



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



MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

Datos Generales

Nombre: MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 52 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018

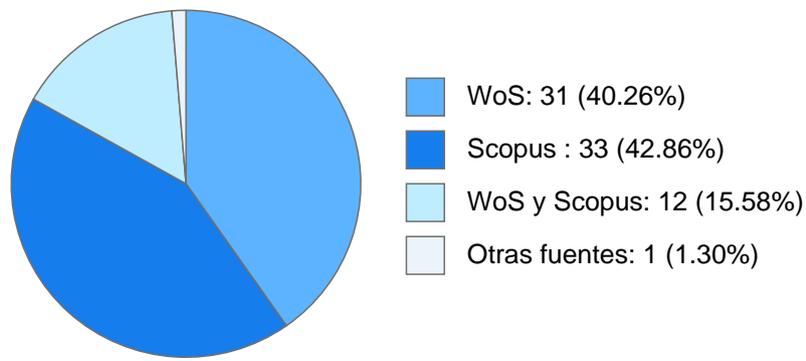
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2011 - VIGENTE
PRIDE D - 2024

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	HEAVY METALS, METALLOIDS, AND MINERALS IN COSMETICS USED IN MEXICO;	AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ AVTANDIL GOGICHAISHVILI et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2025
2	Higher heavy metal contamination indoors than outdoors during COVID-19 in Mexico City	ANAHI AGUILERA PANTOJA MARIA ANGELES GALLEGOS TAVERA VICTOR MANUEL LUNA PABELLO et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2024
3	Removal of Metal(Loids) from Acid Mine Drainage Using Manganese Oxide Wastes from a Mining-Metallurgical Process	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ JOSE LUZ GONZALEZ CHAVEZ ARTURO AGUIRRE GOMEZ et al.	MINE WATER AND THE ENVIRONMENT	2024
4	Acid spill impact on Sonora River basin. Part I. sediments: Affected area, pollutant geochemistry and health aspects	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2022
5	Tridimensional spatial distribution of manganese in a river impacted by metallurgical activity and mining	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ JEAN FRANCOIS YVES PIERRE PARROT Carolina Ramirez-Nunez et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2021

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

6	Heavy metal pollution of street dust in the largest city of Mexico, sources and health risk assessment	ANAHI AGUILERA PANTOJA FRANCISCO BAUTISTA ZUÑIGA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ et al.	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	2021
7	Heavy metal pollution of street dust in the largest city of Mexico, sources and health risk assessment (vol 193, 193, 2021)	ANAHI AGUILERA PANTOJA FRANCISCO BAUTISTA ZUÑIGA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ et al.	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	2021
8	Arsenic and lead bioaccessibilities measured with a novel reactor system using the mexican standard and pbet methods: Comparison with in vivo and in vitro reported data	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ García-Rodríguez T.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2021
9	Distribución espacial de las concentraciones y carga de manganeso en el polvo urbano de la Ciudad de México	ANAHI AGUILERA PANTOJA FRANCISCO BAUTISTA ZUÑIGA AVTANDIL GOGICHAISHVILI et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2020
10	Extraction and recovery of the strategic element gallium from an iron mine tailing	AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ JOSE LUZ GONZALEZ CHAVEZ et al.	Journal of Environmental Chemical Engineering	2019
11	Monitored natural attenuation of heavy metals in the sonora river: The water quality	AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ FRANCISCO MARTIN ROMERO et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2018
12	Evolution of the quality of the sediments of the todos os santos bay: Role of biogeochemical conditions and actions of main stakeholders	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ ARTURO AGUIRRE GOMEZ M. Tavares Tania et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2018
13	MIGRATION OF POTENTIALLY TOXIC ELEMENTS IN CREEK SEDIMENTS FROM A SEMIARID COASTAL SYSTEM INFLUENCED BY THE ABANDONED GOLD MINING DISTRICT AT SAN ANTONIO - EL TRIUNFO	FRANCISCO MARTIN ROMERO MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2018
14	Characterization of mining tailings in Mexico for the possible recovery of strategic elements	AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2018

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

15	Migration of potentially toxic elements in creek sediments from a semiarid coastal system influenced by the abandoned gold mining district at San Antonio ? el triunfo	FRANCISCO MARTIN ROMERO MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2018
16	Study of heavy metals mobility in acid drainage and its geological interaction in Taxco, Mexico	AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2017
17	Assessment of the interactions of herbicides with manganese dioxide to evaluate its availability as a possible remediation process	EDUARDO FERNANDO SEGURA MORALES NORMA RUTH LOPEZ SANTIAGO AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2017
18	Solid phases controlling the mobility of potentially toxic elements and the generation of acid drainage in abandoned mine gold wastes from San Antonio?El Triunfo mining district, Baja California Sur, México	ERNESTO HERNANDEZ MENDIOLA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Martin Romero, Francisco et al.	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	2016
19	Characterization of valuable materials of the acid waste from a hydrometallurgical process	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ SILVIA ELENA CASTILLO BLUM VICTOR MANUEL LUNA PABELLO et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2015
20	Total concentration and geo-availability of potentially toxic elements in volcanic soils with agricultural use in Nevado de Toluca, Mexico	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ RAFAEL DE JESUS VILLALOBOS Y PIETRINI Martínez-Alva G. et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2015
21	Optimizing the use of natural and synthetic magnetites with very small amounts of coarse Fe(0) particles for reduction of aqueous Cr(VI)	Milton VillacisGarcia MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	2015
22	Total concentration and geoavailability of potentially toxic elements in volcanic soils with agricultural use in the Nevado de Toluca, Mexico	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ RAFAEL DE JESUS VILLALOBOS Y PIETRINI MartinezAlva, German et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2015

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

23	Optimizing the use of natural and synthetic magnetites with very small amounts of coarse Fe(0) particles for reduction of aqueous Cr(VI)	MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Villacís-García M.	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	2014
24	Magnetic susceptibility and electrical conductivity as a proxy for evaluating soil contaminated with arsenic, cadmium and lead in a metallurgical area in the San Luis Potosi State, Mexico	Isabel Perez FRANCISCO MARTIN ROMERO OLIVIA ZAMORA MARTINEZ et al.	ENVIRONMENTA L EARTH SCIENCES	2014
25	Characterization and surface reactivity of natural and synthetic magnetites	CARLOS SALAZAR CAMACHO MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA Maria de la Luz Rivas Sanchez et al.	CHEMICAL GEOLOGY	2013
26	Evaluation of the removal of arsenic and cadmium from aqueous solution using natural rhyolitic sediments and metallurgical wastes	LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIO N AMBIENTAL	2012
27	Evaluation of the Potential of Indigenous Calcareous Shale for Neutralization and Removal of Arsenic and Heavy Metals From Acid Mine Drainage in the Taxco Mining Area, Mexico	FRANCISCO MARTIN ROMERO LUIS FERNANDO NUÑEZ ENRIQUEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ et al.	ARCHIVES OF ENVIRONMENTA L CONTAMINATIO N AND TOXICOLOGY	2011
28	Natural Arsenic Attenuation via Metal Arsenate Precipitation in Soils Contaminated with Metallurgical Wastes: I. Wet Chemical and Thermodynamic Evidences	MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA D. G. García Payne JORGE LUIS LOPEZ ZEPEDA et al.	AQUAT GEOCHEM	2010
29	Lead (II) detection and contamination routes in environmental sources, cookware and home-prepared foods from Zimatlan, Oaxaca, Mexico	MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA C. Merino Sanchez MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2009
30	GEOC 197-Arsenic speciation in semiarid soils contaminated from lead smelting activities	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Francisco Romero MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2008
31	Geological and climatic factors determining hazard and environmental impact of mine tailings	FRANCISCO MARTIN ROMERO MARIA AURORA ARMIENTA HERNANDEZ MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIO N AMBIENTAL	2008

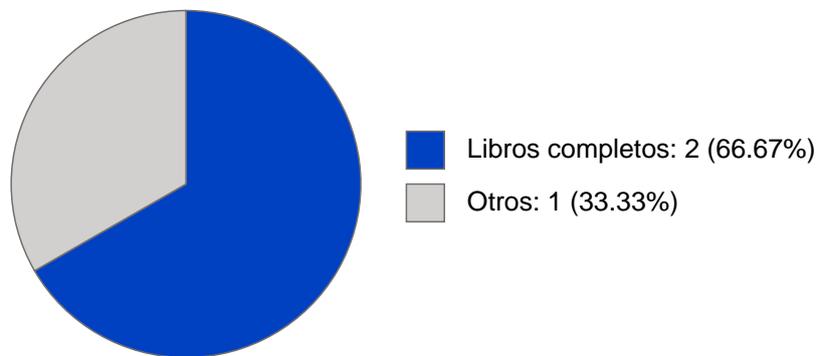
MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

32	An improved gravimetric method to determine total petroleum hydrocarbons in contaminated soils	MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Paulina Avila-Forcada, Ana	WATER AIR AND SOIL POLLUTION	2008
33	Solid-phase control on lead bioaccessibility in smelter-impacted soils	FRANCISCO MARTIN ROMERO MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ et al.	ARCHIVES OF ENVIRONMENTA L CONTAMINATIO N AND TOXICOLOGY	2008
34	Characteristics of arsenic adsorption to sorghum biomass	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Haque M.N. Morrison G.M. et al.	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	2007
35	Soils and sediments affected by the dispersion of metal sulfide from inactive tailings in the Santa (1,571 Kb) Barbara mining area, Chichuahua, Mexico [Suelos y sedimentos afectados por la dispersión de jales inactivos de sulfuros metálico	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ FRANCISCO MARTIN ROMERO GALIA GONZALEZ HERNANDEZ	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2007
36	Natural attenuation of arsenic in semiarid soils contaminated by oxidized arsenic wastes	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA MARIA DEL PILAR FERNANDEZ LOMELIN et al.	ACS Symposium Series	2006
37	Use of hydride generation-atomic absorption spectrometry to determine the effects of hard ions, iron salts and humic substances on arsenic sorption to sorghum biomass	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Cano-Aguilera I. Haque N. et al.	MICROCHEMICA L JOURNAL	2005
38	Efectos de la adición de lodos residuales sobre un suelo agrícola y un cultivo de maíz	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ Ortiz-Hernández Ma.L. Sanchez-Salinas E.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIO N AMBIENTAL	1999

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

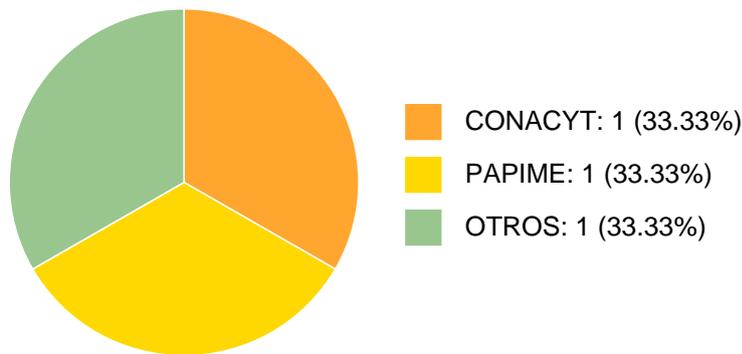


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Hacia un conocimiento global y multidisciplinario del recurso suelo	MARIA ANGELES GALLEGOS TAVERA FERNANDO AYALA NIÑO LUIS GERARDO MARTINEZ JARDINES et al.	Libro Completo	2023	9786079510657
2	Photoxidation of As ³⁺ to As ⁵⁺ in the presence of TiO ₂ under lighting conditions of a lamp and sunlight	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ MARINA VEGA GONZALEZ MARIA CAROLINA MUÑOZ TORRES et al.	Conferencia y Paper	2019	9781728131108
3	"El suelo, donde todo comienza"	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ ALEJANDRA GUADALUPE VILLEGAS PAÑEDA ISABEL DEL RAYO ESTRADA HERRERA	Libro Completo	2019	9786078652945

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

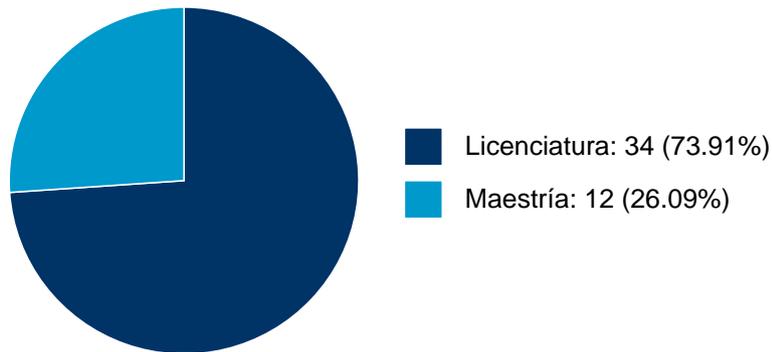


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio ambiental integral para determinar el impacto de los residuos del proceso minado y metalurgia del mn sobre el río claro, y determinar si las especies acuáticas comestibles y sedimentos contaminados con mn representan un peligro	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	20-08-2018	20-08-2019
2	Desarrollo de una aplicación de la tabla periódica con datos de relevancia del territorio nacional.	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2020
3	Estudio del riesgo ambiental asociado a la minería del manganeso en el distrito minero de molango, hidalgo, méxico, y propuesta de solución para la protección de la salud humana y recursos naturales.	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ	Recursos CONACYT	12-11-2020	31-03-2021

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Producción de tecnosuelos a partir de residuos minero-metalúrgicos de manganeso	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Piñón Flores, Luis Fernando,	Facultad de Química,	2022
2	Utilización de un residuo proveniente de una planta nodulizadora de MnCO ₃ para el manejo de drenaje ácido	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Molina Reyes, Marco Alan,	Facultad de Química,	2019
3	Determinación de Pb y Mn en alimentos y vegetales de la zona de Molango de Escamilla, Hidalgo, México	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Amaro Ramírez, Daniel Emmanuel, Torres Herrera, Luis Felipe,	Facultad de Química,	2018
4	Diseño de un equipo para realizar pruebas y análisis de bioaccesibilidad de metales en suelos	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Quiroz Vivanco, Daniel,	Facultad de Química,	2018
5	Oxidación, retención y disposición del as (III) de un licor ácido residual para su reúso	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	González Balerio, Javier,	Facultad de Química,	2018

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

6	Validación de métodos analíticos para la determinación de cianuro total y soluble en matrices ambientales	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	NORMA RUTH LOPEZ SANTIAGO, Vizcaino Sixto, Ana Karla,	Facultad de Química,	2018
7	Estudio de los factores que influyen en la precisión de la prueba de bioaccesibilidad de arsénico en suelos contaminados	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	García Rodríguez, Thalía,	Facultad de Química,	2017
8	Condiciones de formación de arseniatos de plomo, durante el transporte y almacenamiento de arsénico en jales básicos ricos en arsenopirita	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Domínguez Martínez, Raquel,	Facultad de Química,	2016
9	Caracterización de un ácido débil rico en As (III) y desarrollo de un método para su oxidación y retención	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Robledo Jáuregui, Ricardo,	Facultad de Química,	2016
10	Evaluación del sistema nacional de aguas residuales de México	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	NORMA RUTH LOPEZ SANTIAGO, Botello Rueda, Jorge Adrián,	Facultad de Química,	2016
11	Validación del método de espectroscopia óptica de emisión atómica por plasma acoplado inductivamente en la determinación de Ag, As, Ba, Be, Cd, Ni, Pb, Se, Tl y V en suelos	Tesis de Licenciatura	AGUEDA ELENA CENICEROS GOMEZ,	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ, Arminio Ravelo, José Alejandro,	Facultad de Química,	2015

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

12	Caracterización de la fracción fina de los residuos ácidos, generados por las actividades minero-metalúrgicas, para su posible valorización	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Martín del Campo Rodríguez, Karla Jennifer,	Facultad de Química,	2015
13	Validación de una metodología para cuantificación de as(III) mediante polarografía diferencial de pulsos (PDP)	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Mehle Jordan, María Fernanda,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Química,	2014
14	Estudio de la bioaccesibilidad de as, cd y pb en suelos impactados con residuos mineros	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	García Rodríguez, Thalía,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Química,	2013
15	Estudio ambiental de un residuo con alto contenido en Cr(VI) : valoración de la afectación en los alrededores y propuesta de estabilización	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Rivera Álvarez, Isaac,	Facultad de Química, Instituto de Geografía,	2010
16	Desarrollo y validación de metodología analítica para la determinación de XAP (xantato amílico de potasio) y MIBC (metilisobutilcarbinol) en descargas de un proceso de flotación de sulfuros metálicos	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	NORMA RUTH LOPEZ SANTIAGO, Ramos Bautista, Inés,	Facultad de Química, Instituto de Geografía,	2010
17	Evaluación de las afectaciones al ambiente relacionadas con el manejo de pilas portátiles gastadas	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Lara Cabañas, Alexandra,	Facultad de Química, Instituto de Geografía,	2008

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

18	Caracterización de suelos contaminados con hidrocarburos en una empresa minera y desarrollo de un método biológico para su remediación	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Santos Jallath, José Enrique,	2007
19	Restauración de un predio industrial contaminado con cromo hexavalente	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Perez Quintero, Guillermo,	2006
20	Valorización de desechos sólidos municipales con alto poder calorífico	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Rosas Gomez, Heriberto,	2005
21	Valoración de un residuo rico en cromo y aluminio	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Sanchez Crisostomo, Hugo, Zaragoza Morales, Alejandro,	2004
22	Extracción secuencial de arsénico en jales y suelos de una zona semiarida	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Ramirez Palma, Tania Angélica,	2003
23	Métodos de desactivación de residuos químicos generados en las áreas de análisis de (absorción atómica, cromatografía de gases y gases masas) del Laboratorio de Análisis Físicos y Químicos del Ambiente (LAFQA)	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	García Matinez, José de Jesús, Hernandez García, Hedgar,	2003
24	Especiación de arsénico y su relación con la actividad enzimática (Deshidrogenasas) en los suelos de las inmediaciones de una presa de Jales en el estado de Zacatecas	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Fernández-Lomelín, Pilar,	2002
25	Estudio de arsénico y selenio en aguas subterráneas	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Landeros Albores, Marta Patricia,	2001

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

26	Purificación y análisis del xantato amilico de potasio por cromatografía	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Pavon Madero, José Antonio,	2001
27	Tecnologías de punta para la reduccion minimizacion y trataiento de residuos peligrosos	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Rosas Flores, Carlos,	1998
28	Alternativa de recuperacion del zinc y plomo a partir de los residuos peligrosos del horno de arco electrico	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Chong Morales, Gloria Antonieta,	1998
29	Estudio del xantato residual en la flotacion de sulfuros presentes en un concentrado de magnetita	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Martinez Correa, José Antonio,	1997
30	Calidad del agua tratada para riego y sus efectos sobre los suelos	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Sánchez-Salinas, Enrique,	1997
31	Estudio ambiental del xantato utilizado en un proceso de flotacion	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Domínguez Taylor, Patricia,	1997
32	Estudio de un proceso para reutilizar desechos que contienen plomo	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Sanchez Bravo, Ricardo Cristian,	1997
33	Caracterizacion y propuesta de manejo de los lodos residuales de la planta de tratamiento de Civac estado de Morelos	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Ortiz Hernandez, Ma. Laura,	1994
34	Solucion integral para el manejo de residuos industriales de una planta metal-mecanica	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Díaz Ledezma, America, Vazquez del Villar, Jesus Alberto,	1994
35	Reutilizacion de residuos acidos de cromo : una tecnologia limpia	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Bazúa Durán, María del Carmen,	1994

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

36	Metodo de especiacion de cromo VI y cromo III para extractos de suelo con alto contenido de materia organica natural	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	EUGENIO OCTAVIO REYES SALAS, Flores Velez, Luisa Ma.,	1992
37	Estudio sobre la utilizacion de los licores acidos de la industria metalurgica, en la recuperacion de suelos salino-sodicos	Tesis de Maestría	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Bautista Zúñiga, Francisco,	1992
38	Estudio ambiental en una empresa refinadora de cobre	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Aranda Rodriguez, Rocio, Ramirez Burgos, Landy I.,	1992
39	Estudio ambiental en una empresa refinadora de cobre	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Rosales Oscos, José F.G.,	1992
40	Estudio del comportamiento fisico y quimico del cromo en aguas profundas del municipio de Tultitlan, Edo. de Mex.	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Miranda Hernandez, José Antonio,	1992
41	Alternativas de solucion al problema de contaminacion por licores de decapado	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Bejar Moscona, Daniel,	1990
42	Estudio del residuo estabilizado de cromatos de Mexico, S.A. para su posible uso en la fabricacion de ladrillos	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	González González, María de la Luz,	1990
43	Degradacion ambiental de plasticos	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Mondragon Chávez, Carlos,	1989
44	Algunos aspectos del cultivo de Algodón en México	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	García Santamaría, Graciela Natalia,	1989



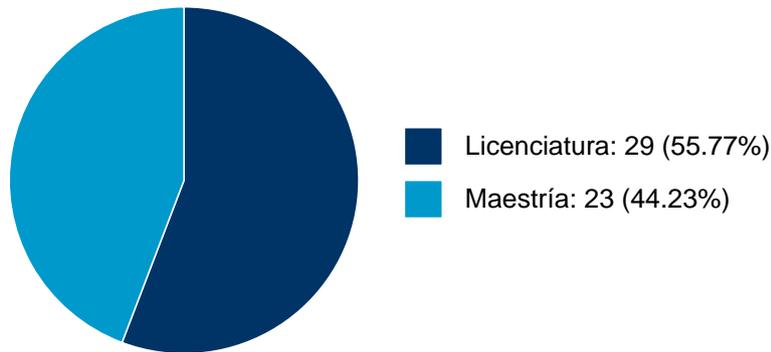
MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

45	Metodos para análisis de cromo y su aplicacion en la caracterizacion de residuos solidos industriales	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	Villalobos Peñalosa, Mario,	1987
46	Estudio de la oxidacion de azufre inorganico y azufre microbiologico comercial en suelos basicos de la Cuenca de Mexico	Tesis de Licenciatura	MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ,	José Nuñez, Concepción,	1987

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	22	2024-2
2	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
3	Maestría	QUÍMICA AMBIENTAL DE SUELOS	Instituto de Geología	2	2024-2
4	Maestría	QUÍMICA DE RESIDUOS PELIGROSOS: FUNDAMENTOS Y MANEJO	Instituto de Geología	2	2024-2
5	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	30	2024-1
6	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
7	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
12	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	50	2023-2
13	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	44	2023-1
14	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	30	2022-2
15	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	46	2021-2
16	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	51	2021-1
17	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	50	2020-1
18	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	59	2018-2
19	Maestría	QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS	Instituto de Geología	1	2018-2
20	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	52	2018-1
21	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	52	2017-2

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

22	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	49	2017-1
23	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	45	2016-2
24	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	47	2016-1
25	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geología	1	2015-2
26	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	45	2015-2
27	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2015-1
28	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2014-2
29	Maestría	QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS	Instituto de Geología	2	2014-2
30	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	55	2014-2
31	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	44	2014-1
32	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	1	2014-1
33	Maestría	TEMA SELECTO	Facultad de Química	1	2014-1
34	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2013-2
35	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	54	2013-2
36	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	53	2013-1
37	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2013-1
38	Maestría	QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS	Instituto de Geología	3	2013-1
39	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	3	2013-1
40	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Química	2	2012-1
41	Maestría	QUIMICA AMBIENTAL DE SUELOS	Instituto de Geología	5	2012-1
42	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	52	2012-1
43	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	49	2011-2
44	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	43	2011-1
45	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2011-1
46	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	53	2010-2
47	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	41	2010-1
48	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	48	2009-2
49	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	47	2009-1
50	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	23	2008-2
51	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA	Facultad de Química	2	2008-1
52	Licenciatura	QUIMICA INORGANICA I	Facultad de Química	38	2008-1



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



MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

PATENTES

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

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

MARGARITA EUGENIA GUTIERREZ RUIZ

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