



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



LUIS CEDEÑO CAERO

Datos Generales

Nombre: LUIS CEDEÑO CAERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 43 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018

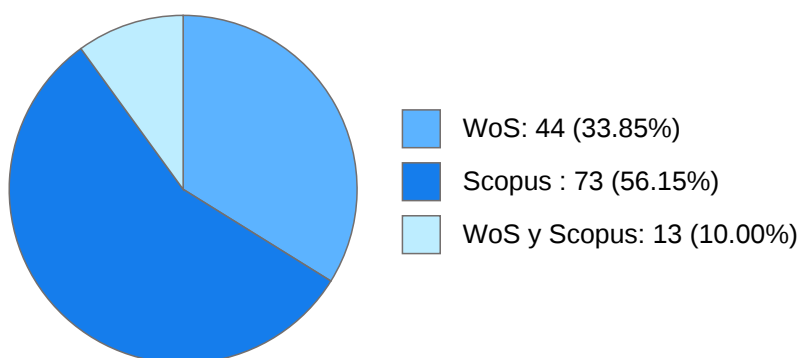
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2009 - VIGENTE
SNI I 2008
PRIDE D 2011 - 2024
PRIDE C - 2011

LUIS CEDEÑO CAERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Characterization and performance of Ag nanoparticles on TiO ₂ for the photocatalytic oxidation of dibenzothiophene compounds	MANUEL URIEL CHACON ARGAEZ MARCO ANTONIO ALVAREZ AMPARAN LUIS CEDEÑO CAERO	CATALYSIS TODAY	2025
2	Ethyl palmitate decarboxylation using colloidal SiO ₂ - templated mesoporous Ni-ZrO ₂ catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO Chavarría-Escamilla H.G. Ángeles-Chávez C. et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	2024
3	Performance of V ³⁺ /Fe based catalysts on the oxidation of dibenzothiophenes	MARCO ANTONIO ALVAREZ AMPARAN LUIS CEDEÑO CAERO Chacon-Argaez U.	Chemosphere	2024
4	Protease-catalyzed synthesis of α-poly-L-Lysine and amphiphilic poly(L-lysine-co-L-phenylalanine) in a neat non-toxic organic solvent	LUIS CEDEÑO CAERO ROBERTO SANCHEZ SANCHEZ CARMINA MONTIEL PACHECO et al.	BIOPROCESS AND BIOSYSTEMS ENGINEERING	2023
5	Photocatalytic Activity and Biocide Properties of Ag ⁺ /TiO ₂ Composites on Cotton Fabrics	LUIS CEDEÑO CAERO RUBEN DARIO CADENA NAVA KENDRA RAMIREZ ACOSTA et al.	Materials	2023
6	Enzymatic synthesis of polypeptides in natural deep eutectic solvents	LUIS CEDEÑO CAERO CARMINA MONTIEL PACHECO ISMAEL BUSTOS JAIMES et al.	JOURNAL OF POLYMER RESEARCH	2023

LUIS CEDEÑO CAERO

7	Effect of iron incorporation on W based catalysts for oxidative desulfurization of dibenzothiophene compounds	MAURICIO LOPEZ LUNA MANUEL ALEJANDRO TABOADA ORTEGA MARCO ANTONIO ALVAREZ AMPARAN et al.	CATALYSIS TODAY	2022
8	Enzymatic poly(gallic acid)-grafted ?-L-lysine inhibits Staphylococcus aureus and Escherichia coli strains with no cytotoxicity for human cells	MIGUEL ANGEL HERNANDEZ VALDEPEÑA JOSE ALFREDO VAZQUEZ MARTINEZ LUIS CEDEÑO CAERO et al.	Biomaterials Advances	2022
9	Promoting Effect of P in MoV Oxide-based Catalysts for Oxidative Desulfurization of Dibenzothiophene Compounds	MAURICIO LOPEZ LUNA LUIS CEDEÑO CAERO Vanessa Martinez-Cornejo	TOPICS IN CATALYSIS	2022
10	Characterization and photocatalytic activity of TiO ₂ nanoparticles on cotton fabrics, for antibacterial masks	MARCO ANTONIO ALVAREZ AMPARAN LUIS CEDEÑO CAERO RUBEN DARIO CADENA NAVA et al.	Applied Nanoscience	2022
11	Bio-oil production by catalytic solvent liquefaction from a wild microalgae consortium	ISRAEL NAVA BRAVO ROGELIO CUEVAS GARCIA SHARON BELINDA VELASQUEZ ORTA et al.	Biomass Conversion and Biorefinery	2021
12	MoWFe based catalysts to the oxidative desulfurization of refractory dibenzothiophene compounds: Fe promoting the catalytic performance	DIEGO GUILLÉN AGUILAR LUIS CEDEÑO CAERO Alvarez-Amparán M.A.	FUEL PROCESSING TECHNOLOGY	2020
13	Performance of WO _x -VO _x based catalysts for ODS of dibenzothiophene compounds	MAURICIO LOPEZ LUNA LUIS CEDEÑO CAERO Alvarez-Amparán M.A.	JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS	2019
14	Tungsten based catalysts for oxidative desulfurization: Surface species and partially reduced systems as key features to improve the activity	MAURICIO LOPEZ LUNA LUIS CEDEÑO CAERO	Journal Of Applied Research And Technology	2018
15	Relationship between the catalytic activity and Mo-V surface species in bimetallic catalysts for the oxidative desulfurization of dibenzothiophenic compounds	LUIS CEDEÑO CAERO Alvarez-Amparan, Marco A. Cortes-Jacome, Maria A. et al.	REACTION KINETICS MECHANISMS AND CATALYSIS	2017
16	MoO _x -VO _x based catalysts for the oxidative desulfurization of refractory compounds: Influence of MoO _x -VO _x interaction on the catalytic performance	LUIS CEDEÑO CAERO Alvarez-Amparan, Marco A.	CATALYSIS TODAY	2017
17	Importance of the sulfidation step in the preparation of highly active NiMo/SiO ₂ /Al ₂ O ₃ hydrodesulfurization catalysts	ALINE VILLARREAL MEDINA JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS LUIS CEDEÑO CAERO et al.	CATALYSIS TODAY	2015

LUIS CEDEÑO CAERO

18	Efecto del método de preparación de catalizadores de $\text{MoO}_3/\text{Al}_2\text{O}_3$ para la desulfuración oxidativa de un diesel modelo	LUIS CEDEÑO CAERO JOSE RODRIGUEZ GOMEZTAGLE Alvarez-Amparán M.A.	Superficies Y Vacío	2015
19	Oxidative desulfurization of dibenzothiophene with tungsten catalysts supported in Al_2O_3 or $\text{Al}_2\text{O}_3\text{-TiO}_2$	LUIS ENRIQUE TOLENTINO NAVARRO LUIS CEDEÑO CAERO Reyes Santiago R.I.	Superficies Y Vacío	2015
20	Performance of molybdenum oxide in spent hydrodesulfurization catalysts applied on the oxidative desulfurization process of dibenzothiophene compounds	LUIS CEDEÑO CAERO Marco A. Alvarez Amparan	REACTION KINETICS MECHANISMS AND CATALYSIS	2014
21	CUMENE HIDROPEROXIDE EFFECT ON THE OXIDATIVE DESULFURIZATION	LUIS CEDEÑO CAERO Alvarez-Amparán M.A.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2014
22	OXIDATIVE DESULFURIZATION OF DIBENZOTHIOPHENES USING $\text{VOx}/\text{ZrO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3$	M. A. Alvarez Amparan LUIS CEDEÑO CAERO	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2012
23	Oxidative desulfurization of dibenzothiophenes using $\text{VOx}/\text{ZrO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3$ [Desulfuración oxidativa de dibenzotiofenos con $\text{VOx}/\text{ZrO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3$]	LUIS CEDEÑO CAERO Alvarez-Amparán M.A.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2012
24	Effect of Sulfates and Reduced-Vanadium Species on Oxidative Desulfurization (ODS) with $\text{V}_2\text{O}_5/\text{TiO}_2$ Catalysts	MARIANA ALINE RAMOS LUNA LUIS CEDEÑO CAERO	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	2011
25	V Loading Effect on $\text{V}_2\text{O}_5/\text{ZrO}_2$ Catalysts for Oxidative Desulfurization	Lorenzo Fabian Mijangos LUIS CEDEÑO CAERO	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	2011
26	Oxidative desulfurization of dibenzothiophene compounds with titania based catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO MARIANA ALINE RAMOS LUNA Mario Mendez Cruz et al.	CATALYSIS TODAY	2011
27	V-Mo based catalysts for ods of diesel fuel. Part II. Catalytic performance and stability after redox cycles	Omar Gonzalez Garcia LUIS CEDEÑO CAERO	CATALYSIS TODAY	2010
28	The construction of a diffusion cell and the determination of oxygen and carbon dioxide permeability of films for flexible food packages	EDUARDO BARZANA GARCIA LUIS CEDEÑO CAERO Yahia E.M. et al.	Acta Horticulturæ	2010

LUIS CEDEÑO CAERO

29	The development of a model to describe the influence of temperature and relative humidity on respiration rate of prickly pear cactus stems in reduced O ₂ conditions	LUIS CEDEÑO CAERO Yahia E.M. Guevara J.C. et al.	Acta Horticulturae	2010
30	Cloning, expression and biochemical characterization of mitochondrial and cytosolic malate dehydrogenase from <i>Phytophthora infestans</i>	LUIS CEDEÑO CAERO López-Calcano P.E. Moreno J. et al.	MYCOL RES	2009
31	Modeling of temperature and relative humidity effect on respiration rate of nopalitos	LUIS CEDEÑO CAERO Guevara J.C. Yahia E.M. et al.	Acta Horticulturae	2009
32	Population structure of <i>Phytophthora infestans</i> in the venezuelan andes (2004-2007)	LUIS CEDEÑO CAERO Briceño A. Román M.S. et al.	Acta Horticulturae	2009
33	Liquid phase oxidation of dibenzothiophene with alumina-supported vanadium oxide catalysts: An alternative to deep desulfurization of diesel	H. Gomez Bernal LUIS CEDEÑO CAERO AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE	CATALYSIS TODAY	2009
34	Oxidation of benzothiophene by tert-butyl hydroperoxide over vanadia-alumina catalyst: An FT-IR study at the vapour-solid interface	Hilda Gomez Bernal LUIS CEDEÑO CAERO Finocchio, Elisabetta et al.	CATALYSIS COMMUNICATIONS	2009
35	An FT-IR study of the adsorption and reactivity of tert-butyl hydroperoxide over oxide catalysts	Hilda Gomez Bernal LUIS CEDEÑO CAERO Finocchio, Elisabetta et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	2009
36	V-Mo based catalysts for oxidative desulfurization of diesel fuel	Omar Gonzalez Garcia LUIS CEDEÑO CAERO	CATALYSIS TODAY	2009
37	Oxidative desulfurization of synthetic diesel using supported catalysts - Part III. Support effect on vanadium-based catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO Hilda Gomez Bernal Adriana Fraustro Cuevas et al.	CATALYSIS TODAY	2008
38	Easy and reliable method for nuclei staining of <i>Rhizoctonia</i> complex fungi [Método fácil y confiable para teñir núcleos en hongos del complejo <i>Rhizoctonia</i>]	LUIS CEDEÑO CAERO	Bioagro	2008
39	Support effects in CoMo hydrodesulfurization catalysts prepared with EDTA as a chelating agent	AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE LUIS CEDEÑO CAERO Rana M.S. et al.	JOURNAL OF CATALYSIS	2007

LUIS CEDEÑO CAERO

40	Modeling the influence of temperature and relative humidity on respiration rate of prickly pear cactus cladodes	LUIS CEDEÑO CAERO Guevara J.C. Yahia E.M. et al.	POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY	2006
41	Modeling the effects of temperature and relative humidity on gas exchange of prickly pear cactus (<i>Opuntia</i> spp.) stems	LUIS CEDEÑO CAERO Guevara-Arauz J.C. Yahia E.M. et al.	LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	2006
42	Oxidative desulfurization of synthetic diesel using supported catalysts. Part II. Effect of oxidant and nitrogen-compounds on extraction-oxidation process	LUIS CEDEÑO CAERO AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE F. J. et al.	CATALYSIS TODAY	2006
43	The effect of relative humidity on modified atmosphere packaging gas exchange	LUIS CEDEÑO CAERO Yahia E.M. Guevara J.C. et al.	Acta Horticulturae	2005
44	Oxidative desulfurization of synthetic diesel using supported catalysts: Part I. Study of the operation conditions with a vanadium oxide based catalyst	LUIS CEDEÑO CAERO Hernández E. Pedraza F. et al.	CATALYSIS TODAY	2005
45	Solvent effects during oxidation-extraction desulfurization process of aromatic sulfur compounds from fuels	LUIS CEDEÑO CAERO Bernal H.G.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL REACTOR ENGINEERING	2005
46	Traps for simultaneous removal of SO _x and vanadium in FCC process	LUIS CEDEÑO CAERO Ordóñez L.C. Pedraza F. et al.	CATALYSIS TODAY	2005
47	Cylindrocarpum destructans var. destructans and neonectria discophora var. rubi associated with black foot rot on blackberry (<i>Rubus glaucus</i> Benth.) in Mérida, Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Carrera C. Quintero K. et al.	Interciencia	2004
48	The role of titania in supported Mo, CoMo, NiMo, and NiW hydrodesulfurization catalysts: Analysis of past and new evidences	LUIS CEDEÑO CAERO AIDA GUTIERREZ ALEJANDRE ROGELIO CUEVAS GARCIA et al.	CATALYSIS TODAY	2004
49	Synthesis and characterization of Ce-stabilized titania for NiMo HDS catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO RODOLFO ZANELLA SPECIA Mendoza H. et al.	CATALYSIS TODAY	2004
50	Stemphylium vesicarium, causal agent of severe foliar blight on garlic and onion in Mérida, Venezuela [Stemphylium vesicarium, causante de quema foliar en ajo y cebolla en Mérida, Venezuela]	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C. Quintero K. et al.	Interciencia	2003

LUIS CEDEÑO CAERO

51	Identification and in vitro sensitivity to fungicides of the causal agent of stem rot on Eucalyptus cinerea seedlings in Mérida, Venezuela [Identificación y sensibilidad in vitro a fungicidas del agente causal de la podredumbre del tallo e	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C. Quintero K. et al.	Interciencia	2003
52	Hydrodesulfurization activity of CoMo catalysts supported on stabilized TiO ₂	LUIS CEDEÑO CAERO Schacht P. Hernández G. et al.	ENERGY & FUELS	2003
53	Synthesis of Nb-containing mesoporous silica molecular sieves: Analysis of its potential use in HDS catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO TATIANA KLIMOVA BERESTNEVA Hernandez D. et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	2003
54	Niobium sulfide as a dopant for Mo/TiO ₂ catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO Romero A.R. JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS	CATALYSIS TODAY	2003
55	Ti-Ai-Mg ternary oxide as SO _x reducer and vanadium trap for fluid catalytic cracking, FCC [Oxido ternario de Ti-Ai-Mg como reductor de SO _x y trampa de vanadio para el proceso de craqueo catalítico fluido, FCC]	LUIS CEDEÑO CAERO Ordóñez L.C. Pedraza F.	Informacion Tecnologica	2003
56	Botrytis porri, agent of neck rot on garlic plants in Merida, Venezuela [Botrytis porri, causante de pudrición en el cuello del ajo en Mérida, Venezuela]	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C. Quintero K. et al.	Interciencia	2003
57	Basal rot of sweet pepper by Haematonectria haematococca in Merida State, Venezuela [Pudrició basal del ají dulce por haematonectria haematococca en el Estado Mérida, Venezuela]	LUIS CEDEÑO CAERO Carrera C. Jaimez R.	Interciencia	2003
58	Antracnosis en plántulas de macadamia causada por Glomerella cingulata	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C.	Interciencia	2002
59	Pudrición Marrón Amarillenta Causada por Discohainesia oenotherae en Frutos de Fresa en Mérida-Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C. Castro Y. et al.	Interciencia	2001
60	Identificación y virulencia de grupos de anastomosis de Rhizoctonia solani Kühn Asociados con papa en Mérida, Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C. Quintero K. et al.	Interciencia	2001
61	Sphaeropsis sapinea Asociado con quema del cogollo, muerte regresiva y cáncer en troncos, ramas y raíces Del Pino Caribe en Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C. Franco W. et al.	Interciencia	2001

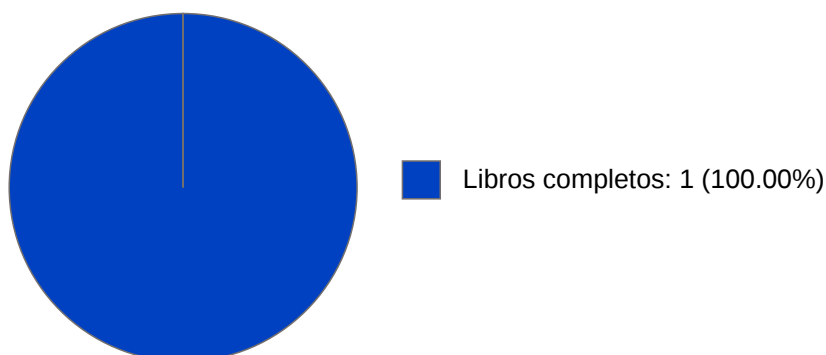
LUIS CEDEÑO CAERO

62	TPR-S and TPS studies of CoMo and NiMo catalysts supported on Al ₂ O ₃ -TiO ₂ mixed oxides	LUIS CEDEÑO CAERO RODOLFO ZANELLA SPECIA López-Agudo A. et al.	STUD SURF SCI CATAL	2000
63	TPR and NO adsorption studies of Mo, CoMo and NiMo catalysts supported on Al ₂ O ₃ -TiO ₂ mixed oxides	LUIS CEDEÑO CAERO López-Agudo A. Vrinat M. et al.	STUD SURF SCI CATAL	1999
64	The role of titania support in Mo-based hydrodesulfurization catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO Busca G. JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS	JOURNAL OF CATALYSIS	1999
65	Catalytic activities of Co(Ni)Mo/TiO ₂ -Al ₂ O ₃ catalysts in gasoil and thiophene HDS and pyridine HDN: Effect of the TiO ₂ -Al ₂ O ₃ composition	LUIS CEDEÑO CAERO Borque M.P. López-Agudo A. et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	1999
66	Rhizoctonia Orizae-sativae, agente causal de la mancha agregada del arroz en Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Nass H. Carrero C. et al.	Interciencia	1998
67	The use of TiO ₂ -Al ₂ O ₃ binary oxides as supports for Mo-based catalysts in hydrodesulfurization of thiophene and dibenzothiophene	LUIS CEDEÑO CAERO Olguin E. Vrinat M. et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	1997
68	Antracnosis causada por Colletotrichum acutatum en frutos de fresa en mérida, Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Carrero C.	Interciencia	1997
69	Ultrastructure of lasiodiplodia theobromae causal agent of caribbean pine blue stain in Venezuela	LUIS CEDEÑO CAERO Mohali S. Palacios-Prü E.	Interciencia	1996
70	Isomerization of C ₈ aromatics over a Pt/mordenite catalyst. A statistical model	LUIS CEDEÑO CAERO Gonzalez H. Rodríguez A. et al.	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	1996
71	Ultrastructural analysis of anastomosis group 9 of Rhizoctonia solani [Análisis ultraestructural del AG-9 de Rhizoctonia solani]	LUIS CEDEÑO CAERO Prü E.P.	Acta Científica Venezolana	1996
72	Effect of boron addition on the activity and selectivity of hydrotreating CoMo/Al ₂ O ₃ catalysts	PERLA YOLANDA CASTILLO VILLALON LUIS CEDEÑO CAERO ROGELIO CUEVAS GARCIA et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	1995
73	Titania-alumina mixed oxides as supports for molybdenum hydrotreating catalysts	LUIS CEDEÑO CAERO Ramirez J. Ruiz-Ramirez L. et al.	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	1993

LUIS CEDEÑO CAERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

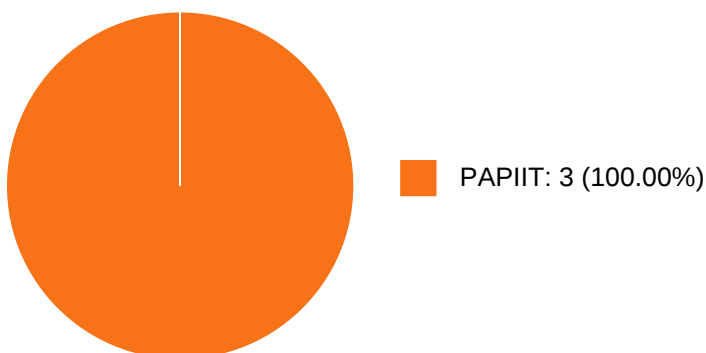


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Memorias del IV Congreso Internacional y XIII Congreso Mexicano de Catálisis 2013	LUIS CEDEÑO CAERO	Libro Completo	2013	9786072800342

LUIS CEDEÑO CAERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

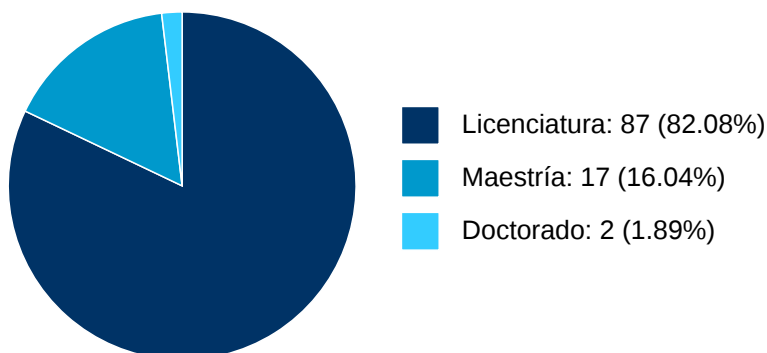


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de catalizadores modificados para la desulfuración de combustibles por oxidación de dibenzotiofenos	LUIS CEDEÑO CAERO	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2019
2	Desarrollo de catalizadores para ods a base de compuestos tipo polioxometalatos.	LUIS CEDEÑO CAERO	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2022
3	Desulfuración oxidativa fotocatalítica aeróbica (APODS) de combustibles fósiles	LUIS CEDEÑO CAERO	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025

LUIS CEDEÑO CAERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio sobre la incorporación de nanopartículas de titania en fibras textiles	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Castro Rangel, Stephano Aldebarán,	Facultad de Química,	2024
2	Preparación y síntesis de nanopartículas de plata impregnadas en telas de algodón con propiedades fotocatalíticas	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Rodríguez Pérez, Perla,	Facultad de Química,	2023
3	"Efecto de compuestos nitrogenados sobre ODS en catalizadores de W, Mo y V"	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Esparza Ortiz, David Antón,	Facultad de Química,	2022
4	Preparación y evaluación de catalizadores trimetálicos de W, Mo y V	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Desentis Peña, Gonzalo,	Facultad de Química,	2021
5	Estudio del efecto de Fe sobre catalizadores para ODS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Taboada Ortega, Manuel Alejandro,	Facultad de Química,	2021
6	Estudio de catalizadores a base de óxidos de Mo y V, modificados con P para el proceso de desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	García López, José Alfredo,	Facultad de Química,	2019

LUIS CEDEÑO CAERO

7	Efecto del Fe en catalizadores de W y Mo soportados en alúmina para desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Guillén Aguilar, Diego,	Facultad de Química,	2019
8	Catalizadores trimetálicos de W, Fe y Mo para desulfuración oxidativa de compuestos dibenzotiofénicos presentes en diésel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Toski de Ángel, Eduardo,	Facultad de Química,	2018
9	Desulfuración oxidativa en un proceso continuo con catalizadores bimetálicos parcialmente reducidos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ibañez Jiménez, Mizael,	Facultad de Química,	2017
10	Estudio del efecto del contenido de V en catalizadores bimetálicos wVox/alúmina para la ODS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Castillo Márquez, Marisol Joseline,	Facultad de Química,	2017
11	Catalizadores anfifílicos para desulfuración oxidativa	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	López Luna, Mauricio,	Facultad de Química,	2017
12	Catalizadores bimetálicos de óxidos de Fe y Mo en la desulfuración oxidativa de dibenzotiofenos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Velázquez Hernández, Abraham Giovanni,	Facultad de Química,	2017
13	Estudio del efecto de compuestos nitrogenados en la ODS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Monsalvo Carpinteiro, Joab Jesús,	Facultad de Química,	2016
14	Catalizadores a base de óxidos de W y V de diferente composición para la desulfuración oxidativa (ODS)	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martínez Picazo, Rodrigo,	Facultad de Química,	2016
15	Estudio de catalizadores de vanadio soportados en carbón para la desulfuración oxidativa de compuestos organoazufrados presentes en diésel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ramírez Jiménez, Maximiliano Antonio,	Facultad de Química,	2016

LUIS CEDEÑO CAERO

16	Estudio de la desulfuración oxidativa de compuestos dibenzotiofénicos con catalizadores bimetálicos de W y Mo	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Vázquez Mendoza, Juan Luis,	Facultad de Química,	2016
17	Catalizadores a base de Mo y V para la desulfuración oxidativa de benzotiofenos con peróxido de hidrógeno o terbutil hidroperóxido	Tesis de Doctorado	LUIS CEDEÑO CAERO,	Álvarez Amparan, Marco Antonio,	Facultad de Química,	2016
18	Efecto de catalizadores bimetálicos mo/w en la desulfuración oxidativa (ods)	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Flores Sánchez, Miguel Alejandro,	Facultad de Química,	2015
19	Estudio del efecto de presión y temperatura sobre la ods con peróxido de hidrógeno	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ramírez Vega, Alan Enrique,	Facultad de Química,	2015
20	Desulfuración oxidativa en un proceso catalítico continuo	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martínez García, Erick,	Facultad de Química,	2015
21	Estudio del efecto de la relación v-mo en catalizadores para ods	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	López Luna, Mauricio,	Facultad de Química,	2015
22	Estudio del efecto del soporte en catalizadores para la desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ahedo Sánchez, Jesús Vladimir,	Facultad de Química,	2015
23	Síntesis y caracterización de catalizadores bimetálicos de $wo_3-v_2o_5/al_2o_3$ para el proceso de desulfuración oxidativa (ods)	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Santiago de Jesús, Ana,	Facultad de Química,	2014
24	Síntesis y caracterización de catalizadores de wo_3/al_2o_3 para el proceso de desulfuración oxidativa (ods)	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Basaves Martínez, Marcos,	Facultad de Química,	2014

LUIS CEDEÑO CAERO

25	Oxidación de benzotiofenos con óxidos de v-mo soportados en alúmina	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Pérez Miguel, Julio César,	Facultad de Química,	2014
26	Estudio de catalizadores de w soportados en alúmina, alúmina-titanía y titanía para desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Reyes Santiago, Rosa Irene,	Facultad de Química,	2014
27	Efecto de la preparación de catalizadores de molibdeno en la desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Rodríguez Gomeztagle, José,	Facultad de Química,	2014
28	Producción in situ de H ₂ O ₂ para desulfuración oxidativa de compuestos dibenzotiofénicos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Tolentino Navarro, Luis Enrique,	Facultad de Química,	2013
29	Estudio de la reactividad de dibenzotiofenos en un proceso continuo de ods con catalizadores de mo	Tesis de Licenciatura	PERLA YOLANDA CASTILLO VILLALON,	LUIS CEDEÑO CAERO, ROGELIO CUEVAS GARCIA, et al.	Facultad de Química,	2013
30	Desulfuración oxidativa de bezotiofenos con hidroperóxido de cumeno	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Álvarez Amparán, Marco Antonio,	Facultad de Química,	2012
31	Catalizadores de V-Mo/Al ₂ O ₃ para la desulfuración oxidativa de compuestos tiofénicos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	López Hernández, Francisco Daniel,	Facultad de Química,	2012
32	Desulfuración oxidativa con catalizadores de oro y plata	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Duque Adame, Anahi Joseline,	Facultad de Química,	2012
33	Síntesis y actividad de catalizadores de V ₂ O ₅ / ZrO ₂ para ODS	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Fabián Mijangos, Lorenzo,	Facultad de Química,	2011
34	Estudio de la reactividad de DBT sulfonas en el proceso de HDS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	García Hernández, Gabriel,	Facultad de Química,	2011

Reporte individual

LUIS CEDEÑO CAERO

35	Oxidación de benzotiofenos con óxidos de vanadio soportados en alúmina y zirconia	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Álvarez Amparán, Marco Antonio,	Facultad de Química,	2010
36	Desulfurización oxidativa de dibenzotiofenos en un catalizador comercial de NiMo / alúmina modificado con vanadio	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Zambrano Pinto, Carlos Andrés,	Facultad de Química,	2010
37	Desulfuración oxidativa de benzotiofenos por oxisulfuros de vanadio	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ramos Luna, Mariana Aline,	Facultad de Química,	2010
38	Estudio y síntesis de catalizadores heterogéneos a base de óxidos de metales de transición para la desulfuración oxidativa de compuestos organoazufrados del Diesel	Tesis de Doctorado	LUIS CEDEÑO CAERO,	Gómez Bernal, Hilda,	Facultad de Química,	2010
39	Síntesis y caracterización de catalizadores de vanadio soportados en alúmina recubierta de magnesita, para ODS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ramos Vázquez, Susana,	Facultad de Química,	2009
40	Síntesis de catalizadores V ₂ O ₅ /Al ₂ O ₃ a partir de metavanadatos para ODS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martínez Chávez, Hugo César,	Facultad de Química,	2009
41	Síntesis y caracterización de catalizadores de vanadio soportados en titanía para desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Franco Santos, Gerson Ivan,	Facultad de Química,	2009
42	Estudio de catalizadores VOx/alumina en proceso de oxidesulfuración, efecto del agente oxidante	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	González García, Omar,	Facultad de Química,	2009
43	Síntesis y caracterización de catalizadores bimetalicos para la reducción de azufre en desulfuración oxidativa	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Cárdenas Cruz, Alejandro,	Facultad de Química,	2009

LUIS CEDEÑO CAERO

44	Estudio de la combinación de agentes oxidantes en el proceso de desulfuración oxidativa de compuestos dibenzotiofénicos presentes en diesel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Sánchez Rojas, Alma Araceli,	Facultad de Química,	2008
45	Síntesis y caracterización de catalizadores de vanadio - magnesio para la reducción de azufre en Diesel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Islas Rivera, Martha Leticia,	Facultad de Química,	2008
46	Síntesis y caracterización de catalizadores de vanadio - magnesio para la reducción de azufre en Diesel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Islas Rivera, Martha Leticia,	Facultad de Química,	2008
47	Análisis del proceso de desulfuración oxidativa de compuestos dibenzotiofénicos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ramos Luna, Mariana Aline,	Facultad de Química,	2008
48	Oxidesulfuración de benzotiofenicos presentes en diesel mediante agentes oxidantes y catalizadores de vanadio	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Gonzalez García, Omar,		2007
49	Estudio de las variables de preparación de catalizadores CoMoEDTA/Al ₂ O ₃ y CoMoEDTA/SiO ₂	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Valle Soto, Fernando Humberto del,		2007
50	Estudio de nuevos materiales catalíticos para la reducción de azufre en combustibles, por oxidación y extracción de compuestos dibenzotiofenicos.	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Fraustro Cuevas, Adriana,		2006
51	Estudio del efecto del disolvente en la desulfuración oxidativa de compuestos tiofenicos presentes en un Diesel sintético	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Gomez Bernal, Hilda,		2006

LUIS CEDEÑO CAERO

52	Oxidesulfuración de benzotiofenicos presentes en el diesel con catalizadores de niobio y vanadio	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Guerra Gomez, Hector Damian,	2006
53	Estudio catalítico del sistema V y Mo soportado en alumina para la desulfuración oxidativa de compuestos organoazufrados del diesel	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Becerra Hernandez, José Santos,	2006
54	Efecto de la presencia de compuestos nitrogenados sobre la desulfuración oxidativa de compuestos tiofenicos presentes en el diesel	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Navarro Amador, Jorge Francisco,	2006
55	Desulfuración oxidativa de compuestos tiofenicos contenidos en Diesel mediante catalizadores de vanadio soportados en alumina	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Hidalgo Yong, Francisco Javier,	2006
56	Reactividad de catalizadores de Cu-V y Bi-V soportados en óxido de titanio, para la oxidación de compuestos de azufre presentes en el diesel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Escobar Saucedo, Luis Alberto,	2006
57	Catalizadores de rutenio y cobre soportados en óxido de titanio para la oxidación de compuestos de azufre presentes en el diesel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martinez Abarca, Edgar Enrique,	2005
58	Oxidación de compuestos organoazufrados con catalizadores de vanadio soportado para la reducción de azufre en diesel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Gomez Díaz, Matilde Nallelhi,	2005

LUIS CEDEÑO CAERO

59	Estudio de las condiciones de operacion en la HDS de naftas con alto contenido de olefinas y aromaticos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Becerra Hernandez, José Santos,	2004
60	Sintesis de oxidos ternarios de Ti, Al y Mg, y su capacidad bifuncional para absorber metales y SOx	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	García Rojas, Roberto,	2003
61	Estudio del efecto del niobio en trampas de vanadio y reductores de SOx para el proceso fcc	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Huerta Cedillo, Enrique,	2003
62	Desarrollo de soportes para catalizadores de hidrotratamiento de cargas a fcc	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Soto Alvarez, Sandra,	2002
63	Estudio de catalizadores de Mo sobre titania y aluminamodificadas con Nb para reacciones de HDS	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Romero Aguilar, Alma Rosa,	2002
64	Desarrollo de soportes cataliticos de alumina recubeirta con titania para catalizadores de hidrodesulfuracion (HDS)	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ordoñez López, Luis Carlos,	2001
65	Desarrollo de soportes de baja acidez para catalizadores de hidrodesulfuracion selectiva	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Amador Martinez, Maria Guadalupe,	2001
66	Actualizacion y mejora de un programa para simular el proceso de recuperacion de azufre	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martinez Ortiz, Victor,	2000
67	Sintesis y caracterizacion de titania dopada con Ce para su uso como soporte en catalizadores para HDS	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Zanella Specia, Rodolfo,	2000

LUIS CEDEÑO CAERO

68	Caracterización de catalizadores W-titania-alumina preparados por el metodo de sisntesis simultanea	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Piña Sandoval, Flora Marcela,	2000
69	Caracterización de catalizadores para hidrotratamiento por espectroscopia de infrarrojo de piridina adsorbida	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Barrera Balderas, Laura Trixie,	1999
70	Síntesis y caracterización de materiales mesoporosos modificados con diferentes metales	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Hernandez Vega, Diana Rosalba,	1999
71	Análisis de la ingeniería de reactores utilizando un simulador de procesos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Alvarez Fernandez, Paula,	1999
72	Evaluación catalítica de Co-Mo sobre soportes mixtos alumina-titania en la reacción de hidrodesulfuración de tiofeno	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Maturano Rojas, Juan Antonio,	1999
73	Estudio del grado de sulfuración activación de catalizadores de Mo y NiMo soportados sobre H ₂ O ₃ y TiO ₂	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ordoñez López, Luis Carlos,	1998
74	Carbon activado : metodos de obtencion, reactivacion y caracterización	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Mendez Bizarro, Hector,	1998
75	Catalizadores de Mo promovidos por TiO ₂ : síntesis y caracterización	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Rojas Leon, Juan,	1998
76	Efecto de la titania sobre la activación de catalizadores NiMo para HDS	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Zanella Specia, Rodolfo,	1998

LUIS CEDEÑO CAERO

77	Propiedades catalíticas del sistema Pd-Ru soportado en TiO ₂ y SiO ₂ en la reducción de óxido nítrico (NO)	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Rangel Alvarez, Rodolfo,	1998
78	Efecto del método de preparación sobre la activación de catalizadores para hidrodesulfuración	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Becerril Rosas, Monica,	1997
79	Efecto de la modificación del soporte en catalizadores Mo y Ni-Mo de hidrotratamiento : hidrogenación de ciclohexeno	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Pavano Rodriguez, Claudia Guadalupe,	1996
80	Seguridad de procesos químicos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Eguia Portillo, Hugo,	1996
81	Actividad hidrodesulfuradora de catalizadores a base de W soportados en óxidos mixtos titania-alumina preparados por el método sol-gel	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Pina Sandoval, Flora Marcela,	1995
82	Caracterización de óxidos de titanio y aluminio, para su uso como soportes catalíticos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Hernandez Ortiz, José Angel,	1995
83	Construcción y puesta a punto de un equipo de medida de actividad catalítica	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Amador López, Cornelio,	1994
84	Actividad catalítica para hidrogenación (HDY) con catalizadores de Mo y Ni-Mo soportados en alumina y titania	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Vargas Rodriguez, Melchor Concepcion,	1993
85	Estudio estructura-reactividad de catalizadores para la hidrólisis de acrilonitrilo	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Paz Tiburcio, José Alejandro,	1993

LUIS CEDEÑO CAERO

86	Remocion electrolitica de silice en aguas	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Flores Bonilla, Guillermina,	1993
87	Caracterizacion de catalizadores por metodos de temperatura programada	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Pena Olguin, Luisa Fernanda,	1993
88	Aire comprimido para controles neumaticos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Negrete Saldivar, Emilio Daniel,	1993
89	Caracterizacion mediante tecnicas de temperatura programada de catalizadores Co Mo soportados en alumina borada	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Castillo del Rio, Marco Antonio,	1993
90	Preparacion y actividad de catalizadores de W Y Ni-W sobre soportes mixtecos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Luz Gonzalez, José Luis de la,	1992
91	Hidrodesulfuracion de tiofeno utilizando catalizadores de molibdeno y niquel-molibdeno soportados en alumina-titania	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Estrada Gomez, Roberto,	1992
92	Desarrollo de catalizadores de hidrodesulfuracion CoMo soportados sobre [gamma]-alumina modificada con boro	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Gutiérrez Lara, María Rafaela,	1991
93	Problemas y alcances de la tecnica estimulo-respuesta en un esterilizador	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Cortés Altamirano, Martha Elva,	1991
94	Simulacion por computadora de la destilacion discontinua en sistemas binarios	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Ibarra Herrera, Manuel Alfonso,	1991

LUIS CEDEÑO CAERO

95	Síntesis y caracterización de soportes catalíticos mixtos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Olivera Ortiz, Raul,	1991
96	Carbonización de materiales lignocelulosicos, caracterización de productos y subproductos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Tovar Velazquez, Horacio,	1991
97	Evaluación del estado transiente en columnas de destilación binaria	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	Acosta Flores, Mario,	1990
98	Simulación de un reactor de oxícloración de etileno	Tesis de Maestría	LUIS CEDEÑO CAERO,	JORGE FERNANDO RAMIREZ SOLIS, González Barreto, Carlos,	1990
99	Estudio de la carbonización de aserrín en lechos fluidizados	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martínez Ramos, Luis Carlos, Villagomez Mancera, Ruben Toribio,	1989
100	Proyecto de automatización electrónica digital avanzada en la planta primaria No. 1 de la Refinería "18 de marzo" Pemex	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Martín Gallardo, José, Sandoval Martínez, Luis Miguel,	1988
101	Fundamentos de diseño de un mezclador-sedimentador tipo caja	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Negrete Aviles, Gumersindo,	1988
102	Aprovechamiento de fibras secundarias reciclables para la producción de papel de empaque y embalaje	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Pérez Becerril, María de Jesús,	1987

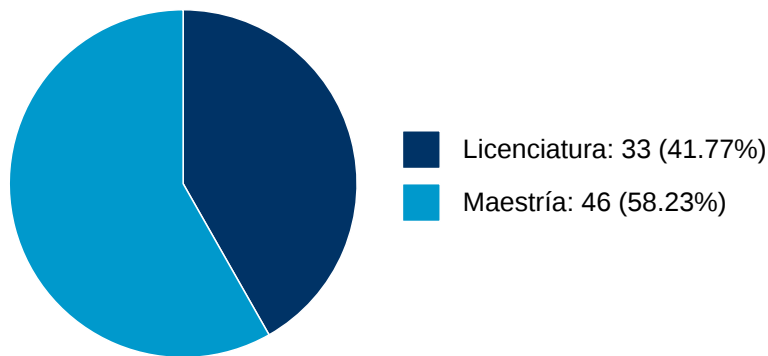
LUIS CEDEÑO CAERO

103	Diseño preliminar de una planta productora de ácido 6-aminopenicilánico	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	García Ramírez, Victor Javier, Tapia Coria, Juan Manuel,	1987
104	Caracterización y operación de un reactor homogéneo en fase líquida	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Pineda González, Sergio,	1986
105	Simulación y diseño de reactores de lecho fluidizado	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Flores Guzmán, Miguel Ángel,	1986
106	Proyecto para la instalación de una quesería y una cava en un medio rústico, utilizando como materia prima, la leche de caprinos	Tesis de Licenciatura	LUIS CEDEÑO CAERO,	Segura Moreno, Erendira,	1985

LUIS CEDEÑO CAERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	13	2024-2
2	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	15	2024-2
3	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	31	2024-1
4	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	13	2022-2
5	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	8	2022-1
6	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES II	Facultad de Química	12	2022-1
7	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	5	2021-2
8	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	6	2021-2
9	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	1	2021-1
10	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	11	2021-1
11	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	31	2020-2
12	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	16	2020-2
13	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	13	2020-1
14	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	8	2019-2
15	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	4	2018-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS,ANALISIS DE PROCESOS PARA DESULFURACION	Facultad de Química	1	2018-2
17	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	23	2018-1
18	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	35	2017-2
19	Maestría	SESION DE TUTORIA III-321958	Facultad de Química	1	2017-1
20	Maestría	SESION DE TUTORIA IV-321979	Facultad de Química	1	2017-1
21	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION-322057	Facultad de Química	1	2017-1

LUIS CEDEÑO CAERO

22	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS-322118	Facultad de Química	2	2017-1
23	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	30	2017-1
24	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Química	1	2016-2
25	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-2
26	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-2
27	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Química	1	2016-2
28	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Química	1	2016-2
29	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Química	1	2016-1
30	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Química	1	2016-1
31	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Química	1	2016-1
32	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2016-1
33	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-1
34	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-2
35	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Química	1	2015-2
36	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS	Facultad de Química	2	2015-2
37	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Química	1	2015-2
38	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	17	2015-2
39	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	39	2015-1
40	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Química	1	2015-1
41	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Química	1	2015-1
42	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Química	1	2015-1
43	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2015-1
44	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-1
45	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2014-2
46	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS	Facultad de Química	3	2014-2
47	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Química	1	2014-2
48	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	57	2014-2
49	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	21	2014-1
50	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Química	1	2014-1
51	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2014-1
52	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-2
53	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS	Facultad de Química	2	2013-2
54	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	44	2013-2
55	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Química	1	2013-2
56	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Química	1	2013-1
57	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	7	2013-1
58	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-1

LUIS CEDEÑO CAERO

59	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS	Facultad de Química	1	2013-1
60	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA DE PROCESOS	Facultad de Química	1	2012-2
61	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	6	2012-2
62	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	20	2012-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2012-1
64	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	10	2011-2
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2011-2
66	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESOS	Facultad de Química	3	2011-2
67	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	6	2011-1
68	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	19	2010-2
69	Licenciatura	CATALISIS II	Facultad de Química	8	2010-1
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	2	2010-1
71	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2010-1
72	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESOS	Facultad de Química	5	2010-1
73	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2009-2
74	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	2	2009-2
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2009-1
76	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Química	1	2008-2
77	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES I	Facultad de Química	51	2008-2
78	Licenciatura	INGENIERIA DE REACTORES	Facultad de Química	11	2008-1
79	Licenciatura	INGENIERIA DE PROYECTOS	Facultad de Química	1	2008-1



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



LUIS CEDEÑO CAERO

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	PROCESO PARA LA ACTIVACION DE CATALIZADORES INDUSTRIALES UTILIZADOS EN LOS PROCESOS DE HIDROTRATAMIENTO, Y SU REUTILIZACION EN LA OXIDESULFURACION DE COMPUESTOS ORGANOAZUFRADOS.	LUIS CEDEÑO CAERO,	PERFORMING OPERATIONS; 2014 TRANSPORTING	

LUIS CEDEÑO CAERO

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