



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



ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

Datos Generales

Nombre: ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 23 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Biotecnología
Desde 01-11-2022

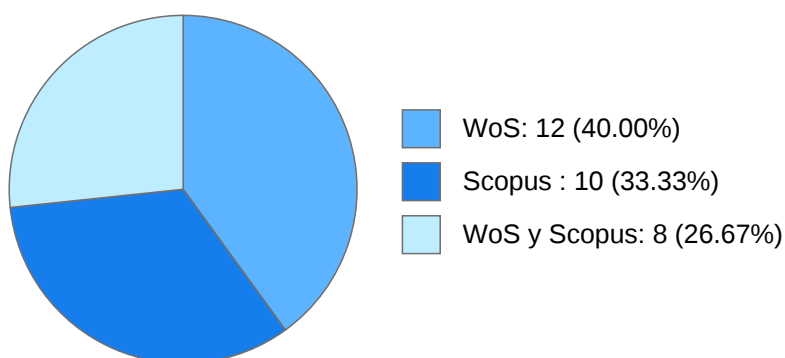
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2011 - 2024
PRIDE B - 2011

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Characterization of a New Immunosuppressive and Antimicrobial Peptide, DRS-DA2, Isolated from the Mexican Frog, <i>Pachymedusa dacnicolor</i>	ESTEFANIA ALEMAN NAVARRO ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ YVONNE JANE ROSENSTEIN AZOULAY et al.	International Journal of Inflammation	2024
2	Differential Impact of CD43 and CD28 on T-Cell Differentiation Depending on the Order of Engagement with the TCR	NORA ALMA FIERRO GONZALEZ ESTEFANIA ALEMAN NAVARRO ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
3	The BE (2)-M17 cell line has a better dopaminergic phenotype than the traditionally used for Parkinson's research SH-SY5Y, which is mostly serotonergic	MARIO ENRIQUE ZURITA ORTEGA ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ ENRIQUE ALEJANDRO REYNAUD GARZA et al.	lbro Neuroscience Reports	2022
4	An incoherent feedforward loop formed by SirA/BarA, HilE and HilD is involved in controlling the growth cost of virulence factor expression by Salmonella Typhimurium	DEYANIRA PEREZ MORALES ROBERTO ROSALES REYES ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ et al.	PLOS PATHOGENS	2021

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

5	Disruption of TFIH activities generates a stress gene expression response and reveals possible new targets against cancer	RODRIGO AGUAYO ORTIZ MARIA DEL PILAR VALENCIA MORALES ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ et al.	OPEN BIOLOGY	2020
6	K(v)1.3 channel blockade with the Vm24 scorpion toxin attenuates the CD4(+) effector memory T cell response to TCR stimulation	ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ LOURIVAL DOMINGOS POSSANI POSTAY YVONNE JANE ROSENSTEIN AZOULAY et al.	CELL COMMUNICATION AND SIGNALING	2018
7	Serum concentrations of apoptosis-associated molecules in septic children with leukemia, neutropenia and fever	ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ YVONNE JANE ROSENSTEIN AZOULAY Reyna-Figueroa, Jesus et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY	2017
8	T-EM LYMPHOCYTES ARE THE SPECIFIC TARGET OF THE SCORPION TOXIN VM24	ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ GEORGINA GURROLA BRIONES YVONNE JANE ROSENSTEIN AZOULAY et al.	BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2014
9	CD43 Signals Prepare Human T Cells to Receive Cytokine Differentiation Signals	ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ YVONNE JANE ROSENSTEIN AZOULAY Galindo-Albarran, A. O. et al.	JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY	2014
10	THE ROLE OF SIALOPHORIN (CD43) DURING TUMOR PROGRESION	R. Espinosa Neira ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ YVONNE JANE ROSENSTEIN AZOULAY	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2014
11	Galectin-1 promotes human neutrophil migration	Constance Auvynet Samadhi Moreno ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ et al.	Glycobiology	2013
12	CD43 Regulates the Threshold for T Cell Activation by Targeting Cbl Functions	MARTIN GUSTAVO PEDRAZA ALVA Lilia B. Merida Roxana del Rio et al.	Iubmb Life	2011



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



ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ



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



ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ



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



ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ



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



ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

DOCENCIA IMPARTIDA

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

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ



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



ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

PATENTES

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

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

ERIKA ISABEL MELCHY PEREZ

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