



## **LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 11 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-04-2024

---

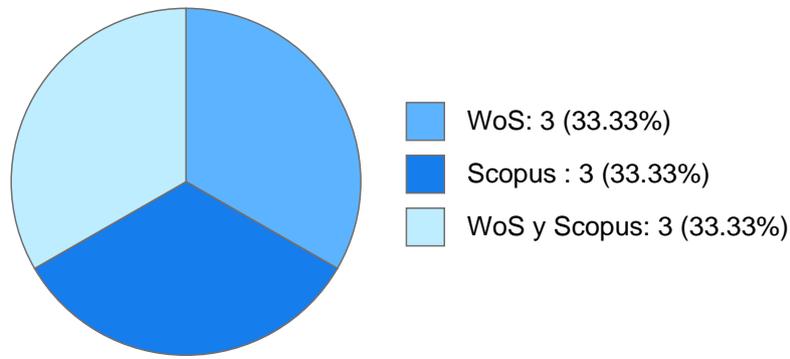
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2021 - 2022, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2021, 4 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2021, 4 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2020 - 2021, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2019, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018 - 2019, 3 horas asignadas

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Thermodynamic properties in the extended BCS-Bose crossover theory	LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ MARCELA DOLORES GREYER GONZALEZ MANUEL DE LLANO DE LA GARZA	PHYSICA C-SUPERCONDU CTIVITY AND ITS APPLICATIONS	2022
2	Light scattering and plasmonic response of Au-Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> nanoparticles	LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ	Sn Applied Sciences	2020
3	Entropy and heat capacity in the generalized Bose-Einstein condensation theory of superconductors	LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ MANUEL DE LLANO DE LA GARZA	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS B	2019



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



**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**



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



**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**



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



**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

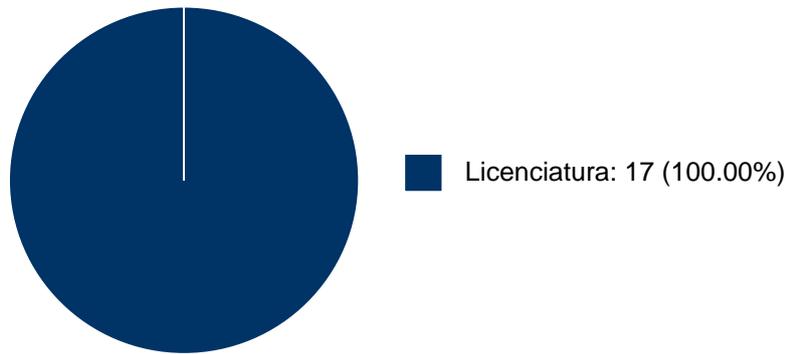
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO	Facultad de Ciencias	6	2024-2
2	Licenciatura	MATEMATICAS I	Facultad de Ciencias	32	2024-1
3	Licenciatura	MATEMATICAS II	Facultad de Ciencias	17	2023-2
4	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	47	2023-1
5	Licenciatura	LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO	Facultad de Ciencias	18	2022-2
6	Licenciatura	ELECTROMAGNETISMO II	Facultad de Ciencias	50	2022-1
7	Licenciatura	FISICA DE LA MATERIA CONDENS. BLAND	Facultad de Ciencias	15	2021-2
8	Licenciatura	FENOMENOS COLECTIVOS	Facultad de Ciencias	55	2021-1
9	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	34	2020-2
10	Licenciatura	MECANICA ANALITICA	Facultad de Ciencias	39	2020-1
11	Licenciatura	FISICA CONTEMPORANEA	Facultad de Ciencias	5	2020-1
12	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	45	2019-2
13	Licenciatura	INTRODUCCION A LA FISICA CUANTICA	Facultad de Ciencias	34	2019-1
14	Licenciatura	LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO	Facultad de Ciencias	21	2018-2
15	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	2	2018-1
16	Licenciatura	MECANICA VECTORIAL	Facultad de Ciencias	39	2017-2
17	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	13	2015-1



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



**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**



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



**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**PATENTES**

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

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**LUIS ABRAHAM GARCIA HERNANDEZ**

**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