NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

Datos Generales

Nombre: NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

Último: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología
Desde 16-04-2018 hasta 15-03-2025

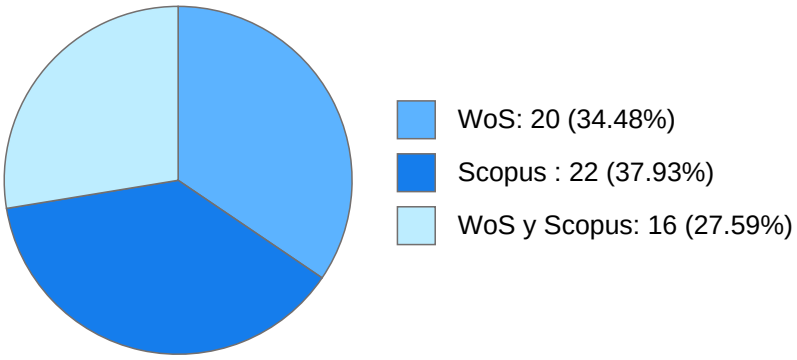
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2019 - 2025
SNI I 2009 - 2017
PRIDE C - 2024
ESPECIALES ALEJANDRO MEDINA 2020 - 2021

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Insights into CO oxidation on Au/TiO2-HMor zeolite catalysts at low temperature	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES RODOLFO ZANELLA SPECIA Camposeco R.	Frontiers in Nanotechnology	2024
2	Synthesis of BiOI/Mordenite Composites for Photocatalytic Treatment of Organic Pollutants Present in Agro-Industrial Wastewater	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JUAN CARLOS DURAN ALVAREZ MONSERRAT BIZARRO SORDO et al.	NANOMATERIALS	2022
3	Silver/palladium nanofilms for SERS application: Obtention and characterization	J. GUADALUPE BAÑUELOS MUÑETON NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES A. Quiroz et al.	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	2021
4	Reaction of Na-A zeolite with molecular fluorine	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Fripiat J.J.	INTERNATIONAL CONFERENCE ON AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY 2025, ICASST 2025	2019
5	Synergistic Effect of 4A Zeolite from Rice Husk Ash without Aging Time and Silane on the Adhesion Properties of a Warm Mix Asphalt	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES MARIA ELENA DEL REFUGIO VILLAFUERTE Y CASTREJON RODRIGO VIVAR OCAMPO et al.	Journal Of The Brazilian Chemical Society	2018

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

6	Behavior of Ni(II) and Mn(II) in single and binary aqueous solutions in the adsorption process by rice hull ashes (RHA)	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES MARIA PATRICIA GIRON GARCIA Olguin, M. T. et al.	SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	2017
7	Influence of Textural Properties and Surface Fractal Dimensions on the Cobalt Adsorption Behavior of Rice Hull Ash Prepared via Solid Combustion	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Granados-Correa, Francisco Bulbulian, Silvia	Journal Of The Brazilian Chemical Society	2017
8	Co2+ ion adsorption behavior on plum stone carbon prepared by a solid-combustion process	F. Granados Correa NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Bulbulian, Silvia	DESALINATION AND WATER TREATMENT	2016
9	Adsorption of phenol and chlorophenol mixtures on silicalite-1 determined by GC-MS method	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Ortiz-Arzate Z. Jiménez-Bravo T. et al.	Journal Of The Mexican Chemical Society	2013
10	Silicalite-1, an adsorbent for 2-, 3-, and 4-chlorophenols	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES G. Pacheco Malagon JOSE MANUEL SANIGER BLESA et al.	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY	2012
11	Selectivity of the Cd2+/Ca2+ exchange on modified rice hull silica	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Jose J. Fripiat Graciela Pacheco Malagon et al.	ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY	2009
12	Synthesis of silicalite-1 from organo-silicic gels	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Graciela Pacheco Malagon JORGE ALCARAZ CIENFUEGOS et al.	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	2008
13	Mesoporous silica from rice hull ash	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE MANUEL SANIGER BLESA Pacheco-Malagón G. et al.	JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2007
14	New synthesis technique of supported ZSM-5 using organo-alumino-silicic gels	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE MANUEL SANIGER BLESA AURELIA MARIA LETICIA BAÑOS LOPEZ et al.	MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS	2007
15	Crystallization of zeolites from organo-silicic colloids	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE MANUEL SANIGER BLESA Pacheco-Malagón G. et al.	INORGANIC CHEMISTRY	2006
16	Local order in depolymerized silicate lattices	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE MANUEL SANIGER BLESA Pacheco-Malagón G. et al.	INORGANIC CHEMISTRY	2005

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

17	Reaction of HY zeolite with molecular fluorine	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE MANUEL SANIGER BLESA D'Espinose de la Caillerie J.-B. et al.	JOURNAL OF CATALYSIS	2001
18	Simulation of the infrared spectra of transition aluminas from direct measurement of Al coordination and molecular dynamics	LUIS JAVIER ALVAREZ NOGUERA JOSE MANUEL SANIGER BLESA NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	2001
19	Dealumination and surface fluorination of H-HZSM-5 by molecular fluorine	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE MANUEL SANIGER BLESA D'Espinose de la Caillerie J.-B. et al.	MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS	2001
20	Characterization of diamond-like carbon (DLC) thin films prepared by r.f. magnetron sputtering	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES Rincón C. Zambrano G. et al.	Thin Solid Films	2000
21	Partial fluorination of ?-alumina by gaseous fluorine	JOSE MANUEL SANIGER BLESA NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES JOSE OCOTLAN FLORES FLORES	JOURNAL OF FLUORINE CHEMISTRY	1998
22	Zeolite 4A reactivity with gaseous fluorine	JOSE MANUEL SANIGER BLESA NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES	Solid State Ionics	1993

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

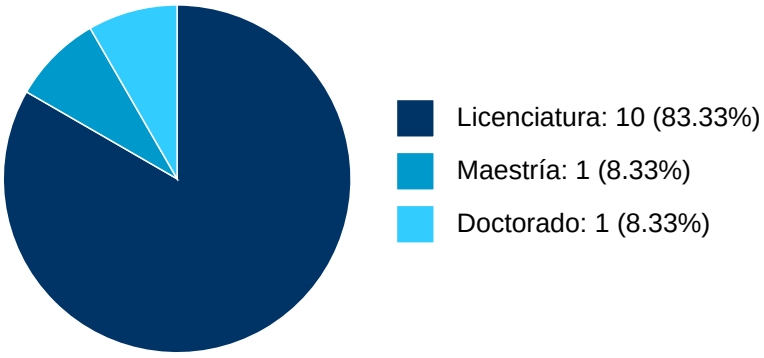
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Nanopartículas de titanio y oro soportadas en mordenita para la oxidación de CO	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Berber García, Carlos Alejandro,	Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología,	2024
2	Optimización del proceso de calcinado para la obtención de una biocerámica en estado sólido con forma geométrica definida	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Chávez Guerra, Claudia,	Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología,	2021
3	Síntesis de silicatos de litio a partir de cáscara de arroz por el método sol-gel	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	García Moreno, Dirce Carolina,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2018
4	Síntesis de materiales amorfos y cristalinos a partir de cenizas de cáscara de arroz, para su uso como adsorbente de arsénico	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Becerra Pérez, Daniel Alejandro,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2017

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

5	Preparación de magnetita/silice a partir de cáscara de arroz	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Reyes Rodríguez, Víctor Hugo,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2016
6	Estudio de la formación de la capa de apatita en un vidrio bioactivo sintetizado por técnica sol-gel, usando como material base la ceniza de cáscara de arroz	Tesis de Doctorado	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Marín Miranda, Miriam,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2016
7	Escalamiento de la producción de una zeolita tipo mfi sintetizada a partir de cenizas de cáscara de arroz	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Macedo Sánchez, Juan Luis,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2015
8	Estudio del efecto de escalamiento en la producción de gel, etapa 1 de la síntesis de silicalita-1 a partir de cenizas de cáscara de arroz	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Maldonado Paniagua, Diana,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2014
9	Silicalita-1, a partir de la cáscara de arroz, como adsorbente de acetaminofén : estudio sin y con aplicación de un contenedor prototipo	Tesis de Maestría	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Vega Hernández, Denisse Alejandra,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2014
10	Proceso de obtención de nanopartículas de oro en silicalita-1 sintetizada a partir de la cáscara de arroz	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Franco Martínez, Marisol, Huerta Ramírez, Daniel,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2011
11	La silicalita-1, sintetizada a partir de la cáscara de arroz, como adsorbente de algunos medicamentos comunes en solución acuosa	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Vega Hernández, Denisse Alejandra,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2011

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

12	Adsorción de Cd2+ y 4-clorofenol por silicalita-1 sintetizada a partir de la cáscara de arroz	Tesis de Licenciatura	NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	Aguirre Salgado, Emilio,	Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico,	2009

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

DOCENCIA IMPARTIDA

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

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	PROCESO DE OBTENCION DE ZEOLITA ZSM-5 A PARTIR DE CASCARA DE ARROZ.	JOSE MANUEL SANIGER BLESA, NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES,	PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING	2012
2	CERÁMICA BIOACTIVA COMO SUSTITUTO ÓSEO Y MÉTODO DE OBTENCIÓN DE LA MISMA A PARTIR DE CENIZAS DE CÁSCARA DE ARROZ.	JESUS ANGEL ARENAS ALATORRE, JOSE MANUEL SANIGER BLESA, MIRIAM MARIN MIRANDA, et al.	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIES	2023

NORMA ANGELICA SANCHEZ FLORES

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2026
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2026