



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



JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

Datos Generales

Nombre: JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Coordinación de Estudios de Posgrado
Desde 16-06-2012 hasta 31-08-2012

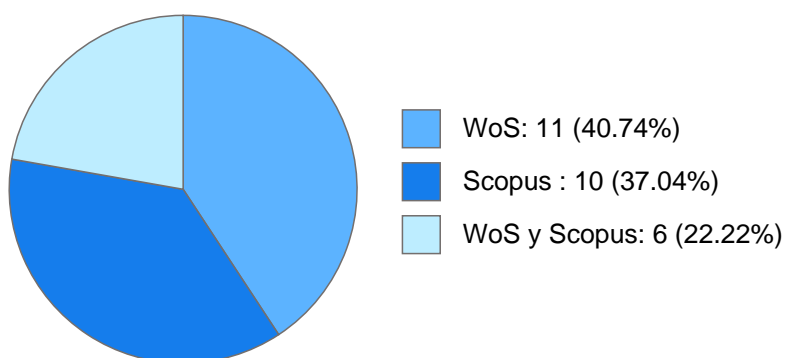
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2023
SNI C 2015 - 2019

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Tuning of the cavity state in 1D defective layered dielectric-graphene based photonic crystals	AUGUSTO DAVID ARIZA FLORES JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA Sánchez-Arellano A. et al.	PHYSICA B-CONDENSED MATTER	2023
2	Optical anisotropy Raman response of polyethylene terephthalate strained thin films	AUGUSTO DAVID ARIZA FLORES JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA González-Córdova J.A. et al.	PHYSICA B-CONDENSED MATTER	2023
3	Spikes formation in the dispersion relation for dielectric-graphene photonic crystal	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA Sánchez-Arellano A. Ariza-Flores D. et al.	PHYSICA B-CONDENSED MATTER	2022
4	Temperature-dependent infrared ellipsometry of Mo-doped VO ₂ thin films across the insulator to metal transition	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA AUGUSTO DAVID ARIZA FLORES Amador-Alvarado S. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
5	Stable calculation of optical properties of large non-periodic dissipative multilayered systems	GUILLERMO ARTURO ORTIZ JOYA JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA HECTOR PEREZ AGUILAR et al.	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTU RES	2020
6	TM plasmonic modes in a multilayer graphene-dielectric structure	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA AUGUSTO DAVID ARIZA FLORES Madrigal-Melchor J. et al.	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTU RES	2019

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

7	Tailoring the transmission and absorption spectra in a graphene-dielectric multilayer system for Lorentzian profile in the chemical potential	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA Sánchez-Arellano A. Ariza-Flores D. et al.	SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTU RES	2019
8	Optical properties of dielectric-graphene left hand material structure	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA AUGUSTO DAVID ARIZA FLORES Hinojosa-Domínguez R. et al.	Mrs Advances	2019
9	Design and optimization of antireflecting coatings from nanostructured porous silicon dielectric multilayers	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA Ariza-Flores, D. Kumar, Yogesh et al.	SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS	2014
10	Macroscopic optical response and photonic bands	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA WOLF LUIS MOCHAN BACKAL Ortiz, Guillermo P. et al.	NEW JOURNAL OF PHYSICS	2013
11	Periodic behavior in oscillatory systems of one and two dimensions	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA Meneses-Fabian, C. Rodríguez-Zurita, G.	REVISTA MEXICANA DE FISICA	2009



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



JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA



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



JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA



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



JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA



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



JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

DOCENCIA IMPARTIDA

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

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA



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



JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

PATENTES

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

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA

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