



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



JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

Datos Generales

Nombre: JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 14 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO ASOCIADO A TC No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-11-2015
Desde 16-11-2015 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-09-2024

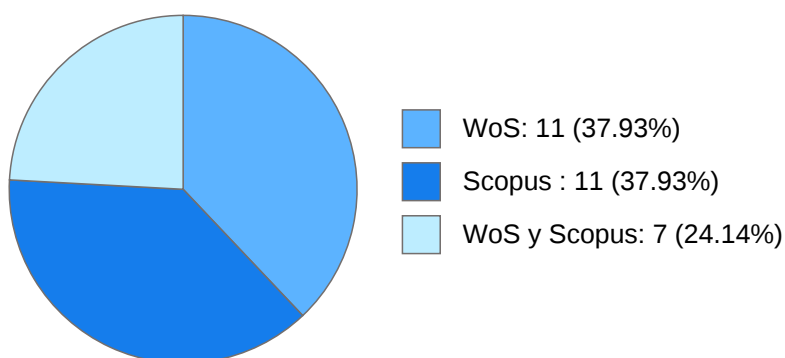
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023 - VIGENTE
SNI I 2019 - 2021
PRIDE B 2021 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2020

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A Physiological Approach to Explore How Thioredoxin?Glutathione Reductase (TGR) and Peroxiredoxin (Prx) Eliminate H2O2 in Cysticerci of Taenia	ALBERTO GUEVARA FLORES GABRIELA NAVA BALDERAS JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ et al.	Antioxidants	2024
2	Evolutionary Adaptations of Parasitic Flatworms to Different Oxygen Tensions	JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALBERTO GUEVARA FLORES IRENE PATRICIA DEL ARENAL MENA	Antioxidants	2022
3	Evaluating the effect of curcumin on the metacestode of Taenia crassiceps	JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ SANDRA LIZETH RIOS MORALES ALBERTO GUEVARA FLORES et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2022
4	Thiol antioxidant thioredoxin reductase: A prospective biochemical crossroads between anticancer and antiparasitic treatments of the modern era	ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ Joardar N. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES	2020
5	Effect of curcuminoids and curcumin derivate products on thioredoxin-glutathione reductase from Taenia crassiceps cysticerci. Evidence suggesting a curcumin oxidation product as a suitable inhibitor	ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ JUAN LUIS RENDON GOMEZ et al.	PLOS ONE	2019

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

6	Effect of curcuminoids and curcumin derivate products on thioredoxin-glutathione reductase from <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci. Evidence suggesting a curcumin oxidation product as a suitable inhibitor (vol 14, e0220098, 2019)	ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALVARO MIGUEL HERRERA JUAREZ et al.	PLOS ONE	2019
7	Insight into the Mechanistic Basis of the Hysteretic-Like Kinetic Behavior of Thioredoxin-Glutathione Reductase (TGR)	JUAN LUIS RENDON GOMEZ ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ et al.	Enzyme Research	2018
8	Differential expression of disulfide reductase enzymes in a free-living platyhelminth (<i>Dugesia dorotocephala</i>)	ALBERTO GUEVARA FLORES JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ IRENE PATRICIA DEL ARENAL MENA et al.	PLOS ONE	2017
9	Purification and characterization of <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci thioredoxin: Insight into thioredoxin-glutathione-reductase (TGR) substrate recognition	JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALBERTO GUEVARA FLORES JUAN LUIS RENDON GOMEZ et al.	PARASITOLOGY INTERNATIONAL	2015
10	Auranofin-induced oxidative stress causes redistribution of the glutathione pool in <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci	JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALBERTO GUEVARA FLORES JUAN LUIS RENDON GOMEZ et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2015
11	Effect of auranofin, N-acetyl cysteine and buthionine sulfoximine on the glutathione status in <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci	JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALBERTO GUEVARA FLORES JUAN LUIS RENDON GOMEZ et al.	FEBS JOURNAL	2014
12	In vitro killing action of auranofin on <i>Taenia crassiceps</i> metacestode (cysticerci) and inactivation of thioredoxin-glutathione reductase (TGR)	JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ ALBERTO GUEVARA FLORES GEORGINA ALVAREZ FERNANDEZ et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2010



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



JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ



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



JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ



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



JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

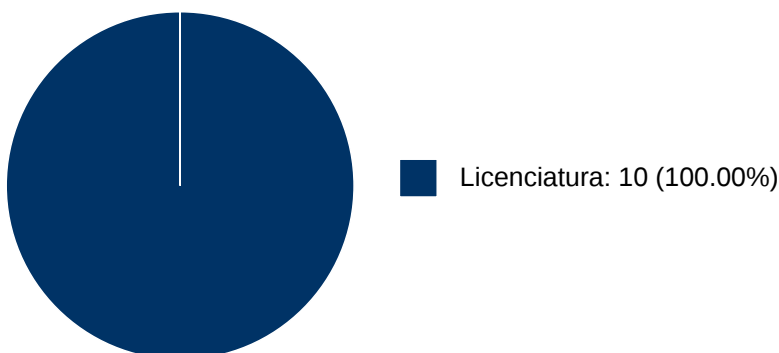
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	43	2024-1
2	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	41	2023-0
3	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	40	2022-0
4	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	41	2021-0
5	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	41	2020-0
6	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	43	2019-0
7	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	39	2018-0
8	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	39	2017-0
9	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	39	2016-0
10	Licenciatura	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Medicina	38	2015-0



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



JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

PATENTES

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

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

JOSE DE JESUS MARTINEZ GONZALEZ

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