

Informe individual de actividades de investigación

09 septiembre, 2024

Datos generales

Nombre completo	CARLOS MANUEL WELSH RODRIGUEZ
Grado	Doctorado
Nombramiento	Investigador
SNI	Ninguno
PRODEP	Sí tengo el perfil deseable
Cuerpo académico	GESTION Y POLITICAS PUBLICAS AMBIENTALES
Línea principal de investigación	Impactos locales y regionales del cambio global

Estimadas y estimados integrantes del Consejo Técnico de CENTRO DE CIENCIAS DE LA TIERRA.

Por este medio me permito presentar el siguiente informe correspondiente a mis labores de investigación del periodo Julio 2022 a Septiembre 2023, en cumplimiento de la normatividad universitaria. Se enlistan las actividades desarrolladas en los rubros de docencia y productividad, actividades editoriales, producción y divulgación artística, desarrollos tecnológicos y patentes, divulgación científica, proyectos de investigación, servicios especializados, colaboración con estudiantes, y reconocimientos recibidos.

Docencia y productividad

Cuadro 1: Experiencias impartidas

Experiencia educativa	Nivel o modalidad
Geografía de la atmósfera y del clima	Licenciatura-Escolarizado
Tópicos selectos 2	Posgrado
Economía de los recursos naturales	Licenciatura-Escolarizado
Proyecto de Investigación II	Posgrado

Cuadro 2: Productividad académica

Publicación	Tipo de publicación
Vulnerabilidad, resiliencia y riesgos emergentes en época de pandemia. Una visión desde REDESCim	Libro
LÍNEA SUPERIOR DE BOSQUE, UN INDICADOR DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LAS MONTAÑAS MEXICANAS	Capítulo de libro
REFLEXIONES DE LA SOSTENIBILIDAD EN LA INVESTIGACION UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA	Capítulo de libro
Glacial reconstruction and periglacial dynamics at the end of Late Pleistocene on the surface of Cofre de Perote volcano, México: a climatological retrospective	Artículo ISI
El Neolítico, inicio del calentamiento global de nuestros días	Artículo ISI
EL TRANSITO HACIA LA SOSTENIBILIDAD UNIVERSITARIA EN TIEMPOS DEL CAMBIO CLIMATICO	Otros artículos

Actividades editoriales

Cuadro 3: Actividades editoriales

Actividad editorial	Nombre del producto	Tipo de publicación
Miembro del consejo editorial	Antrópica	Revista
Revisor de artículos o capítulos	Journal of Cleaner Production	Revista

Producción artística

No se reporta actividad de difusión o producción artística

Desarrollos tecnológicos y patentes

Cuadro 4: Patentes y desarrollos tecnológicos

Descripción del desarrollo o patente
Informe técnico del comodato entre Protección Civil del Gobierno de Veracruz de Ignacio de la Llave y la Universidad Veracruzana

Divulgación científica

Cuadro 5: Divulgación científica

Nombre del producto	Tipo de divulgación
El calentamiento global en el Pico de Orizaba	Seminario/congreso
RED DE MONITOREO GEOFÍSICO Y AMBIENTAL DEL VOLCÁN PICO DE ORIZABA	Seminario/congreso
UNA NUEVA CLIMATOLOGÍA DEL VALLE DE PEROTE, VERACRUZ	Seminario/congreso
Cambio climático en la investigación: ¿amenaza o oportunidad en las IES?	Seminario/congreso

Proyectos registrados en el SIREI

Cuadro 6: Proyectos registrados en SIREI

Nombre del proyecto
Emissiones de CO2 en la UV

Proyectos financiados por agencias académicas

Cuadro 7: Proyectos académicos financiados

Proyecto	Organismo financiador	Monto financiado (MXN)
Strengthening research, innovation and knowledge transfer on Climate Change & Tourism in Higher Education Institutions in Latin America	OTRO	2.5

Servicios especializados

No se reportan servicios

Colaboración con estudiantes

Cuadro 8: Colaboración con estudiantes

Tipo de colaboración	Nombre de la (el) estudiante
Proyecto de investigación	Jazmin Rivera Barragan
Proyecto de investigación	Dayra Sofia Mendoza Casazza
Tutoría	Jazmin Rivera Barragan
Tutoría	CARLOS MANUEL LEZAMA ALCOCER
Tutoría	JAZIVE HERNANDEZ-ENRIQUEZ
Tutoría	José Luis Contreras y Zayas
Dirección de tesis	KAROLA SOLANO HERNANDEZ
Dirección de tesis	KATIA FERNANDEZ GONZALEZ
Dirección de tesis	José Jesús García Cerón

Premios y reconocimientos

No se reportan premios o reconocimientos

Actividades de técnicas y técnicos académicos

No se reportan actividades como técnica o técnico académico

Consideraciones

El proyecto CLIMAR con la UE aún no se registra en SIREL.

CARLOS MANUEL WELSH RODRIGUEZ

09 septiembre, 2024