



ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0602989659
NOMBRES: MARIA AUGUSTA
APELLIDOS: GUADALUPE ALCOSER
CORREO INSTITUCIONAL: maria.guadalupe@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN INGENIERIA QUIMICA APLICADA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, LA CALIDAD, EL MEDIO AMBIENTE Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA	CUARTO NIVEL
INGENIERA QUIMICA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS QUIMICO BIOLOGICAS	UNIDAD EDUCATIVA SAN FELIPE NERI	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

10 meses

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENCIA E INVESTIGACIÓN UNIVERSITARIA

27/oct/2020 - 30/nov/2022 • 2
años 1 mes

DOCENTE OCASIONAL
UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA
EDUCACIÓN
DOCENTE OCASIONAL

25/jul/2020 - 09/ago/2020 • 0
meses

DOCENTE DE MAESTRÍA
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE DE MAESTRÍA

23/sep/2019 - 23/mar/2020 • 6
meses

DOCENTE OCASIONAL
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE OCASIONAL

03/nov/2015 - 31/ago/2018 • 2
años 9 meses

DOCENTE OCASIONAL
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
DOCENTE OCASIONAL

05/ene/2015 - 26/oct/2015 • 9
meses

TÉCNICO AMBIENTAL
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL
CANTÓN GUANO
SECTOR PÚBLICO
TÉCNICO AMBIENTAL

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	Nº DÍAS	Nº HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Materiales, Nanomateriales y Ambiente	ASISTENCIA	5	20
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE	VIII International Congress Industrial	APROBACIÓN	3	40

CHIMBORAZO	Processes, Hydrocarbons and the Environment			
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Catalizadores y nanocatalizadores, técnicas de caracterización y aplicaciones	ASISTENCIA	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Elaboración de documentos técnicos con Latex	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	IV International Congress of science, technology and environmental engineering	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Elaboración y evaluación de proyectos con marco lógico	APROBACIÓN	7	60
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	II Congreso Internacional de Agroindustria	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	II Seminario de Ambiente y Salud en la era del Desarrollo Sostenible Ecuador- Perú	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	II Seminario Nacional de Legislación Ambiental, Energías renovables y turismo sostenible	ASISTENCIA	3	40
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA	Seguridad y Salud en el Trabajo	APROBACIÓN	10	100
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	Planificación Microcurricular y Sistema de Evaluación de Resultados de Aprendizaje	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	VII International Congress Application, Transport and Fluid Storage in Industrial Process, Hidrocarb	APROBACIÓN	4	40
UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA	I Simposio Virtual Internacional de ciencias de la vida	ASISTENCIA	4	10
ESCUELA SUPERIOR	Curso de métodos de	APROBACIÓN	5	40

POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	síntesis, técnicas de caracterización y aplicación de materiales y nanomateriale			
ESCUELA SUPERIOR POLTÉCNICA DE CHIMBORAZO	Introducción a la comunicación científica para principiantes	APROBACIÓN	5	40
Asociación Nacional de Estudiantes de Ingeniería Química del Ecuador	XIV CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA QUÍMICA Y CARRERAS AFINES	ASISTENCIA	3	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Redacción de artículos Científicos Bajo Estándares Internacionales	APROBACIÓN	5	60
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	DIDÁCTICA EN EDUCACIÓN SUPERIOR ORIENTACIONES EN INGENIERÍA	APROBACIÓN	5	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	CONFIGURACIÓN Y MEJORA DE LOS PROCESOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN EN ENTORNOS VIRTUALES	APROBACIÓN	15	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO EUR-ACE	APROBACIÓN	100	200
MINISTERIO DEL TRABAJO	DIDÁCTICA Y MANEJO DE RECURSOS PEDAGÓGICOS	APROBACIÓN	10	60
UNIVERSO CREATIVO	DESARROLLO CREATIVO	APROBACIÓN	8	40
MINISTERIO DEL TRABAJO	Trabajo en equipo y liderazgo	APROBACIÓN	1	8
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	VI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA	ASISTENCIA	3	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA APLICADA A LA EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	4	40
Escuela Superior	Redacción de artículos	APROBACIÓN	5	60

Politécnica de Chimborazo	científicos bajo estándares internacionales			
UNIR	Curso en Educación Inclusiva para la convivencia intercultural en la Enseñanza Superior	APROBACIÓN	60	120

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
BIOQUIMICA Y FARMACIA	BIOLOGIA
BIOQUIMICA Y FARMACIA	QUIMICA GENERAL
INGENIERIA QUIMICA	BALANCE DE ENERGIA
INGENIERIA QUIMICA	ELECTROQUIMICA
INGENIERIA QUIMICA	INGENIERIA DE REACCIONES II
INGENIERIA QUIMICA	MATERIALES Y CORROSION
INGENIERIA QUIMICA	PRACTICAS LABORALES DE NATURALEZA PROFESIONAL II
INGENIERIA QUIMICA	QUIMICA INORGANICA
INGENIERIA QUIMICA	QUIMICA ORGANICA I
INGENIERIA QUIMICA	REFINACION DE PETROLEO
INGENIERIA QUIMICA	SIMULACION DE PROCESOS
INGENIERIA QUIMICA	SIMULACION DE PROCESOS
INGENIERIA QUIMICA	TRABAJO DE TITULACION
QUIMICA	QUIMICA II

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	SÍNTESIS DE	2025/02/03	2027/01/31

	MATERIALES ADSORBENTES OBTENIDOS POR CARBONIZACIÓN (HTC) PARA EL ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y REMEDIACIÓN AMBIENTAL.		
VINCULACION	VALORACIÓN NUTRICIONAL, NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES, PARA PROMOVER HÁBITOS DE ESTILO DE VIDA SALUDABLE EN LA PARROQUIA PUNÍN.	2023/02/07	2025/02/28

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
LIBRO	ISO/IEC 17025: FUNDAMENTOS Y PRÁCTICAS EN LABORATORIOS DE ENSAYOS Y CALIBRACIÓN	2025/04/07	N/A
ARTICULO	EVALUATING AMMONIA SENSORS BASED ON TWODIMENSIONAL PURE AND SILICON-DECORATED BIPHENYLENE USING DFT CALCULATIONS	2023/12/15	SCOPUS
ARTICULO	DISEÑO DE UN PROCESO DE PRODUCCIÓN DE ÁCIDO CÍTRICO POR SIMULACIÓN COMPUTACIONAL	2020/01/05	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC-EXCELENTE DESEMPEÑO SEPT 2019-FEB 2020	LABORAL

CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC- EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL- AGOSTO 2023	LABORAL
CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC- EXCELENTE DESEMPEÑO OCT 2023- MARZO 2024	LABORAL
CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC- EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL- AGOSTO 2024	LABORAL
CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC- EXCELENTE DESEMPEÑO OCTUBRE 2024- FEB 2025	LABORAL
CERTIFICADO ENTER	ACADÉMICO
CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC- EXCELENTE DESEMPEÑO MARZO- JULIO 2025	LABORAL
CERTIFICADO HONORÍFICO DEAC- EXCELENTE DESEMPEÑO SEPTIEMBRE 2025- FEBRERO 2026	LABORAL
CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN EURACE	LABORAL
CERTIFICADO PUBLICACIÓN DE ALTO IMPACTO	LABORAL
CERTIFICADO PUBLICACIÓN DE ALTO IMPACTO	LABORAL
CERTIFICADO PUBLICACIÓN DE ALTO IMPACTO	LABORAL
CERTIFICADO PUBLICACIÓN DE ALTO IMPACTO	LABORAL
CERTIFICADO PROYECTO DE VINCULACIÓN	LABORAL
CERTIFICADO DE PUBLICACIONES	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	80	90