



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

## Datos Generales

**Nombre:** ALICIA CASTILLO ALVAREZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 29 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad  
Desde 01-02-2017

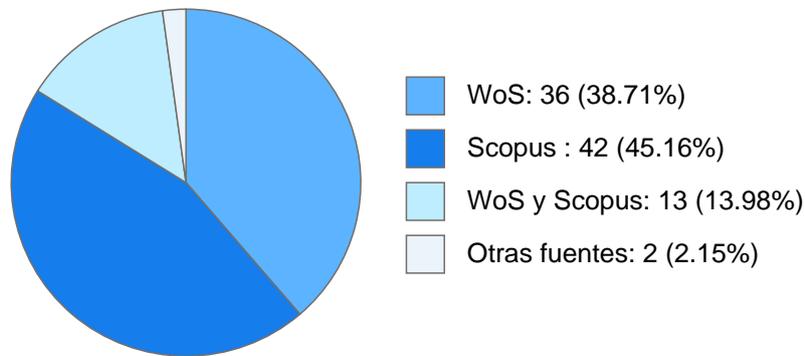
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2023  
SNI II 2014 - 2022  
SNI I - 2013  
PRIDE D 2016 - 2022  
PRIDE C - 2016

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	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
2	Two tropical research stations in Mexico: 50 years of contributions and challenges	ALICIA CASTILLO ALVAREZ ESTHER AGUILAR ROMAN ROSAMOND COATES IONE et al.	Environmental Challenges	2021
3	Urban Ecological Restoration: Setting Priorities for Restoring Native Vegetation in Lava Field Remnants in Mexico City	DENISE ARROYO LAMBAER ALICIA CASTILLO ALVAREZ LUIS ZAMBRANO GONZALEZ et al.	Frontiers In Sustainable Cities	2021
4	Management strategies, silvopastoral practices and socioecological drivers in traditional livestock systems in tropical dry forests: An integrated analysis	ROSA SANCHEZ ROMERO PATRICIA BALVANERA LEVY ALICIA CASTILLO ALVAREZ et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2021
5	Analysing participation from a retrospective approach: the Ecological Land Use Planning Program of the Jalisco Coast (ELUPPJC), Mexico	MARIA ELENA MENDEZ LOPEZ ALICIA CASTILLO ALVAREZ Anna Pujadas Botey	REGIONAL STUDIES REGIONAL SCIENCE	2020
6	Scientific research and information flow in the small-scale fisheries of the central Mexican Pacific coast	ALICIA CASTILLO ALVAREZ BARCELO PATRICIA MORENO CASASOLA Aranda-Fragoso Adan et al.	OCEAN & COASTAL MANAGEMENT	2020

7	Vulnerability and risk management after Hurricane Patricia in a rural community on the Jalisco coast, Mexico	ESTHER AGUILAR ROMAN ALICIA CASTILLO ALVAREZ FRIDA NADIEZDA GÜIZA VALVERDE	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION	2020
8	The social component of social-ecological research: Moving from the periphery to the center	ALICIA CASTILLO ALVAREZ AIDA ATENEA BULLEN AGUIAR JUAN LUIS PEÑA MONDRAGON et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2020
9	Private over public interests in regional tourism governance: A case study in Costalegre, Mexico	MARION RIENSCH ALICIA CASTILLO ALVAREZ EDUARDO GARCIA FRAPOLLI et al.	SUSTAINABILITY	2019
10	Organic hibiscus ( <i>Hibiscus sabdariffa</i> ), social capital and sustainability in an indigenous Non-Governmental Organization from La Montaña, Guerrero, Mexico	ANA PAOLA GALICIA GALLARDO CARLOS ERNESTO GONZALEZ ESQUIVEL ALICIA CASTILLO ALVAREZ et al.	Agroecology And Sustainable Food Systems	2019
11	Evaluating Socio-Ecological Interactions for the Management of Protected Urban Green Spaces	LUIS ZAMBRANO GONZALEZ ZENON CANO SANTANA ANA LAURA WEGIER BRIUOLO et al.	Frontiers In Environmental Science	2019
12	Cucumis sativus aqueous fraction inhibits angiotensin II-induced inflammation and oxidative stress in vitro	OMAR NOEL MEDINA CAMPOS JOSE PEDRAZA CHAVERRI ALICIA CASTILLO ALVAREZ et al.	Nutrients	2018
13	A Perfect Match Genomic Landscape Provides a Unified Framework for the Precise Detection of Variation in Natural and Synthetic Haploid Genomes	JAIR SANTIAGO GARCIA SOTELO ALICIA CASTILLO ALVAREZ MARIA DEL CARMEN URIBE ARANZABAL et al.	Genetics	2018
14	Fire Management in a Natural Protected Area: What Do Key Local Actors Say?	DIEGO RAFAEL PEREZ SALICRUP ALICIA CASTILLO ALVAREZ MARIA ISABEL RAMIREZ RAMIREZ et al.	HUMAN ECOLOGY	2018
15	Linking social?ecological knowledge with rural communities in Mexico: lessons and challenges toward sustainability	ALICIA CASTILLO ALVAREZ JORGE HUMBERTO VEGA RIVERA HILDA MARCELA PEREZ ESCOBEDO et al.	Ecosphere	2018
16	Sustainability science: research, education and participative processes	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ SELENE RANGEL LANDA ANA ISABEL MORENO CALLES et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2017
17	Perceptions and Knowledge of the Jaguar Among Children in Communities Neighboring the Montes Azules Biosphere Reserve in Chiapas, Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ JUAN LUIS PEÑA MONDRAGON Mascote, Coral	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2016
18	The importance of the traditional fire knowledge system in a subtropical montane socio-ecosystem in a protected natural area	ALICIA CASTILLO ALVAREZ MARIA ISABEL RAMIREZ RAMIREZ DIEGO RAFAEL PEREZ SALICRUP et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF WILDLAND FIRE	2016



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

19	Ecological variability and rule-making processes for forest management institutions: A social-ecological case study in the Jalisco coast, Mexico	ANA SOFIA MONROY SAIS ALICIA CASTILLO ALVAREZ EDUARDO GARCIA FRAPOLLI et al.	International Journal Of The Commons	2016
20	Trade-offs between ecosystem services and alternative pathways toward sustainability in a tropical dry forest region	PATRICIA BALVANERA LEVY EDUARDO GARCIA FRAPOLLI ALICIA CASTILLO ALVAREZ 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	How do people perceive urban trees? Assessing likes and dislikes in relation to the trees of a city	JORGE ERNESTO SCHONDUBE FRIEDEWOLD ALICIA CASTILLO ALVAREZ Camacho-Cervantes, Morelia et al.	URBAN ECOSYSTEMS	2014
23	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
24	Collective action in the management of a tropical dry forest ecosystem: Effects of Mexico's property rights regime	Natalia Mariel Schroeder ALICIA CASTILLO ALVAREZ	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2013
25	Palm use and social values in rural communities on the coastal plains of Veracruz, Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ González-Marín R.M. Moreno-Casasola P. et al.	ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY	2012
26	Traditional wetland palm uses in construction and cooking in Veracruz, Gulf of Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ Gonzalez-Marin, R. M. Moreno-Casasola, P. et al.	INDIAN JOURNAL OF TRADITIONAL KNOWLEDGE	2012
27	Contrasting perspectives on mangroves in arid Northwestern Mexico: Implications for integrated coastal management	Xavier Lopez Medellin ALICIA CASTILLO ALVAREZ Ezcurra, Exequiel	OCEAN & COASTAL MANAGEMENT	2011
28	Understanding an improved cookstove program in rural Mexico: An analysis from the implementers' perspective	Karin Troncoso ALICIA CASTILLO ALVAREZ LETICIA MERINO PEREZ et al.	ENERGY POLICY	2011
29	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



## ALICIA CASTILLO ALVAREZ

30	LTER and LTSER in Ibero-America: The cases of Mexico and Spain [Redes de Investigación Ecológica y Socio-Ecológica a Largo Plazo (LTER y LTSER) 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
31	The dry tropical forest at risk: Conflicts between agricultural and cattle use, tourism development, and provision of ecosystemic services in the coast of Jalisco, Mexico [El bosque tropical seco en riesgo: Conflictos entre uso agropecuario]	ALICIA CASTILLO ALVAREZ CARMEN ALICIA GODINEZ VILLA Schroeder N. et al.	Interciencia	2009
32	Land cover and conservation in the area of influence of the Chamela-Cuixmala Biosphere Reserve, Mexico	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO ALICIA CASTILLO ALVAREZ JOSE GUMERSINDO JORGE SANCHEZ MONTOYA et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2009
33	Succession and management of tropical dry forests in the Americas: Review and new perspectives	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE KATHRYN ELIZABETH STONER et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2009
34	THE DRY TROPICAL FOREST AT RISK: CONFLICTS BETWEEN AGRICULTURAL AND CATTLE USE, TOURISM DEVELOPMENT, AND PROVISION OF ECOSYSTEMIC SERVICES IN THE COAST OF JALISCO, MEXICO	ALICIA CASTILLO ALVAREZ LUCIA ALBA MARTINEZ MOTA Godínez, C et al.	Interciencia	2009
35	Social participation in conservation efforts: A case study of a biosphere reserve on private lands in Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ Pujadas A.	SOCIETY & NATURAL RESOURCES	2007
36	Social perceptions about a technological innovation for fuelwood cooking: Case study in rural Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ OMAR RAUL MASERA CERUTTI LETICIA MERINO PEREZ et al.	ENERGY POLICY	2007
37	From LTER to LTSER: Conceptualizing the socioeconomic dimension of long-term socioecological research	ALICIA CASTILLO ALVAREZ Haberl H. Winiwarter V. et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2006
38	Understanding the interaction of rural people with ecosystems: A case study in a tropical dry forest of Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ CARMEN ALICIA GODINEZ VILLA Magaña A. et al.	Ecosystems	2005
39	The use of ecological science by rural producers: A case study in Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ JOSE ALEJANDRO VELAZQUEZ MONTES GERARDO HECTOR RUBEN BOCCO VERDINELLI et al.	ECOLOGICAL APPLICATIONS	2005



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**

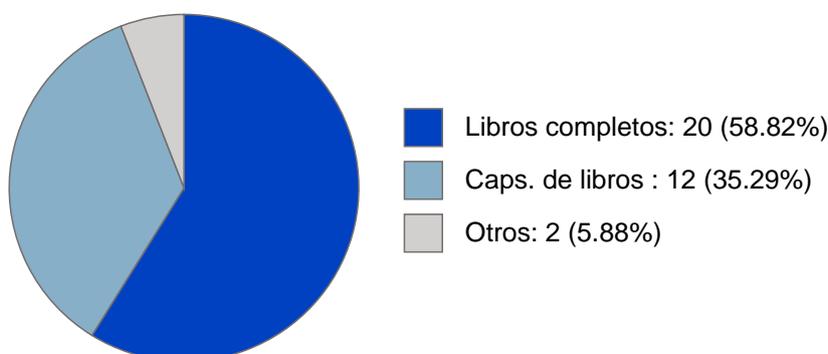


**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

40	Research priorities for neotropical dry forests	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO ALICIA CASTILLO ALVAREZ Sánchez-Azofeifa G.A. et al.	Biotropica	2005
41	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
42	Communication and utilization of science in developing countries the case of Mexican ecology	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	SCIENCE COMMUNICATION	2000
43	Applying ecology in the third world: The case of Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ VICTOR MANUEL TOLEDO MANZUR	Bioscience	2000
44	Ecological information system: Analyzing the communication and utilization of scientific information in Mexico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2000

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Socioecosistemas tropicales de México	DIANA DE YTA CASTILLO LAURA ELENA VIDAL HERNANDEZ ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA et al.	Libro Completo	2023	9786073072236
2	Trazos de la educación ambiental desde la acción social	LUIS FELIPE ARREOLA VILLA ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2022	9786075715308
3	Trazos de la educación ambiental desde la acción social	LUIS FELIPE ARREOLA VILLA ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2022	9786075715315
4	Apropiación social del conocimiento socioecológico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ ANA GABRIELA PIEDRA MIRANDA	Libro Completo	2022	9786075716435
5	Apropiación social del conocimiento socioecológico	ALICIA CASTILLO ALVAREZ ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ ANA GABRIELA PIEDRA MIRANDA	Libro Completo	2022	9786075716442



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

6	Lecturas de la fragilidad	AIDA ATENEA BULLEN AGUIAR ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2022	978607847589 6
7	Socioecosistemas tropicales de México	DIANA DE YTA CASTILLO LAURA ELENA VIDAL HERNANDEZ ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA et al.	Libro Completo	2022	9786073071642
8	El Análisis De Riesgos Para El Diseño De Políticas Públicas Y Presupuestales Sra-La 2018	ADRIAN DAVID GARCIA SOTO ALEJANDRA VEGA CAMARENA ALEJANDRO RODRIGUEZ VALDES et al.	Libro Completo	2020	978607303090 8
9	Prácticas silvopastoriles en el trópico seco	ALICIA CASTILLO ALVAREZ FRANCISCO MORA ARDILA ROSA SANCHEZ ROMERO et al.	Libro Completo	2018	9786073011044
10	Prácticas silvopastoriles en el trópico seco	ALICIA CASTILLO ALVAREZ FRANCISCO MORA ARDILA ROSA SANCHEZ ROMERO et al.	Libro Completo	2018	9786073011112
11	Geometrías para el futuro	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2015	9786077423393
12	Geometrías para el futuro	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2015	9786077423447
13	La investigación en educación ambiental para la sustentabilidad en México 2002-2011	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2015	9786077923213
14	La investigación en educación ambiental para la sustentabilidad en México 2002-2011	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2015	9786074511086
15	Manual de técnicas del estudio de la fauna silvestre	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2015	9786077579458
16	Investigación en educación ambiental: ¿Para qué?	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2015	9786077423393
17	¡Oye cómo va!	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Libro Completo	2014	9786079193591
18	Estampas y voces de los paisajes costeros	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capitulo de un Libro	2014	9786079193591



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

19	Tropical Dry Forests in Latin America: Analyzing the History of Land Use and Present Socio-Ecological Struggles	ALICIA CASTILLO ALVAREZ MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO Francisco Rodriguez et al.	Article	2014	9781466512016
20	Tropical Dry Forest Ecological Succession in Mexico: Synthesis of a Long-Term Study	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	Article	2014	9781466512016
21	Procesos de formación educativa interdisciplinaria: miradas desde las ciencias ambientales	ANDRES CAMOU GUERRERO ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ NORMA GEORGINA GUTIERREZ SERRANO et al.	Libro Completo	2013	9786074243963
22	La investigación ecológica a largo plazo en México	RICARDO AYALA BARAJAS JAVIER ALCOCER DURAND JOSE MANUEL MAASS MORENO et al.	Libro Completo	2013	9786074507553
23	¿Qué pasa con el agua?	JOSE MANUEL MAASS MORENO MARISA MAZARI HIRIART ADRIANA CAROLINA FLORES DIAZ et al.	Libro Completo	2013	9786070237317
24	La Licenciatura en Ciencias Ambientales en la UNAM: Alcances y Retos	ALICIA CASTILLO ALVAREZ EDUARDO GARCIA FRAPOLLI HORACIO ARMANDO PAZ HERNANDEZ	Capítulo de un Libro	2013	9786074243963
25	El análisis de políticas públicas como tema integrador conceptual y metodológico en la LCA	TAMARA ORTIZ AVILA ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2013	9786074243963
26	Tropical Dry Forests in Latin America: Analyzing the History of Land Use and Present Socio-Ecological Struggles	ALICIA CASTILLO ALVAREZ MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO Rodriguez F. et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781466512016



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**

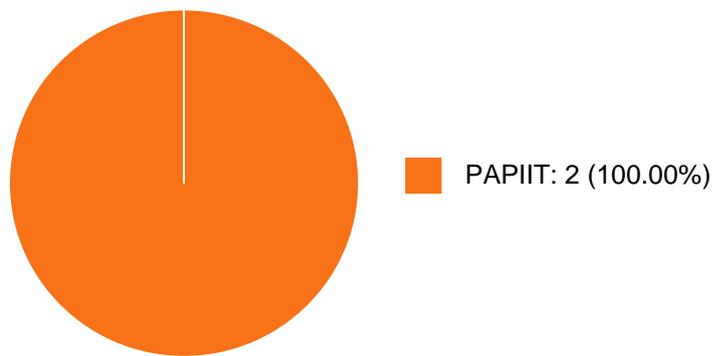


**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

27	Tropical Dry Forest Ecological Succession in Mexico: Synthesis of a Long-Term Study	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781466512016
28	Comunicación e interacciones entre las ciencias ambientales (socio-ecológicas) y distintos sectores de la sociedad.	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2011	9786070223679
29	Ecosystem services	PATRICIA BALVANERA LEVY ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2011	9781597267045
30	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
31	La investigación sobre la generación, comunicación y utilización del conocimiento ecológico en México.	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2010	9786070209529
32	La educación ambiental para el manejo de ecosistemas: el papel de la investigación científica en la construcción de una nueva vertiente educativa.	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2010	9789688179437
33	Modelos y prácticas de educación ambiental en el manejo de los ecosistemas: una reflexión final.	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Capítulo de un Libro	2010	9789688179437
34	Educación ambiental y manejo de ecosistemas en México	ALICIA CASTILLO ALVAREZ Édgar González Gaudiano	Libro Completo	2010	9789688179437

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



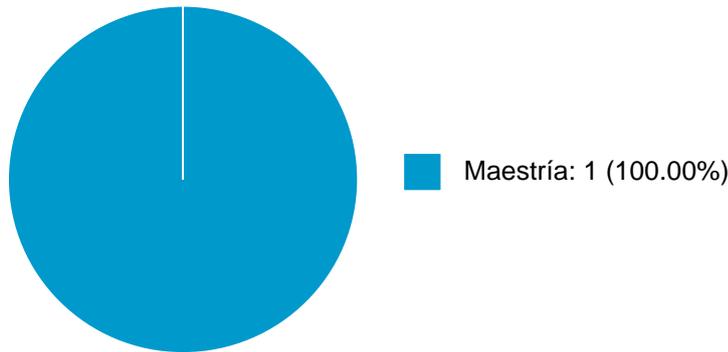
#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Apropiación social del conocimiento socio-ecológico en México: estudios de caso en sitios representativos de los ecosistemas de México.	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Recursos PAPIIT	01-03-2016	31-12-2019
2	Interacciones ciencia-sociedad en el manejo costero: análisis de representaciones sociales, redes de conocimientos y comunicación	ALICIA CASTILLO ALVAREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



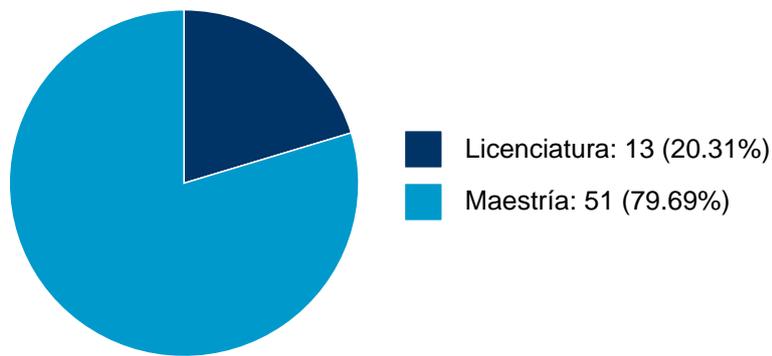
#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis de la aplicación de los conocimientos socio-ecológicos en las políticas públicas en la Costa Sur de Jalisco : el caso de la gestión del agua	Tesis de Maestría	ALICIA CASTILLO ALVAREZ,	Juárez Hernández, Jessica Arlette,	Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	2021



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	52	2023-1
2	Maestría	HERRAMIENTAS ANALÍTICAS EN LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	11	2023-1
3	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2022-1
4	Maestría	HERRAMIENTAS ANALÍTICAS EN LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2022-1
5	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	29	2020-1
6	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
7	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
8	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
9	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
10	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
11	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

12	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
13	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
14	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
15	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
20	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
21	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
22	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
23	Maestría	HERRAMIENTAS ANALÍTICAS EN LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2019-1
24	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	15	2019-1
25	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
26	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
27	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
28	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
29	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
30	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
31	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
32	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
33	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
36	Maestría	BASES SOCIALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	7	2018-2
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
39	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Instituto de Ecología	1	2018-1
40	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Instituto de Ecología	1	2018-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

41	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Instituto de Ecología	1	2018-1
42	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Instituto de Ecología	1	2018-1
43	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	31	2018-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393970	Facultad de Ciencias	1	2017-1
46	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	38	2017-1
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
49	Maestría	BASES SOCIALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	2	2016-2
50	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
52	Maestría	BASES SOCIALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	7	2015-1
53	Licenciatura	EDUCACION Y COMUNICACION AMBIENTAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2015-1
54	Licenciatura	METODOS INVEST.SOCIAL CIENC.AMBIEN	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	31	2014-2
55	Licenciatura	METODOS INVEST.SOCIAL CIENC.AMBIEN	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	26	2013-2
56	Maestría	BASES SOCIALES PARA EL MANEJO DE ECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	9	2013-1
57	Licenciatura	ANALISIS CUALITATIVO	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	21	2012-1
58	Licenciatura	ANALISIS CUALITATIVO	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	25	2011-1
59	Licenciatura	ANALISIS CUALITATIVO	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	23	2010-1
60	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	1	2009-2



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**

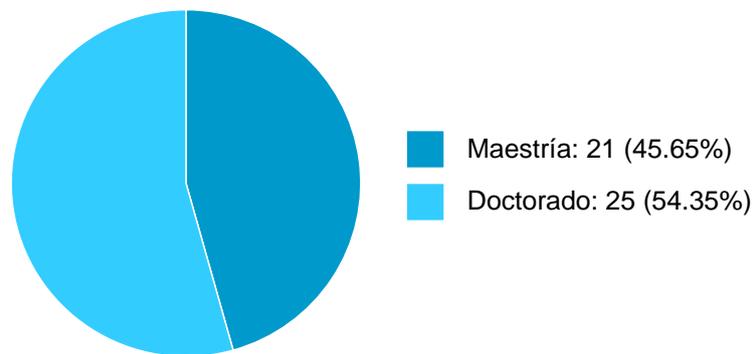


**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

61	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	4	2009-1
62	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	5	2008-1
63	Licenciatura	ANALISIS CUALITATIVO	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	4	2008-1
64	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	1	2008-1

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**Histórico de tutorías en posgrado**



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2019	2019-2
2	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2019	2020-1
3		Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2019	2019-2
4	Instituto de Investigaciones Sociales	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2019	2019-2
5		Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2019	2019-2
6	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2019	2019-2
7	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2018-2
8		Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2018-2
9		Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2019-1
10	Instituto de Investigaciones Sociales	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2018-2
11	Instituto de Investigaciones Sociales	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2019-1
12	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2018-2
13	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2019-1
14		Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2018	2018-2
15		Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2018	2019-1
16		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2017	2018-1
17	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2017	2017-2
18	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2017	2018-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

19	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2016-2
20	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
21	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
22	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
23		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
24		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
25		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
26		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
27	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
28	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
29	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
30	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
31	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
32	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1
33	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
34	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1
35		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
36		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

37		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2012-2
38		Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
39	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2012-2
40	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
41	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
42	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2011	2012-1
43	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2010-2
44	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2011-1
45	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2009	2009-2
46	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2009	2010-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

**PATENTES**

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

**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**



**ALICIA CASTILLO ALVAREZ**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

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