



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



YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

Datos Generales

Nombre: YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 7 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-11-2024

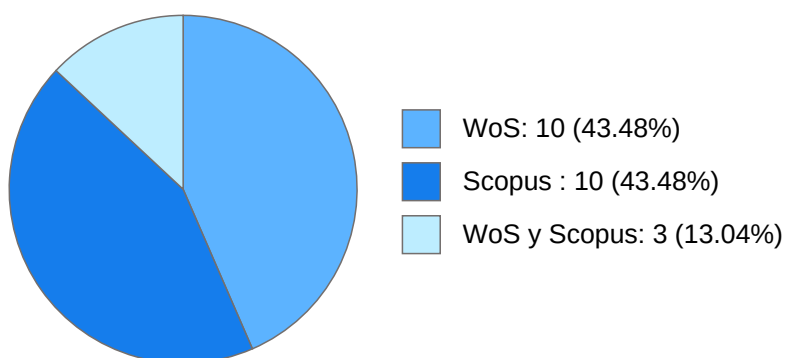
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI IVIGENTE
SNI I 2022 - 2023
PRIDE C 2022
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	ZnFe2O4 and CuFe2O4 Nanocrystals: Synthesis, Characterization, and Bactericidal Application	BLANCA PAZ DIAZ AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS ARGELIA ALMAGUER FLORES et al.	JOURNAL OF CLUSTER SCIENCE	2023
2	Antibacterial and Cytotoxic Study of Hybrid Films Based on Polypropylene and NiO or NiFe2O4 Nanoparticles	AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ GINA PRADO PRONE et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
3	Analogy between Consecutive Reaction Kinetics and the Spread of COVID-19 as a Student-Centered Learning Approach	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA JUAN CARLOS DURAN ALVAREZ Fernández-Urtusástegui E. et al.	JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION	2022
4	When Cyclodextrins Met Data Science: Unveiling Their Pharmaceutical Applications through Network Science and Text-Mining	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA ALEJANDRO PEREZ RIASCOS YARELI ROJAS AGUIRRE et al.	Pharmaceutics	2021
5	Design and development of a mobile app as a learning strategy in engineering education	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA BEATRIZ EUGENIA GARCIA RIVERA Miranda-Camargo L.A. et al.	Advances In Intelligent Systems And Computing	2021
6	Technological evolution of cyclodextrins in the pharmaceutical field	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA ALEJANDRO PEREZ RIASCOS YARELI ROJAS AGUIRRE et al.	JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY	2021

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

7	Classification of lignocellulosic matrix of spines in Cactaceae by Py-GC/MS combined with omic tools and multivariate analysis: A chemotaxonomic approach	ELOY SOLANO CAMACHO TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO RAMON MARCOS SOTO HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF ANALYTICAL AND APPLIED PYROLYSIS	2020
8	Writing sci-fi stories: A pedagogic challenge	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA BEATRIZ EUGENIA GARCIA RIVERA Membrillo-Hernandez J.	IEEE Global Engineering Education Conference	2020
9	Research-based approach to undergraduate chemical engineering education	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA BEATRIZ EUGENIA GARCIA RIVERA Vergara-Porras B. et al.	IEEE Global Engineering Education Conference	2019
10	Towards a science map on sustainability in higher education	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA Alejandro-Cruz J.S. Rio-Belver R.M. et al.	SUSTAINABILITY	2019
11	Writing Sci-Fi stories: a pedagogic challenge	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA BEATRIZ EUGENIA GARCIA RIVERA Jorge Membrillo-Hernandez	IEEE Global Engineering Education Conference	2019



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



YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA



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



YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

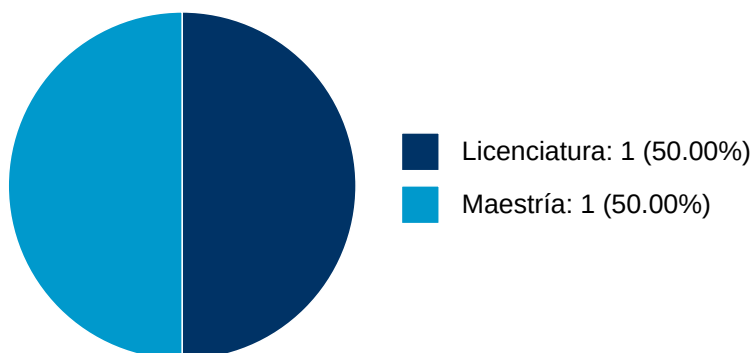
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

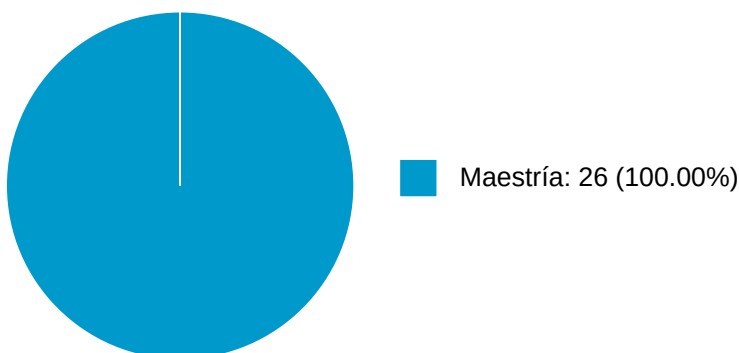


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Nanopartículas magnéticas y sus aplicaciones en nanomedicina, un estudio a través de vigilancia tecnológica	Tesis de Licenciatura	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA,	YARELI ROJAS AGUIRRE, Covarrubias Sánchez, Claudia Marlene,	Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología, Instituto de Investigaciones en Materiales,	2021
2	Estudios de inteligencia tecnológica de procesos de biorrefinación a partir de biopolímeros	Tesis de Maestría	YARA CECILIA ALMANZA ARJONA,	Alejandro de la Cruz, Jesús Santiago,	Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología,	2020

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS	Facultad de Química	2	2023-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS	Facultad de Química	2	2023-1
3	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Química	1	2022-2
4	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	4	2022-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS	Facultad de Química	3	2022-2
6	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2022-1
7	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS	Facultad de Química	3	2022-1
8	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Química	1	2022-1
9	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Química	1	2022-1
10	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Química	1	2021-2
11	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS	Facultad de Química	2	2021-2
12	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2021-2
13	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Química	1	2021-1
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2021-1
15	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS	Facultad de Química	1	2020-2

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS	Facultad de Química	1	2020-1
17	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACION FISICOQUIMICA DE POLIMEROS	Facultad de Química	3	2019-2
18	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Química	1	2019-2
19	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Química	1	2019-1
20	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Química	1	2019-1
21	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2019-1
22	Maestría	TEMAS SELECTOS DE POLÍMEROS CARACTERIZACION FISICOQUIMICA DE POLIMEROS	Facultad de Química	1	2019-1
23	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Química	1	2018-2
24	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-2
25	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Química	1	2018-1
26	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1



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



YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

PATENTES

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

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

YARA CECILIA ALMANZA ARJONA

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