



**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

---

---

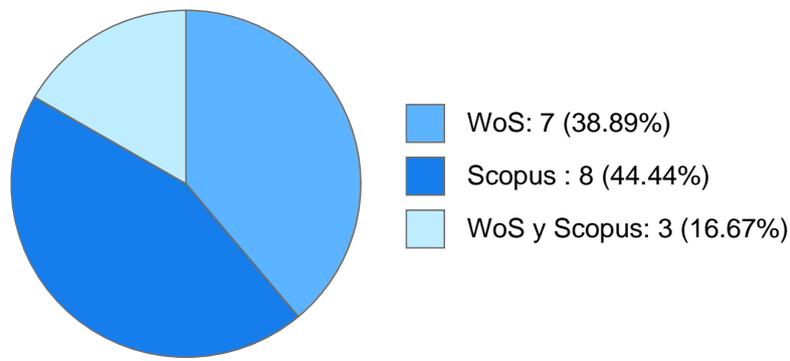
**Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2020 - 2023  
SNI C 2015 - 2019

**JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	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
2	Temperature-dependent infrared ellipsometry of Mo-doped VO2 thin films across the insulator to metal transition	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA AUGUSTO DAVID ARIZA FLORES Amador-Alvarado S. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
3	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
4	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
5	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
6	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



**JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA**

7	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
8	Macroscopic optical response and photonic bands	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA WOLF LUIS MOCHAN BACKAL Ortiz, Guillermo P. et al.	NEW JOURNAL OF PHYSICS	2013
9	Periodic behavior in oscillatory systems of one and two dimensions	JOSE SAMUEL PEREZ HUERTA Meneses-Fabian, C. Rodriguez-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**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**No se encuentran registros en la base de datos de SIIPosgrado 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	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

**Externos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024