ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

Datos Generales

Nombre: ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: OTROS POSDOCTOR POSDOCTOR TC No Definitivo
Instituto de Química
Desde 01-09-2012 hasta 31-08-2014

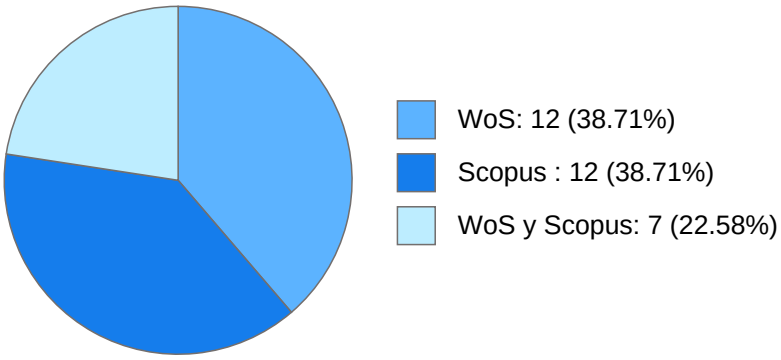
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2014 - 2023

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Structural and functional properties of uridine 5'-monophosphate synthase from Coffea arabica	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ ADELAIDA DIAZ VILCHIS LILIAN GONZALEZ SEGURA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	2024
2	The three-dimensional structure of DapE from Enterococcus faecium reveals new insights into DapE/ArgE subfamily ligand specificity	LILIAN GONZALEZ SEGURA ADELAIDA DIAZ VILCHIS ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	2024
3	Psychological distress and lack of PINK1 promote bioenergetics alterations in peripheral blood mononuclear cells	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ ANA LAURA MARTINEZ MARTINEZ Grigoruta M. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
4	Interaction of N-succinyl-diaminopimelate desuccinylase with flavonoids	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ Terrazas-López M. Lobo-Galo N. et al.	Biochimie	2020
5	Screening of the physical and structural properties of chitosan-polycaprolactone films added with moringa oleifera leaf extract	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ NÃºÃ±ez-GastÃ©lum J.A. RodrÃ-guez-NÃºÃ±ez J.R. et al.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2019

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

6	Inhibition of alpha-amylase by flavonoids: Structure activity relationship (SAR)	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ ISMAEL BUSTOS JAIMES Martinez-Gonzalez A.I. et al.	SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY	2019
7	Chlorpromazine and dimethyl sulfoxide modulate the catalytic activity of the plasma membrane Ca2+-ATPase from human erythrocyte	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ Plenge-Tellechea F. Domínguez-Solís C.A. et al.	JOURNAL OF BIOENERGETICS AND BIOMEMBRANES	2018
8	Blood mononuclear cells as speculum of emotional stress analyzed by synchrotron infrared spectroscopy and a nootropic drug	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ JUAN REYES HERRERA Grigoruta M. et al.	SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY	2018
9	Proanthocyanidins with a Low Degree of Polymerization are Good Inhibitors of Digestive Enzymes Because of their Ability to form Specific Interactions: A Hypothesis	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ Vazquez-Flores A.A. Martinez-Gonzalez A.I. et al.	JOURNAL OF FOOD SCIENCE	2018
10	Novel NADPH-cysteine covalent adduct found in the active site of an aldehyde dehydrogenase	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ LILIAN GONZALEZ SEGURA ENRIQUE RUDIÑO PIÑERA et al.	BIOCHEMICAL JOURNAL	2011
11	Applicability of microplate assay coupled to Fiske-Subbarow reducer for the determination of phosphorous produced by in vivo human lymphocytes: PKC is probably cross talking with ecto 5'-nucleotidase	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ Martínez-Martínez A. De La Rosa L.A. et al.	MICROCHEMICAL JOURNAL	2005
12	FDA-approved thiol-reacting drugs that potentially bind into the SARS-CoV-2 main protease, essential for viral replication	ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ Lobo-Galo N. Terrazas-López M. et al.	JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS	

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

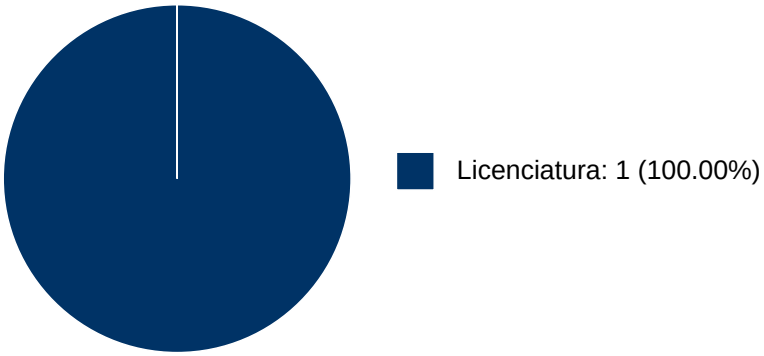
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	22	2010-1

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

PATENTES

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

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

ANGEL GABRIEL DIAZ SANCHEZ

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2026
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2026