



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



JOSE MANUEL MAASS MORENO

Datos Generales

Nombre: JOSE MANUEL MAASS MORENO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 39 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad
Desde 16-04-2015

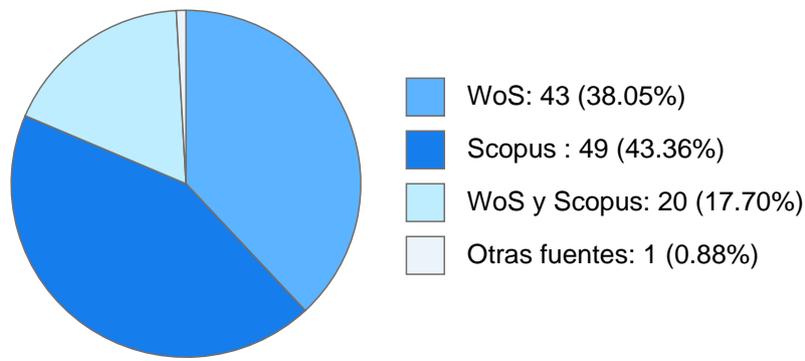
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2021 - VIGENTE
SNI II 2017 - 2020
SNI I 2014 - 2016
SNI II - 2013
PRIDE D 2018 - 2024
PRIDE C 2014 - 2018
PRIDE Fijo 2014
PRIDE C 2014
PRIDE Fijo 2014
PRIDE C 2013
PRIDE D - 2013
PASPA Estancias Sabáticas 2014
PASPA Estancias Sabáticas 2009 - 2010

JOSE MANUEL MAASS MORENO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Natural dynamics and watershed approach incorporation in urban water management: A scoping review	MARCELO GABRIEL CANTEIRO HERNANDEZ HELENA COTLER AVALOS MARISA MAZARI HIRIART et al.	PLOS ONE	2024
2	Divergent litterfall nutrient responses to rainfall seasonality revealed through long-term observations in a tropical dry forest	VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE GUILLERMO NICOLAS MURRAY TORTAROLO ANGELINA MARTINEZ YRIZAR et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2023
3	Characterization, variability and long-term trends on local climate in a Mexican tropical dry forest	ANDREA HARUMI TAKANO ROJAS GUILLERMO NICOLAS MURRAY TORTAROLO JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY	2023
4	Dinámica hidrológica ecosistémica en un bosque tropical seco asociado a un medio fracturado	MARCOS ADRIAN ORTEGA GUERRERO JOSE MANUEL MAASS MORENO HORACIO ARMANDO PAZ HERNANDEZ et al.	BOSQUE	2023
5	A regional PECS node built from place-based social-ecological sustainability research in Latin America and the Caribbean	PATRICIA BALVANERA LEVY JOSE MANUEL MAASS MORENO IVAN ALEJANDRO ORTIZ RODRIGUEZ et al.	Ecosystems And People	2022

JOSE MANUEL MAASS MORENO

6	Expert Opinion Evaluates Mexico's Environmental Policy: Towards the Management of Socioecosystems	Antony Challenger ELENA LAZOS CHAVERO JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	Gestion Y Política Publica	2018
7	Effects of hurricane disturbance on a tropical dry forest canopy in western Mexico	ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JOSE MANUEL MAASS MORENO SALVADOR ARAIZA MENDEZ et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
8	La opinión experta evalúa la política ambiental mexicana: Hacia la gestión de socioecosistemas	ELENA LAZOS CHAVERO JOSE MANUEL MAASS MORENO Challenger A. et al.	Gestion Y Política Publica	2018
9	Hurricane impact on biogeochemical processes in a tropical dry forest in western Mexico	VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
10	Long-term (33 years) rainfall and runoff dynamics in a tropical dry forest ecosystem in western Mexico: Management implications under extreme hydrometeorological events	JOSE MANUEL MAASS MORENO LUIS RAUL AHEDO HERNANDEZ SALVADOR ARAIZA MENDEZ et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
11	Resilience of tropical dry forest productivity to two hurricanes of different intensity in western Mexico	ANGELINA MARTINEZ YRIZAR VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
12	Effects of long-term inter-annual rainfall variation on the dynamics of regenerative communities during the old-field succession of a neotropical dry forest	MIGUEL MARTINEZ RAMOS PATRICIA BALVANERA LEVY FRANCISCO MORA ARDILA et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
13	Opportunities and obstacles to socioecosystem-based environmental policy in Mexico: expert opinion at the science-policy interface	ELENA LAZOS CHAVERO JOSE MANUEL MAASS MORENO Antony Challenger et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2018
14	Long-term population dynamics of small mammals in tropical dry forests, effects of unusual climate events, and implications for management and conservation	GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ ANGELINA MARTINEZ YRIZAR VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
15	Key features for more successful place-based sustainability research on social-ecological systems: a Programme on Ecosystem Change and Society (PECS) perspective	PATRICIA BALVANERA LEVY JOSE MANUEL MAASS MORENO Daw, Tim M. et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2017
16	Water assessment in a peri-urban watershed in Mexico City: A focus on an ecosystem services approach	JULIETA JUJNOVSKY ORLANDINI ALYA RAMOS RAMOS ELORDUY ANGELA PIEDAD CARO BORRERO et al.	ECOSYSTEM SERVICES	2017

JOSE MANUEL MAASS MORENO

17	Integrating Food-Water-Energy Research through a Socio-Ecosystem Approach	JOSE MANUEL MAASS MORENO	Frontiers In Environmental Science	2017
18	The decreasing range between dry- and wet-season precipitation over land and its effect on vegetation primary productivity	VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE JOSE MANUEL MAASS MORENO Guillermo Murray-Tortarolo et al.	PLOS ONE	2017
19	Analysis and perspectives of the study of terrestrial ecosystems in Mexico: hydrological dynamics and fluxes of nitrogen and phosphorus	ANGELINA MARTINEZ YRIZAR FRANCISCO JAVIER ALVAREZ SANCHEZ JOSE MANUEL MAASS MORENO	Revista Mexicana De Biodiversidad	2017
20	Changes in biodiversity and trade-offs among ecosystem services, stakeholders, and components of well-being: the contribution of the International Long-Term Ecological Research network (ILTER) to Programme on Ecosystem Change and Society (PECS)	JOSE MANUEL MAASS MORENO PATRICIA BALVANERA LEVY Bourgeron, Patrick et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2016
21	Tourism at Costalegre, Mexico: An ecosystem services-based exploration of current challenges and alternative futures	M. Riensche ALICIA CASTILLO ALVAREZ ADRIANA CAROLINA FLORES DIAZ et al.	Futures	2015
22	Representatividad de los tipos de vegetación en distintas iniciativas de conservación en Oaxaca, México	Alina Gabriela Monroy Gamboa VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA RAFAEL LIRA SAADE et al.	BOSQUE	2015
23	Advancing sustainability through mainstreaming a social-ecological systems perspective	PATRICIA BALVANERA LEVY JOSE MANUEL MAASS MORENO Fischer, Joern et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2015
24	Análisis y modelación de los procesos de deforestación: un caso de estudio en la cuenca del río Coyuquilla, Guerrero, México	JEAN FRANCOIS RAYMOND MARIE MAS CAUSSEL JOSE MANUEL MAASS MORENO Paulina Osorio L. et al.	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografía, Universidad Nacional Autónoma de Mexico	2015

JOSE MANUEL MAASS MORENO

25	Local values and decisions: views and constraints for riparian management in western Mexico	ADRIANA CAROLINA FLORES DIAZ ALICIA CASTILLO ALVAREZ M. Sanchez Matias et al.	KNOWLEDGE AND MANAGEMENT OF AQUATIC ECOSYSTEMS	2014
26	The International Long Term Ecological Research (ILTER) network after 20 years since its creation: advances and challenges	JOSE MANUEL MAASS MORENO Equihua, Miguel	BOSQUE	2014
27	Electrical capacitance as a rapid and non-invasive indicator of root length	JOSE MANUEL MAASS MORENO "Ellis, Tim W. Murray, Wayne et al.	TREE PHYSIOLOGY	2013
28	Using long-term ecosystem service and biodiversity data to study the impacts and adaptation options in response to climate change: Insights from the globalILTER sites network	PATRICIA BALVANERA LEVY JOSE MANUEL MAASS MORENO Vihervaara, Petteri et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2013
29	Plant diversity and generation of ecosystem services at the landscape scale: expert knowledge assessment	Sandra Quijas JOSE MANUEL MAASS MORENO PATRICIA BALVANERA LEVY et al.	JOURNAL OF APPLIED ECOLOGY	2012
30	Networks and Socio-Ecological Research Long Term Ecological LTER and LTSE in Ibero-America: The cases of Mexico and Spain	JOSE MANUEL MAASS MORENO PATRICIA BALVANERA LEVY ALICIA CASTILLO ALVAREZ et al.	Revista Chilena De Historia Natural	2010
31	LTER and LTSE in Ibero-America: The cases of Mexico and Spain [Redes de Investigación Ecológica y Socio-Ecológica a Largo Plazo (LTER y LTSE) en Iberoamérica: Los casos de México y España]	JOSE MANUEL MAASS MORENO PATRICIA BALVANERA LEVY ALICIA CASTILLO ALVAREZ et al.	Revista Chilena De Historia Natural	2010
32	LUIS ALFREDO PEREZ JIMENEZ scientist had works published	JOSE MANUEL MAASS MORENO ANGELINA MARTINEZ YRIZAR Lott, Emily J.	Boletín De La Sociedad Botánica De México	2009
33	Integrated water management research in Mexico: Opportunity for North American collaboration	JOSE MANUEL MAASS MORENO URSULA OSWALD SPRING Sanchez Cohen, Ignacio et al.	J SOIL WATER CONSERV	2008
34	Evaluation of the edge effect on two arboreal species of the tropical dry forest of Jalisco, Mexico [Evaluación del efecto de borde sobre dos especies del bosque tropical caducifolio de Jalisco, México]	JOSE MANUEL MAASS MORENO IGNACIO MENDEZ RAMIREZ Nava-Cruz Y. et al.	Agrociencia	2007

JOSE MANUEL MAASS MORENO

35	Short-term green manure and tillage management effects on maize yield and soil quality in an Andisol	MARTA ASTIER CALDERON JOSE MANUEL MAASS MORENO Etchevers-Barra J.D. et al.	SOIL & TILLAGE RESEARCH	2006
36	Ecosystem services of tropical dry forests: Insights from long-term ecological and social research on the Pacific Coast of Mexico	JOSE MANUEL MAASS MORENO PATRICIA BALVANERA LEVY ALICIA CASTILLO ALVAREZ et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2005
37	Seasonal balance and vertical pattern of photosynthetically active radiation within canopies of a tropical dry deciduous forest ecosystem in Mexico	CLARA LEONOR TINOCO OJANGUREN ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2005
38	Vegetation change associated with land-use in tropical dry forest areas of Western Mexico	ANA LAURA BURGOS TORNADU JOSE MANUEL MAASS MORENO	AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT	2004
39	Distribution and annual net accumulation of above-ground dead phytomass and its influence on throughfall quality in a Mexican tropical deciduous forest ecosystem	JOSE MANUEL MAASS MORENO ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JOSE ARISTEO SARU-KHAN KERMEZ et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2002
40	DERIVATION of SOIL QUALITY INDICATORS in the CONTEXT of SUSTAINABLE AGRICULTURE [DERIVACIÓN de INDICADORES de CALIDAD de SUELOS en EL CONTEXTO de la AGRICULTURA SUSTENTABLE]	MARTA ASTIER CALDERON JOSE MANUEL MAASS MORENO Etchevers-Barra J.	Agrociencia	2002
41	Phosphorus cycling in a Mexican tropical dry forest ecosystem	HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES JOSE MANUEL MAASS MORENO VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE et al.	Biogeochemistry	2001
42	Weathering in a mexican tropical dry forest [Intemperismo en un bosque tropical seco de México]	JOSE MANUEL MAASS MORENO LIBERTO DE PABLO GALAN Campo J.	Agrociencia	2001
43	Calcium, potassium, and magnesium cycling in a Mexican tropical dry forest ecosystem	HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES JOSE MANUEL MAASS MORENO VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE et al.	Biogeochemistry	2000
44	Tree management in the northwestern Andean Cordillera of Peru	HELENA COTLER AVALOS JOSE MANUEL MAASS MORENO	MOUNTAIN RESEARCH AND DEVELOPMENT	1999
45	Pulses of soil phosphorus availability in a Mexican tropical dry forest: Effects of seasonality and level of wetting	HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE JOSE MANUEL MAASS MORENO	Oecologia	1998

JOSE MANUEL MAASS MORENO

46	Net primary productivity of a tropical deciduous forest ecosystem in western Mexico	ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JOSE MANUEL MAASS MORENO LUIS ALFREDO PEREZ JIMENEZ et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	1996
47	Within- and among-year variation in the levels of herbivory on the foliage of trees from a Mexican tropical deciduous forest	JOSE MANUEL MAASS MORENO JOSE ARISTEO SARU-KHAN KERMEZ Filip V. et al.	Biotropica	1995
48	Above-ground phytomass of a tropical deciduous forest on the coast of Jalisco, Mexico	ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JUAN EMMANUEL RINCON SAUCEDO JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	1992
49	Root biomass of a dry deciduous tropical forest in Mexico	JOSE MANUEL MAASS MORENO Castellanos J. Kummerow J.	PLANT AND SOIL	1991
50	Nitrous oxide flux from dry tropical forests	JOSE MANUEL MAASS MORENO MARIA GEORGINA GARCIA MENDEZ Vitousek P. et al.	GLOBAL BIOGEOCHEMICAL CYCLES	1989
51	Soil erosion and nutrient losses in seasonal tropical agroecosystems under various management techniques	JOSE MANUEL MAASS MORENO JOSE ARISTEO SARU-KHAN KERMEZ Jordan C.F.	JOURNAL OF APPLIED ECOLOGY	1988

JOSE MANUEL MAASS MORENO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Flora y ulises. Las aventuras iluminadas	JOSE MANUEL MAASS MORENO	Libro Completo	2018	9786075275765
2	Flora y ulises. Las aventuras iluminadas	JOSE MANUEL MAASS MORENO	Libro Completo	2018	9786075275796
3	Políticas de desarrollo sustentable	ANA CECILIA CONDE ALVAREZ JOSE MANUEL MAASS MORENO JOSE IGNACIO FERNANDEZ MENDEZ et al.	Libro Completo	2018	9786077114864
4	Earth Stewardship, Socioecosystems, the Need for a Transdisciplinary Approach and the Role of the International Long Term Ecological Research Network (ILTER)	JOSE MANUEL MAASS MORENO Juan J. Armesto Miguel Equihua et al.	Article	2015	9783319121338
5	La investigación ecológica a largo plazo en México	RICARDO AYALA BARAJAS JAVIER ALCOGER DURAND JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	Libro Completo	2013	9786074507553

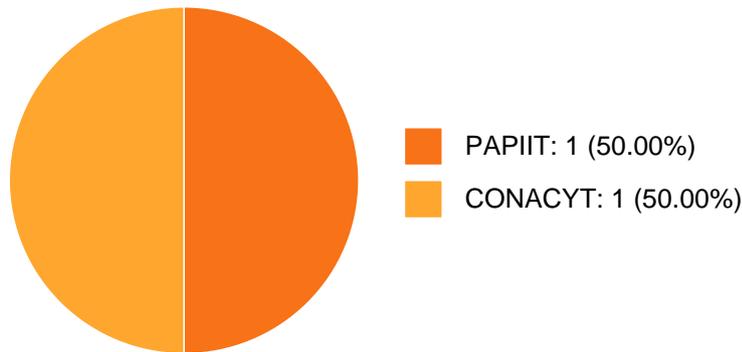
JOSE MANUEL MAASS MORENO

6	¿Qué pasa con el agua?	JOSE MANUEL MAASS MORENO MARISA MAZARI HIRIART ADRIANA CAROLINA FLORES DIAZ et al.	Libro Completo	2013	9786070237317
7	¿Qué pasa con el agua?	MARISA MAZARI HIRIART JOSE MANUEL MAASS MORENO ADRIANA CAROLINA FLORES DIAZ	Libro Completo	2012	9786070237317
8	Investigación ecológica en cuencas hidrográficas	JOSE MANUEL MAASS MORENO ANGELINA MARTINEZ YRIZAR JOSE ARISTEO SARU-KHAN KERMEZ	Capítulo de un Libro	2011	9786077607403
9	Marcos conceptuales interdisciplinarios para el estudio de los servicios ecosistémicos en América Latina.	PATRICIA BALVANERA LEVY ALICIA CASTILLO ALVAREZ JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	Capítulo de un Libro	2011	9789876790185
10	Water Dynamics at the Ecosystem Level in Tropical Dry Forests	JOSE MANUEL MAASS MORENO ANA LAURA BURGOS TORNADU	Capítulo de un Libro	2011	9781597267038
11	Diversidad, amenazas y áreas prioritarias para la conservación de las selvas secas del oeste de México	GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ ANDRES GARCIA AGUAYO MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA et al.	Libro Completo	2010	9709000381

JOSE MANUEL MAASS MORENO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Observatorio nacional para la sustentabilidad socio-ecológica.	JOSE MANUEL MAASS MORENO	Recursos CONACYT	01-11-2018	30-10-2020
2	Interacción vegetación-agua subterránea en el medio fracturado en tres microcuencas de investigación de largo plazo en la Estación de Biología de Chamela (UNAM), Jalisco, México.	JOSE MANUEL MAASS MORENO	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021



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



JOSE MANUEL MAASS MORENO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

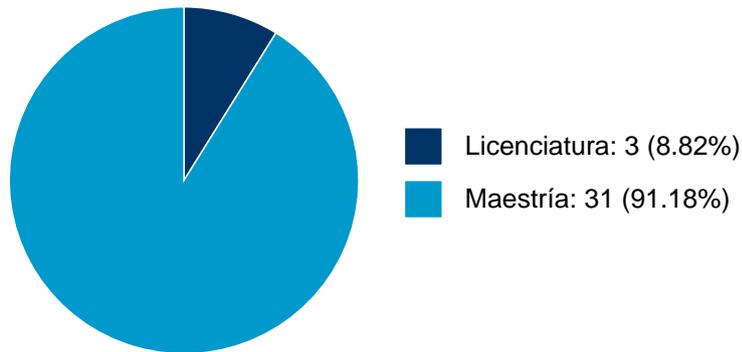
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JOSE MANUEL MAASS MORENO

JOSE MANUEL MAASS MORENO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	0	2023-2
2	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	4	2022-2
3	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	1	2021-2
4	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	1	2020-2
5	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2020-1
6	Maestría	TEMAS SELECTOS SEMINARIO DE DISCUSION SOBRE SUSTENTABILIDAD SOCIOECOLOGICA	Facultad de Ciencias	2	2019-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
10	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2019-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2

JOSE MANUEL MAASS MORENO

18	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	12	2018-2
19	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2018-1
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
23	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	3	2017-2
24	Maestría	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	2	2017-2
25	Maestría	PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD-396168	Instituto de Ecología	5	2017-1
26	Maestría	ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	3	2015-1
27	Maestría	BASES CONCEPTUALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	6	2014-2
28	Maestría	ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	2	2014-1
29	Maestría	ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	13	2013-1
30	Licenciatura	BIOGEOQUIMICA DEL ECOSISTEMA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	32	2012-1
31	Maestría	ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	1	2011-2
32	Licenciatura	BIOGEOQUIMICA DEL ECOSISTEMA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	22	2011-1
33	Licenciatura	BIOGEOQUIMICA DEL ECOSISTEMA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	25	2009-1
34	Maestría	ECOLOGIA DE ECOSISTEMAS	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	5	2008-2



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



JOSE MANUEL MAASS MORENO

PATENTES

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

JOSE MANUEL MAASS MORENO

JOSE MANUEL MAASS MORENO

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