



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



JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

Datos Generales

Nombre: JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo

Facultad de Química

Desde 16-09-2023 hasta 31-01-2024

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

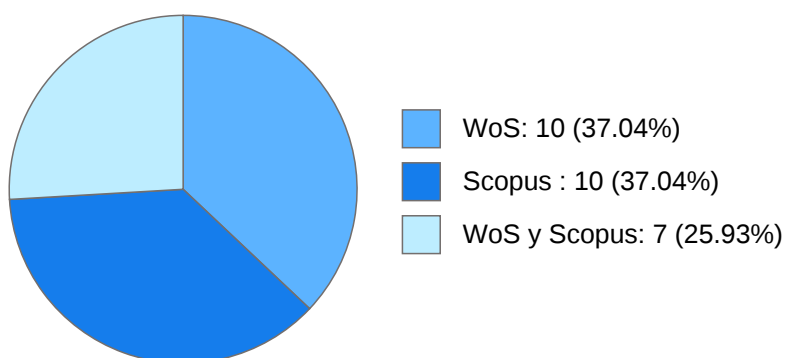
SNI I 2023

SNI C 2021 - 2022

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Exploring mitochondrial targeting: an innovative fluorescent probe reveals Nernstian potential and partitioning combination	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ LUIS BERNARDO TOVAR Y ROMO ARTURO JIMENEZ SANCHEZ et al.	CHEMICAL COMMUNICATIONS	2024
2	BODIPY-derived fluorescent probes for targeting and tracking lipid droplets dynamics	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ ARTURO JIMENEZ SANCHEZ Ferrusca-Martínez F.	Tetrahedron	2024
3	Molecular Rotors for In Situ Local Viscosity Mapping in Microfluidic Chips	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ Dharshana Nalatamby Florence Gibouin et al.	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	2023
4	Engineering coumarin-BODIPY thin-films and molecular crystals: Tailoring supramolecular self-assembly for organic electronic applications	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ RAFAEL OMAR ARCOS RAMOS VIOLETA ALVAREZ VENICIO et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2021
5	Dibromo-BODIPY as an Organic Photocatalyst for Radical-Ionic Sequences	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ HIRAM MANUEL CASTRO CRUZ NORMA ANGELICA MACIAS RUVALCABA et al.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2021
6	Palladium Nanoparticles in Glycerol/Ionic Liquid/Carbon Dioxide Medium as Hydrogenation Catalysts	JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ Garima Garg et al.	Acs Applied Nano Materials	2020

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

7	Synthesis and structural analysis of bioactive Schiff-base pentacoordinated diorganotin(IV) complexes	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ RAFAEL OMAR ARCOS RAMOS HECTOR GARCIA ORTEGA et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2019
8	State of the Art of Boron and Tin Complexes in Second- and Third-Order Nonlinear Optics	CRISTINA DEL CARMEN JIMENEZ CURIEL ALEJANDRO ENRIQUEZ CABRERA OSCAR GONZALEZ ANTONIO et al.	Inorganics	2018
9	A series of dual-responsive Coumarin-Bodipy probes for local microviscosity monitoring	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ ARTURO JIMENEZ SANCHEZ HECTOR GARCIA ORTEGA et al.	DYES AND PIGMENTS	2018
10	3-Substituted-7-(diethylamino)coumarins as molecular scaffolds for the bottom-up self-assembly of solids with extensive pi-stacking	RAFAEL OMAR ARCOS RAMOS CARLOS MAURICIO MALDONADO DOMINGUEZ JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2017



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



JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ



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



JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

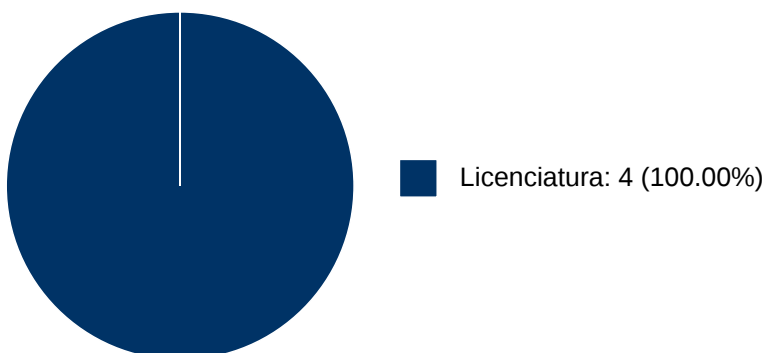
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

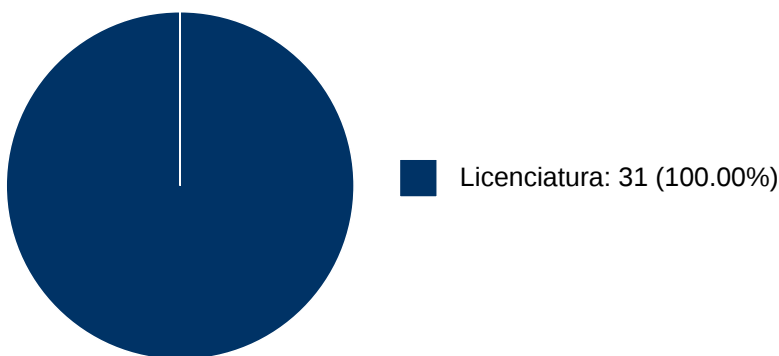


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Síntesis y caracterización de un derivado de bodipy-cumarina como sonda fluorescente de viscosidad	Tesis de Licenciatura	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ,	Hernández Hernández, Eugenia María,	Facultad de Química,	2023
2	Síntesis y caracterización de derivados de BODIPY-cumarina	Tesis de Licenciatura	HECTOR GARCIA ORTEGA,	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ, Nishide Álvarez, Toki,	Facultad de Química,	2018
3	Síntesis y caracterización de derivados de BODIPY-Cumarina con posible aplicación como sensores fluorescentes en células	Tesis de Licenciatura	HECTOR GARCIA ORTEGA,	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ, Munguía Viveros, Elizabeth,	Facultad de Química,	2017
4	Síntesis de compuestos con posible actividad ixodida	Tesis de Licenciatura	HECTOR GARCIA ORTEGA,	JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ, Reyes Weiss, Diego Sebastián,	Facultad de Química,	2016

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	56	2024-1
2	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	19	2023-2
3	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	50	2023-2
4	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	72	2023-1
5	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	70	2023-1
6	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA IV	Facultad de Química	30	2023-1
7	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	42	2023-1
8	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	80	2023-1
9	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	39	2022-2
10	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	67	2022-2
11	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	35	2022-2
12	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA IV	Facultad de Química	55	2022-2
13	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	40	2022-1
14	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA IV	Facultad de Química	30	2022-1
15	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	52	2021-2
16	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	55	2020-2
17	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	56	2020-1
18	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	34	2019-2
19	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	56	2019-1
20	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	36	2019-1
21	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	54	2019-1
22	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	49	2018-2
23	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA III	Facultad de Química	36	2018-2
24	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	58	2018-1



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



JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

25	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	48	2017-2
26	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	55	2017-1
27	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	49	2016-2
28	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	58	2016-1
29	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	42	2015-2
30	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	51	2015-1
31	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	49	2014-1



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



JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

PATENTES

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

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

JAVIER ORDOÑEZ HERNANDEZ

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