



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



JOSE ESCORCIA GARCIA

Datos Generales

Nombre: JOSE ESCORCIA GARCIA

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: años, meses, días

Nombramientos

Último: OTROS POSDOCTOR POSDOCTOR TC No Definitivo
Instituto de Energías Renovables
Desde 01-09-2012 hasta 31-08-2014

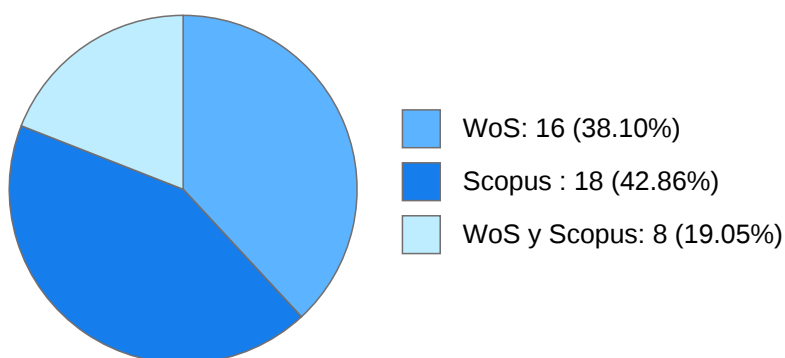
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

JOSE ESCORCIA GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Green synthesis of CaO-Fe ₃ O ₄ composites for photocatalytic degradation and adsorption of synthetic dyes	ODIN REYES VALLEJO JOSE ESCORCIA GARCIA Sánchez-Albores R.M. et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2025
2	Orange-reddish photoluminescence enhancement and wollastonite nanocrystals formation induced by CaO in Sm ³⁺ -doped calcium sodium borosilicate glasses	JOSE ESCORCIA GARCIA Cenicerós-Orozco V.E. Gutiérrez-Chavarría C.A. et al.	CERAMICS INTERNATIONAL	2022
3	Effect of complexing agent and deposition time on structural, morphological, optical and electrical properties of cuprous oxide thin films prepared by chemical bath deposition	ODIN REYES VALLEJO JOSE ESCORCIA GARCIA JOSEPH SEBASTIAN PATHIYAMATTOM	MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING	2022
4	Emerging coaxial nanostructures for clean energy generation and storage systems: A minireview	JOSE ESCORCIA GARCIA Rodríguez-Guadarrama L.A. Alonso-Lemus I.L.	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH	2021
5	Cubic tin sulfide thin films by a Sn-NTA system based chemical bath process	JOSE ESCORCIA GARCIA Gaitán-Arévalo J.R. González L.A.	MATERIALS LETTERS	2021

JOSE ESCORCIA GARCIA

6	Insight into the performance and stability of N-doped Ordered Mesoporous Carbon Hollow Spheres for the ORR: Influence of the nitrogen species on their catalytic activity after ADT	JOSE ESCORCIA GARCIA Carrillo-Rodríguez J.C. Garay-Tapia A.M. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2021
7	Synthesis of pi-SnS thin films through chemical bath deposition: effects of pH, deposition time, and annealing temperature	JOSE ESCORCIA GARCIA JOSE CAMPOS ALVAREZ L. A. Rodriguez-Guadarrama et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS	2021
8	Microwave-assisted chemical synthesis of Zn ₂ SnO ₄ nanoparticles	ODIN REYES VALLEJO JOSE ESCORCIA GARCIA JOSEPH SEBASTIAN PATHIYAMATTOM et al.	MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING	2020
9	Electrospun CoFe ₂ O ₄ nanofibers as bifunctional nanocatalysts for the oxygen evolution and oxygen reduction reactions in alkaline media	JOSE ESCORCIA GARCIA Cintron-Nuñez P.C. Escobar-Morales B. et al.	Mrs Advances	2020
10	Study of the performance of SnxSbySz/carbon nanofibers composite as anode of sodium-ion batteries	JOSE ESCORCIA GARCIA Rodríguez-Guadarrama L.A. Quiroga-González E. et al.	Mrs Advances	2020
11	Sol-gel synthesis for stable green emission in samarium doped borosilicate glasses	JOSE ESCORCIA GARCIA Campos-Zuñiga E.E. Alonso-Lemus I.L. et al.	CERAMICS INTERNATIONAL	2019
12	Optical reflectivity and spatial mode localization of white-noise random dielectric oxide multilayers	JOSE ESCORCIA GARCIA Mora-Ramos M.E.	OPTICS COMMUNICATIONS	2019
13	Antimony Sulfide Thin Films Obtained by Chemical Bath Deposition using Tartaric Acid as Complexing Agent	JOSE ESCORCIA GARCIA MARAOLINA DOMINGUEZ DIAZ HORACIO MARTINEZ VALENCIA et al.	Mrs Advances	2018
14	Analysis of light propagation in quasiregular and hybrid Rudin-Shapiro one-dimensional photonic crystals with superconducting layers	JOSE ESCORCIA GARCIA Gómez-Urrea H.A. Duque C.A. et al.	PHOTONICS AND NANOSTRUCTURES-FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS	2017
15	Spatial localization of electromagnetic modes in noise-like random one-dimensional dielectric heterostructures	JOSE ESCORCIA GARCIA Becerra-García D. Mora-Ramos M.E.	JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-OPTICAL PHYSICS	2017

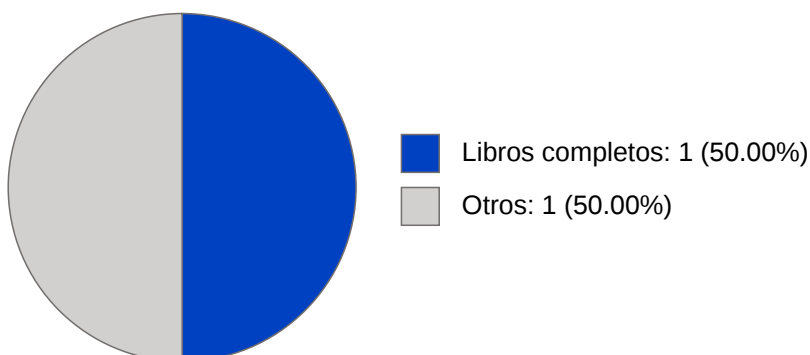
JOSE ESCORCIA GARCIA

16	Characterization of PbS thin films obtained by chemical bath at low temperature using sodium citrate as complexing agent	JOSE ESCORCIA GARCIA Ramírez-Ceja D. González L.A. et al.	Mrs Advances	2016
17	Optical properties of Cantor nanostructures made from porous silicon: A sensing application	JOSE ESCORCIA GARCIA Gaggero-Sager L.M. Palestino-Escobedo A.G. et al.	PHOTONICS AND NANOSTRUCTUR ES-FUNDAMENT ALS AND APPLICATIONS	2012
18	Optical properties of delta poly-type quasiregular dielectric structures made of porous silicon	JOSE ESCORCIA GARCIA Agarwal V. Mora-Ramos M.E.	PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATION S AND MATERIALS SCIENCE	2007

JOSE ESCORCIA GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Adsorption of Malachite Green on CaO-ZnFe ₂ O ₄ Composite Derived from Agro-industrial Waste	ODIN REYES VALLEJO JOSE ESCORCIA GARCIA Sanchez-Albores R.M. et al.	Conferenc e Paper	2024	9798350377545
2	Física experimental	HORACIO MARTINEZ VALENCIA IGNACIO ALEJANDRO FIGUEROA VARGAS CITLALI SANCHEZ AKE et al.	Libro Completo	2022	9786074247770



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



JOSE ESCORCIA GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JOSE ESCORCIA GARCIA



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



JOSE ESCORCIA GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

JOSE ESCORCIA GARCIA



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



JOSE ESCORCIA GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

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

JOSE ESCORCIA GARCIA



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



JOSE ESCORCIA GARCIA

PATENTES

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

JOSE ESCORCIA GARCIA

JOSE ESCORCIA GARCIA

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