IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

Datos Generales

Nombre: IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-04-2025

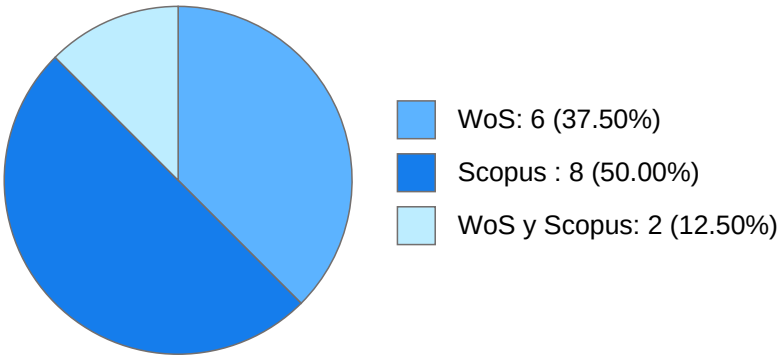
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - VIGENTE

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	CdS(en) hybrid nanoparticles supported on Mg(OH)2-MgO mixture. Suitable preparation via a one pot synthesis for the photocatalytic H2 production	SANDRA LUCIA RAMIREZ RAVE AGILEO HERNANDEZ GORDILLO IVAN DARIO ROJAS MONTOYA et al.	Journal Of Materials Science-Materials In Engineering	2025
2	Organic-Inorganic Magnetic Nanoparticles Based on Magnetite Coated with Molecularly Imprinted Polymers for Drug Delivery Systems	SANDRA LUCIA RAMIREZ RAVE IVAN DARIO ROJAS MONTOYA MARIA JOSEFA BERNAD BERNAD et al.	Acs Omega	2025
3	Introducción a la interpretación de Ciclos Catalíticos: una metodología sencilla para estudiantes universitarios de segundo año	ITZEL GUERRERO RIOS IVAN DARIO ROJAS MONTOYA ANTONIO REINA TAPIA	Educación Química	2024
4	Effect of pH on hydroxyapatite coatings obtained by spray pyrolysis and their use as matrices for antibiotic adsorption by spin coating and release properties	IVAN DARIO ROJAS MONTOYA ANTONIO REINA TAPIA SANDRA LUCIA RAMIREZ RAVE et al.	JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS	2024

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

5	Casiopeinas (R) third generation, with indomethacin: synthesis, characterization, DFT studies, antiproliferative activity, and nanoencapsulation	JESUS GRACIA MORA IVAN DARIO ROJAS MONTOYA LUIS FELIPE HERNANDEZ AYALA et al.	RSC ADVANCES	2022
6	Adsorption/desorption studies of norfloxacin on brushite nanoparticles from reverse microemulsions	IVAN DARIO ROJAS MONTOYA MARIA JOSEFA BERNAD BERNAD JESUS GRACIA MORA et al.	ADSORPTION-JOURNAL OF THE INTERNATIONAL ADSORPTION SOCIETY	2020
7	Hydroxyapatite nanoparticles synthesized via reverse microemulsions and their adsorption/desorption properties with enrofloxacin	IVAN DARIO ROJAS MONTOYA JESUS GRACIA MORA Fosado-Esquivel P. et al.	JOURNAL OF CRYSTAL GROWTH	2020
8	Hydroxyapatite nanoparticles synthesized via reverse microemulsions and their adsorption/desorption properties with enrofloxacin	IVAN DARIO ROJAS MONTOYA MARIA JOSEFA BERNAD BERNAD Paola Fosado-Esquivela et al.	JOURNAL OF CRYSTAL GROWTH	2020

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

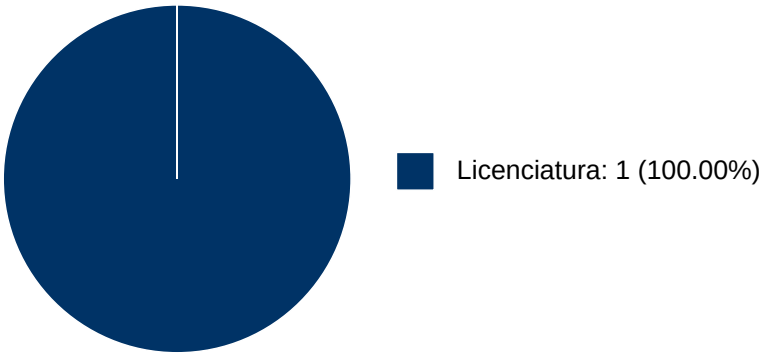
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

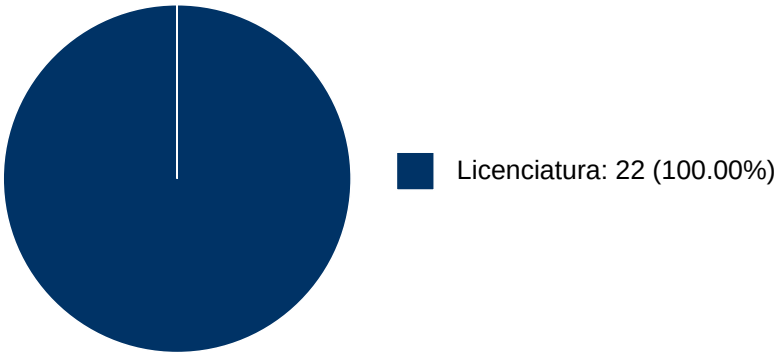


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"Obtención y caracterización de recubrimientos nanoestructurados de hidroxiapatita y su uso como matrices portadoras de antibióticos"	Tesis de Licenciatura	MARIA JOSEFA BERNAD BERNAD,	JESUS GRACIA MORA, IVAN DARIO ROJAS MONTOYA, et al.	Facultad de Química,	2022

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	49	2024-2
2	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	9	2024-2
3	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	27	2024-2
4	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	60	2024-1
5	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	57	2024-1
6	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	57	2024-1
7	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	30	2024-1
8	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	25	2024-1
9	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	34	2023-2
10	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	13	2023-2
11	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	67	2023-1
12	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	66	2023-1
13	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	63	2023-1
14	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	63	2023-1
15	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	57	2022-2
16	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	72	2022-2
17	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	72	2022-1
18	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	70	2022-1
19	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	68	2022-1
20	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	35	2021-2
21	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	80	2021-1
22	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	80	2021-1

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

PATENTES

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

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

IVAN DARIO ROJAS MONTOYA

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