



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

Datos Generales

Nombre: JAVIER CARMONA JIMENEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 34 años

Nombramientos

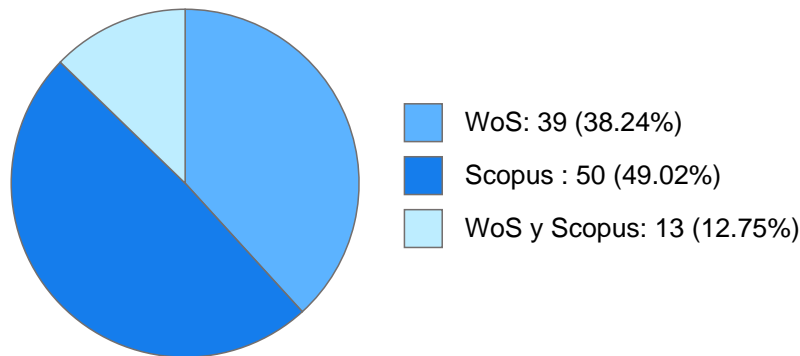
Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-11-2015

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I - 2023
PRIDE C - 2022
PASPA Estancias Sabáticas 2016

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A socio-ecological evaluation of the conservation efforts in the Nevado de Toluca protected area, Mexico: Governmental performance and local community perception from a rural context	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ Karla Isabel Rivera Ramirez	Water Policy	2024
2	?The springs are untouchable?: amid community management and government neglect, the last springs in peri-urban areas of Mexico City	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ LISSET GABRIELA TEMIS GARCIA et al.	URBAN ECOSYSTEMS	2024
3	Cyanobacterial Harmful Algal Mats (CyanoHAMs) in tropical rivers of central Mexico and their potential risks through toxin production	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ ITZEL BECERRA ABSALON et al.	ENVIRONMENTA L MONITORING AND ASSESSMENT	2024
4	Polyphasic Approach and Potential Cyanotoxin Production by Planktothrix from the Río Grande de Comitán and Montebello Lakes National Park, Southern Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ ITZEL BECERRA ABSALON MARISA MAZARI HIRIART et al.	International Journal of Microbiology	2024



JAVIER CARMONA JIMENEZ

5	Description of two new species of Nostoc (Nostocales, Cyanobacteria) from central Mexico, using morphological, ecological, and molecular attributes	JAVIER CARMONA JIMENEZ ANGELA PIEDAD CARO BORRERO ITZEL BECERRA ABSALON et al.	JOURNAL OF PHYCOLOGY	2023
6	The Macroalgae Ecological Quality Index (MEQI) in the Basin of Mexico: a proposal of aquatic bioindicators for peri-urban rivers	JAVIER CARMONA JIMENEZ VICTOR HUGO SALINAS CAMARILLO ANGELA PIEDAD CARO BORRERO	Revista Mexicana De Biodiversidad	2022
7	Overview of toxic cyanobacteria and cyanotoxins in Ibero-American freshwaters: Challenges for risk management and opportunities for removal by advanced technologies	JAVIER CARMONA JIMENEZ ANGELA PIEDAD CARO BORRERO Munoz M. et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2021
8	Development of the Diatom Ecological Quality Index (DEQI) for peri-urban mountain streams in the Basin of Mexico	VICTOR HUGO SALINAS CAMARILLO JAVIER CARMONA JIMENEZ Eduardo A. Lobo	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2021
9	The effects of urbanization on aquatic ecosystems in peri-urban protected areas of Mexico City: The contradictory discourse of conservation amid expansion of informal settlements	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ Rivera-Ramírez K. et al.	LAND USE POLICY	2021
10	Relationships between environmental conditions and macroalgae structure on the benthic macroinvertebrate establishment: diversity and conservation in rivers of central Spain and Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ Angela Caro Borrero Kenia Marquez Santamaria et al.	JOURNAL OF INSECT CONSERVATION	2021
11	Identification of key factors affecting the trophic state of four tropical small water bodies	ALFONSO LUGO VAZQUEZ LAURA PERALTA SORIANO JOSUE MORLAN MEJIA et al.	WATER	2020
12	Ecological, taxonomic and distributional aspects of benthic cyanobacteria in five streams or central Mexico	MARIANA GUADALUPE CARTAJENA ALCANTARA JAVIER CARMONA JIMENEZ Elvira Perona Urizar	ACTA BOTANICA MEXICANA	2020
13	Water resources conservation and rural livelihoods in protected areas of central Mexico	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ MARIA FERNANDA FIGUEROA DIAZ ESCOBAR	JOURNAL OF RURAL STUDIES	2020
14	Computer-based Cognitive Remediation Therapy plus standard care versus standard care for people with schizophrenia or related disorders	EDGAR LANDA RAMIREZ JAVIER CARMONA JIMENEZ Castiello-de Obeso S. et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2020



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

15	Morphology and metabarcoding: A test with stream diatoms from Mexico highlights the complementarity of identification methods	JAVIER CARMONA JIMENEZ Mora D. Abarca N. et al.	FRESHWATER SCIENCE	2019
16	The use of macroinvertebrates and algae as indicators of riparian ecosystem services in the Mexican Basin: a morpho-functional approach	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ	URBAN ECOSYSTEMS	2019
17	Habitat preferences in freshwater benthic macroinvertebrates: Algae as substratum and food resource in high mountain rivers from Mexico	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ	Limnologica	2018
18	Ecology and distribution of macroscopic algae communities in streams from the Basin of Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ Rodríguez-Flores R.	Botanical Sciences	2018
19	Epilithic diatom communities of selected streams from the Lerma-Chapala Basin, Central Mexico, with the description of two new species	JAVIER CARMONA JIMENEZ Mora, Demetrio Jahn, Regine et al.	PHYTOKEYS	2017
20	The last peñi-urban rivers of the Mexico Basin: establishment of potential reference conditions through the evaluation of ecological quality and biological indicators	JAVIER CARMONA JIMENEZ ANGELA PIEDAD CARO BORRERO	Revista Mexicana De Biodiversidad	2017
21	Local and scientific ecological knowledge potential as a source of information in a periurban river, Mexico city, Mexico	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ MARISA MAZARI HIRIART et al.	APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH	2017
22	Morphological and environmental characterization of Terpsinoë musica (Biddulphiaceae, Bacillariophyceae) in tropical streams from Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ Yenny Beltran Magos Salinas Camarillo, V.H.	DIATOM RESEARCH	2017
23	Study the indicator taxa of benthonic algae communities: An Assessment proposal and their use in the Magdalena river, Mexico City	JAVIER CARMONA JIMENEZ ROCIO RAMIREZ RODRIGUEZ MIRIAM GUADALUPE BOJORGE GARCIA et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2016
24	Algal diversity from extreme environment: the geothermal spring Los Hervideros, Mexico	OSCAR ALBERTO LOPEZ SANDOVAL GUSTAVO ALBERTO MONTEJANO ZURITA JAVIER CARMONA JIMENEZ et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2016



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

25	Associations Between Macroinvertebrates and Paralemanea mexicana, an Endemic Freshwater Red Alga from a Mountain River in Central Mexico	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ	Neotropical Entomology	2016
26	Evaluation of ecological quality in peri-urban rivers in Mexico City: a proposal for identifying and validating reference sites using benthic macroinvertebrates as indicators	ANGELA PIEDAD CARO BORRERO JAVIER CARMONA JIMENEZ MARISA MAZARI HIRIART	JOURNAL OF LIMNOLOGY	2016
27	Identificación morfológica y filogenética de un consorcio microbiano fotosintético de posible interés biotecnológico	JAVIER CARMONA JIMENEZ MARIA EUGENIA HIDALGO LARA Hernandez Melchor, Dulce Jazmin et al.	HIDROBIOLOGIC A	2016
28	Hydrological evaluation of a peri-urban stream and its impact on ecosystem services potential	JAVIER CARMONA JIMENEZ TERESA MARGARITA GONZALEZ MARTINEZ Angela C.-B. et al.	Global Ecology and Conservation	2015
29	Diatomeas epilíticas de la cuenca alta del río Laja, Guanajuato, México	JAVIER CARMONA JIMENEZ ENRIQUE ARTURO CANTORAL URIZA Mora D.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2015
30	Phenology of Paralemanea mexicana (Batrachospermales, Rhodophyta) in a high-altitude stream in central Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ MIRIAM GUADALUPE BOJORGE GARCIA ROCIO RAMIREZ RODRIGUEZ	PHYCOLOGICAL RESEARCH	2014
31	Species richness and diversity of benthic diatom communities in tropical mountain streams of Mexico	MIRIAM GUADALUPE BOJORGE GARCIA JAVIER CARMONA JIMENEZ ROCIO RAMIREZ RODRIGUEZ	Inland Waters	2014
32	Occurrence of free-living amoebae in streams of the Mexico Basin	Patricia Bonilla Lemus Adan S. Caballero Villegas JAVIER CARMONA JIMENEZ et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2014
33	Phenotypic and genotypic characteristics of Phormidium-like cyanobacteria inhabiting microbial mats are correlated with the trophic status of running waters	JAVIER CARMONA JIMENEZ Loza, Virginia Perona, Elvira et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHYCOLOGY	2013
34	Calcification of the filamentous cyanobacterium <i>Blennothrix ganeshii</i> in calcareous tropical streams of central Mexico region	Yenny Beltran Magos JAVIER CARMONA JIMENEZ GLORIA VILACLARA FATJO et al.	HIDROBIOLOGIC A	2013
35	Morphological and ecological characterization of Batrachospermales (Rhodophyta) in the Jarama Basin, Iberian Peninsula	JAVIER CARMONA JIMENEZ Perona, Elvira Sanchez-Díaz, Elena et al.	LIMNETICA	2011



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

36	Temporal and spatial distribution of macroalgal communities of mountain streams in Valle de Bravo Basin, central Mexico	MIRIAM GUADALUPE BOJORGE GARCIA JAVIER CARMONA JIMENEZ Yenny Beltran et al.	Hydrobiologia	2010
37	Euglenophytes from Lake Chignahuapan, Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ Valadez, Francisco Rosiles-Gonzalez, Gabriela	CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE	2010
38	Phenology of <i>Sirodotia suecica</i> (Batrachospermaceae, Rhodophyta) in a high-altitude stream in central Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ MIRIAM GUADALUPE BOJORGE GARCIA Yenny Beltran et al.	PHYCOLOGICAL RESEARCH	2009
39	Morphological and ecological characterization of Charales (Chlorophyta) from calcareous tropical streams in Mexico	MARIANA GUADALUPE CARTAJENA ALCANTARA JAVIER CARMONA JIMENEZ	CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE	2009
40	Microhabitat and morphometric variation in two species of <i>Prasiola</i> (Prasiolales, Chlorophyta) from streams in central Mexico	ROCIO RAMIREZ RODRIGUEZ JAVIER CARMONA JIMENEZ CARLOS MARTORELL DELGADO	AQUATIC ECOLOGY	2007
41	Survey and distribution of Batrachospermaceae (Rhodophyta) in tropical, high-altitude streams from central Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ GLORIA VILA CLARA FATJO	CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE	2007
42	Ecology and morphological characterization of gametophyte and 'Chantransia' stages of <i>Sirodotia huillensis</i> (Batrachospermales, Rhodophyta) from a stream in central Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ GUSTAVO ALBERTO MONTEJANO ZURITA Necchi Jr. O.	PHYCOLOGICAL RESEARCH	2006
43	Taxonomy and distribution of freshwater <i>Prasiola</i> (Prasiolales, Chlorophyta) in central Mexico	ROCIO RAMIREZ RODRIGUEZ JAVIER CARMONA JIMENEZ	CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE	2005
44	Taxonomy and distribution of freshwater <i>Blennothrix ganeshii</i> Watanabe et Komárek (Oscillatoriaceae, Cyanophyceae) from central Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ Magos Y.B. Collado-Vides L.	Nova Hedwigia	2005
45	Taxonomy and distribution of <i>Paralemanea</i> (Lemaneaceae, Rhodophyta) in Central Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ Necchi Jr. O.	CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE	2002
46	Somatic meiosis and development of the juvenile gametophyte in members of the Batrachospermales sensu lato (Rhodophyta)	JAVIER CARMONA JIMENEZ Necchi Jr. O.	Phycologia	2002

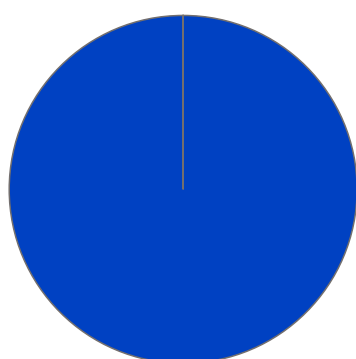


JAVIER CARMONA JIMENEZ

47	Systematics and distribution of Thorea (Thoreaceae, Rhodophyta) from central Mexico and south-eastern Brazil	JAVIER CARMONA JIMENEZ Necchi Jr. O.	PHYCOLOGICAL RESEARCH	2001
48	A new species and expanded distributions of freshwater Audouinella (Acrochaetiaceae, Rhodophyta) from Central Mexico and south-eastern Brazil	JAVIER CARMONA JIMENEZ Necchi O. Jr.	EUROPEAN JOURNAL OF PHYCOLOGY	2001
49	Diatoms of calcareous tropical springs in the central region of Mexico	JAVIER CARMONA JIMENEZ GUSTAVO ALBERTO MONTEJANO ZURITA Cantoral-Ural E.A.	Cryptogamie: Algologie	1997
50	Phycological characterization of springs in the lower Panuco Basin, Mexico [Caracterización ficológica en manantiales de la cuenca baja del sistema hidrológico del Panuco, México]	JAVIER CARMONA JIMENEZ Montejano Zurita C.	Boletín - Sociedad Botánica De México	1993

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

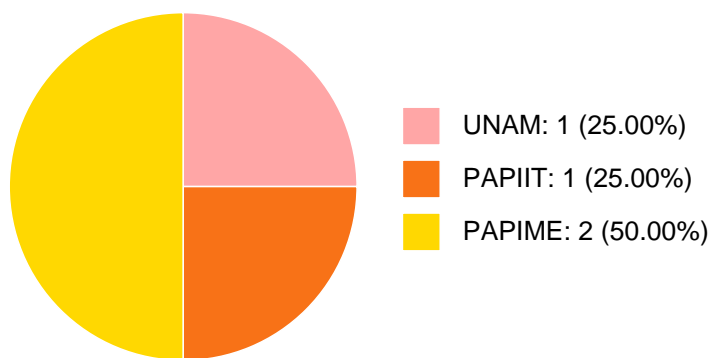


■ Libros completos: 5 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Calidad Ecológica En Ríos De La Cuenca De México	JAVIER CARMONA JIMENEZ ANGELA PIEDAD CARO BORRERO VICTOR HUGO SALINAS CAMARILLO et al.	Libro Completo	2021	9786073056014
2	Diversidad e indicadores ecológicos en ríos de la cuenca de México	JAVIER CARMONA JIMENEZ ANGELA PIEDAD CARO BORRERO VICTOR HUGO SALINAS CAMARILLO	Libro Completo	2019	9786073016100
3	La Ciudad de México en el siglo XXI. Realidad y retos	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ JAVIER CARMONA JIMENEZ	Libro Completo	2016	9786075240367
4	Monografías Ficológicas, volumen 4	JAVIER CARMONA JIMENEZ	Libro Completo	2012	9786074776898
5	Algas, glosario ilustrado	JAVIER CARMONA JIMENEZ	Libro Completo	2011	9786070225062

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

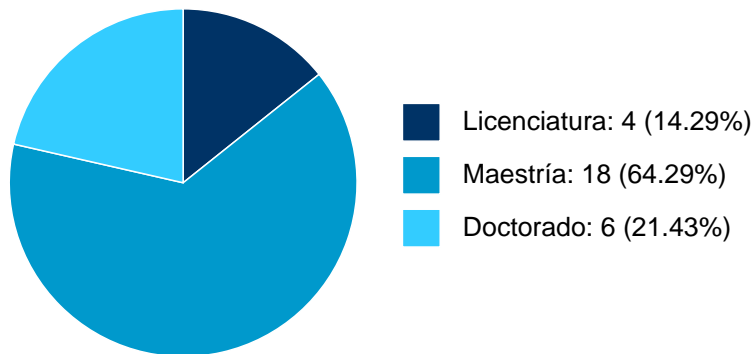
Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Monitoreo de la calidad del agua mediante la utilización de algas continentales.	JAVIER CARMONA JIMENEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-12-1997	31-12-2020
2	Protocolo de monitoreo y evaluación biológica e hidromorfológica de ríos de montaña para la región central de México	JAVIER CARMONA JIMENEZ	Recursos PAPIIME	01-01-2018	30-12-2019
3	Conservación y manejo de cuencas hidrológicas: indicadores socioecológicos y sistemas de gobernanza ambiental local.	JAVIER CARMONA JIMENEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
4	Estrategias de fortalecimiento para las ciencias sociales. Énfasis en la enseñanza-aprendizaje a través de la tecnología de drones y modelos tridimensionales de realidad aumentada.	FERNANDO ANTONIO ROSETE VERGES JAVIER CARMONA JIMENEZ	Recursos PAPIIME	01-01-2020	31-12-2021

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Caracterización eco-morfológica de cianobacterias bentónicas en ríos de la Región Central de México	Tesis de Licenciatura	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Cuevas Saldaña, Pablo Emiliano,	Facultad de Ciencias,	2021
2	La evaluación del estado ecológico en ríos calcáreos de la huasteca potosina : algas y macroinvertebrados bentónicos como indicadores	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Daw Guerrero, Arantza Ivonne,	Facultad de Ciencias,	2020
3	Cianotoxinas : efecto sobre el zooplancton, bioacumulación y transferencia en la cadena alimentaria	Tesis de Doctorado	JAVIER ALCOCER DURAND,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, HUGO VIRGILIO PERALES VELA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2020
4	Las diatomeas indicadoras de la calidad ecológica en ríos de la cuenca de México	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Salinas Camarillo, Victor Hugo,	Facultad de Ciencias,	2018



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

5	La calidad hidrogeomorfológica de la cuenca de México : una propuesta metodológica para reconocer la calidad del ecosistema de Ribera	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Ortiz Fernández, Raquel,	Facultad de Ciencias,	2017
6	Evaluación socio-ecológica y potencial provisión de servicios ecosistémicos en la sub-cuenca de los ríos Magdalena-Eslava, Ciudad de México	Tesis de Doctorado	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Caro Borrero, Angela,	Facultad de Ciencias,	2016
7	Las algas macroscópicas como indicadores de la calidad ecológica en los ríos periurbanos de la cuenca de México	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Rodríguez Flores, Rogelio,	Facultad de Ciencias,	2016
8	Estimación del presupuesto hidrológico para mantener la funcionalidad de los principales ríos de la cuenca hidrográfica Río Verde Atoyac, en el estado de Oaxaca	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	GUADALUPE JUDITH DE LA LANZA ESPINO, ALFONSO LUGO VAZQUEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología, Instituto de Ecología, Instituto de Geofísica,	2016
9	Taxonomía y distribución de las diatomeas epilíticas de ríos en la cuenca de México	Tesis de Licenciatura	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Salinas Camarillo, Víctor Hugo,	Facultad de Ciencias,	2015
10	Taxonomía integrativa de blennothrix ganeshii (Cyanobacteria/cyanoprokaryota) de la región central de México	Tesis de Doctorado	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Beltrán Magos, Yenny Paola,	Facultad de Ciencias,	2014



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

11	Estudio morfológico y ecofisiológico de nostoc sp (nostocales, cyanoprocarvota) en un río tropical de la huasteca potosina, México	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Araoz Téllez, Leonor,	Facultad de Ciencias,	2014
12	Caracterización de las proliferaciones algales ocurridas en el Pacífico central mexicano del 10 al 22 de abril del 2012	Tesis de Maestría	ROSALBA ALONSO RODRIGUEZ,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, DAVID URIEL HERNANDEZ BECERRIL, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2014
13	Variación a largo plazo de la concentración y distribución vertical de la clorofila a fitoplanctónica en el lago Alchichica, Puebla	Tesis de Maestría	JAVIER ALCOCER DURAND,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, ALFONSO LUGO VAZQUEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2013
14	Efecto de la relación nitrógeno/fósforo sobre los ciliados y bacterias en un lago hipertrófico	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	ALFONSO LUGO VAZQUEZ, MIROSLAV MACEK, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2013
15	Comunidades algales de afluentes de la Presa Valle de Bravo, Estado de México : comunidades algales de arroyos de montaña, México	Tesis de Doctorado	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Bojorge García, Miriam Guadalupe,	Facultad de Ciencias,	2013



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

16	Variación temporal del fitoplancton y dinámica limnológica en el embalse Valle de Bravo durante un periodo de bajo nivel 2008-2009	Tesis de Maestría	JAVIER ALCOCER DURAND,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, MARIO MODESTO CHAVEZ ARTEAGA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
17	Composición, estructura y biomasa en un lago monomíctico cálido	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	ALFONSO LUGO VAZQUEZ, ROSA LUZ TAVERA SIERRA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2011
18	Taxonomía y ecología de las diatomeas epilíticas de la cuenca del alto Lerma, México	Tesis de Doctorado	ENRIQUE ARTURO CANTORAL URIZA,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, ISABEL ISRADE ALCANTARA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
19	Composición y variación temporal de los grupos funcionales fitoplanctónicos en un embalse tropical	Tesis de Maestría	JAVIER ALCOCER DURAND,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, ALFONSO LUGO VAZQUEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2011
20	Patrones de distribución y riqueza de especies de los acociles (Decapoda: Cambaridae) de México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, LUIS ZAMBRANO GONZALEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2011



JAVIER CARMONA JIMENEZ

21	Dinámica a largo plazo de la biomasa fitoplanctónica en un lago monomítico cálido tropical	Tesis de Doctorado	JAVIER ALCO CER DURAND,	ROSALBA ALONSO RODRIGUEZ, JAVIER CARMONA JIMENEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
22	Dinoflagelados planctónicos (Dinophyta) del orden dinophysales del suroeste del Golfo de México (1999-2002)	Tesis de Maestría	ROSALBA ALONSO RODRIGUEZ,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, DAVID URIEL HERNANDEZ BECERRIL, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
23	Caracterización del ecosistema de ribera y su valor indicador del estado ecológico en la subcuenca Valle de Bravo-Amanalco, estado de México	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Ramírez Lynn, Jimena Eugenia,	Facultad de Ciencias,	2010
24	Taxonomía y distribución de Characeae (Chlorophyta) en ambientes loticos de la región central de México	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Cartajena Alcantara, Mariana Guadalupe,		2007
25	Caracterización del microhabitat, variación morfológica y reproductiva en poblaciones de Prasiola (Prasiolales, Chlorophyta) en ríos de la región central de México	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Ramírez Rodríguez, Rocio,		2006

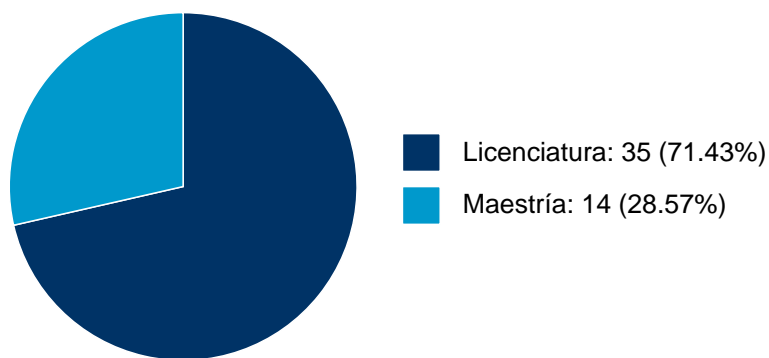


JAVIER CARMONA JIMENEZ

26	Analisis morfologico y microambiental de poblaciones de <i>Blennothrix ganeshii</i> (Cyanophyceae/Cianoprocariota) en la region central de Mexico	Tesis de Maestría	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Beltran Magos, Yenny Paola,	2005
27	Taxonomia y distribucion de <i>Prasiola</i> (Prasiolales, chlorophyta) en ambientes loticos de la region central de Mexico	Tesis de Licenciatura	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Ramirez Rodriguez, Rocio,	2004
28	Variacion morfo-funcional de <i>Blennothrix ganeshii</i> Watanabe et Komarek (Oscillatoriaceae/Cyanopr okaryota) en Los Manantiales, Morelos	Tesis de Licenciatura	JAVIER CARMONA JIMENEZ,	Beltran Magos, Yenny Paola,	2002

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	41	2022-2
2	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2022-2
3	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2022-1
4	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	28	2021-2
5	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2021-2
6	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	8	2021-1
7	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2020-2
8	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2020-2
9	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2020-1
10	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2020-1
11	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	6	2020-1
12	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2019-2
13	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2019-2
14	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2019-2
15	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2019-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
17	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2018-2
18	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2018-2
19	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2018-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
21	Maestría	BIOINDICADORES SOCIO-ECOLÓGICOS EN SISTEMAS	Facultad de Ciencias	3	2018-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1

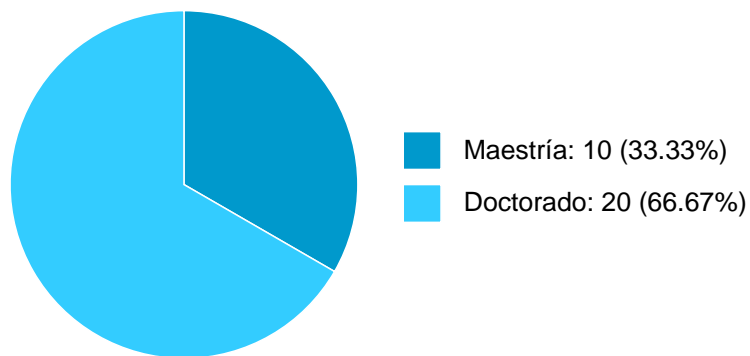


JAVIER CARMONA JIMENEZ

23	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2018-1
24	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2018-1
25	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	11	2018-1
26	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2017-2
27	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2017-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
29	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2017-1
30	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	10	2017-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
34	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2015-2
35	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2014-2
36	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2014-1
37	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	26	2013-2
38	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	22	2013-1
39	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2012-2
40	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	22	2012-1
41	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2011-2
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2011-2
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2011-1
44	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2010-2
45	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2010-1
46	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Biología	2	2010-1
47	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2009-2
48	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2009-2
49	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROTISTAS-ALGAS	Facultad de Ciencias	25	2008-2

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2020	2020-2
2	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2019	2019-2
3	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2019	2019-2
4	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2019	2020-1
5	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2018	2019-1
6	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2018	2018-2
7	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2018	2019-1
8	Facultad de Ciencias	Maestría	Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad	2018	2018-2
9	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2017	2017-2
10	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2017	2018-1
11	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2016	2016-2
12	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2015	2015-2



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

13	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2015	2016-1
14	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2014	2014-2
15	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2014	2015-1
16	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2013	2013-2
17	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2013	2013-2
18	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2013	2014-1
19	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2012	2013-1
20	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2012	2012-2
21	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2012	2013-1
22	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2011	2011-2
23	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2011	2012-1
24	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2011	2011-2
25	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2011	2012-1
26	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2010	2010-2
27	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Maestría	Maestría en Ciencias del Mar y Limnología	2010	2011-1
28	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2010	2010-2
29	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2010	2011-1
30	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	Doctorado	Doctorado en Ciencias del Mar y Limnología	2009	2010-1



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



JAVIER CARMONA JIMENEZ

PATENTES

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

JAVIER CARMONA JIMENEZ



JAVIER CARMONA JIMENEZ

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