



ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0602155475
NOMBRES: HENRI WILLIAM
APELLIDOS: HERRERA MORENO
CORREO INSTITUCIONAL: henri.herrera@epoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
DOCTOR OF SCIENCE BIOLOGY	GHENT UNIVERSITY / UNIVERSITEIT GENT	CUARTO NIVEL

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
Coordinador Académico Carrera de Ingeniería Forestal	2022/01/01	2023/09/01

EXPERIENCIA LABORAL

01/sep/2016 - 04/jul/2025 • 8
años 10 meses

DOCENTE
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
EDUCACIÓN
Docente e investigador

13/may/2011 - 01/mar/2012 • 9

Docente

meses

Universidad Central del Ecuador
EDUCACIÓN
Docente

12/ago/2010 - 01/may/2011 • 8
meses

Consultor para monitoreo de barcos de carga - Galápagos por
Entomologo/Zoologo
Ministerio del Ambiente
SOPORTE TÉCNICO
Consultoria

15/ago/2002 - 30/sep/2016 • 14
años 1 mes

Investigador
Estación Científica Charles Darwin - Fundación Charles Darwin
SOPORTE TÉCNICO
Investigación

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Ecología “presente y futuro	ASISTENCIA	4	12
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Equilibrio ecológico	APROBACIÓN	2	15
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Course of advanced proficiency in English as second language after completion	APROBACIÓN	365	240
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Seminario de alternativas de manejo de áreas naturales	ASISTENCIA	2	20
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Course of conversation and composition in English as second language after completion	APROBACIÓN	60	80
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Simposio internacional de Ecoturismo y desarrollo sustentable	ASISTENCIA	3	0
Parque NAcional	Biología molecular e	ASISTENCIA	10	72

Galápagos y Programa de biotecnología Universidad de Guayaquil	ingeniería genética aplicada a la taxonomía y protección de la biodiversidad			
Estación Científica Charles Darwin	Curso de bioestadística y diseño experimental	ASISTENCIA	9	75
Fundación Charles Darwin	Diseño experimental, análisis estadísticos y publicación de datos estadísticos	ASISTENCIA	5	30
Fundación Charles Darwin	Taller para el manejo, colecta y curación de Lepidóptera.	ASISTENCIA	2	10
California Academy of Sciences and The Evergreen State College	Ant Course 2004	APROBACIÓN	12	0
UNESCO	Seminario – taller de “biometría y bioestadística fundamentales”.	ASISTENCIA	30	75
Fundación Charles Darwin	Curso de sistemas de información geográfica (arcview 3.2)	ASISTENCIA	2	10
Fundación Charles Darwin	Instructor en el taller “Colecta e identificación de hormigas invasivas y monitoreo de la escama alg	ASISTENCIA	2	12
Ministerio de Agricultura y Ganadería	Control natural de la msca de la fruta (Ceratitis Capitata),	ASISTENCIA	1	0
Belgian Focal Point to the Global Taxonomy Initiative	Individual and institutional capacity building training course in taxonomy and collection management	APROBACIÓN	18	0
Fundación Charles Darwin	Taller escribir para ciencias	APROBACIÓN	4	0
Fundación Charles Darwin	Taller introducción al monitoreo ecológico	APROBACIÓN	2	0
Instituto Nacional Galápagos	Conservación de Recursos Naturales, Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable de la Provincia de	APROBACIÓN	3	0

Universidad de Valencia	Diplomado en control biológico de plagas de insectos	APROBACIÓN	180	120
Fundación Charles Darwin	Control biológico clásico	APROBACIÓN	2	0
Belgian National Focal Point to the Global Taxonomy Initiative	Taxonomic Training Capacitación en taxonomía de hormigas en el Archipiélago de Galápagos	ASISTENCIA	10	0
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Alternativas de manejo de áreas naturales	ASISTENCIA	2	0
ESCUELA SUPERIOR POLIECNICA DE CHIMBORAZO	Metodologías de aprendizaje e investigación educativa	APROBACIÓN	5	50
Fundación Charles Darwin	Elaboración de propuestas para búsqueda de fondos de investigación y presentación de reportes	ASISTENCIA	4	0
Fundación Charles Darwin. Galápagos, Ecuador	Taxonomía, ecología y diversidad del orden Díptera en las islas Galápagos	ASISTENCIA	1	8
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Primer Simposio Internacional de Apicultura y los Sistemas Agroecológicos.	ASISTENCIA	4	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Primer Simposio Internacional en Ciencias Agrícolas y Desarrollo Sustentable	ASISTENCIA	3	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Par evaluador IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Emprendimiento e Innovación 2017	ASISTENCIA	3	24
Red Nacional de Investigación sobre Biodiversidad	BIODIVERSIDAD EN ALTA DEFINICIÓN. ESTADO DEL ARTE DE LA INVESTIGACIÓN Y SU APOORTE A LA GESTIÓN DE LA	ASISTENCIA	2	16
Escuela Superior Politécnica de	METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE E	APROBACIÓN	5	50

Chimborazo	INVESTIGACIÓN EDUCATIVA			
Koppert Ecuador. Universidad San Francisco de Quito. INIAP.	Segundo Congreso de Control Biológico Aplicado	ASISTENCIA	2	12
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	PLANIFICACION Y DISEÑO DE CURSOS VIRTUALES	APROBACIÓN	5	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	ASISTENCIA	4	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Curso de metodologías de aprendizaje e investigación educativa	APROBACIÓN	5	90
Universidad Nacional de Chimborazo. Red Iberoamericana de Medio Ambiente. Prefectura de Chimborazo	VI Congreso Iberoamericano sobre Ambiente y Sustentabilidad	ASISTENCIA	5	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	PLANIFICACION Y DISEÑO DE CURSOS VIRTUALES	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
ECOTURISMO	ZOOLOGIA
INGENIERIA EN ECOTURISMO	ZOOLOGIA
INGENIERIA FORESTAL	GESTION DE LA BIODIVERSIDAD
INGENIERIA FORESTAL	INVESTIGACION APLICADA
INGENIERIA FORESTAL	PRACTICAS DE SERVICIOS COMUNITARIOS
INGENIERIA FORESTAL	PRACTICAS PREPROFESIONALES LABORALES
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	BIODIVERSIDAD
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	ENTOMOLOGIA

RECURSOS NATURALES RENOVABLES	ZOOLOGIA
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	ZOOLOGIA
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	ZOOLOGIA I
TURISMO	ZOOLOGIA

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ESTUDIO DE INSECTOS INVASORES, CON PERSPECTIVAS DE CONTROL BIOLOGICO ORIENTADO A LA CONSERVACION DE LAS ESPECIES NATIVAS Y ENDEMICAS DE LAS ISLAS GALAPAGOS.	2023/01/02	2027/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS DE LA ZONA ALTA DEL PARQUE NACIONAL SANGAY APLICANDO MÚLTIPLES LÍNEAS DE EVIDENCIA (EEA-PNS)	2022/01/03	2023/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ESTUDIO DE ESPECIES INVASORAS Y DIVERSIDAD DE INVERTEBRADOS TERRESTRES EN LAS ISLAS GALAPAGOS, EN EL MARCO DEL CONVENIO ESPOCH Y FUNDACION CHARLES DARWIN	2017/05/01	2021/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ESTUDIO DE TRICHODERMA SPP. EN VIVEROS FORESTALES EN LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO Y SUELOS AGRÍCOLAS EN LAS ISLAS GALÁPAGOS	2017/04/21	2021/12/30

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	DISTRIBUTION OF THE SAND WASP BICYRTES VARIEGATUS (OLIVER, 1789) (HYMENOPTERA, CRABRONIDAE) IN THE GALÁPAGOS ISLANDS, WITH NOTES ON ITS ECOLOGY	2024/07/10	SCOPUS
ARTICULO	FIRST RECORD OF THE FAMILY AZOTIDAE FROM ECUADOR, WITH A DESCRIPTION OF A NEW SPECIES OF ABLERUS HOWARD (HYMENOPTERA: CHALCIDOIDEA: AZOTIDAE) FROM THE GALAPAGOS ISLANDS	2024/06/20	SCOPUS
ARTICULO	NEW DISTRIBUTION RECORDS FOR CRYPTOGENIC AND INVASIVE VESPIDAE (HYMENOPTERA) IN THE GALAPAGOS ARCHIPELAGO, ECUADOR	2024/03/27	SCOPUS
ARTICULO	LAND USE IS A STRONGER DETERMINANT OF ECOLOGICAL NETWORK COMPLEXITY THAN THE NUMBER OF TROPHIC LEVELS	2024/02/09	SCOPUS
ARTICULO	NEW DISTRIBUTION RECORDS AND HOST PLANT ASSOCIATIONS OF BRUCHINAE (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE) IN THE GALAPAGOS ISLANDS, WITH A REVISED CHECKLIST OF SPECIES AND THEIR ASSOCIATED HOST PLANTS	2020/12/22	SCOPUS

ARTICULO	FIRST RECORD OF HIRSUTELLA SAUSSUREI IN THE GALÁPAGOS ISLANDS AND FIRST EVIDENCE PARASITIZING THE INVASIVE PAPER WASP, POLISTES VERSICOLOR	2020/06/29	SCOPUS
ARTICULO	CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF SELECTED LAND GASTROPODS OF GALÁPAGOS (ECUADOR)	2019/12/31	SCOPUS
ARTICULO	FIRST RECORD OF THE SCLEROGIBBIDAE (HYMENOPTERA) FROM THE GALAPAGOS ISLANDS, ECUADOR	2018/03/30	SCOPUS
ARTICULO	FIRST MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR CONFIRMED REPORT OF THE INVASIVE TROPICAL FIRE ANT, SOLENOPSIS GEMINATA (FABRICIUS, 1804) (HYMENOPTERA: FORMICIDAE) FROM COTE D IVOIRE (WEST AFRICA)	2017/06/01	WEB_OF_SCIENCE

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Reconocimiento de la Asamblea Nacional del Ecuador por contribuir al desarrollo científico y académico a favor del país	ACADÉMICO
Reconocimiento como científico del año ESPOCH-2019	ACADÉMICO
Certificado honorífico por desempeño docente SEPTIEMBRE 2019 - FEBRERO 2020.	ACADÉMICO
Certificado honorífico por desempeño docente Octubre 2017 - Marzo 2018	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	100	100