



TOMAS GUERRERO BRISEÑO

Datos Generales

Nombre: TOMAS GUERRERO BRISEÑO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-09-2016 hasta 15-02-2017

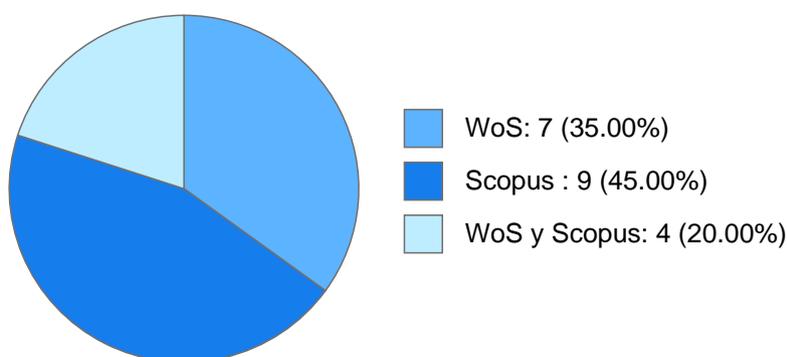
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - 2023
SNI C 2017 - 2021
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016 - 2017, 8 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2016, 11 horas asignadas
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 11 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2015 - 2016, 16 horas asignadas

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Antagonistic activity of hydroxycoumarin-based antioxidants as possible singlet oxygen precursor photosensitizers	TOMAS GUERRERO BRISEÑO Vázquez-Ortega F. Lagunes I. et al.	DYES AND PIGMENTS	2021
2	Mannich bases of hydroxycoumarins: Synthesis, DFT/QTAIM computational study and assessment of biological activity	JOSE LUIS OLIVARES ROMERO TOMAS GUERRERO BRISEÑO Durand-Niconoff J.S. et al.	RSC ADVANCES	2021
3	Study of Local Reactivity of Isatoic Anhydride Applying Quantum Molecular Similarity	TOMAS GUERRERO BRISEÑO Juárez-Cerrillo S.F. Matus M.H. et al.	Chemistryselec	2021
4	Synthesis and characterization of recyclable o-carboxymethyl chitosan schibase for the effective removal of Cd(II) from aqueous solution	TOMAS GUERRERO BRISEÑO Wang W. Lu Q. et al.	DESALINATION AND WATER TREATMENT	2020
5	Global reactivity indexes and nonparametric statistics in the study of the proapoptotic activity of coumarins	TOMAS GUERRERO BRISEÑO Torices-Saucedo A. Castro M.E. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY	2019



Reporte individual

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

6	New paths of cyanogenesis from enzymatic-promoted cleavage of β -cyanoglucosides are suggested by a mixed DFT/QTAIM approach	TOMAS GUERRERO BRISEÑO Díaz-Sobac R. Vázquez-Luna A. et al.	JOURNAL OF MOLECULAR MODELING	2019
7	Bis(4-nitroanilines) in interactions through a pi-conjugated bridge: conformational effects and potential molecular switches	TOMAS GUERRERO BRISEÑO HECTOR GARCIA ORTEGA OMAR GUILLERMO MORALES SAAVEDRA et al.	NEW JOURNAL OF CHEMISTRY	2017
8	Enhanced NLO properties of molybdenum push-pull coordination compounds with tridentate ONO organic ligands	TOMAS GUERRERO BRISEÑO HECTOR GARCIA ORTEGA OMAR GUILLERMO MORALES SAAVEDRA et al.	INORGANICA CHIMICA ACTA	2016
9	Substituent effects on solvent-free epoxidation catalyzed by dioxomolybdenum(VI) complexes supported by ONO Schiff base ligands	TOMAS GUERRERO BRISEÑO Saul R. Merencias HECTOR GARCIA ORTEGA et al.	INORGANICA CHIMICA ACTA	2015



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



TOMAS GUERRERO BRISEÑO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

TOMAS GUERRERO BRISEÑO



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



TOMAS GUERRERO BRISEÑO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

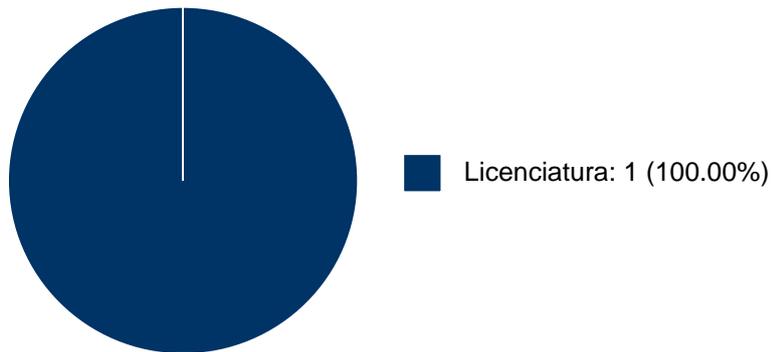
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

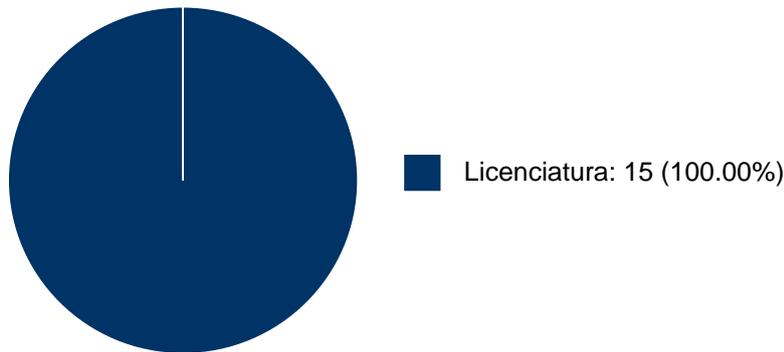


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación de ligantes tridentados ono derivados de bases de Schiff como potenciales aditivos para galvanoplastia	Tesis de Licenciatura	TOMAS GUERRERO BRISEÑO,	Ordaz Romero, Enrique,	Facultad de Química,	2017

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	50	2017-1
2	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	55	2017-1
3	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA II	Facultad de Química	62	2017-1
4	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	78	2016-2
5	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	72	2016-2
6	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA II	Facultad de Química	59	2016-2
7	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA II	Facultad de Química	55	2016-1
8	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	48	2016-1
9	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	53	2016-1
10	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	59	2015-2
11	Licenciatura	QUIMICA GENERAL II	Facultad de Química	61	2015-2
12	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	52	2015-1
13	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	65	2014-2
14	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	56	2014-1
15	Licenciatura	QUIMICA ANALITICA I	Facultad de Química	55	2013-2



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



TOMAS GUERRERO BRISEÑO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

TOMAS GUERRERO BRISEÑO



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



TOMAS GUERRERO BRISEÑO

PATENTES

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

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

TOMAS GUERRERO BRISEÑO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024