



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

## Datos Generales

**Nombre:** LILIAN IRAIS OLVERA GARZA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

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

---

## Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo  
Instituto de Investigaciones en Materiales  
Desde 16-02-2020

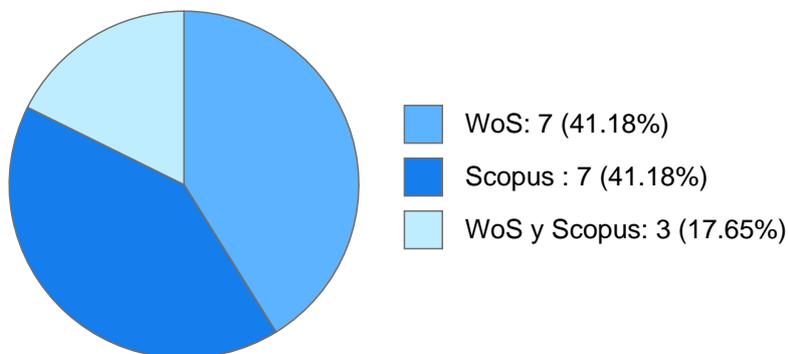
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2023  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2020 - 2022

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Ball-Milling Preparation of the Drug?Drug Solid Form of Pioglitazone-Rosuvastatin at Different Molar Ratios: Characterization and Intrinsic Dissolution Rates Evaluation	JOSE CARLOS PAEZ FRANCO KENNETH RUBIO CARRASCO ALEJANDRA NUÑEZ PINEDA et al.	Pharmaceutics	2023
2	Green modification of graphene oxide nanosheets under specific pH conditions	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA Castellanos-Espinoza R. Fernández-Tavizón S. et al.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2023
3	Surface Functionalization and Escherichia coli Detection Using Surface-Enhanced Raman Spectroscopy Driven by Functional Organic Polymer/Gold Nanofilm-Based Microfluidic Chip	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA Cortes-Cano H. Méndez-Aguilar E.M. et al.	BIOSENSORS-BA SEL	2023
4	9-Trifluoromethylxanthenediols: Synthesis and Supramolecular Motifs	VICTOR MANUEL RODRIGUEZ MOLINA RICARDO JORGE CARDENAS PEREZ LILIAN IRAIS OLVERA GARZA et al.	Acs Omega	2022
5	Biodiesel Production Using Lithium Metasilicate Synthesized from Non-Conventional Sources	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA FABRICIO ESPEJEL AYALA Eduardo Coutino-Gonzalez et al.	Materials	2022



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

6	High thermomechanical stability and ion-conductivity of anion exchange membranes based on quaternized modified poly(oxyndoleterphenylene)	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA RICARDO JORGE CARDENAS PEREZ RUBEN LUIS GAVIÑO RAMIREZ et al.	POLYMER TESTING	2021
7	One-Step, Room Temperature Synthesis of Well-Defined, Organo-Soluble Multifunctional Aromatic Polyimides	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA MIKHAIL ZOLOTUKHIN Sandra L. Aristizabal et al.	Macromolecule	2021



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

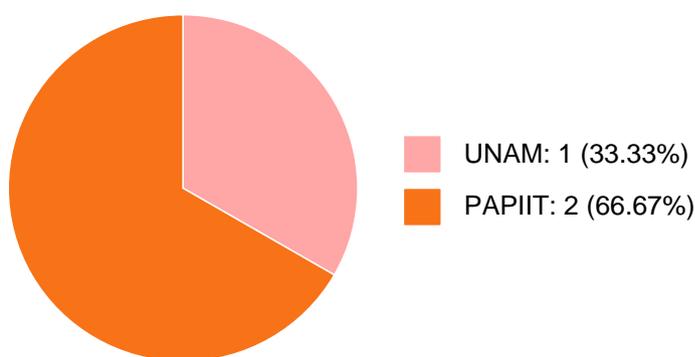
**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Síntesis de nuevos materiales poliméricos multifuncionales para su aplicación como membranas de intercambio aniónico en sistemas de conversión, generación y almacenamiento de energía.	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022
2	Polihidroalquilación en medio superácido: Técnica versátil para la obtención de nuevos polímeros aromáticos funcionales de última generación.	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA	Recursos CONAHCyT	23-09-2019	15-04-2024
3	Obtención de nuevos polímeros aromáticos.	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2021	31-12-2024
4	Síntesis y caracterización de polímeros y copolímeros funcionalizados con sales multicatiónicas para su aplicación como membranas de intercambio aniónico en sistemas de conversión, generación y almacenamiento de energía	LILIAN IRAIS OLVERA GARZA	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**

**PATENTES**

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

**LILIAN IRAIS OLVERA GARZA**



LILIAN IRAIS OLVERA GARZA

## 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	2008-2023
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