



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



HECTOR QUEZADA PABLO

Datos Generales

Nombre: HECTOR QUEZADA PABLO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 10 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA B No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-02-2024

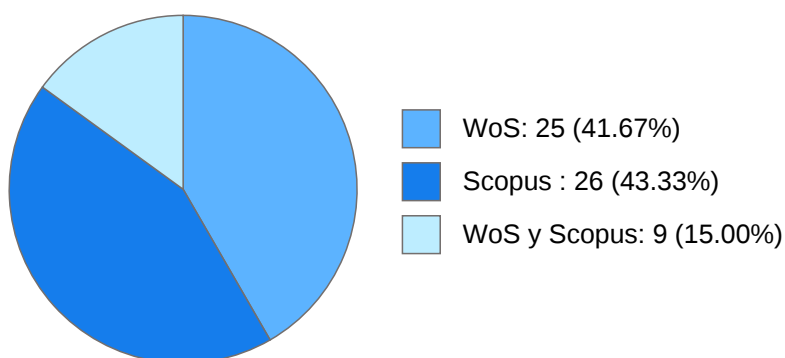
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2012 - VIGENTE
SNI C 2009 - 2011

HECTOR QUEZADA PABLO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Efficacy of a Mexican folk remedy containing cuachalalate<i>(Amphipterygium</i><i>adstringens</i> (Schltdl.) Schiede ex Standl) for the treatment of burn wounds infected with Pseudomonas aeruginosa	JOSE ALBERTO RIVERA CHAVEZ RODOLFO GARCIA CONTRERAS HECTOR QUEZADA PABLO et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2024
2	Transcriptional Regulation of the Genes Encoding Branched-Chain Amino transferases in Kluyveromyces lactis and Lachancea kluyveri Is Independent of Chromatin Remodeling	JAMES ENRIQUE GONZALEZ FLORES HECTOR QUEZADA PABLO JOSE CARLOS CAMPERO BASALDUA et al.	Microbiology Research	2024
3	Shotgun Proteomics of Co-Cultured Leukemic and Bone Marrow Stromal Cells from Different Species as a Preliminary Approach to Detect Intercellular Protein Transfer	RICARDO VALLE RIOS HECTOR QUEZADA PABLO Abraham Josue Nevarez-Ramirez et al.	Proteomes	2023
4	Two alpha isopropylmalate synthase isozymes with similar kinetic properties are extant in the yeast Lachancea kluyveri	LILIANA GUADALUPE VIGUERAS MENESES MARITRINI COLON GONZALEZ MARIA ALICIA GONZALEZ MANJARREZ et al.	FEMS YEAST RESEARCH	2022

HECTOR QUEZADA PABLO

5	Extracellular vesicles from blood of breast cancer women induce angiogenic processes in HUVECs	HECTOR QUEZADA PABLO García-Hernández A. Reyes-Urbe E. et al.	TISSUE & CELL	2022
6	A Brominated Furanone Inhibits Pseudomonas aeruginosa Quorum Sensing and Type III Secretion, Attenuating Its Virulence in a Murine Cutaneous Abscess Model	ISRAEL CASTILLO JUAREZ RODOLFO GARCIA CONTRERAS HECTOR QUEZADA PABLO et al.	Biomedicines	2022
7	Palmitoyl-CoA effect on cytochrome c release, a key process of apoptosis, from liver mitochondria of rat with sucrose diet-induced obesity	HECTOR QUEZADA PABLO Barrios-Maya M.-A. Ruiz-Ramírez A. et al.	FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY	2021
8	Extracellular Vesicles from Human Plasma Show a Distinctive Proteome and miRNome Profile in Patients with Severe Cutaneous Adverse Reactions	JUDITH GUADALUPE DOMINGUEZ CHERIT HECTOR QUEZADA PABLO Salinas-Jaramillo O. et al.	CHEMICAL RESEARCH IN TOXICOLOGY	2021
9	Anti-Pathogenic Properties of the Combination of a T3SS Inhibitory Halogenated Pyrrolidone with C-30 Furanone	BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO RODOLFO GARCIA CONTRERAS HECTOR QUEZADA PABLO et al.	Molecules	2021
10	Genotyping of the major sars-cov-2 clade by short-amplicon high-resolution melting (Sa-hrm) analysis	HECTOR QUEZADA PABLO Díaz-García H. Guzmán-Ortiz A.L. et al.	GENES	2021
11	Sensitivity of the Molecular Test in Saliva for Detection of COVID-19 in Pediatric Patients With Concurrent Conditions	LOURDES MARIA DEL CARMEN JAMAICA BALDERAS CARLOS MAURICIO JARAMILLO ESPARZA HECTOR QUEZADA PABLO et al.	Frontiers In Pediatrics	2021
12	Saliva as a promising biofluid for SARS-CoV-2 detection during the early stages of infection	HECTOR QUEZADA PABLO López-Martínez B. Guzmán-Ortiz A.L. et al.	BOLETIN MEDICO DEL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO	2020
13	Nucleoredoxin interaction with flightless-I/actin complex is differentially altered in alcoholic liver disease	HECTOR QUEZADA PABLO JULIO ISAI PEREZ CARREON Alarcón-Sánchez B.R. et al.	BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020
14	Repurposed anti-cancer drugs: the future for anti-infective therapy?	HECTOR QUEZADA PABLO MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ BERTHA MARIA JOSEFINA GONZALEZ PEDRAJO et al.	EXPERT REVIEW OF ANTI-INFECTIVE THERAPY	2020

HECTOR QUEZADA PABLO

15	Omeprazole as a potent activator of human cytosolic aldehyde dehydrogenase ALDH1A1	JAVIER ALEJANDRO BELMONT DIAZ HECTOR QUEZADA PABLO Calleja L.F. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS	2020
16	Proteomic and transcriptomic analysis identify spliceosome as a significant component of the molecular machinery in the pituitary tumors derived from POU1F1-and NR5A1-cell lineages	KEIKO TANIGUCHI PONCIANO HECTOR QUEZADA PABLO LAURA GRACIELA CHAVEZ MACIAS et al.	GENES	2020
17	Kidney dysfunction induced by a sucrose-rich diet in rat involves mitochondria ROS generation, cardiolipin changes, and the decline of autophagy protein markers	HECTOR QUEZADA PABLO Ruiz-Ramírez A. Barrios-Maya M. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-RE NAL PHYSIOLOGY	2020
18	Antibacterial mechanism of gold nanoparticles on: Streptococcus pneumoniae	HECTOR QUEZADA PABLO Ortiz-Benítez E.A. Velázquez-Guadarrama N. et al.	Metallomics	2019
19	Whole-Genome Duplication and Yeast's Fruitful Way of Life	HECTOR QUEZADA PABLO MARIA ALICIA GONZALEZ MANJARREZ Escalera-Fanjul X. et al.	TRENDS IN GENETICS	2019
20	The race between drug introduction and appearance of microbial resistance. Current balance and alternative approaches	HECTOR QUEZADA PABLO MARIA DEL ROSARIO MORALES ESPINOSA ISRAEL CASTILLO JUAREZ et al.	CURRENT OPINION IN PHARMACOLOG Y	2019
21	Seeding Public Goods Is Essential for Maintaining Cooperation in Pseudomonas aeruginosa	HECTOR QUEZADA PABLO ANA MARIA FERNANDEZ PRESAS RODOLFO GARCIA CONTRERAS et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2019
22	Characterization of Cry toxins from autochthonous Bacillus thuringiensis isolates from Mexico	HECTOR QUEZADA PABLO Camacho-Millán R. Aguilar-Medina E.M. et al.	BOLETIN MEDICO DEL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO	2017
23	Proteomic analysis of the excretion-secretion products of four Trichinella spiralis isolates obtained from accidental hosts	HECTOR QUEZADA PABLO Franco-Sandoval L.O. Jiménez-Cardoso E. et al.	BOLETIN MEDICO DEL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO	2017
24	Diversification of paralogous α-isopropylmalate synthases by modulation of feedback control and hetero-oligomerization in Saccharomyces cerevisiae	GEOVANI LOPEZ ORTIZ HECTOR QUEZADA PABLO Mariana Duhne et al.	EUKARYOTIC CELL	2015

HECTOR QUEZADA PABLO

25	Phosphofructokinase type 1 kinetics, isoform expression, and gene polymorphisms in cancer cells	RAFAEL MORENO SANCHEZ JUAN CARLOS GALLARDO PEREZ HECTOR QUEZADA PABLO et al.	JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	2012
26	Specialization of the paralogue LYS21 determines lysine biosynthesis under respiratory metabolism in <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	HECTOR QUEZADA PABLO MARIA CRISTINA ARANDA FRAUSTRO Alexander DeLuna et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2008



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



HECTOR QUEZADA PABLO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

HECTOR QUEZADA PABLO



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



HECTOR QUEZADA PABLO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

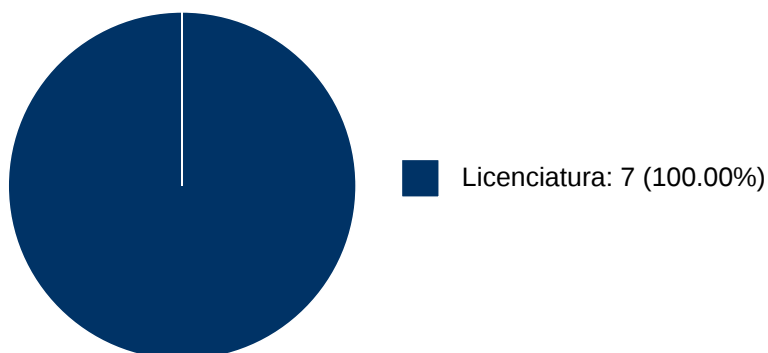
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

HECTOR QUEZADA PABLO

HECTOR QUEZADA PABLO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Establecimiento de un modelo de microambiente tumoral para realizar análisis proteómicos de una línea celular de leucemia linfoblástica aguda	Tesis de Licenciatura	HECTOR QUEZADA PABLO,	Vigueras Ramírez, Diana Brenda,	Facultad de Ciencias,	2023
2	Efecto del microambiente tumoral sobre la tolerancia a vincristina y el proteoma de células de leucemia linfoblástica aguda infantil	Tesis de Licenciatura	ROSA ELBA GALVAN DUARTE,	HECTOR QUEZADA PABLO, Lima Ortiz, Ariana Joshkel,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2022
3	Estudio de los cambios en el proteoma relacionados con resistencia a fármacos en la línea celular CCRF-SB de leucemia linfoblástica aguda ante la exposición súbita a vincristina	Tesis de Licenciatura	HECTOR QUEZADA PABLO,	Díaz Sánchez, Hugo,		2018

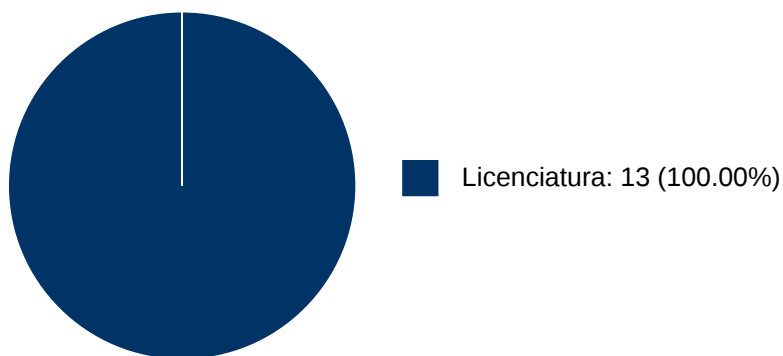
HECTOR QUEZADA PABLO

4	Influencia de la modulación alostérica de la fructosa 6-fosfato cinasa tipo 1 (pfk-1) sobre la velocidad de producción de etanol en <i>saccharomyces cerevisiae</i>	Tesis de Licenciatura	HECTOR QUEZADA PABLO,	Macías Hidalgo, Victor Francisco,	2013
5	Influencia de la inhibición de la hexocinasa y el transporte de glucosa sobre la velocidad de producción de etanol en <i>saccharomyces cerevisiae</i>	Tesis de Licenciatura	HECTOR QUEZADA PABLO,	Pineda Garcia, Christihan Eulises,	2013
6	Influencia del transporte de glucosa y la demanda ATP : sobre la velocidad de producción de etanol en <i>Saccharomyces cervisiae</i>	Tesis de Licenciatura	HECTOR QUEZADA PABLO,	Hernández Molina, Silvia Carolina,	2012
7	Estudio bioquímico del efecto de la modificación simultánea de la demanda de ATP y de la inhibición de la hexocinasa (Hxk2) sobre la velocidad de producción de etanol en <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Tesis de Licenciatura	HECTOR QUEZADA PABLO,	Arcos Ramos, Diana Izalia,	Facultad de Ciencias, 2011

HECTOR QUEZADA PABLO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	22	2024-2
2	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	25	2024-1
3	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	6	2023-1
4	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2022-2
5	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	21	2022-1
6	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2021-2
7	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	20	2021-1
8	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	20	2010-2
9	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	21	2010-1
10	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	12	2009-2
11	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2009-1
12	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	25	2008-2
13	Licenciatura	BIOTECNOLOGIA I	Facultad de Ciencias	28	2008-1



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



HECTOR QUEZADA PABLO

PATENTES

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

HECTOR QUEZADA PABLO

HECTOR QUEZADA PABLO

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