ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0603011065

NOMBRES: JUAN CARLOS

APELLIDOS: CARRASCO BAQUERO

CORREO INSTITUCIONAL: juancarlos.carrasco@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
DOCTOR DENTRO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACION DEL MEDIO NATURAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CUARTO NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN BIODIVERSIDAD Y CONSERVACION DEL MEDIO NATURAL	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CUARTO NIVEL
INGENIERO EN ECOTURISMO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	SALESIANO SANTO TOMAS APOSTOL	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
COORDINADOR DE CARRERA RECURSOS NATURALES RENOVABLES	2022/09/15	2024/03/07

EXPERIENCIA LABORAL

03/abr/2008 - 28/sep/2015 • 7 años 5 meses

TÉCNICO DE TURISMO

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE PALORA

TURISMO

Coordinación de las actividades turísticas del cantón Palora

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
UNIVERSIDAD DE GEORGIA	TÉCNICAS BÁSICAS DE GENÉTICA MOLECULAR	APROBACIÓN	8	80
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	DESARROLLO DE INVENTARIOS DE FAUNA SILVESTRE	APROBACIÓN	4	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	APROBACIÓN	23	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	APROBACIÓN	18	40
UNIVERSIDAD DE GEORGIA	TÉCNICAS BÁSICAS DE GENÉTICA MOLECULAR	APROBACIÓN	16	120
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	DÉCIMO PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL EL PROGRESO DE DESARROLLO TURÍSTICO EN ECUADOR Y AMÉRICA LATINA	APROBACIÓN	4	39
UNIVERSIDAD TÉCNICA ESTATAL DE QUEVEDO	III CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL FORESTAL Y ECOTURISMO	APROBACIÓN	2	40
CENTRO ECOLÓGICO	CRÍA MANEJO Y	APROBACIÓN	6	80

ZANJA ARAUJUNO	CONSERVACIÓN DE MAMÍFEROS			
CENTRO DE ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS EL LIBERTADOR	III CONGRESO NACIONAL DE LEGISLACIÓN AMBIENTAL ENERGÍAS RENOVABLES Y TURISMO SOSTENIBLE	APROBACIÓN	3	49
DECAMERON	PREPARACIÓN DE ALIMENTOS Y BEBIDAS	APROBACIÓN	3	40
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL SAN CRISTÓBAL DE PATATE	SEMINARIO DE BIODIVERSIDAD TURISMO Y AMBIENTE	APROBACIÓN	2	25
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL SAN CRISTÓBAL DE PATATE	BIODIVERSIDAD TURISMO Y AMBIENTE	APROBACIÓN	2	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	TÓPICOS AVANZADOS EN LA ECOLOGÍA DE INSECTOS	APROBACIÓN	30	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	I CONGRESO INTERNACIONAL DE ECOLOGÍA APLICADA	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	SEMINARIO INTERNACIONAL DESARROLLO SOSTENIBLE PATRIMONIO Y TURISMO	APROBACIÓN	3	40
CENTRO DE INVESTIGACIONES SOCIOCULTURALES	I ENCUENTRO NACIONAL DE ETNOBIOLOGÍA	APROBACIÓN	4	50
CENTRO DE CAPACITACIÓN TÉCNICA Y RECREACIÓN EDUCATIVA ANDEAN BEAR FOUNDATION	TELEMETRÍA Y CONSERVACIÓN DE ESPECIES	APROBACIÓN	2	20
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	II SEMINARIO NACIONAL LEGISLACIÓN AMBIENTAL ENERGÍAS RENOVABLES Y TURISMO SOSTENIBLE	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	RESCATE DE SABERES ANCESTRALES ARQUEOBOTÁNICA	APROBACIÓN	5	80
ESCUELA SUPERIOR	PALEOECOLOGÍA	APROBACIÓN	14	80

POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PROTOCOLOS DE IDENTIFICACIÓN DE POLEN			
QULLAÑAN	GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	APROBACIÓN	3	40
ASOCIACIÓN ECUATORIANA DE MASTOZOOLOGÍA	PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE TAPIRES	APROBACIÓN	4	28
MINISTERIO DE TURISMO DEL ECUADOR	INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS EXITOSAS QUE CONTRIBUYEN A LA CALIDAD TURÍSTICA	APROBACIÓN	2	30
GAD MUNICIPAL DE SANTA CRUZ FUNDAR GALÁPAGOS IWWG	GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN ZONAS DE INFLUENCIA DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	APROBACIÓN	3	40
CONSORCIO DE MUNICIPIOS AMAZÓNICOS Y GALÁPAGOS	PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO Y MANEJO DE MICROSOFT PROJECT	APROBACIÓN	5	32
MINISTERIO DE TURISMO DEL ECUADOR	VITRINA TURÍSTICA DESTINOS SIN FRONTERAS	APROBACIÓN	1	15
MINISTERIO DEL AMBIENTE	SEGUNDO ENCUENTRO REGIONAL DE EXPERIENCIAS EN MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	APROBACIÓN	3	40
ESG Consultoría y Capacitación	FORMADOR DE FORMADORES	ASISTENCIA	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	4	40
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BOGOTÁ	I SIMPOSIO DE INICIATIVAS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y CONSERVACIÓN, DESARROLLADA EN EL	APROBACIÓN	4	40
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR	III CONGRESO PERUANO DE HUMEDALES	APROBACIÓN	3	40
ESCUELA SUPERIOR	BUENAS PRACTICAS EN	APROBACIÓN	7	40

POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN VIRTUAL			
INSTITUTO DE BIODIVERSIDAD DE PANAMÁ	V CONGRESO LATINOAMERICANO DE MACROINVERTEBRADOS Y ECOSISTEMAS ACUÁTICOS 2021	APROBACIÓN	4	40
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	VIII INTERNATIONAL RESEARCH CONGRESS REDU 2021	APROBACIÓN	4	32
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PLANIFICACION Y DISEÑO DE CURSOS VIRTUALES	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	EL USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES, DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA	ASISTENCIA	15	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	ELABORACIÓN DE REACTIVOS EN EXAMVIEW	APROBACIÓN	15	40
CENTRO ECUATORIANO DE CAPACITACIÓN TÉCNICA INTEGRAL	ENERGÍAS RENOVABLES	APROBACIÓN	21	32
CENTRO ECUATORIANO DE CAPACITACIÓN TÉCNICA INTEGRAL	PRODUCCIÓN ECOLÓGICA ALTERNATIVA	APROBACIÓN	30	64
CENTRO ECUATORIANO DE CAPACITACIÓN TÉCNICA INTEGRAL	CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES	APROBACIÓN	8	64
CENTRO ECUATORIANO DE CAPACITACIÓN TÉCNICA INTEGRAL	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN EN CIENCIAS AMBIENTALES	APROBACIÓN	21	224
Ministerio de Trabajo	ANÁLISIS MULTIVARIANTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ÍNDICES	APROBACIÓN	5	40
Ministerio de Trabajo	Biorremediación ambiental	APROBACIÓN	19	80
Moravian Museum - Department of Entomology	WORKSHOP INSECT TAXONOMY NEW TRENDS	APROBACIÓN	10	40

Ministerio del Trabajo	ArcGis aplicado a la Gestión Ambiental	APROBACIÓN	11	40
ANDEAN BEAR FOUNDATION	I SEMINARIO DE TELEMETRIA Y CONSERVACION DE ESPECIES	APROBACIÓN	4	40
Ministerio de Trabajo	AUDITORIA Y FISCALIZACION AMBIENTAL	APROBACIÓN	7	64
Ministerio de Trabajo	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	APROBACIÓN	7	64
Ministerio de Trabajo	ENERGIAS RENOVABLES	APROBACIÓN	20	30
Ministerio de Trabajo	PRODUCCION ECOLOGICA ALTERNATIVA	APROBACIÓN	7	64
UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO	VIII INTERNATIONAL RESEARCH CONGRESS REDU 2021	ASISTENCIA	4	32

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
ECOTURISMO	BOTANICA GENERAL
ECOTURISMO	BOTANICA SISTEMATICA I.
ECOTURISMO	BOTANICA SISTEMATICA II
INGENIERIA EN ECOTURISMO	BIOGEOGRAFIA
INGENIERIA EN ECOTURISMO	Botanica general
INGENIERIA EN ECOTURISMO	BOTANICA SISTEMATICA I.
INGENIERIA EN ECOTURISMO	BOTANICA SISTEMATICA II.
INGENIERIA EN ECOTURISMO	MANEJO DE BIODIVERSIDAD
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	PRACTICAS PRE PROFESIONALES I (Practicas de Servic
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	PRACTICAS PRE PROFESIONALES I (Practicas Laborales

RECURSOS NATURALES RENOVABLES	PRACTICAS PRE PROFESIONALES II (Practicas de servi
RECURSOS NATURALES RENOVABLES	PRACTICAS PRE PROFESIONALES II (Practicas Laborale
TURISMO	BOTANICA
TURISMO	FLORA
TURISMO	FLORA DEL ECUADOR
TURISMO	MANEJO DE LA BIODIVERSIDAD

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DIVERSIDAD Y ETNOMICOLOGÍA DE MACROMICETOS EN LAS REGIONES NATURALES DE PÁRAMO Y BOSQUE MONTANO ORIENTAL DEL PARQUE NACIONAL SANGAY	2024/06/03	2027/01/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	QHAPAQ ÑAN PARA LA VIDA: GESTIÓN DEL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LAS POBLACIONES Y TERRITORIOS VINCULADOS AL SISTEMA VIAL ANDINO DEL QHAPAQ ÑAN (SECCIÓN NIZAG) MEDIANTE LA CONSERVACIÓN, SALVAGUARDA Y GESTIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y MEMORIA SOCIAL	2023/01/02	2025/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	CARACTERIZACIÓN Y DIVERSIDAD GENÉTICA DE LA GRANADILLA (PASSIFLORA LIGULARIS) PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN, EN PRODUCTORES CAMPESINOS EN	2023/01/02	2024/12/31

	DIVERSAS LOCALIDADES ANDINAS DEL ECUADOR		
INVESTIGACION_E_INNOVACION	BIODIVERSIDAD DE ENTOMOFAUNA EN DIFERENTES LOCALIDADES NATURALES Y AGRÍCOLAS DEL ECUADOR	2022/01/01	2024/01/01
INVESTIGACION_E_INNOVACION	MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL CAPULI-(PRUNUS SEROTINA EHRH. 1784) Y SU IMPORTANCIA EN LA ECONOMÍA AGRARIA DE LOS PUEBLOS ANCESTRALES ANDINOS DEL ECUADOR	2018/01/09	2020/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	SISTEMAS BASADOS EN LAS COMUNIDADES DE MACROINVERTEBRADOS ACUATICOS PARA LA EVALUACION DEL ESTADO ECOLOGICO DE LOS BOFEDALES DE LA MESETA ANDINA DE LA RESERVA DE PRODUCCION DE FAUNA CHIMBORAZO.	2018/01/01	2021/01/01
VINCULACION	FORESTACIÓN CON LA ESPECIE FRUTAL NATIVA CAPULÍ (PRUNUS SEROTINA EHRH. 1784), COMO ESTRATEGIA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y DESARROLLO ECONÓMICO DE LAS ZONAS RURALES DEL CANTÓN RIOBAMBA Y GUANO	2023/02/07	2026/02/28
VINCULACION	FORTALECIMIENTO DEL TURISMO COMUNITARIO EN LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO	2017/06/01	2021/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA

ARTICULO	MULTITEMPORAL ANALYSIS USING REMOTE SENSING AND GIS TO MONITOR WETLANDS CHANGES AND DEGRADATION IN THE CENTRAL ANDES OF ECUADOR (PERIOD 1986–2022)	2025/04/04	SCOPUS
ARTICULO	AQUATIC MACROINVERTEBRATES AS INDICATORS OF WATER QUALITY IN THE WETLANDS OF THE CHIMBORAZO WILDLIFE RESERVE – ECUADOR	2025/02/25	WEB_OF_SCIENCE
ARTICULO	MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF P. SEROTINA SUBSP. CAPULI COLLECTED IN ECUADOR	2024/12/09	SCOPUS
ARTICULO	REVIEW OF THE NEOTROPICAL PIEZONEMUS JORDAN WITH TYPE DESIGNATIONS, DESCRIPTION OF PIEZONEMUS ESPOCH SP. NOV. FROM ECUADOR, AND NOTES ON THE TRIBE PIESOCORYNINI VALENTINE WITH KEYS TO WORLD GENERA (COLEOPTERA: ANTHRIBIDAE)	2024/02/22	SCOPUS
ARTICULO	WATER QUALITY DETERMINATION USING SOIL AND VEGETATION COMMUNITIES IN THE WETLANDS OF THE ANDES OF ECUADOR	2023/08/11	SCOPUS
ARTICULO	REVIEW OF THE NEOTROPICAL GENERA BARRA JORDAN AND BREVIBARRA JORDAN, WITH DESCRIPTION OF A NEW SPECIES OF BARRA FROM NICARAGUA, NOTES ON THE TRIBE PIESOCORYNINI VALENTINE, AND NEW RECORDS OF BREVIBARRA FROM BRAZIL AND ECUADOR	2022/11/25	SCOPUS

	(COLEOPTERA: ANTHRIBIDAE)		
LIBRO	BIODIVERSIDAD ASOCIADA A HUMEDALES ALTOANDINOS. MACROFITAS, VEGETACIÓN DE RIBERA Y FAMILIAS DE MACROINVERTEBRADOS	2021/06/29	N/A
ARTICULO	MACROINVERTEBRADOS COMO BIOINDICADORES DE LA CALIDAD DEL AGUA EN SITIOS DE INTERÉS TURÍSTICO DE LA PROVINCIA DE PASTAZA, AMAZONÍA ECUATORIANA	2020/11/25	LATIN_INDEX
ARTICULO	FIRST RECORD OF SYSTELLODERES (HEMIPTERA: HETEROPTERA: ENICOCEPHALIDAE) FROM ECUADOR WITH A LIST OF ECUADORIAN ENICOCEPHALOMORPHA	2020/06/26	SCOPUS
LIBRO	CARACTERIZACIÓN FLORISTICA Y FAUNISTICA DEL BOSQUE Y POLYLEPIS DE LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO, PARA EL APROVECHAMIENTO EN EL ECOTURISMO	2019/12/02	N/A
ARTICULO	TRADITIONAL ECOLOGICAL KNOWLEDGE AND MEDICINAL PLANT DIVERSITY IN ECUADORIAN AMAZON HOME GARDENS	2019/01/31	SCOPUS
LIBRO	ETNOBOTÁNICA DEL PAISAJE ARQUEOLÓGICO DEL MONTE PUÑAY	2018/11/19	N/A
LIBRO	ETNOBOTÁNICA DEL PAISAJE ARQUEOLÓGICO DEL MONTE PUÑAY	2018/10/31	N/A
CONGRESO	V CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA, EMPREMDIMIENTO E	2018/06/25	N/A

	INNOVACIÓN		
ARTICULO	ENTRENAMIENTO FUNCIONAL Y RECREACIÓN EN EL ADULTO MAYOR: INFLUENCIA EN LAS CAPACIDADES Y HABILIDADES FÍSICAS	2017/12/01	SCOPUS
ARTICULO	SOCIAL PERCEPTIONS OF BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES IN THE ECUADORIAN AMAZON	2017/06/27	SCOPUS
ARTICULO	TURISMO COMUNITARIO, ALTERNATIVA DE DESARROLLO TURÍSTICO ESTUDIO DE CASO: ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA IMPLEMENTACION DE UNA RUTA DE TURISMO COMUNITARIO DE LAS COMUNIDADES SHUAR ATAHUALPA, SHUAR NANTIP Y WAORANI ÑOÑENO PARA EL CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA	2017/03/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	PLANT DIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES IN AMAZONIAN HOMEGARDENS OF ECUADOR	2016/06/01	SCOPUS

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO 2016-2017	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO OCTUBRE 2017 MARZO 2018	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL AGOSTO 2018	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO SEPTIEMBRE 2018 FEBRERO 2019	ACADÉMICO

CERTIFICACIÓN HONORÍFICA EXCELENTE DESEMPEÑO MARZO JULIO 2019	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO SEPTIEMBRE 2019 - FEBRERO 2020	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL - SEPTIEMBRE 2020	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO OCTUBRE 2020 - MARZO 2021	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL - SEPTIEMBRE 2021	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO OCTUBRE 2021 - MARZO 2022	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO 2022	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO 23-24	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO 22-23	ACADÉMICO
CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO 23-23	ACADÉMICO

ACCIONES AFIRMATIVAS

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