



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



JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

Datos Generales

Nombre: JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 46 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 16-04-2012 hasta 30-04-2022

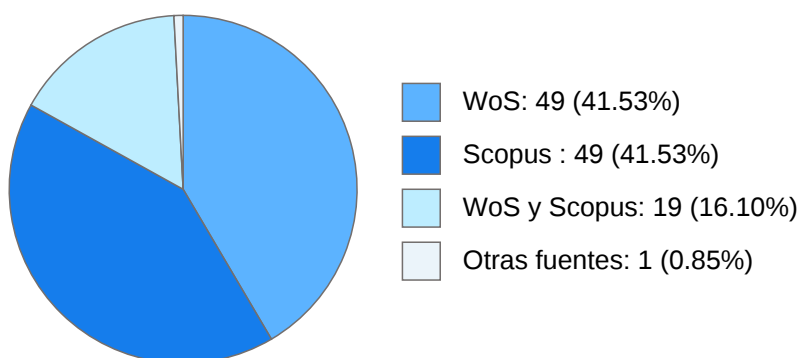
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2020 - 2023
SNI I 2009 - 2019
PRIDE C - 2022
PASPA Estancias Sabáticas 2011 - 2012
CATEDRA JESUS ROMO ARMERIA 2009 - 2010

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Characterization of hypotensive and vasorelaxant effects of PHAR-DBH-Me a new cannabinoid receptor agonist	OSCAR ALBERTO LOPEZ CANALES MARCO ANTONIO JUAREZ OROPEZA PATRICIA VICTORIA TORRES DURAN et al.	KOREAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY & PHARMACOLOGY	2022
2	The critical role of the aldehyde dehydrogenase PauC in spermine, spermidine, and diamino propane toxicity in Pseudomonas aeruginosa: Its possible use as a drug target	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS JAVIER ANDRES JUAREZ DIAZ MANUEL LOPEZ ORTIZ et al.	FEBS JOURNAL	2022
3	Synergistic action between a synthetic cannabinoid compound and tramadol in neuropathic pain rats	MANUEL LOPEZ ORTIZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Geovanna Nallely Quinonez-Bastidas et al.	ACTA PHARMACEUTICA	2022
4	Preclinical safety evaluation of amphotericin A21: A novel antifungal	IVAN ORTEGA BLAKE JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS ARTURO GALVAN HERNANDEZ et al.	BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

5	Effects of Oleamide on the Vasomotor Responses in the Rat	MARCO ANTONIO JUAREZ OROPEZA DIETER HERMANN MASCHER GRAMLICH JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS et al.	Cannabis And Cannabinoid Research	2020
6	Antiallodynic effect of PhAR-DBH-Me involves cannabinoid and TRPV1 receptors	OSCAR PALOMINO HERNANDEZ MANUEL LOPEZ ORTIZ HECTOR ISAAC ROCHA GONZALEZ et al.	PHARMACOLOGY RESEARCH & PERSPECTIVES	2020
7	Sustainable Process for Sparteine Sulfate Preparation	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS MANUEL LOPEZ ORTIZ SIMON HERNANDEZ ORTEGA et al.	ORGANIC PROCESS RESEARCH & DEVELOPMENT	2019
8	Identification of (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptane-dithiocarbamate-nitrostyrene hybrid as potent antiproliferative and apoptotic inducing agent against cervical cancer cell lines	LUIS SANCHEZ SANCHEZ HUGO LOPEZ MUÑOZ MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2018
9	Multicomponent synthesis of some new (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptanedithiocarbamates and their in vitro anti-proliferative activity against CaSki, MDA-MB-231 and SK-Lu-1 tumour cells as apoptosis inducing agents without necrosis	LUIS SANCHEZ SANCHEZ MANUEL LOPEZ ORTIZ HUGO LOPEZ MUÑOZ et al.	JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY	2017
10	Synthesis and modification of the Amyloid peptide sequence 37-42 of Aβ42 (AβPP): Efficient synthesis of N-methylated peptides, expanding the tools for peptide research	ISMAEL BUSTOS JAIMES JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Rosas-Valdéz M.E. et al.	Journal Of The Mexican Chemical Society	2016
11	An Amphotericin B Derivative Equally Potent to Amphotericin B and with Increased Safety	ARMANDO ANTILLON DIAZ JAVIER GONZALEZ DAMIAN MANUEL LOPEZ ORTIZ et al.	PLOS ONE	2016
12	Multigram Scale Synthesis of A21, A New Antibiotic Equally Effective and Less Toxic than Amphotericin B	MANUEL LOPEZ ORTIZ RICARDO MAGAÑA FIGUEROA IVAN ORTEGA BLAKE et al.	ORGANIC PROCESS RESEARCH & DEVELOPMENT	2016
13	Synthesis and Modification of the Amyloid Peptide Sequence 37-42 of A beta 42 (A beta PP): Efficient Synthesis of N-methylated Peptides, Expanding the Tools for Peptide Research	ISMAEL BUSTOS JAIMES JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Elena Rosas-Valdez, Maria et al.	Journal Of The Mexican Chemical Society	2016

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

14	Effect of the unsaturation of the hydrocarbon chain of fatty-amides on the CO ₂ corrosion of carbon steel using EIS and real-time corrosion measurement	J. PorcayoCalderon JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS EDNA VAZQUEZ VELEZ et al.	JOURNAL OF SPECTROSCOPY	2015
15	Evaluation of the antitumour activity of Rinvanil and Phenylacetylirinvanil on the cervical cancer tumour cell lines HeLa, CaSKi and ViBo	LUIS SANCHEZ SANCHEZ Jesus J. AlvaradoSansininea MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2015
16	Internal corrosion solution for gathering production gas pipelines involving palm oil amide based corrosion inhibitors	MAURA CASALES DIAZ JORGE DANIEL CARLOS CANTO ILLA JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE	2015
17	Synthesis of Ranolazine Derivatives Containing the (1S,4S)-2,5-Diazabicyclo[2.2.1]Heptane Moiety and Their Evaluation as Vasodilating Agents	MANUEL LOPEZ ORTIZ IVAN MONSALVO MONTIEL MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN	2014
18	Antineoplastic activity of rinvanil and phenylacetylirinvanil in leukaemia cell lines	CHRISTIAN AXEL LUVIANO JARDON ITZEN AGUIÑIGA SANCHEZ MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	ONCOLOGY LETTERS	2014
19	Evaluation of safety and efficacy antifungal of an amide derivative of amphotericin B as scaling product on in vitro models	Ivan Ortega JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Rodriguez-Lopez, Anahi et al.	FASEB JOURNAL	2014
20	Effects of Ranolazine on Vasomotor Responses of Rat Aortic Rings	MARIA CRISTINA PAREDES CARBAJAL IVAN MONSALVO MONTIEL DIETER HERMANN MASCHER GRAMLICH et al.	Archives Of Medical Research	2013
21	Effect of Organic Corrosion Inhibitors on the Corrosion Performance of 1018 Carbon Steel in 3% NaCl Solution	MAURA CASALES DIAZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS D. M. Ortega Toledo et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE	2013
22	Copper Versus Thioether-Centered Oxidation: Mechanistic Insights into the Non-Innocent Redox Behavior of Tripodal Benzimidazolylaminothioether Ligands	Paulina R. Martinez Alanis Brenda N. Sanchez Eguia VICTOR MANUEL UGALDE SALDIVAR et al.	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2013

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

23	Directed ortho-metalation versus reductive amination in the preparation of polytopic, highly substituted, and sterically congested amine-S-arylthiocarbamates as thiophenol precursors	Alexander Mondragon IVAN MONSALVO MONTIEL JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS et al.	Tetrahedron	2013
24	Copper(II) complexes of piperazine-derived tetradentate ligands and their chiral diazabicyclic analogues for catalytic phenol oxidative C-C coupling	IVAN CASTILLO PEREZ VIRIDIANA PEREZ MARQUEZ IVAN MONSALVO MONTIEL et al.	INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS	2013
25	Synthesis of Two Local Anesthetics from Toluene: An Organic Multistep Synthesis in a Project-Oriented Laboratory Course	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS	JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION	2012
26	H ₂ S Corrosion Inhibition of Carbon Steel by a Coconut-Modified Imidazoline	MAURA CASALES DIAZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS D. M. Ortega Toledo et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE	2012
27	Corrosion Inhibition by a Coconut Oil Modified Imidazoline for Carbon Steel Under the Combined Effect of CO ₂ and H ₂ S	MAURA CASALES DIAZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS D. M. Ortega Toledo et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE	2012
28	CO ₂ Corrosion Inhibition by Imidazoline Derivatives Based on Coconut Oil	MAURA CASALES DIAZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS D. M. Ortega Toledo et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE	2012
29	Evaluation of the corrosion inhibition by a coco-modified imidazoline in CO ₂ -H ₂ S	MAURA CASALES DIAZ JORGE ANTONIO ASCENCIO GUTIERREZ LORENZO MARTINEZ GOMEZ et al.	NACE - International Corrosion Conference Series	2012
30	The disulfiram metabolites S-methyl-N,N-diethyldithiocarbamoyl sulfoxide and S-methyl-N,N-diethylthiocarbamoyl sulfone irreversibly inactivate betaine aldehyde dehydrogenase from	VICTOR JAVIER ZALDIVAR MACHORRO MANUEL LOPEZ ORTIZ MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	Biochimie	2011
31	Dicopper(II) complexes of chiral C-2-symmetric diamino-bis(2-methylpyridyl) and diamino-bis(2-methylbenzimidazolyl) ligands	VIRIDIANA PEREZ MARQUEZ IVAN MONSALVO MONTIEL MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS	2011

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

32	Phenylpropanoid Glycoside Analogues: Enzymatic Synthesis, Antioxidant Activity and Theoretical Study of Their Free Radical Scavenger Mechanism	AGUSTIN LOPEZ MUNGUIA CANALES Yanet Hernandez Romero JOSE PEDRAZA CHAVERRI et al.	PLOS ONE	2011
33	Bis(2-methylbenzimidazolyl)amine-Derived Copper Complexes and Their Antineoplastic Activity	LAURA ANDREA RODRIGUEZ SOLANO ITZEN AGUIÑIGA SANCHEZ MANUEL LOPEZ ORTIZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY	2011
34	Corrosion inhibition by synthesized oleic chains imidazoline of coconut in 3% NaCl solution and CO ₂ (g) saturated 3% NaCl solution	MAURA CASALES DIAZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Rivera Grau L.M. et al.	ECS Transactions	2011
35	Synthesis of N -Boc-Protected Bis(2-benzimidazolylmethyl)amines	PAULINA RAQUEL MARTINEZ ALANIS MANUEL LOPEZ ORTIZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS et al.	Synlett	2010
36	2,4-Bis(fluorocarbon)-substituted phenols for high yield Newman-Kwart rearrangement reactions	Alexander Mondragon IVAN MONSALVO MONTIEL JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS et al.	TETRAHEDRON LETTERS	2010
37	Chemoenzymatic synthesis and cannabinoid activity of a new diazabicyclic amide of phenylacetylricinoleic acid	MANUEL LOPEZ ORTIZ Andrea Herrera Solis CHRISTIAN AXEL LUVIANO JARDON et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS	2010
38	Synthesis of the steroidal glycoside (25R)-3 beta,16 beta-diacetoxy-12,22-dioxo-5 alpha-cholestan-26-yl beta-D-glucopyranoside and its anti-cancer properties on cervicouterine H	HUGO LOPEZ MUÑOZ JOSE MISAEL VICENTE HERNANDEZ VAZQUEZ Esmeralda Perez Cervantes et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2010
39	Synthesis of novel derivatives of (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptane and their evaluation as potential ligands in asymmetric catalysis	Leticia Romero Ponce Maria del Refugio Ramirez Zarate MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2008
40	Application of (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptane derivatives in asymmetric organocatalysis: the Biginelli reaction	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Gonzalez-Olvera, Rodrigo et al.	Arkivoc	2008
41	Efficient Chemoenzymatic Synthesis of Phenylacetylirinvanil: An Ultrapotent Capsaicinoid	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE CHRISTIAN AXEL LUVIANO JARDON et al.	Synlett	2008

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

42	Chemoenzymatic synthesis of the potential antihypertensive agent (2R,2'S)-beta-hydroxyhomometoprolol	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS CHRISTIAN AXEL LUVIANO JARDON MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	TETRAHEDRON-ASYMMETRY	2008
43	'Easy-on, easy-off' resolution of chiral 1-phenylethylamine catalyzed by Candida antarctica lipase B	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS AGUSTIN LOPEZ MUNGUIA CANALES EDMUNDO CASTILLO ROSALES et al.	TETRAHEDRON-ASYMMETRY	2007
44	Synthesis and cardiovascular activity of metoprolol analogues	ROBERTO CARLOS MELGAR FERNANDEZ MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS	2004
45	Enzymatic resolution of N-acetyl-homophenylalanine with mammalian kidney acetone powders	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE ISMAEL BUSTOS JAIMES et al.	TETRAHEDRON-ASYMMETRY	2004
46	Preparation of (R)- and (S)- α -methyldopa from a chiral hydantoin containing the α -phenylethyl group	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS León-Romo J.L. Virues C.I. et al.	Chirality	2002
47	Stereoselective tandem Michael-intramolecular cyclization approach to functionalized pyrroloisindolones	ADELFO NATALIO REYES RAMIREZ JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS MABEL CLARA FRAGOSO SERRANO et al.	Tetrahedron	1999
48	Novel applications of Raney nickel/isopropanol: Efficient system for the reduction of organic compounds	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS ADELFO NATALIO REYES RAMIREZ MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE et al.	SYNTHETIC COMMUNICATIONS	1997
49	Clay Catalyzed Rearrangement of Phenyloxiranes	IGNACIO MARTINEZ MARTINEZ ALBERTO RAMIREZ PIEDRABUENA ENRIQUE RAMON ANGELES ANGUIANO et al.	JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY	1997
50	"Alternative method for the resolution of 1-benzoyl-2-tert-butyl-3-methyl-1,3-imidazolidin-4-one"	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Juaristi E. Rizo B. et al.	TETRAHEDRON-ASYMMETRY	1991
51	Seeds of Thevetia species as an alternative source of digitoxigenin	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS Cruz A. García I. et al.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	1977



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



JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

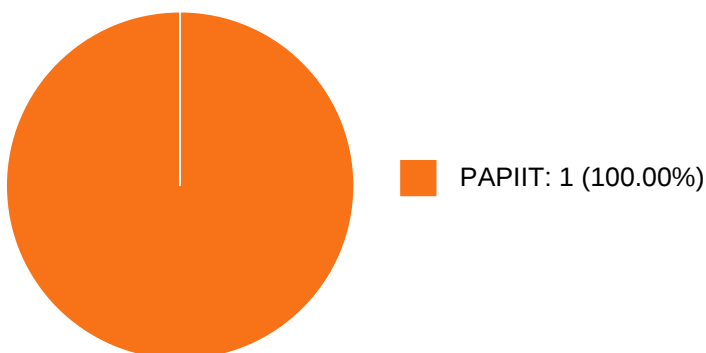
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

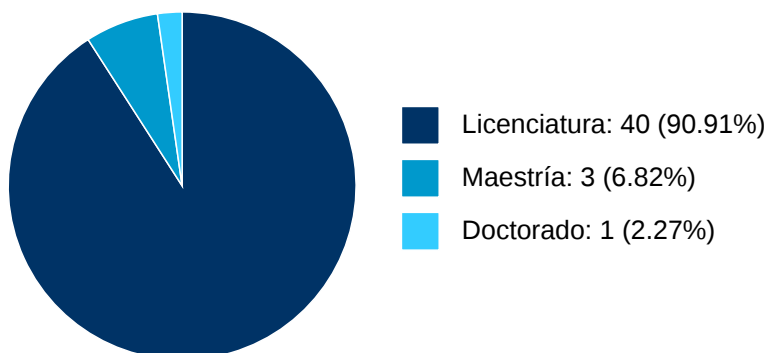


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Síntesis de nuevas diaminas quirales derivadas del (1s,4s) -2,5-diazabicyclo [2.2.1] heptano con potencial aplicación terapéutica	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Síntesis de y-glutamyl-y-aminobutiral dehído dietil acetal como potencial sustrato de la aldehído deshidrogenasa (PaKauB) de Pseudomona aeruginosa	Tesis de Licenciatura	ERICK ALBERTO CORREA PADILLA,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Carmona Anguiano, Arianna,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2021
2	Implementación de sistema documental en una farmacia de tercer nivel mediante la elaboración de procedimientos normalizados de operación	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Mancilla Jiménez, Claudia Italia,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2019
3	Síntesis de análogos de nucleozina con potencial actividad antiviral que incorporan el sistema 2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptano	Tesis de Maestría	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Correa Padilla, Erick Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

4	Síntesis de análogos de adioporon que incorporan los anillos de piperazina y de (1s,4s)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptano	Tesis de Maestría	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Martínez Flores, Sebastián,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
5	Síntesis de un análogo diazabicyclíco del tandutinib	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Cabrera Lorenzo, Gabriel Iván,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
6	Síntesis de nuevos compuestos que incorporan el sistema (1S,4S)-2,5-Diazabicyclo[2.2.1]Heptano y su aplicación en síntesis asimétrica y en química medicinal	Tesis de Doctorado	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	López Ortiz, Manuel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
7	Evaluación del efecto citotóxico de los compuestos ditiocarbamatos híbridos derivados del sistema (1S,4S)-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptano en líneas celulares de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Dávila Estrella, Nelly,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
8	Producción caracterización y replegamiento de una α -glucosidasa quimérica de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> expresada en <i>Escherichia coli</i>	Tesis de Licenciatura	ISMAEL BUSTOS JAIMES,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Soto Valerio, Iris Ashanty,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2017
9	Síntesis de nuevos análogos diazabicyclícos de hidroxicina y ciclicina	Tesis de Licenciatura	MANUEL LOPEZ ORTIZ,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Sánchez Mora, Arturo Trinidad,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

10	Potencial antileucémico de análogos del 12-fenilacetilrinvánil	Tesis de Maestría	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	EDELMIRO SANTIAGO OSORIO, MARIA GLORIA SOLDEVILA MELGAREJO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2017
11	Desarrollo de un método para la obtención de alquilsulfonatos de sodio y su potencial aplicación como inhibidores de corrosión	Tesis de Licenciatura	IVAN MONSALVO MONTIEL,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Correa Padilla, Erick Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
12	Desarrollo de un proceso para la elaboración de sales orgánicas de vainillilamina, precursoras de amidas	Tesis de Licenciatura	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Ramos Martínez, Alonso Vidal,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
13	Desarrollo de un proceso para la obtención de surfactantes aniónicos a partir de aceite de coco para la extracción mejorada de petróleo	Tesis de Licenciatura	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Cristóbal Neri, Adrián,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
14	Desarrollo de un potencial estadístico basado en la geometría del puente de hidrógeno para la identificación de la estructura nativa de proteínas	Tesis de Licenciatura	RAMON GARDUÑO JUAREZ,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Sánchez Cruz, Norberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Ciencias Físicas,	2014
15	Síntesis y estudio morfológico del óxido de itrio con posible aplicación como material de refuerzo en recubrimientos	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	SOCORRO DEL CARMEN VALDEZ RODRIGUEZ, Díaz Ramos, Isaac Enrique,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Ciencias Físicas,	2014

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

16	Síntesis y caracterización de diaminas quirales derivadas de (s)-prolina con posible actividad organocatalítica en reacciones enantioselectivas de alfa-aminación	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Cruz Hernández, Carlos Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
17	Síntesis químico-enzimática de una nueva amida n-metildiazabíciclica derivada del ácido 12-fenilacetilricinoleico con potencial actividad antitumoral	Tesis de Licenciatura	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Guevara Cabrera, Araceli,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
18	Síntesis químico-enzimática de nuevos análogos de ranolazina y metoprolol con potencial actividad cardiovascular	Tesis de Licenciatura	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Monsalvo Montiel, Iván,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
19	Síntesis químico-enzimática y actividad antineoplásica de nuevas fenilacetilricinoleilamidas que incorporan el sistema (1S,4S)-2,5-diazabíciclo[2.2.1]heptano	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	EDELMIRO SANTIAGO OSORIO, Luviano Jardón, Christian Axel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
20	Síntesis de algunos sulfóxidos y sulfonas como potenciales inhibidores de la betaína aldehído deshidrogenasa de pseudomonas aeruginosa	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	López Ortiz, Manuel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2009
21	Efecto antihipertensivo de analogos del metoprolol en ratas macho espontaneamente hipertensas	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Sekisaka Perez, Oyuki,		2006

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

22	Desarrollo de un proceso ambientalmente amigable para la obtención de metomidato y etomidato	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Torres Nava, Thalía Nova,	2006
23	Purificación parcial y caracterización de la nitrilasa Rhodococcus pyridinovorans V51B	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Anaya Aguas, Ramiro Antonio,	2006
24	Liberación de óxido nítrico y antagonismo de la entrada de calcio inducida por el (+/-) metoprolol y algunos análogos de síntesis reciente en anillos de aorta de ratas Wistar	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Rodríguez Rodríguez, Jessica Edith,	2005
25	Síntesis de (1S,4S)-2,5-dialquil-2,5-diazabicyclo[2.2.1]heptanos	Tesis de Licenciatura	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Romero Ponce, Leticia,	2004
26	Estudio comparativo de la actividad aminoacilasa de polvos acetonícos de riñón de mamíferos en la resolución de n-acetil-dl-aminoácidos	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Zaldívar Machorro, Víctor Javier,	2004
27	Estudio de ligantes (1S, 4S)-2, 5-diazabicyclo [2.2.1.]heptanos-N,N'-disustituidos en la formación de complejos metálicos que presentan actividad como ácidos de Lewis en reacciones Diels-Alder	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Olivares Romero, José Luis,	2003

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

28	Síntesis formal del ácido micofenólico	Tesis de Licenciatura	ADRIAN COVARRUBIAS ZUÑIGA,	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, Domínguez Hernández, Mireya Marisol,	2003
29	Efecto de intermediarios metabólicos de capsacinoides por células en suspensión de Capsicum chinense	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Barrera Islas, Gaspar Alfredo,	2003
30	Síntesis enantioconvergente del (R)-2-hidroxi-4-fenilbutirato de etilo	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Zamudio Valdes, Juan Leonel,	2003
31	Síntesis de análogos de metoprolol con un centro estereogénico adicional en la cadena nitrogenada	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Melgar Fernández, Roberto Carlos,	2002
32	Estudio de la hidrogenólisis de los diastereómeros (2R, 5R, 1'S)- y (2S, 5S, 1'S)-1-benzil-2-terbutil-3-([alfa]-feniletil)-5-metil-1,3-imidazolidin-4-ona	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Korber Soto, Claudia,	1993
33	Estudio sintético para obtener 3-metil talidomidas	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Fragoso Serrano, Mabel, Nava Martínez, Juan Jaime,	1993
34	Desarrollo de un nuevo método para la preparación de compuestos 1,3-dicarbonílicos	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Gómez Vidales, Virginia,	1993
35	Síntesis y resolución del par enantiomérico 1-benzil-2-terbutil-3-metil-1,3-imidazolidin-4-ona	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Rizo Zuniga, Benito, Natal Campos, Vicente,	1991

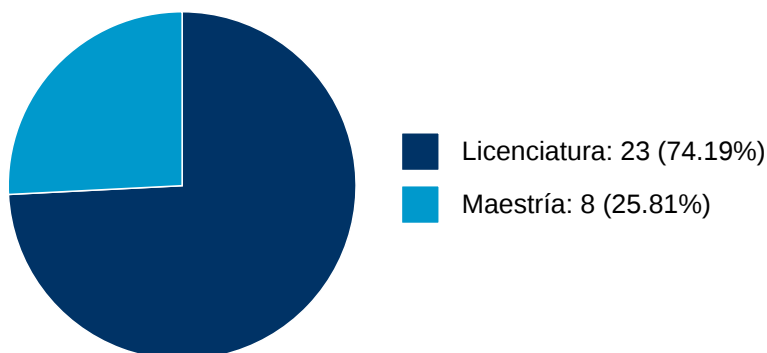
JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

36	Síntesis de ésteres del estradiol con ácidos grasos de cadena larga	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Miranda Zamora, Rodrigo,	1989
37	Síntesis de análogos de 3-ciano-6metil-5-4-bipiridin-2 (IH)-ONA, con posible actividad inotrópica positiva	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Morales Hernandez, Lino Oscar,	1985
38	Estudio químico y pruebas farmacológicas preliminares de Zanthoxylum la corteza de Liebmanniarum (Colopahle)	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Ramirez Ramirez, Zita, Montesinos Garcia, José Luis,	1985
39	Síntesis y evaluación antiandrogénica de nuevos derivados de la 17-alfa-acetoxiprogesterona	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Reyes Ramirez, Adolfo Natalio,	1985
40	Síntesis de análogos del 5-amino-3,4'-bipiridin-6 (IH)-ONA, con posible actividad inotrópica positiva	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Robles López, Francisca,	1984
41	Desarrollo de una técnica colorimétrica para la cuantificación de tevetosidos cardiotónicos	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Alcantara Pineda, Alejandro,	1982
42	Síntesis del 1-bromo-2(3-nitro-4-aminofenil) etano	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Laredo Sanchez, Georgina Cecilia,	1982
43	Síntesis de cardiotónicos modificados	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Perez Medrano, Arturo,	1982
44	Obtención de digitoxigenina a partir de la semilla de thenetia	Tesis de Licenciatura	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS,	Rodriguez Hernandez, Ramon Aurelio,	1982

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	40	2022-1
2	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	5	2022-1
3	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	28	2021-2
4	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	48	2021-2
5	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	36	2021-1
6	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	34	2021-1
7	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	31	2018-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
10	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	37	2018-2
11	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2018-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-1

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

14	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	43	2018-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2017-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2017-2
17	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	36	2017-2
18	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	36	2017-2
19	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	33	2017-1
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395475	Facultad de Química	1	2017-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395496	Facultad de Química	1	2017-1
22	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	41	2017-1
23	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II-214861	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	36	2016-2
24	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. I-192910	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2016-2
25	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II-214854	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	31	2016-1
26	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	29	2015-2
27	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	15	2015-1
28	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	24	2014-2
29	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	32	2014-1
30	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	17	2013-2
31	Licenciatura	SINTESIS FARMACS. MATERIAS PRIM. II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	24	2013-1

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	AMIDAS DE ACIDOS GRASOS DERIVADAS DE LA PIPERAZINA Y EL 2,5-DIAZABICICLO[2.2.1]HEPTANO CON ACTIVIDAD ANTINEOPLASICA.	IVAN CASTILLO PEREZ, MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE, JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, et al.	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIES	2016
2	PROCESO PARA LA OBTENCION DE MEZCLAS DE IMIDAZOLINAS E INHIBIDORES DE CORROSION A PARTIR DE DESECHOS DEL CAFÉ.	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE, LORENZO MARTINEZ GOMEZ, JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, et al.	CHEMISTRY; METALLURGY	2018
3	PROCESO PARA LA OBTENCION DE MEZCLAS DE IMIDAZOLINAS DE ACEITES VEGETALES.	MARIA PATRICIA SHIRLEY DEMARE NEGRETE, LORENZO MARTINEZ GOMEZ, JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, et al.	CHEMISTRY; METALLURGY	2019
4	METODO QUIMICO-ENZIMATICO PARA LA SINTESIS DE VAINILLINAMIDAS DE ACIDOS ORGANICOS.	JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS, AGUSTIN LOPEZ MUNGUIA CANALES, EDMUNDO CASTILLO ROSALES,	CHEMISTRY; METALLURGY	2021
5	COMPOSICION FARMACEUTICA CONTENIENDO BENZNIDAZOL Y N-(L)-HISTIDINAMIDA DE ANFOTERICINA B PARA EL TRATAMIENTO DE TRIPANOSOMIASIS.	BERTHA JOSEFINA ESPINOZA GUTIERREZ, IGNACIO MARTINEZ MARTINEZ, IVAN ORTEGA BLAKE, et al.	HUMAN NECESSITIES	2022

JOSE IGNACIO REGLA CONTRERAS

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