



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



**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

## Datos Generales

**Nombre:** FEDERICO GONZALEZ GARCIA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 10 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el  
SIIA) hasta 30-09-2008

---

---

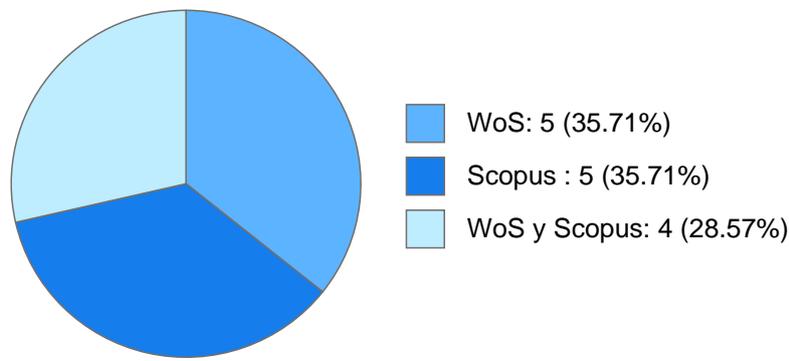
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2017 - 2023  
SNI I 2010 - 2016

**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	An Overview on the Identification and Characterization of Cu-Rich Second Phases in Casting Al Alloys	TANIA ELIZABETH SOTO GUZMAN ISMELI ALFONSO LOPEZ FEDERICO GONZALEZ GARCIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF METALCASTING	2023
2	Insight into the optical absorption and luminescent properties due to the presence of Pr <sup>4+</sup> in Pr-doped Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FEDERICO GONZALEZ GARCIA López-Pacheco G. Padilla-Rosales I. et al.	JOURNAL OF LUMINESCENCE	2022
3	Analysis of the interactions between nonoxide reinforcements and Al-Si-Cu-Mg matrices	ISMELI ALFONSO LOPEZ FEDERICO GONZALEZ GARCIA TANIA ELIZABETH SOTO GUZMAN et al.	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE	2022
4	Woods from arid zones of Mexico, calorific power from TGA-DTA and calorimetric pump	FEDERICO GONZALEZ GARCIA CARLOS DAVID HERNANDEZ PEREZ LAZARO HUERTA ARCOS et al.	Madera Y Bosques	2021
5	Life cycle analysis (LCA) of solar selective thin films by electrodeposition and by sol-gel techniques	ELVIRA BARRERA CALVA FEDERICO GONZALEZ GARCIA Sánchez-Cruces E. et al.	Energy Procedia	2014



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



**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**



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



**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

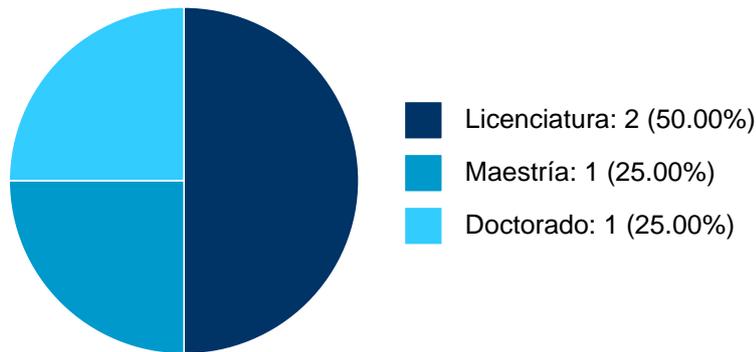
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

## FEDERICO GONZALEZ GARCIA

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Propiedades luminiscentes de la solución sólida SrTi1-xZrxO3 con Pr3+ E Yb3+	Tesis de Doctorado	FEDERICO GONZALEZ GARCIA,	MARIA ELENA DEL REFUGIO VILLAFUERTE Y CASTREJON, López Pacheco, Germán,	Facultad de Química, Instituto de Investigaciones en Materiales,	2019
2	Sistema de iluminacion en estado solido a base de ZrO2:Dy3+	Tesis de Licenciatura	FEDERICO GONZALEZ GARCIA,	Miranda Gamboa, Ramses Alejandro,		2016
3	Caracterización óptica y estructural de la solución sólida sr1-1.5(x+y)ybxprytio3	Tesis de Maestría	FEDERICO GONZALEZ GARCIA,	López Pacheco, Germán,		2014
4	Propiedades piezoelectricas en ceramicas	Tesis de Licenciatura	FEDERICO GONZALEZ GARCIA,	Gomez Bravo, Miguel,	Instituto de Investigaciones en Materiales,	2007



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



**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**



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



**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

**PATENTES**

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

**FEDERICO GONZALEZ GARCIA**

**FEDERICO GONZALEZ 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	2008-2024
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