ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 1722501408

NOMBRES: LEONARDO DANIEL

APELLIDOS: CABEZAS ANDRADE

CORREO INSTITUCIONAL: leonardod.cabezas@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN GESTION AMBIENTAL	UNIVERSIDAD PARTICULAR INTERNACIONAL SEK	CUARTO NIVEL
INGENIERO EN RECURSOS NATURALES RENOVABLES	UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE	TERCER NIVEL
TECNICO INDUSTRIAL MECANICA INDUSTRIAL	TECNICO SALESIANO DON BOSCO	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

27/oct/2021 - 15/ago/2022 • 9 meses

DOCENTE - INVESTIGADOR
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA CHIMBORAZO
EDUCACIÓN

DOCENTE INVESTIGADOR

18/ago/2020 - 15/feb/2021 • 5 meses

INVESTIGADOR - COLABORADOR
GAD MUNICIPAL DE RIOBAMBA
DIRECCIÓN

COLABORADOR EN EL PROYECTO PARA EL DISEÑO DE “ORDENANZA

MUNICIPAL PARA EL CONTROL Y PROTECCIÓN DEL ARBOLADO URBANO Y ÁREAS VERDES EN EL CANTÓN RIOBAMBA, COMO ESTRATEGIA DE MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y DESARROLLO SOSTENIBLE”

08/ago/2017 - 29/sep/2017 • 1 mes

PATRIMONIO NATURAL

SECRETARIA DE AMBIENTE DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO

PASANTÍAS

Generar herramientas de seguimiento a fin de evaluar el grado de cumplimiento de las obligaciones de la ciudadanía para el mantenimiento de quebradas en el DMQ.

20/mar/2017 - 31/mar/2017 • 0 meses

PERSONAL DE APOYO EN EL ÁREA DE PARQUES Y JARDINES

GAD MUNICIPAL DE IBARRA

PASANTÍAS

LEVANTAMIENTO DE FLORA E INFRAESTRUCTURA DE LOS PARQUES Y JARDINES

15/ago/2016 - 19/ago/2016 • 0 meses

APOYO EN EL ÁREA DE CONTROL MINERO

AGENCIA DE REGULARIZACIÓN Y CONTROL MINERO DE LA ZONA 1 DEL ECUADOR

PASANTÍAS

Levantamiento una línea base georreferenciada de las concesiones mineras en la provincia de Esmeraldas y operaciones de control de minería ilegal, enfocado en las zonas conflictivas.

21/sep/2015 - 06/oct/2015 • 0 meses

APOYO EN EL ÁREA FORESTAL

MINISTERIO DEL AMBIENTE - DIRECCIÓN ZONAL 1

PASANTÍAS

Apoyo en las funciones de generación de expedientes e ingreso de información en la línea base. Apoyo en inspecciones de control de madera, tenencia de vida silvestre y restauración forestal.

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
HSE ECUADOR	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES	APROBACIÓN	6	40
INGENORTH	ELABORACIÓN DE REGISTRO AMBIENTAL E	APROBACIÓN	2	30

	INFORME DE CUMPLIMIENTO AMBIENTAL ICA			
LA FUNDACIÓN SOCIEDAD ECUATORIANA DE ETNOBIOLOGÍA	III Congreso Ecuatoriano de Etnobiología	APROBACIÓN	2	20
UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE	III SEMINARIO ENERGÍA Y VIDA	ASISTENCIA	2	20
PREFECTURA DE IMBABURA	SEMINARIO BIORREMEDIACIÓN Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA	ASISTENCIA	1	15
SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE ETNOBIOLOGÍA Y FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES	V CONGRESO LATINOAMERICANO Y II CONGRESO ECUATORIANO DE ETNOBIOLOGÍA	ASISTENCIA	4	30
YACHAY	PLANTAS AMENAZADAS DEL ECUADOR ESTATUS Y ACCIONES DE CONSERVACIÓN	ASISTENCIA	1	12
SENESCYT	SABERES DEL PASADO Y SABERES DEL FUTURO DEL ECUADOR	ASISTENCIA	1	10
INSTITUTO DE POSTGRADO	CIUDADES SUSTENTABLES	ASISTENCIA	2	12
ESPOCH	MODELOS LINEALES APLICADOS A FENÓMENOS AMBIENTALES	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	ELABORACIÓN DE CONTENIDO MULTIMEDIA EN LA EDUCACIÓN VIRTUAL	APROBACIÓN	9	40
ESPOCH	Bases de datos y sistemas de indexación científica	APROBACIÓN	9	40
ESPOCH	PERITAJE AMBIENTAL	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN ELABORACIÓN Y PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	APROBACIÓN	29	40

	Y LIBROS			
ESPOCH	EMPRENDIMIENTO	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	BIORREMEDIACIÓN AMBIENTAL	APROBACIÓN	4	40
ESPOCH	LEGISLACIÓN AMBIENTAL	APROBACIÓN	9	40
MEDAMBIENTE	PERITAJE Y MONITOREO AMBIENTAL EN EL SECTOR HIDRACARBURÍFERO	APROBACIÓN	10	80
ESPOCH	BASES CONCEPTUALES PARA LA ELABORACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	GEORREFERENCIACIÓN DE MAPAS Y CREACIÓN DE CAPAS EN ARCGIS	APROBACIÓN	4	40
ESPOCH	PROFESSIONAL ENGLISH COMMUNICATION SKILLS	APROBACIÓN	7	40
GREEN WORLD JOURNAL	BASES DE DATOS Y SISTEMAS DE INDEXACIÓN	APROBACIÓN	9	40
FORMACIÓN CONTNUA CEDIA	GESTIÓN TÉCNICA DE PASIVOS AMBIENTALES MINEROS PAM	APROBACIÓN	11	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	ELABORACIÓN DE CONTENIDO MULTIMEDIA EN LA EDUCACIÓN VIRTUAL	APROBACIÓN	8	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Peritaje y Monitoreo Ambiental	APROBACIÓN	9	80
Centro Ecuatoriano de Capacitación Técnica Integral	ARCGIS AVANZADO ENFOCADO AL ORDENAMIENTO TERRITORIAL	APROBACIÓN	18	64

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS

AGRONOMIA (SEDE ORELLANA)	DISENO EXPERIMENTAL
AGRONOMIA (SEDE ORELLANA)	MANEJO Y GESTION DE CUENCAS HIDROGRAFICAS
AGRONOMIA (SEDE ORELLANA)	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	BIODIVERSIDAD
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	CAMBIO CLIMATICO Y CLIMATOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	ECOTOXICOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	EDAFOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	GESTION AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	GESTION Y AUDITORIA AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	IMPACTOS AMBIENTALES
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	LEGISLACION AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
TURISMO (SEDE ORELLANA)	EVALUACION DE IMPACTOS SOCIOAMBIENTALES DEL TURISM
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	BOTANICA APLICADA A LA ZOOTECNIA
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	QUIMICA I
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	REVALORIZACIÓN DE LA CASCARILLA DE CACAO AMAZÓNICO MEDIANTE LA TECNIFICACIÓN DE PROCESOS DE OBTENCIÓN DE PAPEL KRAFT PARA UNA PRODUCCIÓN LIMPIA DE ECONOMÍA CIRCULAR SISTEMATIZADA.	1969/12/31	1969/12/31

INVESTIGACION_E_INNOVACION	RISK ASSESSMENT OF METHYLMERCURY EXPOSURE THROUGH FISH CONSUMPTION IN MINING AREAS OF THE NORTHERN AMAZON, ECUADOR	2025/02/03	2027/01/31
VINCULACION	FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS AMBIENTALES Y PRODUCTIVAS PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS HIDROPÓNICOS AUTOMATIZADOS EN LA PARROQUIA LA BELLEZA, PROVINCIA DE ORELLANA.	2025/01/02	2026/12/31
VINCULACION	EDUCACIÓN AMBIENTAL CON MENCIÓN EN EL USO Y MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA PARROQUIA PUERTO FRANCISCO DE ORELLANA DENOMINADO "COCA SOSTENIBLE	2023/02/07	2025/02/28

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	CICLO DE VIDA DEL CACAO CON ECONOMÍA CIRCULAR EN LA AMAZONÍA ECUATORIANA	2025/05/19	WEB_OF_SCIENCE
ARTICULO	POTENTIAL DISTRIBUTION MODEL FOR THE ESTABLISHMENT OF FOREST PLANTATIONS WITH POUROUMA CECROPIIFOLIA IN ECUADORIAN AMAZONIA	2025/04/30	SCOPUS
ARTICULO	AGRONOMIC RESPONSES OF FORAGES TO THE	2025/04/02	SCOPUS

	EFFECT OF ACETYLSALICYLIC ACID		
ARTICULO	PROPOSAL FOR ECOLOGICAL RESTORATION AT THE LA BELLEZA EXPERIMENTAL STATION (FRANCISCO DE ORELLANA) BASED ON SEED DISPERSAL MECHANISMS	2024/08/24	LATIN_INDEX
ARTICULO	DETERMINATION OF HEAT ISLANDS IN THE URBAN PARISH OF EL COCA THROUGH A TEMPERATURE AND HUMIDITY GEODATABASE FOR THE EVALUATION OF EMERGING ZONES	2024/08/09	LATIN_INDEX
ARTICULO	AGRONOMIC RESPONSES OF FORAGES BY EFFECT OF ACETYLSALICYLIC ACID	2024/06/27	SCOPUS
ARTICULO	ANÁLISIS DE MERCADOS DE CARBONO EN EL ECUADOR Y CAMBIO CLIMÁTICO	2023/08/04	LATIN_INDEX
ARTICULO	CHARACTERIZATION OF OIL SPILLS TYPES USING WAVELET ANALYSIS AND MACHINE LEARNING METHOD IN SATELLITE IMAGES: ADVANCE STUDY	2022/12/15	SCOPUS
ARTICULO	EVALUACIÓN DEL RIESGO RADIOLÓGICO PARA LA SALUD HUMANA EN UNA SALA DE RADIOLOGÍA	2022/08/03	LATIN_INDEX
ARTICULO	EL IMPACTO AMBIENTAL EN LA CONTAMINACIÓN DEL AGUA EN EL ECUADOR	2022/07/01	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR MUY BUEN DESEMPEÑO DOCENTE	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO DOCENTE	ACADÉMICO
PUBLICACIÓN DE DOS LIBROS DE RELEVANCIA	ACADÉMICO
RECONOCIMIENTO COMO COORDINADOR DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN COCA SOSTENIBLE	ACADÉMICO
VIII Congreso Científico Internacional INPIN 2023 ISBN 978-9942-617-03-3	ACADÉMICO
ADMINISTRADOR DE CONVENIO INTERINSTITUCIONAL CON LA EMPRESA SLB PARA EL FINANCIAMIENTO DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INTERPRETACIÓN BIÓTICA LA BELLEZA	LABORAL
CERTIFICADO DE DESEMPEÑO DOCENTE 2024 - 2024	ACADÉMICO
PUBLICACIÓN DE TRES ARTÍCULOS DE ALTO IMPACTO	ACADÉMICO
CERTIFICADO DE DESEMPEÑO DOCENTE 2024 - 2025	ACADÉMICO
Certificado Nacional de Investigador avalado por el Ministerio de Educación Deporte y Cultura 2026	ACADÉMICO
Certicación Internacional Professional Register of Engineering Educators - ENTER	ACADÉMICO
Certificado de Publicaciones de libros - regionales y alto impacto hasta el 2026	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	50	50

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del pais:	NO

Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO