



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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

## Datos Generales

**Nombre:** JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI

**Máximo nivel de estudios:** PASANTE

**Antigüedad académica en la UNAM:** 1 año

---

## Nombramientos

**Último:** AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo  
Coordinación de Estudios de Posgrado  
Desde 16-05-2022 hasta 15-06-2022

---

---

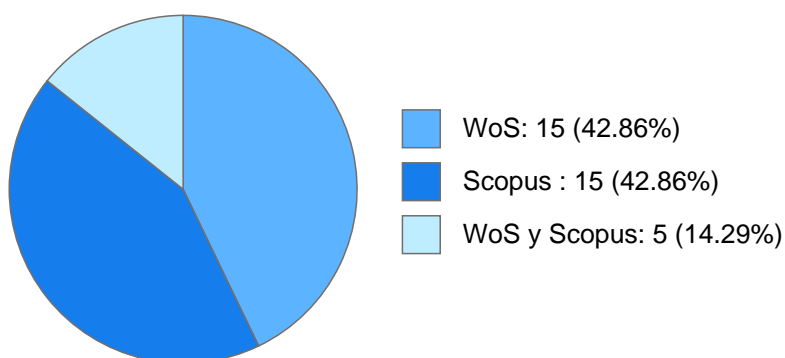
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

## JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	SO <sub>2</sub> Capture and Detection by SBA-15 and Amine-Functionalized SBA-15	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI VALERIA BELEN LOPEZ CERVANTES OMAR NOVELO PERALTA et al.	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	2024
2	Impact of Ni(II) coordinatively unsaturated sites and coordinated water molecules on SO <sub>2</sub> adsorption by a MOF with octanuclear metal clusters	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI HUGO ALBERTO LARA GARCIA ILICH ARGEL IBARRA ALVARADO et al.	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	2024
3	Al(III)-based MOFs adsorbent for pollution remediation: Insights into selective adsorption of sodium diclofenac	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI ILICH ARGEL IBARRA ALVARADO Viltres H. et al.	Journal of Environmental Chemical Engineering	2023
4	MOF-based catalysts: insights into the chemical transformation of greenhouse and toxic gases	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI JORGE GILBERTO FLORES GALLEGOS Ricardo A. Peralta et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2023
5	The role of dynamic metal-ligand bonds in metal-organic framework chemistry	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI ILICH ARGEL IBARRA ALVARADO Ricardo A. Peralta et al.	COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS	2023
6	MFM-300(Sc): a chemically stable Sc(III)-based MOF material for multiple applications	VALERIA BELEN LOPEZ CERVANTES JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI EDUARDO GONZALEZ ZAMORA et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2023

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

7	SU-101: a Bi(III)-based metal-organic framework as an efficient heterogeneous catalyst for the CO <sub>2</sub> cycloaddition reaction	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI VALERIA BELEN LOPEZ CERVANTES ENRIQUE JAIME LIMA MUÑOZ et al.	DALTON TRANSACTIONS	2023
8	Copper(II)-MOFs for bio-applications	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI ILICH ARGEL IBARRA ALVARADO ENRIQUE JAIME LIMA MUÑOZ et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2023
9	Low-Valent Metals in Metal-Organic Frameworks Via Post-Synthetic Modification	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI ILICH ARGEL IBARRA ALVARADO Huxley M.T. et al.	ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION	2023
10	Universal correlations along the BEC-BCS crossover	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI GUSTAVO ALEXIS DOMINGUEZ CASTRO VICTOR MANUEL ROMERO ROCHIN et al.	NEW JOURNAL OF PHYSICS	2023
11	Spent coffee ground-calcium alginate biosorbent for adsorptive removal of methylene blue from aqueous solutions	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI SUNDAR SRINIVASAN ILICH ARGEL IBARRA ALVARADO et al.	Rsc Sustainability	2023
12	Salvador López-Morales	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI EVA MARIA DE JESUS MARTINEZ AHUMADA HUGO ALBERTO LARA GARCIA et al.	Acs Applied Energy Materials	2022
13	Density correlation functions and the spatial structure of the two-dimensional BEC-BCS crossover	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI VICTOR MANUEL ROMERO ROCHIN	PHYSICAL REVIEW A	2022
14	Thermodynamic Derivation of Scaling at the Liquid-Vapor Critical Point	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI VICTOR MANUEL ROMERO ROCHIN Olascoaga D.	ENTROPY	2021
15	Spatial structure of the pair wave function and the density correlation functions throughout the BEC-BCS crossover	JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI VICTOR MANUEL ROMERO ROCHIN	PHYSICAL REVIEW A	2020



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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**



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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**



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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**



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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**



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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**





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



**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**PATENTES**

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

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**JUAN CARLOS OBESO JUREIDINI**

**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