



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



ELIZABETH GOMEZ PEREZ

Datos Generales

Nombre: ELIZABETH GOMEZ PEREZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 25 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Química
Desde 01-06-2017

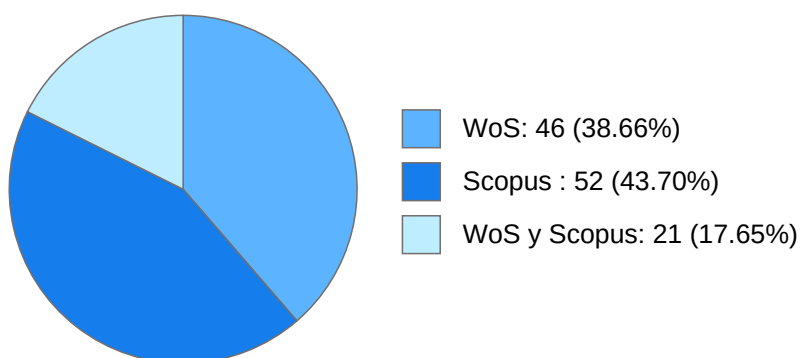
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2013 - VIGENTE
SNI I - 2012
PRIDE C 2018 - 2024
PRIDE B 2014 - 2018
PRIDE Fijo 2014
PRIDE B 2014
PRIDE Fijo 2014
PRIDE B 2013
PRIDE C - 2013

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Unsymmetrical Schiff Bases Efficient Ligands for the Synthesis of Organotin (IV) Complexes and 1,5-Benzodiazepines with Anxiolytic Properties, Molecular Docking Studies	SILVIA LAURA GUZMAN GUTIERREZ ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ JOSE t MIGUEL GALVAN HIDALGO et al.	Chemistryselec	2025
2	Organotin(IV) compounds loaded in thermo- and pH-responsive smart polymeric nanocarriers based on poly(DEGMA-co-OEGMA)-b-poly(DEAEM) a drug releasing system and in vitro anticancer activity	ELIZABETH GOMEZ PEREZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN López Á.M. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS	2025
3	Sulfured NiMo catalysts on TiO ₂ -Nb ₂ O ₅ nanocomposites for efficient hydrodesulfurization performance	JORGE ALFONSO GARCIA MACEDO ELIZABETH GOMEZ PEREZ Rodríguez-Castillo L.J. et al.	CATALYSIS TODAY	2024
4	Synthesis, In Silico Study, and In Vitro Antifungal Activity of New 5-(1,3-Diphenyl-1H-Pyrazol-4-yl)-4-Tosyl-4,5-Dihydrooxazoles	ELIZABETH GOMEZ PEREZ Tlapale-Lara N. López J. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

5	New Organotin (IV) Compounds Derived from Dehydroacetic Acid and Thiosemicarbazides: Synthesis, Rational Design, Cytotoxic Evaluation, and Molecular Docking Simulation	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ et al.	BIOINORGANIC CHEMISTRY AND APPLICATIONS	2023
6	Improved Functionality of Poly(3,4-Ethylenedioxythiophene):Poly(Styrenesulfonate)/HeptaCoordinated Organotin Complex Films via Graphene Applied to Organic Solar Cell Fabrications	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ELIZABETH GOMEZ PEREZ Maria Elena Sanchez Vergara et al.	Frontiers In Materials	2022
7	Synthesis and characterization of organotin(IV) semiconductors and their applications in optoelectronics	TOMAS ROCHA RINZA MARCOS HERNANDEZ RODRIGUEZ ELIZABETH GOMEZ PEREZ et al.	JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS	2021
8	Design of Promising Heptacoordinated Organotin (IV) Complexes-PEDOT: PSS-Based Composite for New-Generation Optoelectronic Devices Applications	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO Sánchez-vergara M.E. et al.	POLYMERS	2021
9	Fused hexacyclic organotin(IV) compounds derived from 3-(((2-hydroxynaphthalen-1-yl)methylene)amino)naphthalen-2-ol	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ELIZABETH GOMEZ PEREZ RAUL VILLAMIL RAMOS et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2021
10	Synthesis and structural analysis of diorganotin(IV) complexes from salicylaldehyde derivatives and 3-amino-2-naphthol	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ELIZABETH GOMEZ PEREZ Arturo Gonzalez-Hernandez et al.	INORGANICA CHIMICA ACTA	2020
11	Hexacyclic monomeric boronates derived from tridentate Schiff-base ligands fused by dative N→B bond	ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ELIZABETH GOMEZ PEREZ et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2020
12	Growth of films with seven-coordinated diorganotin(IV) complexes and PEDOT:PSS structurally modified for electronic applications	MARIA ELENA SANCHEZ VERGARA JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ELIZABETH GOMEZ PEREZ et al.	SEMICONDUCT OR SCIENCE AND TECHNOLOGY	2020
13	Organotin (IV) complexes from Schiff bases ligands based on 2-amino-3-hydroxypyridine: synthesis, characterization, and cytotoxicity	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH	2020

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

14	The effect in the RAFT polymerization of two oligo(ethylene glycol) methacrylates when the CTA 4-cyano-4-(propylthiocarbonothioylthio) pentanoic acid is auto-hydrolyzed to its corresponding amide	ELIZABETH GOMEZ PEREZ Kathleen Abigail Montoya-Villegas Angel Licea-Claverie et al.	JOURNAL OF POLYMER RESEARCH	2019
15	In situ reactivation of spent NiMoP/γ-Al ₂ O ₃ catalyst for hydrodesulfurization of straight-run gas oil	ELIZABETH GOMEZ PEREZ ISSIS CLAUDETTE ROMERO IBARRA Santolalla-Vargas C.E. et al.	CATALYSIS TODAY	2019
16	In vitro inhibition of human red blood cell acetylcholinesterase (AChE) by temephos-oxidized products	MARIO ALBERTO FIGUEROA SALDIVAR ELIZABETH GOMEZ PEREZ Verdín-Betancourt F.A. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2019
17	New Copper Compounds with Antiplatelet Aggregation Activity	JUAN MANUEL FERNANDEZ GONZALEZ ELIZABETH GOMEZ PEREZ SIMON HERNANDEZ ORTEGA et al.	MEDICINAL CHEMISTRY	2019
18	Rearomatization of trifluoromethyl sulfonyl dihydropyridines: Thermolysis vs photolysis	ELIZABETH GOMEZ PEREZ CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO Firpo G. et al.	JOURNAL OF PHYSICAL ORGANIC CHEMISTRY	2019
19	Dibutyltin(IV) Complexes Derived from L-DOPA: Synthesis, Molecular Docking, Cytotoxic and Antifungal Activity	MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ANTONIO NIETO CAMACHO ELIZABETH GOMEZ PEREZ et al.	CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN	2018
20	Tin(IV) Schiff base complexes derived from pyridoxal: Synthesis, spectroscopic properties and cytotoxicity	MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ANTONIO NIETO CAMACHO SIMON HERNANDEZ ORTEGA et al.	APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2017
21	An efficient strategy for the synthesis of 1-(trifluoromethylsulfonylamido)-propan-2-yl esters and the evaluation of their cytotoxic activity	ELIZABETH GOMEZ PEREZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO et al.	CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN	2017
22	Effect of 2,6-Bis-(1-hydroxy-1,1-diphenyl-methyl) Pyridine as Organic Additive in Sulfide NiMoP/γ-Al ₂ O ₃ Catalyst for Hydrodesulfurization of Straight-Run Gas Oil	Agileo HernandezGordillo ELIZABETH GOMEZ PEREZ Goiz, Oscar et al.	Molecules	2017
23	Schiff base Sn(IV) complexes as cytotoxic agents: Synthesis, structure, isosteric and bioisosteric replacement	MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN ANTONIO NIETO CAMACHO SIMON HERNANDEZ ORTEGA et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2017

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

24	One-Pot Synthesis of Spirotetrahydrooxino[3,4-c]pyridines and Spirotetrahydrofuro[3,2-b]pyridin-2-ones via Lactonization from Activated Pyridyldihydrooxazoles and Bis(trimethylsilyl)ketene Acetals	ELIZABETH GOMEZ PEREZ RUBEN ALFREDO TOSCANO CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO et al.	Synthesis-Stuttgart	2016
25	Synthetic, Spectroscopic, Crystallographic, and Biological Studies of Seven-Coordinated Diorganotin(IV) Complexes Derived from Schiff Bases and Pyridinic Carboxylic Acids	ANTONIO NIETO CAMACHO MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN SIMON HERNANDEZ ORTEGA et al.	AUSTRALIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	2016
26	Synthesis, molecular structure, and spectral analysis of copper(II) complexes derived from pyridinediols	Guillermo M. Chans ELIZABETH GOMEZ PEREZ VIRGINIA GOMEZ VIDALES et al.	JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY	2015
27	Synthesis and cytotoxic activity of dibutyltin complexes derived from pyridoxamine and salicylaldehydes	Jose M. GalvanHidalgo ELIZABETH GOMEZ PEREZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH	2015
28	Synthesis and biological activity of trinuclear seven-coordinated tin(IV) complexes derived from tridentate ligands and trimesic acid	Guillermo M. Chans Joaquin MunozHurtado SIMON HERNANDEZ ORTEGA et al.	JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY	2015
29	Dinuclear heptacoordinate dibutyltin (IV) complexes derived from Schiff bases and dicarboxylates: Synthesis, cytotoxicity, and antioxidant activity	ALEJANDRO RAMIREZ JIMENEZ Rolando Luna Garcia ARMANDO CORTES LOZADA et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2013
30	Diorganotin (IV) Heptacoordinated Complexes Containing Pentadentate [N3O2] Ligands Derived From 5-Substituted-Salicylaldehydes and Diethylenetriamine: Synthesis, Characterization	ARMANDO CORTES LOZADA ELIZABETH GOMEZ PEREZ SIMON HERNANDEZ ORTEGA	SYNTH REACT INORG M	2012
31	The structure of a triosmium carbonyl cluster-phenylarsine oxide derivative	Arturo Gonzalez Hernandez SIMON HERNANDEZ ORTEGA ELIZABETH GOMEZ PEREZ et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2011
32	The Synthesis and Biological Activity of two Organostannoxane Ladder-like Complexes Derived from Schiff Bases	ELIZABETH GOMEZ PEREZ Norma N. Morales Morales MARTHA PATRICIA SANTANA VELAZQUEZ et al.	ZEITSCHRIFT FUR ANORGANISCHE UND ALLGEMEINE CHEMIE	2010

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

33	Heptacoordinate Tin(IV) Compounds Derived from Pyridine Schiff Bases: Synthesis, Characterization, in Vitro Cytotoxicity, Anti-inflammatory and Antioxidant Activity	LUIS ARTURO GONZALEZ GONZALEZ ELIZABETH GOMEZ PEREZ ARMANDO CORTES LOZADA et al.	CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN	2009
34	Effect of ethyleneglycol addition on the properties of P-doped NiMo/Al ₂ O ₃ HDS catalysts: Part I. Materials preparation and characterization	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE ALBERTO ESCOBAR SANCHEZ Pacheco, Jose G. et al.	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	2009
35	Penta- and heptacoordinated tin(IV) compounds derived from pyridine Schiff bases and 2-pyridine carboxylate: Synthesis and structural characterization	ALEJANDRO RAMIREZ JIMENEZ ELIZABETH GOMEZ PEREZ SIMON HERNANDEZ ORTEGA	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2009
36	Electrochemical characterization of platinum nanoparticles stabilized by amines	ELIZABETH GOMEZ PEREZ Ramirez-Meneses, E. Dominguez-Crespo, M. A. et al.	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	2009
37	Preparation of molybdenum oxide thin films by MOCVD	ELIZABETH GOMEZ PEREZ Guerrero R.M. Garcia J.R.V. et al.	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	2007
38	Synthesis, characterization and in vitro cytotoxicity of pentacoordinated Tin(IV) complexes derived from aminoalcohols	ELIZABETH GOMEZ PEREZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN Contreras-Ordoñez G.	CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN	2006
39	Macrocycles, adducts and monomeric boron compounds derived from 2,6-dimethanolpyridine and arylboronic acids	JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA ELIZABETH GOMEZ PEREZ Vargas G. et al.	INORGANICA CHIMICA ACTA	2005
40	Novel dinuclear iron(0) complexes from α,β -unsaturated ketones β -positioned with sulfide and sulfoxide groups	MARIA DEL CARMEN VIRGINIA ORTEGA ALFARO NESTOR HERNANDEZ MONTIEL JOSE GUADALUPE LOPEZ CORTES et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2004
41	Facile synthesis of aminoalcohols by ring opening of epoxides under solvent free conditions	CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO ELIZABETH GOMEZ PEREZ RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	SYNTHETIC COMMUNICATIONS	2004
42	Dimethyltin(IV) 2,6-disubstituted pyridine complexes	ELIZABETH GOMEZ PEREZ CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2003
43	Multinuclear NMR and X-ray diffraction study of pentacoordinated siloxane structures derived of pyridine diols	ELIZABETH GOMEZ PEREZ CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO RUBEN ALFREDO TOSCANO et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2002
44	Facile deuteration of chiral N,N'-substituted piperazines	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA Santes V. et al.	Synthesis-Stuttgart	2001

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

45	Synthesis of new homochiral 2,3-dialkylpiperazines derived from (R)-(-)-phenylglycinol	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA Santes V. et al.	TETRAHEDRON-ASYMMETRY	2001
46	Organobismuthines containing aromatic heterocycles: Synthesis and characterization	ANA ADELA LEMUS SANTANA PANKAJ SHARMA ARMANDO DANIEL CABRERA ORTIZ et al.	MAIN GROUP METAL CHEMISTRY	2001
47	Synthesis and structure of pentacoordinated monoorganosilane derivatives of pyridine ligands	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA De La Luz V. et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	2001
48	Syntheses and study of new 2-hydroxy-5,6dihydro-2H-1,4-oxazines by NMR and X-ray crystallography	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA Gutiérrez A. et al.	SYNTHETIC COMMUNICATIONS	2000
49	A new oxo-bridged borate derived from dimeric boron complexes	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA Vargas G. et al.	INORGANICA CHIMICA ACTA	2000
50	New perspectives for boronic esters in macrocyclic chemistry	JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA ELIZABETH GOMEZ PEREZ Höpfl H. et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	1999
51	Synthesis and characterization of a [5.5]paracyclophane-containing silicon by NMR spectroscopy and X-ray crystallography	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA	HETEROATOM CHEM	1999
52	Synthesis and characterization of two cyclic organosiloxanes by multinuclear NMR spectroscopy and X-ray crystallography	ELIZABETH GOMEZ PEREZ JOSE NORBERTO FARFAN GARCIA Santes V. et al.	JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	1999



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



ELIZABETH GOMEZ PEREZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

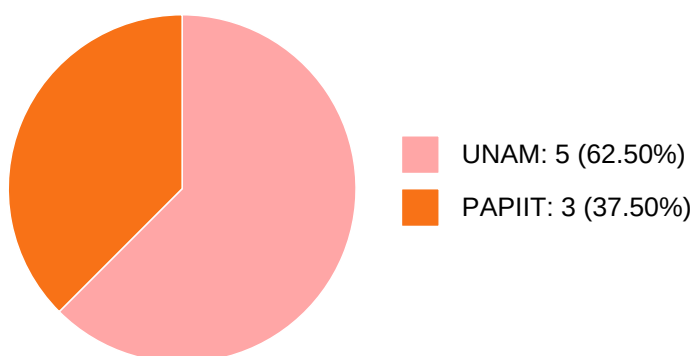
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Síntesis vía química orgánica, organometálica y de coordinación.	ELIZABETH GOMEZ PEREZ ALVAREZ TOLEDANO CECILIO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2009	30-12-2022
2	Complejos hipervalentes que contienen elementos del grupo 14: Síntesis, caracterización y actividad biológica.	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	02-05-2011	31-03-2023
3	Complejos de estaño (IV) derivados de bases de Schiff: Síntesis, caracterización y evaluación de su posible actividad biológica	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2019
4	Complejos de estaño(IV) derivados de bases de Schiff: Síntesis, caracterización y evaluación de su posible actividad biológica.	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	06-02-2017	13-12-2019
5	Complejos de estaño (IV) derivados de bases de Schiff: Síntesis, caracterización y evaluación de su posible actividad biológica.	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	03-12-2018	31-12-2021

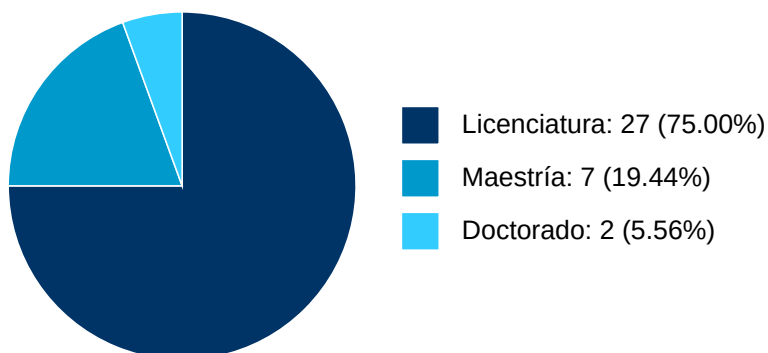
ELIZABETH GOMEZ PEREZ

6	Complejos mononucleares y dinucleares de estaño(IV): síntesis, estudio in silico y evaluación de su potencial como agentes citotóxicos	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025
7	Diseño molecular, síntesis y evaluación biológica de complejos de estaño (IV) derivados ligantes biológicamente activos.	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2020	01-01-2023
8	Complejos Hipervalentes que contienen elementos del grupo 14: Síntesis y caracterización	ELIZABETH GOMEZ PEREZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	08-01-2024	31-12-2024

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Complejos de estaño (IV) derivados de ligantes asimétricos : síntesis, caracterización y evaluación de su actividad biológica"	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO, Castillo Juárez, Teresa,	Facultad de Ciencias, Facultad de Química, Instituto de Química,	2024
2	Síntesis de complejos de diorganoestaño (IV) a partir de un ligante tridentado tipo tiosemicarbazona : síntesis, caracterización y actividad biológica	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Pérez Cuéllar, Guillermo,	Instituto de Química,	2023
3	"Síntesis y evaluación biológica de complejos de estaño (IV) derivados de ligantes biológicamente activos"	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Cárdenas Cárdenas, Paula Gabriela,	Instituto de Química,	2023

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

4	Complejos de organoestaño (IV) derivados de o-aminofenoles y ácido dehidroacético, con fragmento orgánico BIS[(trimetilsilil)metilo] : síntesis, caracterización y evaluación biológica	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Olazo Carrera, Karla Andrea,	Instituto de Química,	2022
5	"Síntesis, caracterización y evaluación citotóxica de complejos de Sn(IV) derivados del ácido dehidroacético"	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Huerta Landa, Karoline Alondra,	Instituto de Química,	2022
6	Síntesis de complejos de diciclohexilestaño (IV) : síntesis, caracterización y evaluación de su actividad citotóxica	Tesis de Licenciatura	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO,	ELIZABETH GOMEZ PEREZ, Rendón Navarrete, María Fernanda,	Facultad de Ciencias, Facultad de Química, Instituto de Química,	2022
7	Complejos de estaño (IV) derivados del piridoxal y 2-amino-3-hidroxipiridina : síntesis, caracterización y evaluación de su actividad tóxica, citotóxica y antioxidante	Tesis de Licenciatura	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO,	ELIZABETH GOMEZ PEREZ, Estrada Garma, Elías,	Facultad de Química, Instituto de Química,	2019
8	Complejos de estaño (IV) que contienen bases de Schiff derivadas del L-DOPA y 1,2,4-Triazol : síntesis, caracterización y su posible actividad biológica	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Rocha del Castillo, Erika,	Instituto de Química,	2019
9	Complejos de diciclohexilestaño(IV) derivados de ligantes tridentados : síntesis, caracterización y evaluación de su actividad citotóxica, tóxica y antioxidante	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Percastre Cruz, Lizeth Yazmín,	Instituto de Química,	2019

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

10	Complejos de dibutilestaño(IV) derivados de 3-amino-4-hidroxipiridina y 3-amino-2-hidroxipiridina : síntesis, caracterización, estudio de su actividad citotóxica, tóxica y antioxidante	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Mandujano Negrete, Vanessa Joely,	Instituto de Química,	2019
11	Complejos de estaño (IV) derivados de 2-hidroxinaftaldehído y 2-amino-3-hidroxipiridina : síntesis y caracterización	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Cuenca Pérez, Samuel,	Instituto de Química,	2019
12	Síntesis y caracterización de complejos de difenilestaño (IV) derivados de 2-amino-3-hidroxipiridina y su posible actividad biológica : reemplazo isostérico y bioisostérico	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Castañeda Alamo, Edna Paola,	Instituto de Química,	2019
13	Síntesis de complejos de estaño (IV) derivados de bencimidazoles y piridinas, con el propósito de explorar su posible actividad citotóxica y tóxica	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Roldán Marchan, Diana Monserrat,	Instituto de Química,	2018
14	Síntesis de compuestos de organoestaño (iv) que contienen péptidos	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	González Reyna, Víctor Hugo,	Instituto de Química,	2016
15	Síntesis, caracterización y actividad citotóxica de complejos organometálicos de estaño (IV) y rutenio (II) derivados de ligantes fisiológicamente activos	Tesis de Doctorado	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Galván Hidalgo, José Miguel,	Instituto de Química,	2016

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

16	Síntesis y análisis estructural de compuestos de estaño (IV) derivados de ligantes que contienen piridoxal	Tesis de Licenciatura	JOSE MIGUEL GALVAN HIDALGO,	ELIZABETH GOMEZ PEREZ, Eslava de Jesús, Sandra,	Instituto de Química,	2016
17	Síntesis de nuevos complejos heptacoordinados de estaño (IV) con bases de schiff y ácidos 5-fenilpent-4-inóicos	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Vanegas Reza, María,	Instituto de Química,	2015
18	Compuestos hipervalentes mono- y bimetálicos de SN (IV) derivados de ligantes pentadentados: síntesis y caracterización estructural	Tesis de Doctorado	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Cortes Lozada, Armando,	Instituto de Química,	2015
19	Síntesis de complejos de boro y germanio (IV) a partir de ligantes 2,6-piridindisustituídos	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Medina Flores, Marco Antonio,	Instituto de Química,	2014
20	Síntesis de complejos mononucleares de Sn (IV) derivados de ligantes tetradentados	Tesis de Licenciatura	ARMANDO CORTES LOZADA,	ELIZABETH GOMEZ PEREZ, Téllez Barragán, Adrián Raúl,	Facultad de Ciencias, Facultad de Química, Instituto de Química,	2014
21	Síntesis y caracterización de aminoalcoholes quirales y su reactividad frente a óxidos de estaño	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Oaxaca Velázquez, Adriana,	Instituto de Química,	2011
22	Síntesis de complejos de di-n-butyl y difenilestaño derivados de 2-hidroxi-1-naftaldehído y l-aminoácidos alifáticos, aromáticos, básicos y polares	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Galván Hidalgo, José Miguel,	Instituto de Química,	2011
23	Síntesis de compuestos de estaño (iv) derivados de 2,6-diaminopiridina	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Gonzalez Reyna, Victor Hugo,	Instituto de Química,	2011

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

24	Complejos heptacoordinados de estaño (IV) que contienen ligantes piridínicos : síntesis y caracterización	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Morales Morales, Norma Nallely,	Instituto de Química,	2010
25	Estudio de la actividad antioxidante y antiinflamatoria de complejos pentacoordinados de Sn (IV) derivados de bases de Schiff	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Santana Aguilar, Patricia,	Instituto de Química,	2009
26	Complejos mono y dinucleares de dioctilestaño (IV) : síntesis, caracterización y su actividad anti-inflamatoria y anti-oxidante	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Bustos Brito, Celia,	Instituto de Química,	2009
27	Síntesis de complejos penta y heptacoordinados mono y dinucleares con ligantes tipo bases de Schiff y carboxilatos que contienen dibutil, difenil y dimetilestaño(IV)	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Ramírez Jiménez, Alejandro,	Instituto de Química,	2009
28	Síntesis, caracterización y estudio de la actividad citotóxica, antiinflamatoria y antioxidante de compuestos pentacoordinados de estaño (IV) derivados de alfa-aminoácidos	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Galván Hidalgo, José Miguel,	Instituto de Química,	2008
29	Síntesis de compuestos de Si (IV) y Ge (IV) derivados de piridinas 2,5- y 2,6-disustituidas	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Cortés Lozada, Armando,		2007

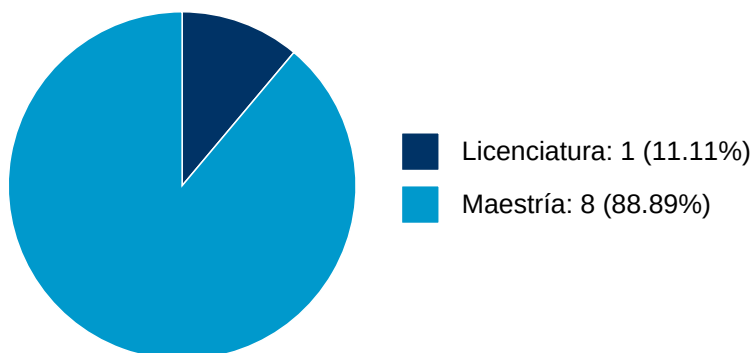
ELIZABETH GOMEZ PEREZ

30	Síntesis y caracterización de compuestos heptacoordinados de Sn(IV) derivados de piridina y su estudio preliminar de actividad citotóxica, anti-inflamatoria y antioxidante	Tesis de Maestría	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Gonzalez Hernandez, Arturo,	2007
31	Síntesis y caracterización de complejos de diorganoestaño (IV) derivados de ligantes piridinicos y carboxilatos	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Ramirez Jimenez, Alejandro,	2007
32	Síntesis y caracterización de complejos de molibdeno (VI) derivados de ligantes tipo piridina	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Corona Vázquez, Israel,	2005
33	Síntesis de complejos de dimetil estaño (iv) derivados de ligantes piridinicos 2, 6-disustituidos	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Flores Pasalagua, Rosario,	2004
34	Estudio preliminar de la reactividad de carbenos de Fisher derivados del cicloheptatrieno frente a difenilacetileno	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Gonzalez Hernandez, Arturo,	2004
35	Nuevos complejos de tustegsteno que contienen cobalto coordinado a un triple enlace	Tesis de Licenciatura	CECILIO ALVAREZ Y TOLEDANO,	ELIZABETH GOMEZ PEREZ, Olmos Barcenás, Nora,	2001
36	Detección por RMN multinuclear de nuevos organosilanos	Tesis de Licenciatura	ELIZABETH GOMEZ PEREZ,	Mendoza Ramirez, Alicia,	2001

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2018-1
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	Facultad de Química	1	2017-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION-395454	Facultad de Química	1	2017-1
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-1
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2014-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2014-1
9	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2009-2



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



ELIZABETH GOMEZ PEREZ

PATENTES

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

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

ELIZABETH GOMEZ PEREZ

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