JORGE SERGIO NARRO RIOS

Datos Generales

Nombre: JORGE SERGIO NARRO RIOS

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Último: AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-04-2016 hasta 28-02-2017

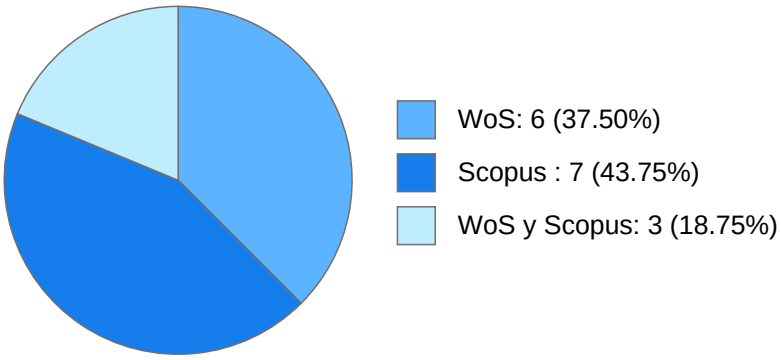
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - 2023
SNI C 2016 - 2018

JORGE SERGIO NARRO RIOS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Spray pyrolysis synthesis of a semi-transparent p-CuCrO2/n-ZnO heterojunction: Structural, optical, and electrical properties	JORGE SERGIO NARRO RIOS ISMAEL ARTURO GARDUÑO WILCHES Alarcón-Flores G. et al.	PHYSICA B-CONDENSED MATTER	2022
2	Luminescent properties of metal?organic frameworks embedded in methacrylated gelatin for its application in biocompatible 3D printable materials	ISMAEL ARTURO GARDUÑO WILCHES JORGE SERGIO NARRO RIOS MARIA CRISTINA PIÑA BARBA et al.	JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH	2022
3	Synthesis, characterization, and temperature-dependent electronic properties of ZnO nanorods using CBD techniques	FRANCISCO RAMOS BRITO ISMAEL ARTURO GARDUÑO WILCHES JORGE SERGIO NARRO RIOS et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	2021
4	Evaluation of SnS:Cu Thin Film Properties Obtained by USP Technique to Implement It as an Absorbent Layer in Solar Cells Using SCAPS	CARLOS ALVAREZ MACIAS MICHEL ALEJANDRO RIVERO CORONA JORGE SERGIO NARRO RIOS et al.	Coatings	2021
5	Optical and electrical properties of SnSe2 and SnSe thin films prepared by spray pyrolysis	D. Martinez Escobar Manoj Ramachandran AARON SANCHEZ JUAREZ et al.	Thin Solid Films	2013

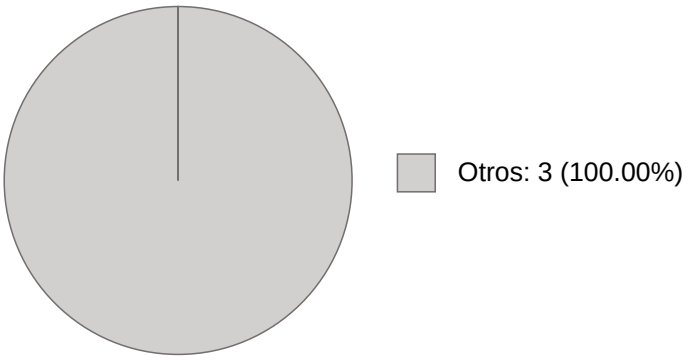
JORGE SERGIO NARRO RIOS

6	Ultrasonic spray pyrolysis deposition of SnSe and SnSe2 using a single spray solution	JORGE SERGIO NARRO RIOS AARON SANCHEZ JUAREZ Ramachandran M. et al.	Journal of Semiconductors	2013
7	LOW POWER PLASMA TREATMENT FOR THE GROWTH OF SnSe THIN FILMS FOR PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS	Dalia Martinez Escobar JORGE SERGIO NARRO RIOS AARON SANCHEZ JUAREZ et al.	CHALCOGENIDE LETTERS	2011

JORGE SERGIO NARRO RIOS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Tin Selenide Thin Films Deposited by Ultrasonic Spray Pyrolysis for Photovoltaic Applications	JORGE SERGIO NARRO RIOS AARON SANCHEZ JUAREZ Martinez-Escobar D.	Conferenc e Paper	2018	9781538670323
2	Characterizations of a Selenized Cu(In1-xGax)Se2 Thin Film Absorber Layer Fabricated by a Three-Stage Hybrid Method	JORGE SERGIO NARRO RIOS Ashok A. Nwakanma O. et al.	Conferenc e Paper	2018	9781538670323
3	Structural, Morphological, Topographical, and Electrical Properties of Selenized Stacked CIGSe Layers by Evaporation Technique	JORGE SERGIO NARRO RIOS Regmi G. Ashok A. et al.	Conferenc e Paper	2018	9781538670323

JORGE SERGIO NARRO RIOS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JORGE SERGIO NARRO RIOS

JORGE SERGIO NARRO RIOS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

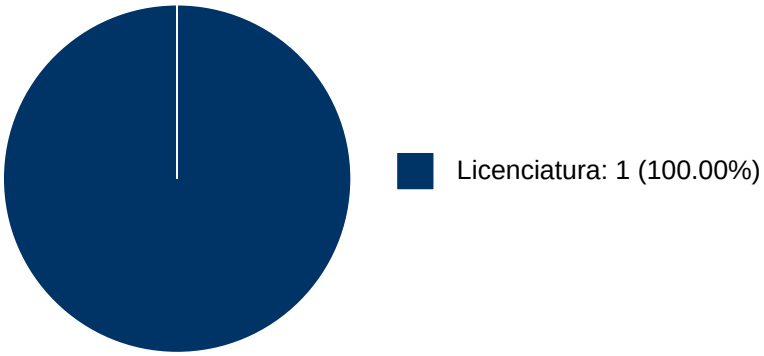
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JORGE SERGIO NARRO RIOS

JORGE SERGIO NARRO RIOS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MATEMATICAS II	Facultad de Ciencias	25	2013-1

JORGE SERGIO NARRO RIOS

PATENTES

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

JORGE SERGIO NARRO RIOS

JORGE SERGIO NARRO RIOS

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