ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0802965806

NOMBRES: PATRICIO VLADIMIR

APELLIDOS: MENDEZ ZAMBRANO

CORREO INSTITUCIONAL: patricio.mendez@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN INGENIERIA AMBIENTAL CON MENCION EN ECONOMIA CIRCULAR Y SOSTENIBLE	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
MAGISTER EN GESTION AMBIENTAL	UNIVERSIDAD PARTICULAR INTERNACIONAL SEK	CUARTO NIVEL
INGENIERO EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL JUAN XXIII	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
DIRECTOR DE GESTIÓN AMBIENTAL DEL MUNICIPIO DE QUININDÉ	2017/05/05	2017/10/30

EXPERIENCIA LABORAL

01/ene/2018 - 08/abr/2018 • 3 meses

Monitor ambiental
ENTRIX AMERICAS S.A.
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA

Informes ambientales de control. Manejo de emergencias ambientales. Peritaje de derrames en el bloque. Control del manejo de desechos sólidos en el bloque. Control de descarga de aguas residuales. Monitoreo de la calidad ambiental.

01/jun/2017 - 30/ago/2017 • 2 meses

DIRECTOR DE AMBIENTE
GAD MUNICIPAL DE QUININDÉ
SECTOR PÚBLICO

DIRECTOR DE GESTIÓN AMBIENTAL

01/ago/2016 - 30/oct/2016 • 2 meses

SEGURIDAD SALUD Y AMBIENTE
KLUANE DRILLING ECUADOR S.A
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA

SEGURIDAD SALUD Y AMBIENTE

01/oct/2015 - actualidad • 11 años 1 mes

DOCENTE OCASIONAL
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN

DOCENTE OCASIONAL

04/sep/2014 - 31/oct/2015 • 1 año 1 mes

Fiscalizador de gestión ambiental
Astec Promanvial Vera y Asociados
CONSTRUCCIÓN

Supervisor Ambiental y de Seguridad Industrial en La Asociación ASTEC realizando dicho trabajo para HERDOIZA CRESPO en los proyectos (Acceso al Nuevo aeropuerto de Quito y Vía Calderón Guayllabamba)

01/mar/2014 - 30/oct/2014 • 7 meses

TÉCNICO AMBIENTAL
CONSULTORÍA AMBIENTAL CASTECAM JAIME PAZMIÑO
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA

TÉCNICO AMBIENTAL

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO	N°	N°

		CERTIFICACIÓN	DÍAS	HORAS
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
POLITÉCNICO SUPERIOR DE COLOMBIA	DIPLOMADO EN GESTIÓN AMBIENTAL	APROBACIÓN	90	120
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	INTERCONECTIVIDAD Y USO DE HERRAMIENTAS COLABORATIVAS EN EDUCACIÓN VIRTUAL	APROBACIÓN	30	80
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	GESTIÓN DE REACTIVOS BAJO LA PLATAFORMA MOODLE	APROBACIÓN	5	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	USO Y PERSONALIZACION DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Analisis Instrumental
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Biotecnologia Ambiental
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Calidad de Agua
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Diseno de Biorreactores
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Fenomenos de Transporte I
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Fenomenos de Transporte II
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Toxicologia Ambiental
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	Tratamiento de Aguas I

CONTABILIDAD Y AUDITORIA (SEDE MORONA SANTIAGO)	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	BIODIVERSIDAD
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	BIOQUIMICA AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	CALIDAD DE AGUA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	CALIDAD DEL AGUA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	DISENO EXPERIMENTAL EN PROYECTOS AMBIENTALES
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	ECOTOXICOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	GESTION AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	PRACTICAS PRE PROFESIONALES 3: GESTION AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	QUIMICA I
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	TELEDETECCION
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	TRABAJO DE INTEGRACION CURRICULAR
MINAS (SEDE MORONA SANTIAGO)	Control Ambiental y Cierre de Minas
MINAS (SEDE MORONA SANTIAGO)	QUIMICA 2
MINAS (SEDE MORONA SANTIAGO)	Sistemas de Informacion Geografica
ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO)	ECOLOGIA
ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO)	ETICA
ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO)	QUIMICA INORGANICA
ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO)	QUIMICA ORGANICA

ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO) SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	CARACTERIZACIÓN Y GESTIÓN DE LOS SISTEMAS BIOFÍSICOS DE LAS COMUNIDADES WARINTS Y YAWI PARA LA GENERACIÓN DE CADENAS PRODUCTIVAS RESILIENTES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.	2022/04/01	2023/04/01
VINCULACION	CULTIVANDO HÁBITOS SALUDABLES: DESARROLLO DE UNA CULTURA AMBIENTAL, ALIMENTARIA SALUDABLE Y NUTRITIVA EN ESCUELAS DE LA PARROQUIA MACAS - ECUADOR	2025/01/02	2026/12/31
VINCULACION	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES LOCALES QUE PERMITAN EL INCREMENTO DE LA PRODUCCION DE CEBOLLA BLANCA (ALLIUM FISTULOSUM) DE MANERA SOSTENIBLE Y SUSTENTABLE EN LA PARROQUIA SANTA FE DE GALAN CHIMBORAZO.	2024/01/02	2026/02/28
VINCULACION	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA EL MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LA RED HIDROLÓGICA DE LA PROVINCIA DE MORONA SANTIAGO	2023/02/07	2025/02/28

VINCULACION	MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DE AGUA EN LOS RÍOS YUKIPA Y UPANO DEL CANTÓN MORONA	2019/01/01	2021/02/28

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
LIBRO	PROCESOS DE ELIMINACIÓN DE METALES PESADOS	2024/08/14	N/A
ARTICULO	EXPLORATION OF VIRTUAL REALITY AS A TOOL FOR SIMULATING LEADERSHIP AND TEAMWORK SITUATIONS AMONG UNIVERSITY STUDENTS	2024/05/25	SCOPUS
ARTICULO	BIOMONITORING OF BENTHIC DIATOMS AS INDICATORS OF WATER QUALITY, ASSESSING THE PRESENT AND PROJECTING THE FUTURE: A REVIEW	2024/05/25	SCOPUS
LIBRO	SISTEMAS DE TRATAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	2023/01/31	N/A
ARTICULO	IMPLEMENTATION OF ICT IN THE ENVIRONMENTAL CONSERVATION TEACHING PROCESS	2022/12/30	SCOPUS
ARTICULO	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE AGUA MEDIANTE LA IDENTIFICACIÓN DE MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS, EN EL RÍO ARAPICOS	2022/07/26	LATIN_INDEX
ARTICULO	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN POR METALES PESADOS DEL RÍO CUCHIPAMBA,	2022/07/26	LATIN_INDEX

	MORONA SANTIAGO		
ARTICULO	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DEL RÍO LUPIQUE, DE LA COMUNIDAD DE JIMBITONO, MEDIANTE LA IDENTIFICACIÓN DE MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS	2022/07/26	LATIN_INDEX
ARTICULO	DIAGNÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AGUA DEL RÍO JURUMBAINO MEDIANTE MACROINVERTEBRADOS COMO BIOINDICADORES, MACAS, MORONA SANTIAGO	2021/09/03	LATIN_INDEX
ARTICULO	DIVERSIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE MACROINVERTEBRADOS COMO BIOINDICADORES DE LA CALIDAD DEL AGUA DEL RÍO YUQUIPA	2021/05/25	LATIN_INDEX
ARTICULO	DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE CALIDAD DEL AGUA (NSF) DEL RÍO COPUENO UBICADO EN CANTÓN MORONA	2020/06/25	LATIN_INDEX
ARTICULO	DEGRADACIÓN DE PESTICIDAS ORGANOCLORADOS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE TIO2 Y SUS POSIBLES APLICACIONES	2020/04/30	LATIN_INDEX
ARTICULO	INFLUENCIA DE LA ZONA URBANA DE MACAS EN EL ÍNDICE CALIDAD DE AGUA DEL RÍO JURUMBAINO.	2019/07/15	LATIN_INDEX
ARTICULO	INCIDENCIA DEL RÍO PLAZAYACU EN EL ÍNDICE DE CALIDAD DEL AGUA DEL RÍO COPUENO, MORONA	2019/07/15	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO

Registro internacional como Educador en Ingeniería en la ENTER Network.	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	60	60

ACCIONES AFIRMATIVAS

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