONTROL DE BODEGA

04/jul/2011 - 16/jul/2012 • 1 año

DESARROLLADORA DE SOFTWARE
WBM PROPIEDADES
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Desarrollo de Software Informatico Contable y Mantenimiento de Redes

02/mar/2009 - 31/mar/2010 • 1 año

Desarrollador de Software
Ministerio del Interior
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Desarrollo del Sistema Informatico Automatizacion de procesos y control de denuncias

03/feb/2008 - 27/feb/2009 • 1 año

Tecnico de mantenimiento de computadoras y redes
Latinoamericana de computadoras y Sistemas
SOPORTE TÉCNICO

Mantenimiento de computadoras y redes

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	MACHINE LEARNING CON PYTHON	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	JAVA FUNDAMENTALS	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	Curso de Realidad virtual y aumentada para la educación	APROBACIÓN	10	40

FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Diplomado - Técnico en cómputo en la nube.	APROBACIÓN	89	350
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Técnico en seguridad de la nube.	APROBACIÓN	15	58
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Desarrollador de aplicaciones en la nube.	APROBACIÓN	10	75
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Fundamentos de virtualización.	APROBACIÓN	10	63
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Asesor de servicios de infraestructura en la nube.	APROBACIÓN	10	65
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Fundamentos de cómputo en la nube.	APROBACIÓN	6	45
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Administrador de base de datos.	APROBACIÓN	10	83
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	Herramientas para la Educación en línea.	APROBACIÓN	6	48
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	Diseño experimental y análisis estadístico.	APROBACIÓN	6	48
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	Redacción de artículos científicos.	APROBACIÓN	6	48
CES	Educación inclusiva.	APROBACIÓN	35	40
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	CONTEXT	APROBACIÓN	18	48
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Diplomado - Técnico en integridad web.	APROBACIÓN	70	273
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Diplomado en Gestión de ambientes virtuales de aprendizaje.	APROBACIÓN	85	323
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Asistente Web	APROBACIÓN	11	59
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Arquitecto de ambientes virtuales de aprendizaje.	APROBACIÓN	11	86
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Evaluador de ambientes virtuales de aprendizaje	APROBACIÓN	8	52
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Gestor de imagen Web	APROBACIÓN	8	65

FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Desarrollador de contenido digital	APROBACIÓN	8	65
FUNDACIÓN CARLOS SLIM	Administrador de proyectos para ambientes virtuales de aprendizaje	APROBACIÓN	8	55
PROFUTURO – FUNDACIÓN TELEFÓNICA – FUNDACIÓN LA CAIXA	“Top 5: De la consciencia a la acción: ¡Revoluciona tu aula! (Ecuador)”	APROBACIÓN	20	40
PROFUTURO – FUNDACIÓN TELEFÓNICA – FUNDACIÓN LA CAIXA	Neurodidáctica	APROBACIÓN	20	40
PROFUTURO – FUNDACIÓN TELEFÓNICA – FUNDACIÓN LA CAIXA	“Introducción a la gamificación para docentes (Ecuador)”	APROBACIÓN	20	40
PROFUTURO – FUNDACIÓN TELEFÓNICA – FUNDACIÓN LA CAIXA	Comunicación afectiva en el aula (CAEA)	APROBACIÓN	20	40
PROFUTURO – FUNDACIÓN TELEFÓNICA – FUNDACIÓN LA CAIXA	“Aprendizaje basado en Proyectos ABP (Ecuador)”	APROBACIÓN	20	40
ESPOCH	HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA GENERACION DE RECURSOS EDUCATIVOS	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	INTRODUCCION A MACHINE LEARNING	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	Innovación Docente con IA: Generación de Recursos Educativos	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	EDUCACIÓN 4.0: MODELO DE LAS 4C PARA LA ERA DIGITAL Y LA DISRUPCIÓN EDUCATIVA	APROBACIÓN	4	40
ESPOCH	Competencias Digitales Docentes: Gestión de calificaciones, analítica y generación de recursos	APROBACIÓN	4	40

	inter			
ESPOCH	Uso Práctico de la IA Generativa para la Docencia e Investigación	APROBACIÓN	4	40
ESPOCH	Metodología de la Investigación apoyada en la Inteligencia Artificial Generativa	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB EDUCATIVAS MEDIANTE PROGRAMACIÓN ASISTIDA POR AGENTES DE IA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	Redacción de artículos científicos con IA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	Más Allá de ChatGPT: IA para Diseñar Clases Universitarias de Alto Impacto	APROBACIÓN	4	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
SOFTWARE	ALGORITMOS
SOFTWARE	ASEGURAM.DE LA CALID. DE SOFTWARE
SOFTWARE	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE SOFTWARE
SOFTWARE	COMPUTACION PARA LA NUBE
SOFTWARE	CONSTRUCCION DE SOFTWARE
SOFTWARE	ESTRUCTURAS DE DATOS
SOFTWARE	ESTRUCTURAS DE DATOS
SOFTWARE	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
SOFTWARE	PRACTICAS LABORALES
SOFTWARE	TECNICAS DE SIMULACION

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN: UNA APROXIMACIÓN AL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	2024/08/22	ERIHPLUS

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Abanderada en el Colegio Cap. Edmundo Chiriboga González	ACADÉMICO
Abaderada en la Escuela Martiniano Guerrero Freire	ACADÉMICO
1.- EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL 2024 - AGOSTO 2024	ACADÉMICO
2.- EXCELENTE DESEMPEÑO Oct 2024-feb 2025	ACADÉMICO
3.- EXCELENTE DESEMPEÑO Marzo-Julio 2025	ACADÉMICO
4.- EXCELENTE DESEMPEÑO Sept 2025 - Feb 2026	ACADÉMICO
Acreditación Internacional EUR-ACE	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	50	75