JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

Datos Generales

Nombre: JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: 0 años, 3 meses, 16 días

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Centro de Nanociencias y Nanotecnología en la UNAM
Desde 16-10-2019 hasta 31-01-2020

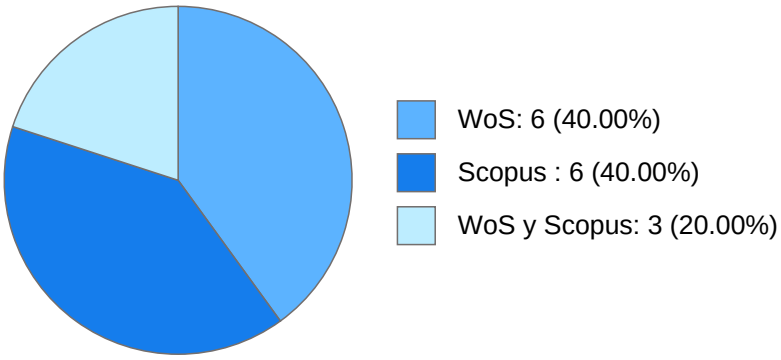
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2023

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effect of Deposition Temperature and Thermal Annealing on the Properties of Sputtered NiO_x/Si Heterojunction Photodiodes	JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA Roumen Nedev David Mateos-Anzaldo et al.	Inorganics	2025
2	Lithography-Free Ultrathin Lossless All-Dielectric Material with Magnetic Activity	JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA DAVID ALEJANDRO DOMINGUEZ VARGAS MARIO HUMBERTO FARIAS SANCHEZ et al.	Acs Applied Nano Materials	2025
3	Magnetic Photocatalyst Nanocomposite Based on MnFe2O4@ZnO for AZO Dye Degradation	JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA DAVID ALEJANDRO DOMINGUEZ VARGAS MARIO HUMBERTO FARIAS SANCHEZ et al.	Acs Omega	2025
4	Ultrathin nanocapacitor assembled via atomic layer deposition	JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA MARIO HUMBERTO FARIAS SANCHEZ HUGO JESUS TIZNADO VAZQUEZ et al.	Nanotechnology	2024
5	HfO2:Y2O3 ultrathin nanolaminate structures grown by ALD: Bilayer thickness and annealing temperature effects on optical properties	JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA MARIO HUMBERTO FARIAS SANCHEZ HUGO JESUS TIZNADO VAZQUEZ et al.	CERAMICS INTERNATIONAL	2022

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

6	ALD and PEALD deposition of HfO2 and its effects on the nature of oxygen vacancies	JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA HUGO JESUS TIZNADO VAZQUEZ Martínez-Puente M.A. et al.	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING B-ADVANCED FUNCTIONAL SOLID-STATE MATERIALS	2022

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

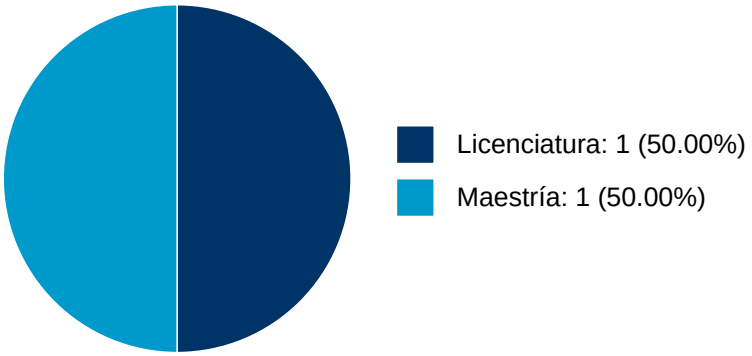
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TERMODINÁMICA DE LOS MATERIALES	Instituto de Investigaciones en Materiales	2	2021-2
2	Licenciatura	NANOMATERIALES I: SINTESIS	Centro de Nanociencias y Nanotecnología en la UNAM	6	2020-1

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

PATENTES

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

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

JAVIER ALONSO LOPEZ MEDINA

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