





## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **Datos Generales**

Nombre: MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 34 años

#### **Nombramientos**

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo

Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"

Desde 01-01-2019 hasta 15-11-2023

#### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2022



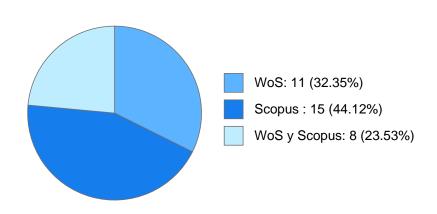




### MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **DOCUMENTOS EN REVISTAS**

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effects of Submerged Macrophytes on Demography and Filtration Rates of Daphnia and Simocephalus (Crustacea: Cladocera)	CRISTIAN ALBERTO ESPINOSA RODRIGUEZ ALFONSO LUGO VAZQUEZ MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	PLANTS-BASEL	2024
2	Morphochemical characterization of Chlamydomonas during its blooming in a Mexican urban lake	JOSE LUIS GODINEZ ORTEGA LAURA PERALTA SORIANO ALFONSO LUGO VAZQUEZ et al.	HIDROBIOLOGIC A	2023
3	Morphochemical characterization of Chlamydomonas during its blooming in a Mexican urban lake	JOSE LUIS GODINEZ ORTEGA LAURA PERALTA SORIANO ALFONSO LUGO VAZQUEZ et al.	HIDROBIOLOGIC A	2022
4	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
5	Ciliates and trophic state: A study in five adjacent urban ponds in Mexico City	ALFONSO LUGO VAZQUEZ MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ JOSUE MORLAN MEJIA et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTA L BIOLOGY	2017
6	Determination of the Concentration of Carbonic Species in Natural Waters: Results from a World-Wide Proficiency Test	MARIA AURORA ARMIENTA HERNANDEZ MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ Verma, Mahendra P. et al.	GEOSTANDARDS AND GEOANALYTICAL RESEARCH	2015





## uulisiia

7	Biodiversidad de protistas amébidos de vida libre en México	ELVIA MANUELA GALLEGOS NEYRA ALFONSO LUGO VAZQUEZ ARTURO CALDERON VEGA et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2014
8	Planktonic ciliates in a hypertrophic pond: Functional role and importance	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ ALFONSO LUGO VAZQUEZ MARIA GUADALUPE OLIVA MARTINEZ et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTA L BIOLOGY	2011
9	Taxonomical composition and dynamics of phytoplankton in an urban hypertrophic lake	MARIA GUADALUPE OLIVA MARTINEZ Armando Rodriguez Rocha ALFONSO LUGO VAZQUEZ et al.	HIDROBIOLOGIC A	2008
10	Phytoplankton dynamics in a deep, tropical, hyposaline lake	MARIA GUADALUPE OLIVA MARTINEZ ALFONSO LUGO VAZQUEZ JAVIER ALCOCER DURAND et al.	Hydrobiologia	2001
11	Bacterioplankton from cenotes and anchialine caves of Quintana Roo, Y ucatan Peninsula, Mexico	JAVIER ALCOCER DURAND ALFONSO LUGO VAZQUEZ MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	1999
12	Distribution of Leptodiaptomus novamexicanus (Copepoda: Calanoida) in a Mexican hyposaline lake	ALFONSO LUGO VAZQUEZ MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ JAVIER ALCOCER DURAND et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	1999
13	Effect on the planktonic community of the chemical program used to control water hyacinth (eichhornia crassipes) in guadalupe dam, mexico	ALFONSO LUGO VAZQUEZ JAVIER ALCOCER DURAND MARTHA LETICIA GAYTAN HERRERA et al.	AQUATIC ECOSYSTEM HEALTH & MANAGEMENT	1998
14	Isabela Crater-Lake: A Mexican insular saline lake	JAVIER ALCOCER DURAND ALFONSO LUGO VAZQUEZ MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	Hydrobiologia	1998
15	Littoral protozoan assemblages from two Mexican hyposaline lakes	ALFONSO LUGO VAZQUEZ JAVIER ALCOCER DURAND MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	Hydrobiologia	1998
16	The macrobenthic fauna of a former perennial and now episodically filled Mexican saline lake	JAVIER ALCOCER DURAND ALFONSO LUGO VAZQUEZ ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES et al.	International Journal Of Salt Lake Research	1996



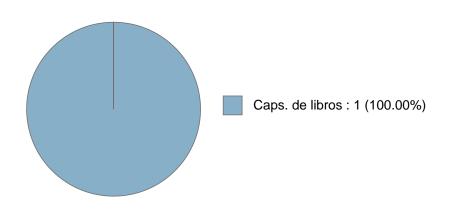




## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### **Obras con registro ISBN**



#	: Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	The Littoral Community	JAVIER ALCOCER	Capítulo	2022	9783030790967
		DURAND ELVA	de un Libro		
		GUADALUPE ESCOBAR			
		BRIONES LUIS ALBERTO			
		OSEGUERA PEREZ et al.			







## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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



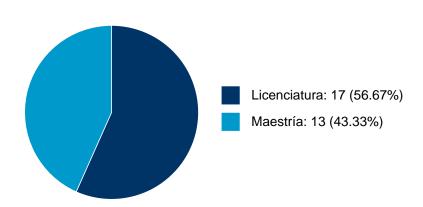




## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Práctica docente con temas de biología en el Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) : análisis de un caso	Tesis de Maestría	CONSUELO ARCE ORTIZ,	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ, DIANA CECILIA TAPIA PANCARDO, et al.	Escuela Nacional Preparatoria Plantel 1 "Gabino Barreda", Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2022
2	Reporte de práctica docente III : análisis de la práctica docente III y diseño de la secuencia didáctica "Diversidad metabólica en seres vivos", implementada en estudiantes de la ENCCH	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Castañeda Rosillo, Sandra Janet,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2022
3	Dinámica temporal comparada de los ciliados en los cuerpos de agua de la cantera oriente, CDMX (REPSA)	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Saadi González, Karla Vianney,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2021







4	El ABP como propuesta de enseñanza del tema infecciones de transmisión sexual (ITS) en el bachillerato	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Choncohua Ruiz, Estela Guadalupe,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
5	El uso de la historieta como estrategia en la enseñanza del tema "evolución biológica" a nivel medio superior	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Aquino Caballero, Edgardo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
6	La formación de equipos de trabajo a priori para un aprendizaje significativo en el nivel bachillerato	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Sandoval Álvarez, Claudia Luz,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
7	Estudio comparativo de las densidades de bacterias planctónicas en los cuerpos de agua de la cantera oriente, Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel (REPSA), D.F.	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Sánchez Carranza, Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
8	Variación espacio temporal de los ciliados litorales en la cantera oriente (REPSA), utilizando sustratos artificiales	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Sánchez Sánchez, Karina Moncerrat,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
9	Estructura y dinámica poblacional de los copépodos calanoides en un lago altamente variable en la cuenca oriental mexicana	Tesis de Licenciatura	OMAR ALFREDO BARRERA MORENO,	JORGE EDUARDO CAMPOS CONTRERAS, JORGE CIROS PEREZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
10	Aprendizaje basado en problemas (abp) como estrategia para la enseñanza del tema evolución en el bachillerato	Tesis de Maestría	IRMA ELENA DUEÑAS GARCIA,	JORGE RICARDO GERSENOWIE S RODRIGUEZ, MARIA GUADALUPE OLIVA MARTINEZ, et al.		2016





## uulisiia

11	Elaboración de un catálogo de líquenes como proyecto de investigación para el aprendizaje de la simbiosis en el nivel medio superior	Tesis de Maestría	SERGIO CHAZARO OLVERA,	OFELIA CONTRERAS GUTIERREZ, LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2016
12	Identificación de naegleria sp. de una piscina de aguas termales de Hidalgo	Tesis de Licenciatura	PATRICIA BONILLA LEMUS,	MARIA MARICELA CARRASCO YEPEZ, ELIZABETH RAMIREZ FLORES, et al.	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2015
13	El aprendizaje basado en problemas como parte de una planificación anual para la materia de biología en el bachillerato, retos y alcances	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Chalico Marcial, María Patricia,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2014
14	Influencia de los peces sobre el fitoplancton de un lago hipertrófico urbano en condiciones de mesocosmos en época de secas	Tesis de Licenciatura	ALFONSO LUGO VAZQUEZ,	MARIA GUADALUPE OLIVA MARTINEZ, LAURA PERALTA SORIANO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2013
15	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







16	Variación anual de la riqueza específica de rotíferos litorales (rotifera: monogononta), en el embalse El Llano, Estado de México	Tesis de Licenciatura	ALFONSO LUGO VAZQUEZ,	ELVIA LUCIA PAVON MEZA, MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2013
17	Estudio experimental del impacto de poecilia reticulata (guppy) y de las condiciones ambientales sobre el ensamblado de rotíferos en el Lago Urbano Tezozómoc	Tesis de Licenciatura	JOSE LUIS GAMA FLORES,	ALFONSO LUGO VAZQUEZ, LAURA PERALTA SORIANO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2012
18	Efecto de poecilia reticulata y el sedimento sobre losprotozoos ciliadosy las bacterias en mesocosmos	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Alvarado Resendiz, Francisco,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2012
19	Aprendizaje cooperativo : una estrategia para la adquisición de conocimientos biológicos en bachillerato	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Alanis Montesinos, Maribel,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2012
20	Sefecto de los peces y el sedimento sobre los ciliados y las bacterias en mesocosmos en un lago urbano hipertrófico	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Ortiz Haro, Gemma Abisay,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2011
2	Diseño y aplicación de recursos informáticos visuales para la enseñanza aprendizaje de tres grupos de algas	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Andrade Chávez, Virginia,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2011
2:	Guía para el estudio de los protistas de vida libre : protozoos	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Cortés Hernández, Claudia,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2010
23	Sistema de saprobios para la evaluación biológica de la calidad del agua		MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	García Díaz, Yazid Yeraldi,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2010







24	Diseño de material didáctico como apoyo al aprendizaje y sensibilización de las infecciones de transmisión sexual	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Leyva Raudales, Gloria Leticia,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008
25	Variacion temporal y estacional de las bacterias planctonicas de la Laguna de Mecoacan, Tabasco	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Perez Quirino, Eusebia,		2007
26	Protozoos y la nueva vision evolutiva con la traduccion de las clases para la determinacion de algunos grupos	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Delgado Martinez, Cinthya Guadalupe,		2007
27	Los protozoos como una herramienta didactica en la educacion media superior	Tesis de Maestría	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Cambray Calderon, Norma del Carmen,		2006
28	Variacion espacio-temporal de los protozoos (Phylum ciliophora) del Lago Urbano Tezozomoc	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Cabral Dorado, Claudia,		2006
29	Estudio de la variacion temporal y espacial de las bacterias planctonicas de los lagos la Luna y el Sol. Toluca Edo. Mexico	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Reyes Ramirez, Norma,		2003
30	Enseñanza de la biologia y de la ecologia, en los niveles de secundaria y preparatoria en el estado de Chiapas	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ,	Gutierrez Monroy, Martha Fabiola,		2002



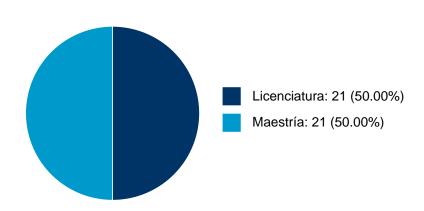




## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **DOCENCIA IMPARTIDA**

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2023-2
2	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2023-1
3	Licenciatura	PROTISTAS Y HONGOS	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2023-1
4	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2022-2
5	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	15	2022-2
6	Licenciatura	PROTISTAS Y HONGOS	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2022-1
7	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	10	2021-2
8	Licenciatura	PROTISTAS Y HONGOS	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2021-1
9	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	14	2020-2
10	Licenciatura	PROTISTAS Y HONGOS	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2020-1
11	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	22	2019-2





## uulisiia

12	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL	Facultad de Estudios	2	2019-1
		TRABAJO DE GRADO	Superiores "Iztacala"		
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
14	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	2	2018-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
16	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios	18	2018-2
			Superiores "Iztacala"		
17	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2018-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
18	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2018-1
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
19	Licenciatura	PROTISTAS Y HONGOS	Facultad de Estudios	43	2018-1
			Superiores "Iztacala"		
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
21	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2017-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO I	Superiores "Iztacala"		
22	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2017-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO III	Superiores "Iztacala"		
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
24	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios	10	2017-2
			Superiores "Iztacala"		
25	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL	Facultad de Estudios	2	2017-1
		TRABAJO DE GRADO-396445	Superiores "Iztacala"		
26	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2016-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
27	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2016-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
28	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2016-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
29	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2016-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
30	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2016-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO	Superiores "Iztacala"		
31	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC46531	Facultad de Estudios	5	2016-2
			Superiores "Iztacala"		
32	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios	12	2015-2
			Superiores "Iztacala"		
33	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios	6	2014-2
			Superiores "Iztacala"		
34	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios	11	2013-2
			Superiores "Iztacala"		
			-		







35	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	9	2012-2
36	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	14	2011-2
37	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2011-1
38	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	11	2010-2
39	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	12	2009-2
40	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2009-1
41	Licenciatura	MICROBIOLOGIA DE CONTAMINAC.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	2	2008-2
42	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2008-1



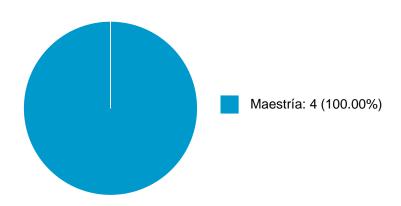




## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **TUTORIAS EN POSGRADO**

### Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	Maestría	Maestría en Docencia para la Educación Media Superior (Biología)	2018	2018-2
2	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	Maestría	Maestría en Docencia para la Educación Media Superior (Biología)	2018	2019-1
3	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	Maestría	Maestría en Docencia para la Educación Media Superior (Biología)	2018	2018-2
4	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	Maestría	Maestría en Docencia para la Educación Media Superior (Biología)	2018	2019-1







## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

**PATENTES** 

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







## MARIA DEL ROSARIO SANCHEZ RODRIGUEZ

#### **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