



SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

Datos Generales

Nombre: SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 3 años

Nombramientos

Último: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC No Definitivo
Instituto de Ingeniería
Desde 16-03-2023 hasta 31-01-2024

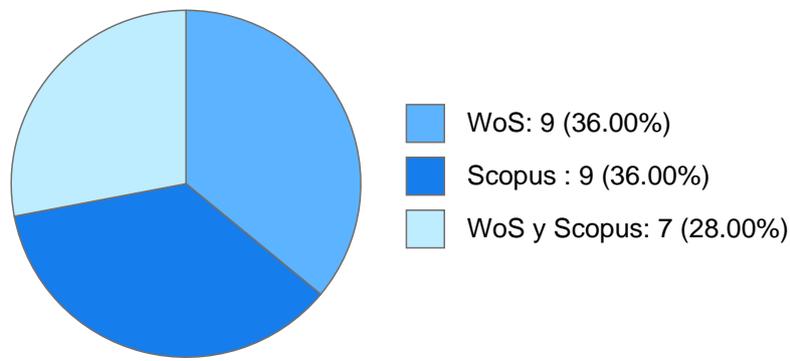
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - 2023
EQUIVALENCIA PRIDE B 2023 - 2024

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Cost-effective amperometric sensor for monitoring levofloxacin in groundwater	BRYAN EMMANUEL ALVAREZ SERNA TANIA ARIADNA GARCIA MEJIA SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO et al.	ELECTROANALYSIS	2025
2	The Direct Formation of an Iron Citrate Complex Using a Metallurgical Slag as an Iron Source for Micropollutant Removal via the Photo-Fenton Process	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA Yañez-Aulestia A.	CATALYSTS	2024
3	Assessment of the Use of NaClO as an Alternative to H ₂ O ₂ in the Oxidant-Titanium Ore-Simulated Solar Light System for Thiabendazole Degradation	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA Portilla-Sangabriel M. et al.	TOPICS IN CATALYSIS	2021
4	Removal of contaminants of emerging concern by continuous flow solar photo-Fenton process at neutral pH in open reactors	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO Campos-Mañas M.C. Miralles-Cuevas S. et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2020
5	Neutral or acidic pH for the removal of contaminants of emerging concern in wastewater by solar photo-Fenton? A techno-economic assessment of continuous raceway pond reactors	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO Sánchez Pérez J.A. Soriano-Molina P. et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2020

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

6	Environmental impacts of an advanced oxidation process as tertiary treatment in a wastewater treatment plant	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO Pfister S. Oberschelp C. et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2019
7	Wild bacteria inactivation in WWTP secondary effluents by solar photo-fenton at neutral pH in raceway pond reactors	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO Esteban García B. Rivas G. et al.	CATALYSIS TODAY	2018
8	Evaluation of metallurgical slag as a Fenton-type photocatalyst for the degradation of an emerging pollutant: Diclofenac	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA Morales-Pérez A.-A. et al.	CATALYSIS TODAY	2016
9	Photocatalytic hydrogen production in a solar pilot plant using a Au/TiO ₂ photo catalyst	SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA RODOLFO ZANELLA SPECIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2016



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



SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO



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



SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO



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



SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

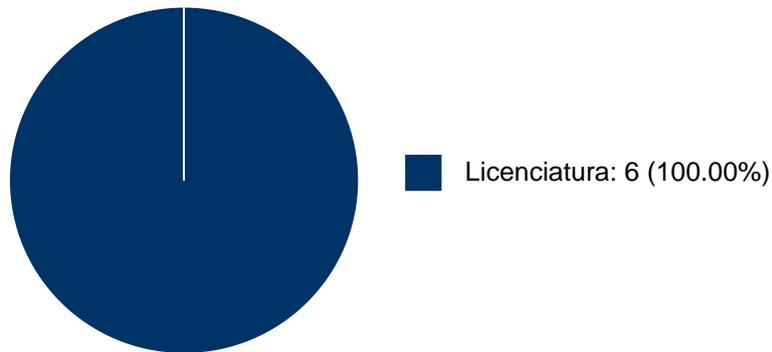
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LAB-TALLER DE PROYECTOS	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	25	2015-2
2	Licenciatura	LAB-TALLER DE PROYECTOS	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	21	2015-1
3	Licenciatura	LAB-TALLER DE PROYECTOS	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	26	2014-2
4	Licenciatura	LAB-TALLER DE PROYECTOS	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	22	2014-1
5	Licenciatura	LAB-TALLER DE PROYECTOS	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	17	2013-2
6	Licenciatura	LAB-TALLER DE PROYECTOS	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	16	2013-1



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



SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

PATENTES

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

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

SANDRA YAZMIN ARZATE SALGADO

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