



ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

Datos Generales

Nombre: ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra
Desde 01-03-2025
Desde 01-03-2025 PROFESOR ASIGNATURA B No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-04-2025

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

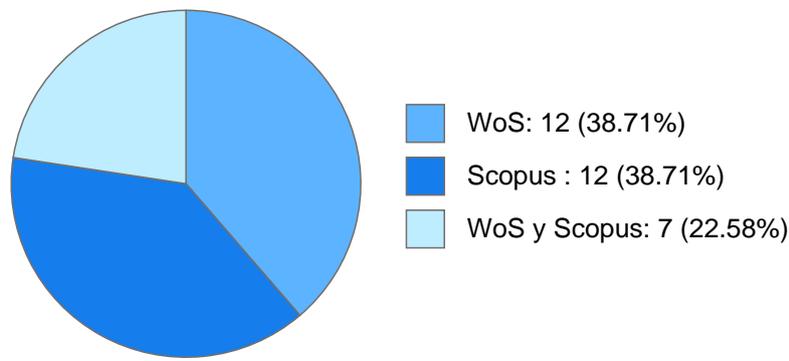
SNI I 2023 - VIGENTE

SNI C 2021 - 2022

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	EFFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DISTRIBUCIÓN DE LAS ESPECIES DE CLIMA TEMPLADO EN OAXACA, MÉXICO	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ Guzmán-Santiago J.C. de Los Santos-Posadas H.M. et al.	Botanical Sciences	2024
2	Climate and socioeconomic drivers of biomass burning and carbon emissions from fires in tropical dry forests: A Pantropical analysis	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2023
3	Fires and their key drivers in Mexico	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES Laura E. Montoya	INTERNATIONAL JOURNAL OF WILDLAND FIRE	2023
4	Assessment of above-ground biomass and carbon loss from a tropical dry forest in Mexico	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2021
5	Impacts of land management and climate change in a developing and socioenvironmental challenging transboundary region	ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ FRANCISCO ESTRADA PORRUA et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2021
6	Spatial prioritization for biodiversity conservation in a megadiverse country	ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ FRANCISCO ESTRADA PORRUA et al.	Anthropocene	2020

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

7	Fires Represent an Important Source of Carbon Emissions in Mexico	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES Fangjun Li	GLOBAL BIOGEOCHEMICAL CYCLES	2020
8	Identifying hotspots of land use cover change under socioeconomic and climate change scenarios in Mexico	ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO et al.	Ambio	2019
9	CYP1A1, GSTT1, IL-6 and IL-8 transcription and IL-6 secretion on umbilical endothelial cells from hypertensive pregnant women: Preliminary results	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ Reyes-Aguilar S.S. Poblete-Naredo I. et al.	PREGNANCY HYPERTENSION- AN INTERNATIONAL JOURNAL OF WOMENS CARDIOVASCUL AR HEALTH	2019
10	Identifying effects of land use cover changes and climate change on terrestrial ecosystems and carbon stocks in Mexico	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ Mendoza-Ponce A. Kraxner F. et al.	GLOBAL ENVIRONMENTAL CHANGE-HUMAN AND POLICY DIMENSIONS	2018
11	Effects of gestational hypertension and pre-eclampsia in mRNA expression of fibrinolysis genes in primary cultured human umbilical vein endothelial cells	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ Poblete-Naredo I. Rodríguez-Yáñez Y. et al.	THROMBOSIS RESEARCH	2018
12	Model selection changes the spatial heterogeneity and total potential carbon in a tropical dry forest	ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE López-Martínez R.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2017

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 7 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Primer compendio sobre las mejores investigaciones en cambio climático de la UNAM 2021	JUAN PABLO BERNAL URUCHURTU CHRISTIAN DOMINGUEZ SARMIENTO PRIYADARSI DEBAJYOTI ROY et al.	Libro Completo	2023	9786073077309
2	Primer compendio sobre las mejores investigaciones en cambio climático de la UNAM 2021	JUAN PABLO BERNAL URUCHURTU CHRISTIAN DOMINGUEZ SARMIENTO PRIYADARSI DEBAJYOTI ROY et al.	Libro Completo	2023	9786073078825
3	Hacia El Cumplimiento Del Derecho Humano Al Agua	MARIA AURORA ARMIENTA HERNANDEZ ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ REYNA ALEJANDRA FONSECA VELAZQUEZ et al.	Libro Completo	2021	9786073047722
4	Arsénico Y Fluoruro En Agua: Riesgos Y Perspectivas Desde La Sociedad Civil Y La Academia En México	MARIA AURORA ARMIENTA HERNANDEZ ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ REYNA ALEJANDRA FONSECA VELAZQUEZ et al.	Libro Completo	2021	9786073047739



ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

5	Arsénico y fluoruro en agua: riesgos y perspectivas desde la sociedad civil y la academia en México.	MARIA EUGENIA GONSEBATT BONAPARTE ALEJANDRA MARTIN DOMINGUEZ MARIA AURORA ARMIENTA HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2019	9786078629152
6	Análisis y modelación de patrones y procesos de cambio	LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO TANIA ESCALANTE ESPINOSA ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE et al.	Libro Completo	2018	9786073001175
7	Análisis y modelación de patrones y procesos de cambio	LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO TANIA ESCALANTE ESPINOSA ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE et al.	Libro Completo	2018	9786073001182



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

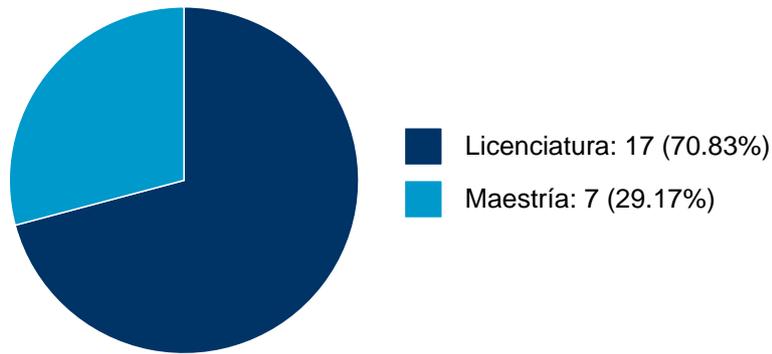
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MODELOS BIOMATEMATICOS I	Facultad de Ciencias	9	2025-2
2	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	31	2025-2
3	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	17	2025-2
4	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	21	2025-1
5	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	30	2025-1
6	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	3	2024-2
7	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	18	2024-2
8	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	19	2024-2
9	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	2	2024-1
10	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	17	2024-1
11	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	20	2024-1
12	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	17	2023-2
13	Maestría	TEMAS SELECTOS METODOS DE INVESTIGACION DE LOS SOCIOECOSISTEMAS CON UN ENFOQUE ESPACIOTEMPORAL	Facultad de Ciencias	2	2023-2
14	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	15	2023-1
15	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	4	2022-2
16	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	5	2022-2
17	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	5	2022-1
18	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	3	2021-2



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

19	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	6	2021-2
20	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	7	2021-1
21	Maestría	TEMAS SELECTOS METODOLOGIAS DE LA INVESTIGACION EN CIENCIAS AMBIENTALES	Facultad de Ciencias	2	2021-1
22	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	6	2020-2
23	Maestría	TEMAS SELECTOS ECOSISTEMAS: UNA APROXIMACION MULTIESCALAR	Facultad de Ciencias	2	2020-2
24	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL	Facultad de Ciencias	11	2020-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

ROGELIO OMAR CORONA NUÑEZ

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024