



YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

Datos Generales

Nombre: YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 7 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC No Definitivo
Instituto de Ecología
Desde 16-09-2024

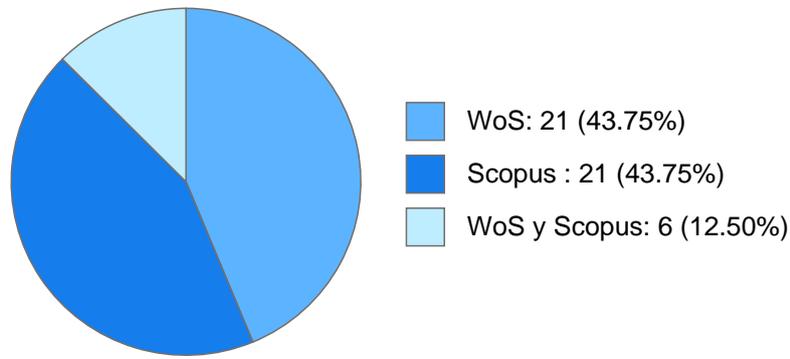
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI C 2019 - 2021
PRIDE C 2023 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Relationship between air quality and asthma-related emergency hospital admissions in Mexico City 2017-2019	JUAN MANUEL MEJIA ARANGURE ELIZABETH VEGA RANGEL YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF et al.	Thorax	2024
2	Navigating climate change complexity and deep uncertainty: approach for building socio-ecological resilience using qualitative dynamic simulation	LUIS ANTONIO BOJORQUEZ TAPIA YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Tatiana Merino-Benitez et al.	Frontiers In Climate	2024
3	ECOSISTEMAS consolidates its commitment to an open and fair publishing system and moves towards its internationalization	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Ignasi Bartomeus Laura Hernandez Mateo et al.	Ecosistemas	2024
4	Acknowledgement to reviewers and guest editors of ECOSISTEMAS in the year 2023	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Laura Hernandez Mateo Leyre Jimenez-Eguizabal et al.	Ecosistemas	2024
5	Using exploratory modeling to challenge narratives of risk governance in Mexico City	LUIS ANTONIO BOJORQUEZ TAPIA YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF ILEANA ANGELICA GRAVE AGUILAR et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2024

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

6	Impacts of projected urban growth on simulated near-surface temperature in Mexico City Metropolitan Area: Implications for urban vulnerability	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF ERIKA DANAE LOPEZ ESPINOZA LUIS ANTONIO BOJORQUEZ TAPIA et al.	Plos Climate	2024
7	Premio al mejor revisor de Ecosistemas y reconocimiento a editores invitados del bienio 2021-2022	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Carolina Puerta-Pinero Juan A. Blanco et al.	Ecosistemas	2023
8	Unveiling uncertainties to enhance sustainability transformations in infrastructure decision-making	LUIS ANTONIO BOJORQUEZ TAPIA YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF ILEANA ANGELICA GRAVE AGUILAR et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2022
9	Giardia lamblia infection risk modeling in Mexico city's flood water	NALLELY VAZQUEZ SALVADOR MIGUEL ATL SILVA MAGAÑA MARCO ANTONIO TAPIA PALACIOS et al.	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY	2022
10	Challenges and opportunities for universities in building adaptive capacities for sustainability: lessons from Mexico, Central America and the Caribbean	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF LUIS ANTONIO BOJORQUEZ TAPIA Hallie Eakin et al.	CLIMATE POLICY	2022
11	Exploring the Spatial Distribution of Air Pollution and Its Association with Socioeconomic Status Indicators in Mexico City	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF ELIZABETH VEGA RANGEL JUAN MANUEL MEJIA ARANGURE et al.	SUSTAINABILITY	2022
12	The Restoration of Degraded Lands by Local Communities and Indigenous Peoples	NADIA SILVANA SANTINI GONZALEZ YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF	Frontiers In Conservation Science	2022
13	Best Ecosystem Reviewer Award for the 2019-2020 biennium	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Juan A. Blanco Carolina Puerta-Pinero et al.	Ecosistemas	2021
14	New times, new changes also for Ecosystems	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Carolina Puerta-Pinero Juan A. Blanco et al.	Ecosistemas	2021
15	Changes in air quality in Mexico City, London and Delhi in response to various stages and levels of lockdowns and easing of restrictions during COVID-19 pandemic*,**	ELIZABETH VEGA RANGEL YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Namdeo A. et al.	ENVIRONMENTA L POLLUTION	2021
16	Sensitivity of Boreal Carbon Stocks to Fire Return Interval, Fire Severity and Fire Season: A Simulation Study of Black Spruce Forests	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Cumming S.G. Gauthier S.	Ecosystems	2019

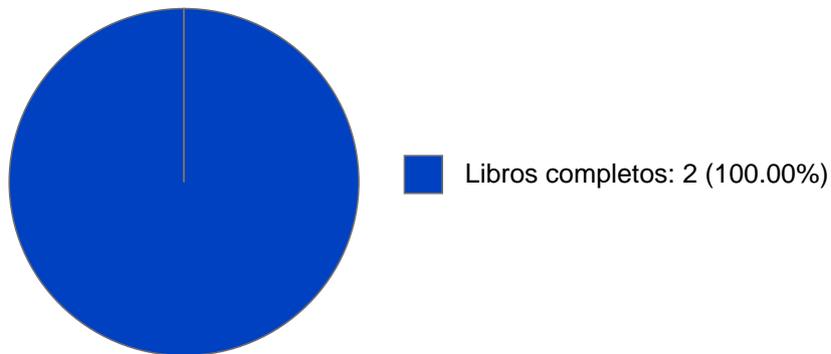
YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

17	The magazine seen by its users: Reflections on the results of the survey	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF S. Rodriguez-Echeverria A. Alonso et al.	Ecosistemas	2019
18	Storage of organic carbon in the soils of Mexican temperate forests	NADIA SILVANA SANTINI GONZALEZ YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2019
19	Modelling approach for crafting environmental regulations under deep uncertainty: Whale watching in Ojo de liebre, Mexico	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF LUIS ANTONIO BOJORQUEZ TAPIA Rodríguez-Izquierdo E. et al.	ECOLOGICAL MODELLING	2019
20	Short-term responses of boreal carbon stocks to climate change: A simulation study of black spruce forests	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Cumming S.G. Gauthier S.	ECOLOGICAL MODELLING	2019
21	Modelling variable fire severity in boreal forests: Effects of fire intensity and stand structure	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF Cumming S.G. Gauthier S.	PLOS ONE	2016

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

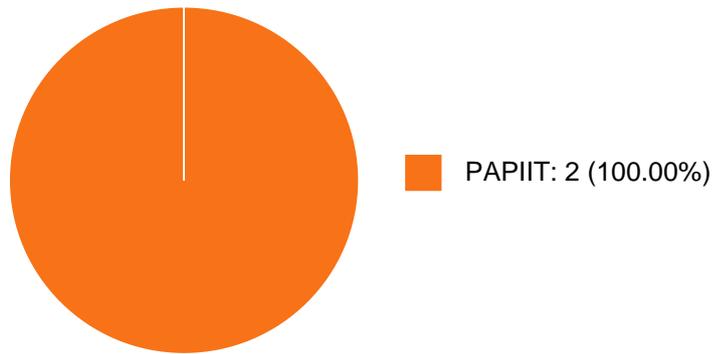


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Laboratorios urbanos	FRANCISCO JAVIER DE LA TORRE GALINDO JOSE ANTONIO HUITRON MENDOZA YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF et al.	Libro Completo	2022	9786072826373
2	Laboratorios urbanos	FRANCISCO JAVIER DE LA TORRE GALINDO JOSE ANTONIO HUITRON MENDOZA YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF et al.	Libro Completo	2022	9786072826502

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

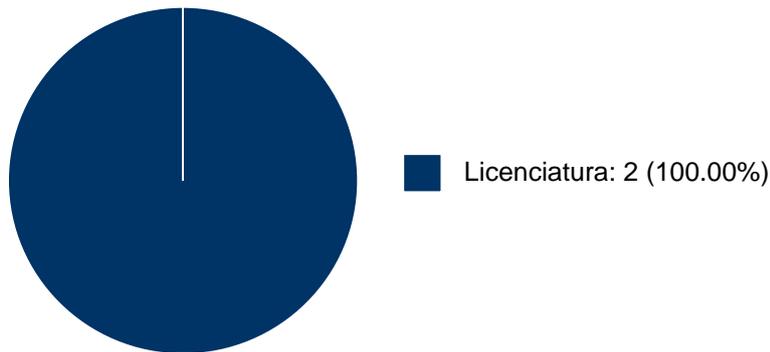


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Modelación de la resiliencia de los servicios ecosistémicos en el suelo de conservación de la Ciudad de México.	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022
2	Evaluación de la regeneración post-incendio bajo regímenes de incendios variables en bosques templados de Jalisco, México: una herramienta analítica para diseñar estrategias que fortalezcan la resiliencia socioambiental forestal ante el cambio climático	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

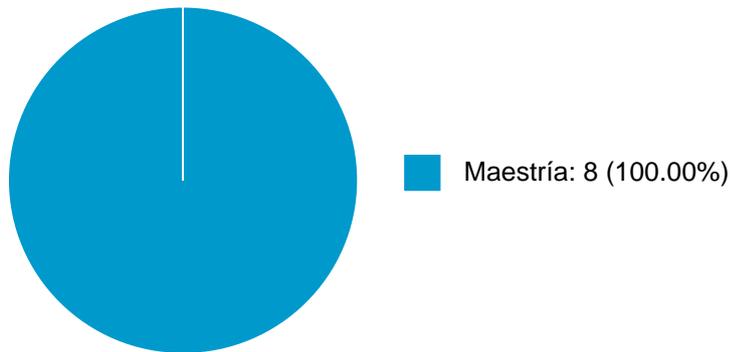


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Variación de la exposición a contaminación atmosférica y su relación con indicadores socioeconómicos en megalópolis : el caso de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF,	García Burgos, María Jimena,	Instituto de Ecología,	2022
2	El efecto del crecimiento urbano sobre el clima local de la ZMCM y sus implicaciones socio-ambientales	Tesis de Licenciatura	YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF,	Luna Pérez, Erika,	Instituto de Ecología,	2019

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	HERRAMIENTAS PARA LA INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINARIA	Facultad de Ciencias	23	2023-1
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DISCUSION SOBRE SOSTENIBILIDAD Y SISTEMAS SOCIO-ECOLOGICOS	Facultad de Ciencias	1	2021-2
3	Maestría	HERRAMIENTAS PARA LA INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINARIA	Facultad de Ciencias	25	2021-1
4	Maestría	ESTADÍSTICA Y MODELACIÓN MATEMÁTICA DE SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS EN R	Facultad de Ciencias	3	2020-2
5	Maestría	HERRAMIENTAS ANALÍTICAS EN LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	Facultad de Ciencias	22	2020-1
6	Maestría	ESTADÍSTICA Y MODELACIÓN MATEMÁTICA DE SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS EN R	Facultad de Ciencias	2	2019-2
7	Maestría	HERRAMIENTAS ANALÍTICAS EN LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	Facultad de Ciencias	28	2019-1
8	Maestría	ESTADÍSTICA Y MODELACIÓN MATEMÁTICA DE SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS EN R	Facultad de Ciencias	9	2018-2



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



YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

PATENTES

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

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

YOSUNE MIQUELAJAUREGUI GRAF

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