



ADOLFO ROMERO GALARZA

Datos Generales

Nombre: ADOLFO ROMERO GALARZA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 3 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-05-2015 hasta 15-03-2016

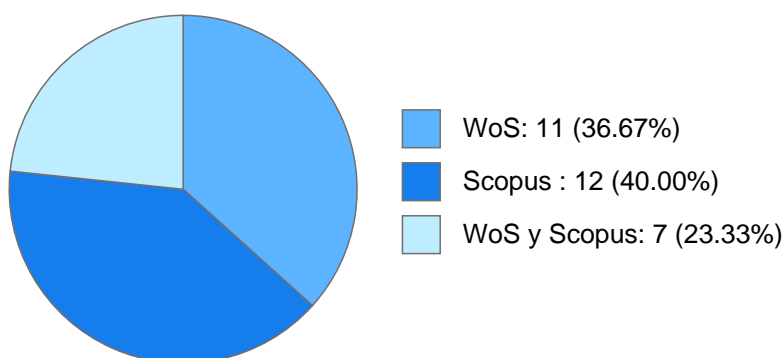
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - 2023
SNI C 2015 - 2019
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 3 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2015 - 2016, 3 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2011, 3 horas asignadas

ADOLFO ROMERO GALARZA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Function of Brønsted and Lewis acid sites in xylose conversion into furfural	ADOLFO ROMERO GALARZA Denis A. Cabrera-Munguia Aida Gutierrez-Alejandre et al.	RSC ADVANCES	2023
2	Symmetric Supercapacitors of PANI Coated RuO ₂ /TiO ₂ Macroporous Structures Prepared by Electrostatic Spray Deposition	ADOLFO ROMERO GALARZA Arvizu M.A. González F.J. et al.	JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY	2022
3	Zirconium-organic framework as a novel adsorbent for arsenate remediation from aqueous solutions	ADOLFO ROMERO GALARZA Paz R. Viltres H. et al.	JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS	2022
4	Lanthanides adsorption on metal-organic framework: Experimental insight and spectroscopic evidence	ADOLFO ROMERO GALARZA Paz R. Gupta N.K. et al.	SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY	2022
5	Comparison of dilute acid pretreatment of agave assisted by microwave versus ultrasound to enhance enzymatic hydrolysis	ADOLFO ROMERO GALARZA Ríos-González L.J. Medina-Morales M.A. et al.	BIORESOURCE TECHNOLOGY	2021
6	Interaction of different molecules with the hydrogenation and desulfurization sites of NiMoS supported particles with different morphology	JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS PERLA YOLANDA CASTILLO VILLALON AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE et al.	CATALYSIS TODAY	2020

ADOLFO ROMERO GALARZA

7	Quadratic Non-Linear Optical Properties of the poly(2,5-bis(but-2-ynyloxy) Benzoate Containing the 2-(ethyl(4-((4-nitrophenyl)buta-1,3-diylyl)phenyl)amino)ethanol) Chromophore	ADOLFO ROMERO GALARZA Sandra L. Castanon-Alonso Omar G. Morales-Saavedra et al.	POLYMERS	2020
8	Semiconducting polypyrrole@TiO ₂ pure anatase nanoparticles for photodegradation of reactive red 120 azo dye	ADOLFO ROMERO GALARZA Villabona-Leal E.G. Escobar-Villanueva A.G. et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	2020
9	A new type of air-breathing photo-microfluidic fuel cell based on ZnO/Au using human blood as energy source	ADOLFO ROMERO GALARZA Ovando-Medina V.M. Dector A. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2019
10	Relevant changes in the properties of Co(Ni)Mo/Al ₂ O ₃ HDS catalysts modified by small amounts of SiO ₂	ADOLFO ROMERO GALARZA JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE et al.	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH	2018
11	Crystalline structure refinements and properties of Ni/TiO ₂ and Ni/TiO ₂ -Ce catalysts and application to catalytic reaction of "cO + NO"	ADOLFO ROMERO GALARZA Dahlberg K.A. Chen X. et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	2014
12	Analysis of the promotion of CoMoP/Al ₂ O ₃ HDS catalysts prepared from a reduced H-P-Mo heteropolyacid Co salt	ADOLFO ROMERO GALARZA AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS	JOURNAL OF CATALYSIS	2011



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



ADOLFO ROMERO GALARZA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ADOLFO ROMERO GALARZA



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



ADOLFO ROMERO GALARZA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ADOLFO ROMERO GALARZA



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



ADOLFO ROMERO GALARZA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

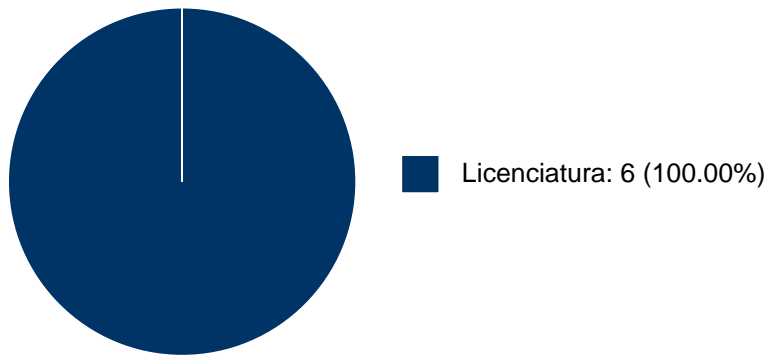
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ADOLFO ROMERO GALARZA

ADOLFO ROMERO GALARZA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	6	2016-1
2	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	9	2015-2
3	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	7	2011-2
4	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	4	2011-1
5	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	7	2010-2
6	Licenciatura	LABORATORIO DE ING. QUIMICA IV	Facultad de Química	9	2010-1



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



ADOLFO ROMERO GALARZA

TUTORIAS EN POSGRADO

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

ADOLFO ROMERO GALARZA



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



ADOLFO ROMERO GALARZA

PATENTES

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

ADOLFO ROMERO GALARZA

ADOLFO ROMERO GALARZA

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	2008-2024
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