



RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

Datos Generales

Nombre: RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 52 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Química
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

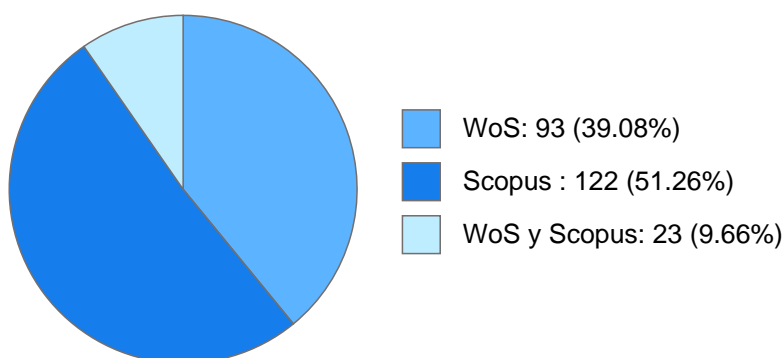
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI Emérito 2022 - VIGENTE
SNI III - 2021
PRIDE D - VIGENTE

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The mechanochemical and supercritical fluid synthesis of (3-cyclodextrin-hesperidin inclusion complex: A comparison green chemistry versus lyophilization	ALBERTO LOPEZ LUNA PATRICIA GUADARRAMA ACOSTA ROSA ESTRADA REYES et al.	JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS	2025
2	The Antitumoral Effect In Ovo of a New Inclusion Complex from Dimethoxycurcumin with Magnesium and Beta-Cyclodextrin	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA ROSARIO TAVERA HERNANDEZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
3	The First Crystal Structure of an Anti-Geometric Homoleptic Zinc Complex from an Unsymmetric Curcuminoid Ligand	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA ROSARIO TAVERA HERNANDEZ RUBEN TRINIDAD SANCHEZ OBREGON et al.	Crystals	2024
4	High Yield Synthesis of Curcumin and Symmetric Curcuminoids: A "Click" and "Unclick" Chemistry Approach	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Meza-Morales W. et al.	Molecules	2023
5	Homoleptic Complexes of Heterocyclic Curcuminoids with Mg(II) and Cu(II): First Conformationally Heteroleptic Case, Crystal Structures, and Biological Properties	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA RUBEN ALFREDO TOSCANO MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	Molecules	2023

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

6	Three new coordination geometries of homoleptic Zn complexes of curcuminoids and their high antiproliferative potential	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	RSC ADVANCES	2023
7	The Homoleptic Curcumin?Copper Single Crystal (ML2): A Long Awaited Breakthrough in the Field of Curcumin Metal Complexes	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ANTONIO NIETO CAMACHO et al.	Molecules	2023
8	First Gallium and Indium Crystal Structures of Curcuminoid Homoleptic Complexes: All-Different Ligand Stereochemistry and Cytotoxic Potential	ROSARIO TAVERA HERNANDEZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
9	Synthesis, characterization, theoretical studies and antioxidant and cytotoxic evaluation of a series of Tetrahydrocurcumin (THC)-b enzylate d derivatives	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA RUBEN ALFREDO TOSCANO JUAN MANUEL GERMAN ACACIO et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2023
10	Spontaneous Enantiomeric Resolution of 1,3-Diols from the Naphtylidene Derivative of 2,4-Pentanedione	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA JUAN MANUEL GERMAN ACACIO RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	MolBank	2022
11	Relevance of Fluorinated Ligands to the Design of Metallodrugs for Their Potential Use in Cancer Treatment	JOSE CARLOS PAEZ FRANCO RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB JUAN MANUEL GERMAN ACACIO et al.	Pharmaceutics	2022
12	Expected and Unexpected Products in Half Curcuminoid Synthesis: Crystal Structures of But-3-en-2-ones and 3-Methylcyclohex-2-enones	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA MARIA ISABEL CHAVEZ URIBE RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	Crystals	2021
13	On the conformational search of a β CD dendritic derivative: NMR and theoretical calculations working together reveal a donut-like amphiphilic structure	YARELI ROJAS AGUIRRE JULIA CASSANI HERNANDEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2020
14	Stereochemistry and Antioxidant Activity of 1,3-Diol Derivatives of Diacetylcurcumin-4H: A Joint NMR, X-Ray, and Biological Approach	ANTONIO NIETO CAMACHO RUBEN ALFREDO TOSCANO RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	Chemistryselec t	2020
15	Non-Cytotoxic Dibenzyl and Difluoroborate Curcuminoid Fluorophores Allow Visualization of Nucleus or Cytoplasm in Bioimaging	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA JULIA CASSANI HERNANDEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	Molecules	2020
16	Synthesis, crystallography, and anti-leukemic activity of the amino adducts of dehydroleucodine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Ordóñez P.E. Mery D.E. et al.	Molecules	2020

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

17	Time Course of the Protective Effect of Decoction of Selaginella lepidophylla in Chromium VI-Induced Nephrotoxicity in Rats	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Estévez-Carmona M.M. Salazar-Gómez A. et al.	REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOS IA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNO SY	2020
18	Effect of curcuminoids and curcumin derivate products on thioredoxin-glutathione reductase from Taenia crassiceps cysticerci. Evidence suggesting a curcumin oxidation product as a suitable inhibitor (vol 14, e0220098, 2019)	ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALVARO MIGUEL HERRERA JUAREZ et al.	PLOS ONE	2019
19	A new family of homoleptic copper complexes of curcuminoids: Synthesis, characterization and biological properties	ANTONIO NIETO CAMACHO RUBEN ALFREDO TOSCANO MANUEL SORIANO GARCIA et al.	Molecules	2019
20	Full Structural Characterization of Homoleptic Complexes of Diacetylcurcumin with Mg, Zn, Cu, and Mn: Cisplatin-level Cytotoxicity in Vitro with Minimal Acute Toxicity in Vivo	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA JULIA CASSANI HERNANDEZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	Molecules	2019
21	Diacetylcurcumin: Its potential antiarthritic effect on a Freund's complete adjuvant-induced murine model	SILVIA LAURA GUZMAN GUTIERREZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Escobedo-Martínez C. et al.	Molecules	2019
22	Effect of curcuminoids and curcumin derivate products on thioredoxin-glutathione reductase from Taenia crassiceps cysticerci. Evidence suggesting a curcumin oxidation product as a suitable inhibitor	ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ JUAN LUIS RENDON GOMEZ et al.	PLOS ONE	2019
23	Heliopsis longipes: anti-arthritis activity evaluated in a Freund's adjuvant-induced model in rodents	SILVIA LAURA GUZMAN GUTIERREZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Escobedo-Martínez, Carolina et al.	REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOS IA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNO SY	2017

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

24	Synthesis of Curcuminoids and Evaluation of Their Cytotoxic and Antioxidant Properties	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ANTONIO NIETO CAMACHO et al.	Molecules	2017
25	Retro-curcuminoids as mimics of dehydrozingerone and curcumin: Synthesis, NMR, X-ray, and cytotoxic activity	SIMON HERNANDEZ ORTEGA MANUEL SORIANO GARCIA MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	Molecules	2017
26	The influence of sulfur configuration in H-1 NMR chemical shifts of diastereomeric five-membered cyclic sulfites	MARIANO SANCHEZ CASTELLANOS GABRIEL EDUARDO CUEVAS GONZALEZ BRAVO RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2017
27	Hepta-, hexa-, penta-, tetra-, and trisaccharide resin glycosides from three species of Ipomoea and their antiproliferative activity on two glioma cell lines	JOSE FEDERICO DEL RIO PORTILLA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB León-Rivera, I. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2017
28	Curcuma treatment prevents cognitive deficit and alteration of neuronal morphology in the limbic system of aging rats	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Vidal, B. Vázquez-Roque, R.A. et al.	Synapse	2017
29	Dehydroleucodine, a Sesquiterpene Lactone from Gynoxys verrucosa, Demonstrates Cytotoxic Activity against Human Leukemia Cells	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Ordonez, Paola E. Sharma, Krishan K. et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2016
30	Diastereospecific etherification and diastereo-selective monobromination of (R)-(-)-1-(2-hydroxy-1-phenylethyl)-3,4-dihydropyridin-2(1H)-one	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Vargas, Anna Orea, Maria L. et al.	Heterocycles	2015
31	Resin glycosides from Ipomoea tyrianthina and their sedative and vasorelaxant effects	JOSE FEDERICO DEL RIO PORTILLA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB SAMUEL ENOCH ESTRADA SOTO et al.	JOURNAL OF NATURAL MEDICINES	2014
32	Investigation of three diastereomeric chalcone epoxides derivatives by nmr spectroscopy and X-ray crystallography	MANUEL SORIANO GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA et al.	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	2014
33	¹ H and ¹³ C NMR characterization of new cycloartane triterpenes from Mangifera indica	Carolina Escobedo Martinez SIMON HERNANDEZ ORTEGA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2012

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

34	Acetate Bridged Trinuclear Zn, Ca and Mg Metal Complexes with 2- and 4-Substituted Pyridines	Carolina Escobedo Martinez RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA et al.	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	2012
35	Synthesis, cytotoxic and antioxidant evaluations of amino derivatives from perezone	MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ANTONIO NIETO CAMACHO RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY	2012
36	Mangifera indica: Crystal Structures of Two Cycloartane Type Triterpenoids Present in the Bark	Carolina Escobedo Martinez RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA et al.	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	2010
37	X-ray Crystal Structure of Grandiflorenic Acid [(-)-kaura-9(11)-16-dien-19-oic Acid] Methyl Ester, a Compound Formerly Considered as an Oily Derivative	Perla Cruz Mondragon BENJAMIN ORTIZ MENDOZA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	2009
38	A SHORT SYNTHESIS OF INDOLIZIDINE (+)-209B FROM (3R,6S,8aS)-(-)-6-METHYL-3-PHENYLHEXAHYDROOXAZOLO[3,2- α]PYRIDIN-5-ONE	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Gnecco, Dino Lumbreras, Ana M. et al.	Heterocycles	2009
39	The signal/noise of an HMBC spectrum can depend dramatically upon the choice of acquisition and processing parameters	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Burrow, Timothy E. Reynolds, William F.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2009
40	Crystal structure of an unexpected derivative of curcumin: 2-[2-(4-acetoxy-3-methoxyphenyl)ethyl]benzothiazole	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	X-ray Structure Analysis Online	2009
41	Heterocyclic derivatives of curcumin: Crystal structure of 3,5-bis[b-(4-acetoxy-3-methoxyphenyl)ethyl]pyrazole benzene solvate	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	Analytical Sciences: X-Ray Structure Analysis Online	2008
42	Hypotensive and vasorelaxant effects of the procyanidin fraction from Guazuma ulmifolia bark in normotensive and hypertensive rats	GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO Juan Carlos Mateos Elna Paez et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2008
43	X-ray crystal structures of new chiral enamines from 2,4-pentanedione and their heterocyclic derivatives	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA et al.	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	2007

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

44	Study of minimum energy conformers of N-substituted derivatives of piperidine and pyrrolidine. Evidence of weak H-bonding by theoretical correlation with experimental NMR data	PATRICIA GUADARRAMA ACOSTA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Lobato-García C.E. et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2006
45	Heterocyclic derivatives of curcumin: Crystal structure of 3,5-bis[b-(4-acetoxy-3-methoxyphenyl)ethyl]isoxazol	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA et al.	Analytical Sciences: X-Ray Structure Analysis Online	2006
46	Crystal structures and synthesis of 5-hydroxy-1,7-bis(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-hept-4,6-dien-3-one	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	Analytical Sciences: X-Ray Structure Analysis Online	2005
47	Pentasaccharide glycosides from the roots of Ipomoea murucoides	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Léon I. Nieto D.A. et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2005
48	Efficient preparation of (1'R)-(-)-1-(2'-hydroxy-1'-phenylethyl)piperidin-2-one: Synthesis of (2'S,3R)-(+)-stenusine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Castro-C A. Juárez-P J. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	2005
49	Synthesis and structure of new heterocyclic derivatives of curcumin	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	Heterocycles	2005
50	Erratum: New methodology for the synthesis of enantiopure (3R,2aR)-(-)-3-phenyl-hexahydro-oxazolo[3,2-a]-pyridin-5-one: A synthesis of (S)-(+)-coniine (Tetrahedron: Asymmetry (2001) 12 (357))	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Terán J.L. Gnecco D. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	2004
51	Isolation and characterization of five new tetrasaccharide glycosides from the roots of Ipomoea stans and their cytotoxic activity	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB León I. Gnecco D. et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2004
52	Crystal structure of the curcumin derivative, acetic acid 4-[7-(4-acetoxy-3-methoxyphenyl)-3,5-dioxoheptyl]-2-methoxyphenyl ester	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	Analytical Sciences: X-Ray Structure Analysis Online	2004

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

53	Crystal structure of {acetic acid 4-[7-(4-acetoxy-3-methoxyphenyl)-3,5-dioxoheptyl]-2-methoxy ester-03.05}-boron difluoride: A boron complex of acetylated tetrahydrocurcumin derivative	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	Analytical Sciences: X-Ray Structure Analysis Online	2004
54	Synthesis of (R)-(-)-phenylpiperidin-1-yl-acetic acid and its utilization for the synthesis of (R)-(-)-bietamiverine and (R)-(-)-dipipoverine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Gnecco D. Juárez J. et al.	Arkivoc	2003
55	Solution 1H and 13C NMR of new chiral 1, 4-oxazepinium heterocycles and their intermediates from the reaction of 2,4-pentanedione with α -L-amino acids and (R)-(-)-2-phenylglycinol	MARIA CONCEPCION LOZADA GARCIA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2003
56	The advantages of forward linear prediction over multiple aliasing for obtaining high-resolution HSQC spectra in systems with extreme spectral crowding	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2003
57	Synthesis of an aspidosperma alkaloid precursor: Synthesis of (+)-aspidospermidine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Gnecco D. Vázquez E. et al.	Arkivoc	2003
58	Synthesis and characterization of a new (phthalocyaninato)bis(carboxylate) silicon(IV) compound with increased solubility	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Sosa-Sánchez J.L. Galindo A. et al.	JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES	2002
59	Choosing the best pulse sequences, acquisition parameters, postacquisition processing strategies, and probes for natural product structure elucidation by NMR spectroscopy	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2002
60	Gradient-selected versus phase-cycled HMBC and HSQC: Pros and cons	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2001
61	Crystal structure of (+)-(R)-3-Methyl-1-(1'-phenyl-ethyl)-1H-pyridin-2-one	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA Teran J.L. et al.	ANAL SCI	2001
62	Crystal structure of (-)-(1'R)-1-(2'-hydroxy-1'-phenyl-ethyl)-1H-pyridin-2-one	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA Teran J.L. et al.	ANAL SCI	2001

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

63	In vitro culture of <i>Montanoa tomentosa</i> for the production of diterpenic acids	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Villarreal M.L. Rojas G. et al.	BIOTECHNOLOG Y LETTERS	2001
64	Effect of perezone, aminoperezone and their corresponding isomers isoperezone and isoaminoperezone upon in vitro platelet aggregation	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB JUAN MANUEL FERNANDEZ GONZALEZ De Peña A.La et al.	Phytomedicine	2001
65	New methodology for the synthesis of enantiopure (3R,2aR)-(-)-3-phenyl-hexahydro-oxazolo[3,2-a]-pyridin-5-one: A synthesis of (S)-(+)-coniine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Terán J.L. Gnecco D. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	2001
66	Unexpected retro-Michael reaction of (-)-(1'S,4aS,8aR)- and (+)-(1'S,4aR,8aS)-4a-ethyl-1-(1-phenylethyl)octahydroquinolin-7-ones	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Vázquez E. Galindo A. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	2001
67	Room-temperature (1H, 13C) and variable-temperature (1H) NMR studies on spinosin	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Lewis K.C. Maxwell A.R. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2000
68	A proposal for the prediction of the isomeric formation of N,N-di(2-acetylcyclopentyl) ethylenediamine	GUILLERMO RAMIREZ GALICIA JUAN MANUEL FERNANDEZ GONZALEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE-THE OCHEM	2000
69	Synthesis of new chiral aziridinoalcohols	RUBEN ALFREDO TOSCANO RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Orea F. L. et al.	SYNTHETIC COMMUNICATIO NS	2000
70	Total assignment of the 1H and 13C NMR spectra of casimiroedine and its peracetylated derivative	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO Reynolds W.F. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2000
71	Assignment of 1H and 13C spectra and investigation of hindered side-chain rotation in lupeol derivatives	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Burns D. Reynolds W.F. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	2000
72	Regioselective oxidation of 3-substituted pyridinium salts	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB MANUEL SORIANO GARCIA Terán J.L. et al.	Molecules	2000
73	Regiospecific and enantiospecific ring opening of methyl (+)-(1'R, 2R)- and (-)-(1'R, 2S)-1-(2-phenylethanol) aziridine-2-carboxylates	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB RUBEN ALFREDO TOSCANO Gnecco D. et al.	Molecules	2000
74	The Zincke's reaction: A new alternative for the preparation of 1-[2-(3-indol)ethyl]-alkylpyridinium chloride derivatives	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Gnecco D. Juárez J. et al.	SYNTHETIC COMMUNICATIO NS	1999

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

75	Pharmacology of <i>Casimiroa edulis</i> IV. Hypotensive effects of compounds isolated from methanolic extracts in rats and guinea pigs	GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO HORACIO VIDRIO LOPEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	1999
76	Oxidation of chiral non-racemic pyridinium salts to enantiopure 2-pyridone and 3-alkyl-2-pyridones	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Gnecco D. Marazano C. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	1998
77	The crystal and molecular structures of isoperezone, aminoperezone, and isoaminoperezone: A comparative study of their crystal packing	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB JUAN MANUEL FERNANDEZ GONZALEZ Gnecco D. et al.	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRA PHY	1998
78	Isolation and identification by 2D NMR of two new complex saponins from <i>Michrosecium helleri</i>	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB León I. McLean S. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1998
79	Synthesis of (2R,3S)-(-)-2-phenyl-3-methylaziridine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB RUBEN ALFREDO TOSCANO Galindo A. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	1997
80	Investigation of the advantages and limitations of forward linear prediction for processing 2D data sets	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F. Yu M. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1997
81	Stereoselective Michael Addition of 6-Amino-1,3-dimethyl-2,4-pyrimidinedione to the Exocyclic Methylene of Three Sesquiterpene Lactones. 1H and 13C NMR Evidence of a New C-C Bond and Lactam Formation	HECTOR EDUARDO DIAZ TORRES HECTOR GUILLERMO BARRIOS LOPEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY	1997
82	Synthesis of α -phenyl-1-(R)-(-)-piperidineacetic esters	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Juárez J. Gnecco D. et al.	TETRAHEDRON- ASYMMETRY	1997
83	Comparison of crystal and solution structures and 1H and 13C chemical shifts for grandiflorenic acid, kaurenoic acid, and monoginoic acid	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA Barajas J. et al.	CANADIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	1997
84	L-1-methylproline monohydrate	RUBEN ALFREDO TOSCANO RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO et al.	ACTA CRYSTALLOGRA PHICA SECTION C-CRYSTAL STRUCTURE COMMUNICATIO NS	1997

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

85	Comparison of ¹³ C resolution and sensitivity of HSQC and HMQC sequences and application of HSQC-based sequences to the total ¹ H and ¹³ C spectral assignment of clonasterol	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F. McLean S. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1997
86	Investigating the sensitivity limits of ¹³ C-detected ¹ H- ¹³ C chemical shift correlation sequences with modern microprobe and microtube technology	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F. Yu M.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1997
87	Medicagenic acid content in foliage of ten varieties of alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L) cultivated in Mexico	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Pérez N. Peña S. et al.	Journal Of The Science Of Food And Agriculture	1997
88	Concerning the recently reassigned ¹³ C-NMR spectrum of taraxasteryl acetate	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F.	PLANTA MEDICA	1996
89	The ultraviolet irradiation of isoperezzone acetate 2D NMR structure elucidation	FRANCISCO YUSTE LOPEZ HECTOR EDUARDO DIAZ TORRES RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	NATURAL PRODUCT LETTERS	1996
90	The unambiguous detection of kaurenic derivatives in aqueous infusions of <i>Montanoa tomentosa</i> by GC-MS and 2D-NMR spectroscopy: an answer to contradictory reports	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO et al.	PLANTA MEDICA	1996
91	An improved preparation of 1-methyl-4-cyano-4-phenylpiperidine	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Gnecco D. Terán J.L. et al.	ORGANIC PREPARATIONS AND PROCEDURES INTERNATIONAL	1996
92	Anticonvulsant properties of <i>Ipomoea stans</i>	CARLOS MANUEL CONTRERAS PEREZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Chacón L.	Phytomedicine	1996
93	Investigation of the effect of ring size on the product distribution for the Schiff base reaction of 2-acetylcycloalkanones with diamino alkanes	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB JUAN MANUEL FERNANDEZ GONZALEZ Leon I. et al.	CANADIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	1995
94	Pharmacology of <i>Casimiroa edulis</i> ; III. Relaxant and contractile effects in rat aortic rings	GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO HORACIO VIDRIO LOPEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	1995

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

95	The reaction of perezone and isoperezone with hydroxylamine: A surprisingly facile method for introducing an Nh ₂ group into the quinone functionality	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB BENJAMIN ORTIZ MENDOZA Alducin E. et al.	NATURAL PRODUCT LETTERS	1995
96	Isolation and characterization of cytotoxic and antibacterial tetrasaccharide glycosides from Ipomoea stans	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB GIL ALFONSO MAGOS GUERRERO Reynolds W.F. et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	1995
97	Detailed characterization by, two-dimensional NMR of two unusual bicyclo [2.2.2]octenedione derivatives produced by the reaction of perezone with thiourea	BENJAMIN ORTIZ MENDOZA FRANCISCO YUSTE LOPEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1995
98	Distinguishing two-bond and three-bond ¹³ C- ¹ H connectivities by 2D BIRD-decoupled difference spectra: The DODO pulse	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds, W.F. Yang, J.-P.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1995
99	Complete ¹³ C ¹ H chemical shift assignments for trifluoromethyl-substituted naphthylideneanilines: Remote polar effects on the naphthyl p electron distribution	JUAN MANUEL FERNANDEZ GONZALEZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds, W.F. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1994
100	Isomerization Of Perezone Into Isoperezone And Preparation Of Dihydroisoperezinone	MIGUEL ANGEL GENARO RODRIGUEZ HERNANDEZ MARIA OFELIA COLLERA Y ZUÑIGA RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB et al.	NATURAL PRODUCT LETTERS	1994
101	Further improvements in the flock sequence	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Carpenter, K.A. Reynolds, W.F. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1992
102	Improved ¹³ C- ¹ H shift correlation spectra for indirectly bonded carbons and hydrogens: The FLOCK sequence	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds, W.F. McLean, S. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1989
103	Evaluation of pulse sequences combining ¹³ C- ¹ H shift correlation and heteronuclear J spectroscopy with full ¹ H- ¹ H decoupling	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Perpick-Dumont, M. Reynolds, W.F.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1988
104	¹³ C- ¹ H shift correlation with full ¹ H- ¹ H decoupling. II?Further significant improvements in resolution and sensitivity	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds, W.F. McLean, S. et al.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1988

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

105	¹³ C- ¹ H shift correlation with full ¹ H- ¹ H decoupling	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Perpick-Dumont M. Reynolds W.F.	MAGNETIC RESONANCE IN CHEMISTRY	1988
106	Optimization of sensitivity for two-dimensional shift-correlated spectra involving indirectly bonded carbons and hydrogens (INCH)	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Perpick-Dumont M. McLean S. et al.	Journal Of Magnetic Resonance (1969)	1987
107	Solvation of hydrocarbons by aromatic solvents: Origin of the doubling of the methylene ¹ H envelope for long-chain hydrocarbons in 1-chloronaphthalene	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F. Winnik M.A.	Macromolecule s	1986
108	Total assignment of ¹³ C and ¹ H spectra of three isomeric triterpenol derivatives by 2D NMR: an investigation of the potential utility of ¹ H chemical shifts in structural investigations of complex natural products	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB LEONILA IRMA LAURA ESCOBAR PEREZ Reynolds W.F. et al.	Tetrahedron	1986
109	Total assignment of the ¹ H and ¹³ C spectra of mikanokryptin and comparison of its solution and solid state conformations	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F. Chavez M.A.	CANADIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	1985
110	A pulse sequence which provides rapid, routine ¹ H ¹³ C shift-correlated spectra	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds W.F. Hughes D.W. et al.	Journal Of Magnetic Resonance (1969)	1985
111	The in vitro effect of grandiflorencic acid and zoapatle aqueous crude extract upon spontaneous contractility of the rat uterus during oestrus cycle	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Bejar E. Lozoya X.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	1984
112	High-performance liquid chromatographic study of Casimiroa edulis. II. Determination of furocoumarins	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB LEONILA IRMA LAURA ESCOBAR PEREZ Romero M.L. et al.	JOURNAL OF CHROMATOGRA PHY A	1984
113	Comparative effect of zoapatle (Montanoa tomentosa) products and of verapamil on the in vitro uterine contractility of rat	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB LEONILA IRMA LAURA ESCOBAR PEREZ Bejar E. et al.	Archivos De Investigación Médica	1984
114	Phytochemical investigations of plants of the genus Aristolochia, I. Isolation and NMR spectral characterization of eupomatenoïd derivatives	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Chavez M.A. Reynolds W.F.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	1984

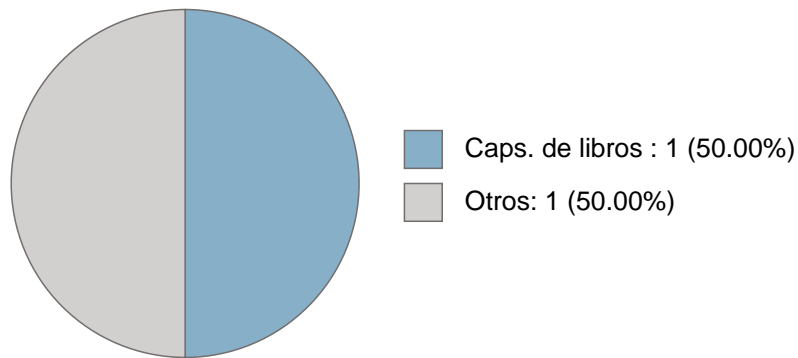
RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

115	High-performance liquid chromatographic study of casimiroa edulis. I. Determination of imidazole derivatives and rutin in aqueous and organic extracts	LEONILA IRMA LAURA ESCOBAR PEREZ RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Romero M.L. et al.	JOURNAL OF CHROMATOGR PHY A	1983
116	Determination of grandifloreneic acid in organic and aqueous extracts of Montanoa tomentosa (zoapatle) by reversed-phase high-performance liquid chromatography	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB LEONILA IRMA LAURA ESCOBAR PEREZ Romero M.L. et al.	JOURNAL OF CHROMATOGR PHY A	1983
117	The zoapatle IV - Toxicological and clinical studies	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Southam L. Pedrón N. et al.	Contraception	1983
118	The zoapatle V - The effect of kauradienoic acid upon uterine contractility	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Lozoya X. Bejar E. et al.	Contraception	1983
119	The zoapatle II - Botanical and ecological determinants	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Estrada A.V. Lozoya X. et al.	Contraception	1983
120	The zoapatle III - Biological and uterotonic properties of aqueous plant extract	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Ponce-Monter H. Girón H. et al.	Contraception	1983
121	Isolation of 6-O-(p-coumaroyl)-catalpol from Tabebuia rosea	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Compadre C.M. Jauregui J.F. et al.	PLANTA MEDICA	1982
122	A reaction mechanism change in the Lewis acid catalyzed perezone-pipitzol transformation	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Sánchez I.H. Yáñez R. et al.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	1981
123	Active components in Perezia roots	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Ortega J. Lozoya X.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	1980

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

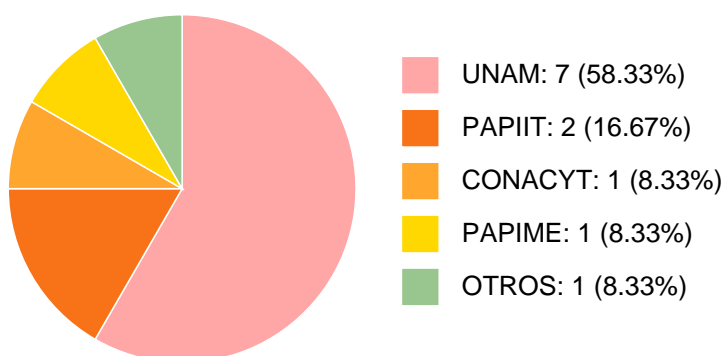


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Terpenes: Mono-, Sesqui-, and Higher Terpenes	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB Reynolds, William F. Williams, AJ et al.	Article	2017	9781849734684
2	PEREZONA: LA HISTORIA AÚN NO TERMINA	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Capítulo de un Libro	2011	9786074774474

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio estructural de sulfitos cíclicos.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	11-03-2014	15-03-2020
2	Estudios de las interacciones metal-orgánicas mediante resonancia magnética nuclear con polarización cruzada en el ángulo mágico (CP-MAS).	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Recursos CONACYT	01-08-2016	13-03-2020
3	Estudio de aceites vegetales comestibles.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	02-01-2017	31-12-2018
4	Síntesis, estructura y actividad biológica de Curcuminoides y complejos metálicos	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018
5	Ebook: protección y desprotección de grupos funcionales en química orgánica.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Recursos PAPIIME	01-01-2019	31-12-2020
6	Estudio de reacciones nucleofílicas sobre sistemas quinoideos por RMN.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	14-01-2019	28-04-2021

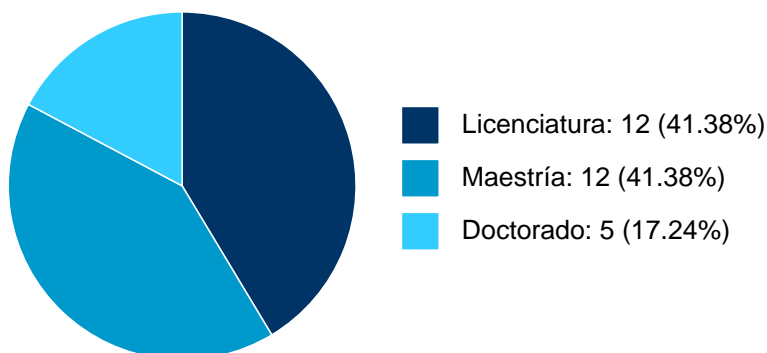
RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

7	Formación de complejos metal orgánicos de curcuminoides.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	11-02-2019	28-02-2021
8	Aplicaciones analíticas de la RMN moderna.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	30-08-2016	31-12-2022
9	Complejos metálicos de curcuminoides y sus efectos biológicos.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-02-2020	31-12-2022
10	Síntesis, estructura y acción biológica de curcuminoides y sus complejos metálicos.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Recursos PAPIIT	01-01-2020	01-01-2023
11	Complejos Metálicos Novedosos de Curcumina y Curcuminoides en la batalla contra el cáncer.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Recursos CONAHCyT	04-12-2020	04-07-2024
12	Estudio de inhibidores de Helicobacter pilori.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	02-01-2023	31-12-2023

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Síntesis y caracterización de análogos de curcumina y sus complejos metálicos con magnesio	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Alejo Osorio, Yuritzí, Guadalupe,	Instituto de Química,	2021
2	Estudio sobre síntesis, estructura y actividad biológica de mímicos de curcumina y derivados	Tesis de Doctorado	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Obregón Mendoza, Marco Antonio,	Instituto de Química,	2021
3	Estudio de la relación metal-ligante de curcumina y curcuminoides	Tesis de Doctorado	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Meza Morales, William Efrén,	Instituto de Química,	2021
4	Estudio de la reactividad de curcuminoides y su análisis estereoquímico	Tesis de Doctorado	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Álvarez Ricardo, Yair Fernando,	Instituto de Química,	2021
5	Caracterización química y análisis de la actividad antioxidante de los principales compuestos presentes en el rizoma de jengibre (<i>Zingiber officinale</i>) y sus derivados	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA, Vivanco Enrique,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Química,	2020
6	Análisis Estereoquímico de Bencilidenos de β -dicetonas	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Sánchez López, Dylan Manuel,	Instituto de Química,	2020

Reporte individual

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

7	Síntesis y caracterización de análogos de curcumina y sus complejos metálicos de cobre	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Machado Rodríguez, Juan Carlos,	Instituto de Química,	2019
8	Estudio químico, espectroscópico y toxicológico de la degradación térmica del aceite de semilla de uva	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Chávez Hernández, Ana Luisa,	Instituto de Química,	2019
9	Estudio estructural y espectroscópico de sulfitos cíclicos de 1,2 dioles	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Cetina Mancilla, Enoc,	Instituto de Química,	2017
10	Estudio de transformaciones químicas de los metabolitos secundarios de curcumina	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Álvarez Ricardo, Yair Fernando,	Instituto de Química,	2017
11	Estudio de la relación metal-orgánica entre curcuminoídes y iones metálicos	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Meza Morales, William Efrén,	Instituto de Química,	2017
12	Estudio de derivados diastereoméricos del fármaco naproxeno y su caracterización espectroscópica	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Sánchez Hernández, Gabriel Amisadai,	Instituto de Química,	2017
13	Extracción, purificación y caracterización de compuestos fenólicos presentes en vitis vinifera (uva) y sus derivados	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Sánchez Bejarano, Abel,	Instituto de Química,	2013
14	Resonancia magnética nuclear en el estudio de la estructura orgánica : intercambio isotópico, equilibrio ceto/enol de sistemas \03B2-dicarbonílicos	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Hellemann Holguin, Erich,	Instituto de Química,	2011
15	Transformaciones semisintéticas de productos naturales : kaurenos y quinonas	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Cruz Mondragón, Perla Leticia,		2007

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

16	Síntesis, caracterización y análisis conformacional de sistemas heterocíclicos derivados de piperidina, pirrolidina, 1,3,2-dioxatolano-2-oxido y 1,3,2,-dioxatiano-2-oxido	Tesis de Doctorado	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Lobato García, Carlos Ernesto,	2006
17	Obtención y elucidación estructuras de sulfitos cíclicos de 1,2-dioles generados a partir de condensaciones aldolicas	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Obregón Mendoza, Marco Antonio,	2006
18	Formacion de sistemas heterociclicos de piperidinas conteniendo centros quirales	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Arreguin Rosas, Jorge Felipe,	2003
19	Cuantificacion de alcaloides presentes en Peumus boldus por cromatografía de gases, mediante purificación por extracción en fase solida (intercambio ionico)	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Conde Carrasco, Raul Fernando,	2001
20	Analisis estructural y conformacional de dipeptidos-peptoides por metodos espectroscopicos modernos	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Jauregui Villanueva, Virginia,	2001
21	Estudio conformacional del sistema anular de L-prolina mediante el uso de efectos del disolvente y de sustituyentes aromaticos	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Lobato García, Carlos Ernesto,	1999
22	Sintesis de derivados quirales de (5)-naproxen y estudio de su aplicacion como inductor anisotropico en la valoración de mezclas enantiomericas	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Barajas Gomez, Julia,	1999

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

23	Estudio de estructuras organicas complejas con resonancia magnetica nuclear bidimensional moderna : los glucosidos de Impomoea stans y Michrosechium helleri	Tesis de Doctorado	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Leon Rivera, Ismael,	1998
24	Elucidacion estructural inequivoca del saborizante y aromatizante 3-metil-3fenil-glicidato de etilo y del 3-metil-3-fenil-glicidato de brencilo a traves de metodos espectroscopicos modernos	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Jauregui Villanueva, Virginia,	1998
25	Desarrollo de una metodologia analitica para la cuantificacion de kaurenoides en montanoa tomentosa (Zoapatle)	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Miranda Gonzalez, Elias,	1998
26	Estudio analitico de la reactividad de perezona : nuevos derivados eterociclicos de azufre y nitrogenos y su caractrizacion por resonancia magnetica nuclear bidimensional	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Alducin Suarez, José Enrique,	1998
27	Contaminacion con bifenilos policlorados, su dispersion en el medio ambiente y su presencia en alimentos	Tesis de Licenciatura	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Singer Genovese, Arturo Ariel,	1997
28	Analisis comparativo de tecnicas de caracterizacion de disolventes industriales	Tesis de Licenciatura	VICTOR MANUEL CASTAÑO MENESES,	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB, Estévez González, Miriam Rocío,	1993



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



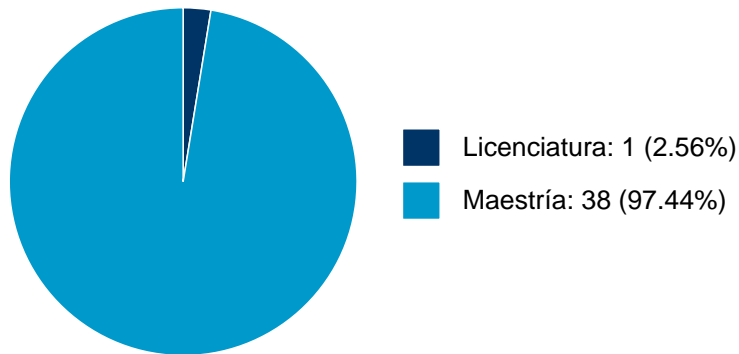
RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

29	Aplicacion analitica de la RMN moderna en la elucidacion de estructuras organicas complejas estudio de un oligosacarido de ipomoea stans	Tesis de Maestría	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	Leon Rivera, Ismael,	1988
----	--	-------------------	--------------------------------	----------------------	------

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMA SELECTO RESONANCIA MEGNETICA NUCLEAR: TEORÍA BASICA Y APLICACIONES. UN ENFOQUE MULTIDISCIPLINARIO	Facultad de Química	8	2023-1
2	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	4	2022-1
3	Maestría	TEMA SELECTO RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR MODERNA Y SUS APLICACIONES	Facultad de Química	2	2019-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2019-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2019-1
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
7	Maestría	TEMA SELECTO,RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR MODERNA Y SUS APLICACIONES	Facultad de Química	4	2018-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
10	Maestría	TEMA SELECTO RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR MODERNA Y SUS APLICACIONES	Facultad de Química	4	2017-2
11	Maestría	TEMA SELECTO-324481	Facultad de Química	6	2017-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395666	Facultad de Química	1	2017-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395667	Facultad de Química	1	2017-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395682	Facultad de Química	1	2017-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395683	Facultad de Química	1	2017-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-2

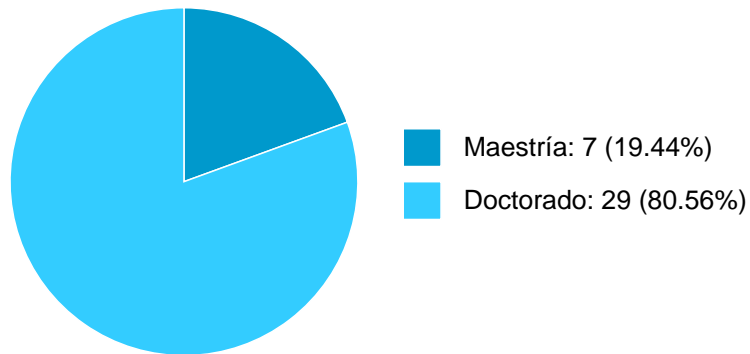
RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-2
20	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	4	2016-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-1
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-2
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-2
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-2
29	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	10	2015-2
30	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Química	1	2015-2
31	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	7	2014-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2014-2
33	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	14	2013-2
34	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	4	2012-2
35	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	4	2012-1
36	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	8	2011-1
37	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	15	2010-1
38	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	3	2009-1
39	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	13	2008-2

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2020	2020-2
2	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2020	2020-2
3	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2020	2020-2
4	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2019-2
5	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2020-1
6	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2019	2019-2
7	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2019-2
8	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2020-1
9	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2019-2
10	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2020-1
11	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2019-2
12	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2019	2020-1
13	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2018-2
14	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2019-1
15	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2018-2
16	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2019-1
17	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2018-2
18	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2019-1
19	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2018	2018-2
20	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2018	2019-1
21	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2018-2
22	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2018	2019-1
23	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2018-1



RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

24	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2017-2
25	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2018-1
26	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2017-2
27	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2017-2
28	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2018-1
29	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2017-2
30	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2017	2018-1
31	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2016	2016-2
32	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2016	2017-1
33	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2016	2017-1
34	Facultad de Química	Doctorado	Doctorado en Ciencias Químicas	2016	2017-1
35	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2015	2015-2
36	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Ciencias Químicas	2015	2016-1

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	METODO PARA PREPARAR MUESTRAS FILTRADAS PARA ANALISIS POR RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR.	RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB,	HUMAN NECESSITIESPHYSICS	2018
2	COMPLEJOS METALICOS DE DIACETILCURCUMINA: ESTRUCTURA CRISTALINA Y POTENCIAL CITOTOXICO.	MANUEL SORIANO GARCIA, MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA, MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN, et al.	HUMAN NECESSITIES	2022
3	FLUORÓFOROS CURCUMINOIDES BENCILADOS NO CITOTÓXICOS PARA BIOIMAGEN.	MARCO ANTONIO OBREGON MENDOZA, RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB, RUBEN ALFREDO TOSCANO,	HUMAN NECESSITIESPHYSICS	2023

RAUL GUILLERMO ENRIQUEZ HABIB

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