



## **ERIKA ARMENTA JAIME**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ERIKA ARMENTA JAIME

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 3 años

---

### **Nombramientos**

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Química  
Desde 01-10-2023 hasta 31-01-2024

---

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

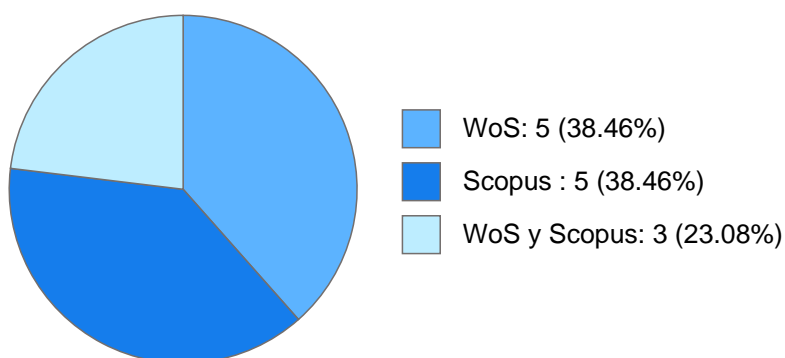
No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**Reporte individual**

**ERIKA ARMENTA JAIME**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**

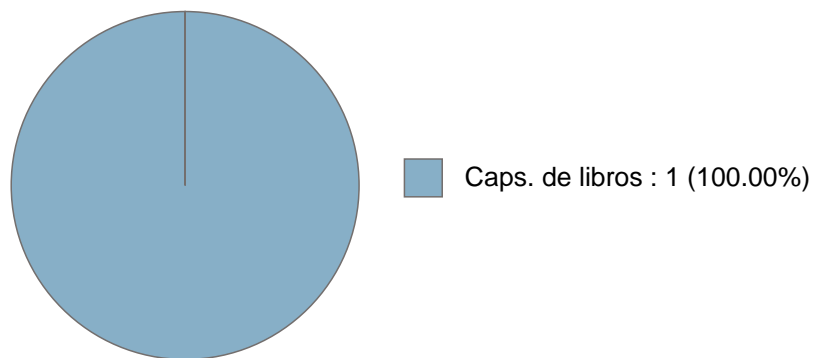


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Luminescent lanthanide oxides nanoparticles with a surface agent acting as a sensitizer	ERIKA ARMENTA JAIME VICTOR FABIAN RUIZ RUIZ SILVIA ELENA CASTILLO BLUM et al.	JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS	2023
2	Structural and optical characterisation of silanised Dy-doped-Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> NPs	ERIKA ARMENTA JAIME KARLA PATRICIA SALAS MARTIN ATEET DUTT et al.	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	2023
3	Controlling Green-to-Blue Luminescence in Multidimensional ZnO Interfaces: Mechanistic Insights	ANDRES GALDAMEZ MARTINEZ ERIKA ARMENTA JAIME GUILLERMO SANTANA RODRIGUEZ et al.	Acs Applied Optical Materials	2023
4	Zinc associated nanomaterials and their intervention in emerging respiratory viruses: Journey to the field of biomedicine and biomaterials	ERIKA ARMENTA JAIME ANDRES GALDAMEZ MARTINEZ SILVIA ELENA CASTILLO BLUM et al.	COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS	2022
5	Doping of a Zn-MOF with Eu <sup>3+</sup> and Tb <sup>3+</sup> for application in the manufacture of a WLED	ERIKA ARMENTA JAIME SILVIA ELENA CASTILLO BLUM Rodolfo Pena-Rodríguez et al.	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY C	2021

**ERIKA ARMENTA JAIME**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Electronic absorption spectroscopy	SILVIA ELENA CASTILLO BLUM ERIKA ARMENTA JAIME Reber C. et al.	Capítulo de un Libro	2021	9780081026885



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



**ERIKA ARMENTA JAIME**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**ERIKA ARMENTA JAIME**



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



**ERIKA ARMENTA JAIME**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

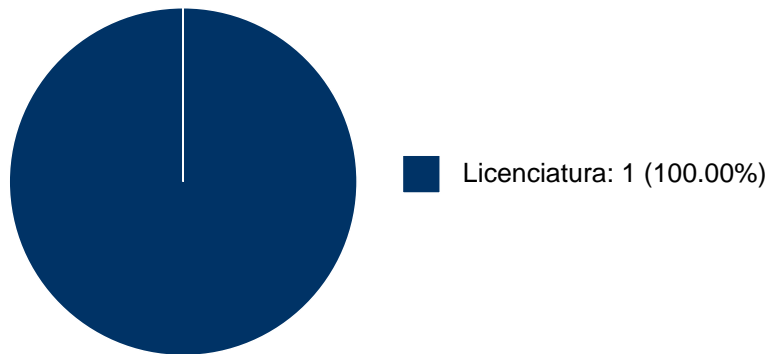
**ERIKA ARMENTA JAIME**



**ERIKA ARMENTA JAIME**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CINETICA QUIMICA	Facultad de Química	39	2023-2



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



**ERIKA ARMENTA JAIME**

**PATENTES**

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

**ERIKA ARMENTA JAIME**

**ERIKA ARMENTA JAIME**

**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