



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



DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-10-2010 hasta 15-02-2011

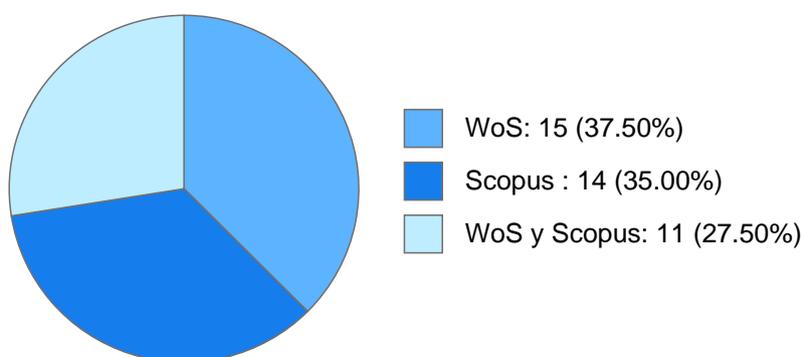
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023
SNI C 2014 - 2016

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Support-Free CdS Films from Electrospun PVP/CdCl ₂ Composite Fibers: (1) Exposure to Na ₂ S Solution Surface and (2) Gas-Solid Reaction with H ₂ S Gas Followed by Exposure to Water Surface	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ Jorge A. García-Valenzuela Martha R. Baez-Gaxiola et al.	Chemistryselec t	2025
2	Tritopic Bis-Urea Receptors for Anion and Ion-Pair Recognition	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ Gomez-Vega J. Soto-Cruz J.M. et al.	Acs Omega	2022
3	On the Adherence of Chemically Deposited CdS Films to Common Inorganic Substrates: Effect of Cd ²⁺ Concentration in Solution, Substrate Surface Chemistry, and Reaction Temperature	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ García-Valenzuela J.A. Cota-Leal M. et al.	Chemistryselec t	2019
4	Anion, cation and ion-pair recognition by bis-urea based receptors containing a polyether bridge	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ Gómez-Vega J. Moreno-Corral R.A. et al.	SUPRAMOLECULAR CHEMISTRY	2019

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

5	Synthesis, spectroscopic, physicochemical and structural characterization of tetrandrine-based macrocycles functionalized with acridine and anthracene groups: DNA binding and anti-proliferative activity	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ Calvillo-Páez V. Sotelo-Mundo R.R. et al.	CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS	2018
6	Synthesis of EDTA core dendrimers through a consecutive esterification-CuAAC process	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ ERICK CUEVAS YAÑEZ Teresa Ramirez-Palma, Maria et al.	JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY	2017
7	Chiral bis(amino alcohol) silver complex derived from (+)-camphor	JAIME GONZALEZ AYALA MARISOL REYES LEZAMA DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ et al.	JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY	2015
8	A new type of anion receptor: pyrrolyl quinones	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ ERICK CUEVAS YAÑEZ Tapia-Juarez, Melissa et al.	RSC ADVANCES	2014
9	Carbenoid Etherifications Catalyzed by "Green" Silver Nanoparticles and Iron-Copper Nanoparticles	Marco A. Garcia Angel Garcia Munoz Josue A. Pena et al.	LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY	2012
10	Effect of temperature on triazole and bistriazole formation through copper-catalyzed alkyne-azide cycloaddition	JAIME GONZALEZ AYALA VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO David O. Jimenez et al.	TETRAHEDRON LETTERS	2011
11	SYNTHESIS OF (Tetrahydrofuran-2-yl)methyl-1,2,3-triazoles through alkyne-azide cycloaddition catalyzed by a dithioic acid copper(I) complex	Bayardo E. Velasco Aydee Fuentes CARLOS GONZALEZ RIVERA et al.	SYNTHETIC COMMUNICATIONS	2011
12	The Use of Glucose as Alternative Reducing Agent in Copper-Catalyzed Alkyne-Azide Cycloaddition	Marco A. Garcia Zita G. Rios JAIME GONZALEZ AYALA et al.	LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY	2011
13	Mechanism of general acid-base catalysis in transesterification of an RNA model phosphodiester studied with strongly basic catalysts	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ Olga Taran Anatoly K. Yatsimirsky	ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY	2010
14	Highly efficient buffer catalysis in the cleavage of an RNA model phosphodiester in aqueous DMSO	Anatoly K. Yatsimirsky DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2009



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



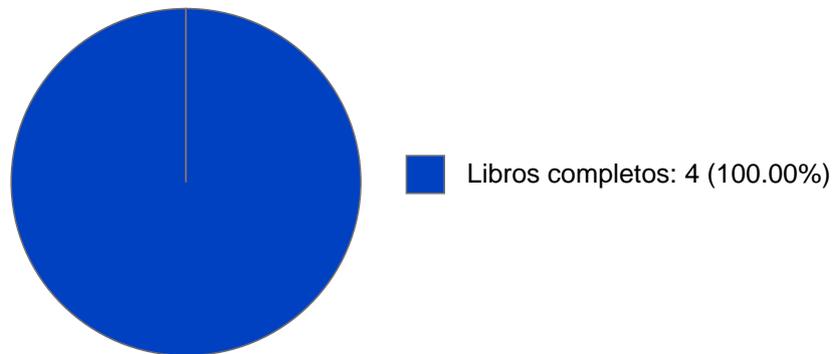
DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

- 15 Molecular recognition of thymine and uracil in water by an amino-, amido-, and carboxymethyl-functionalized pyridinophane
- DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ Medrano F. Höpfl H. et al.
- SUPRAMOLECULAR CHEMISTRY 2007

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Química Orgánica Experimental Iii	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ	Libro Completo	2020	9786075183879
2	Usos del tiempo en estudiantes de universidades públicas del sur de Sonora	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ	Libro Completo	2018	9786075183046
3	Usos del tiempo en estudiantes de universidades públicas del sur de Sonora	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ	Libro Completo	2018	9786076091999
4	Usos del tiempo en estudiantes de universidades públicas del sur de Sonora	DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ	Libro Completo	2018	9786077365518



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



DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ



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



DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ



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



DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

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

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ



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



DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

PATENTES

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

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

DAVID OCTAVIO CORONA MARTINEZ

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	2008-2025
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