



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



ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

Datos Generales

Nombre: ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo
Instituto de Neurobiología en Querétaro,
Querétaro
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 15-04-2010

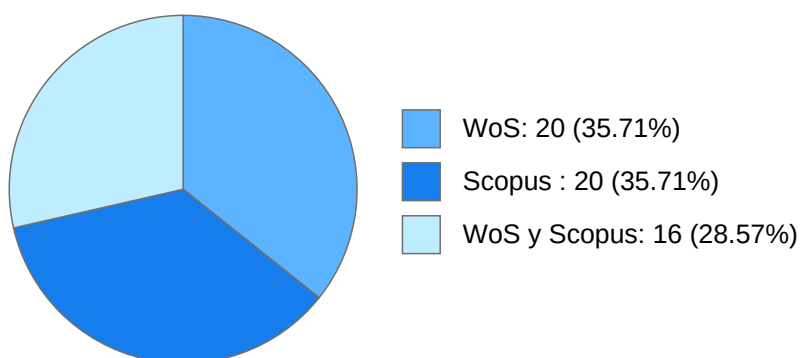
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - 2023
SNI I 2008
PRIDE B - 2010

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Fibrillogenesis in collagen hydrogels accelerated by carboxylated microbeads	REINHER ROLANDO PIMENTEL DOMINGUEZ ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ REMY FERNAND AVILA FOUCAT et al.	BIOMEDICAL MATERIALS	2024
2	Infrared Laser Effects on Cell Projection Depend on Irradiation Intermittence and Cell Activity	REMY FERNAND AVILA FOUCAT ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Medina-Villalobos N. et al.	Cells	2023
3	Focus variation due to near infrared laser in a confocal microscope	REMY FERNAND AVILA FOUCAT REINHER ROLANDO PIMENTEL DOMINGUEZ SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA et al.	MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE	2022
4	The knockdown of eIF4AI interferes with the respiratory syncytial virus replication cycle	SILVIA IVONNE MORA HERRERA ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Nancy Martinez-Martinez et al.	ACTA VIROLOGICA	2021
5	Cell membrane molecular dynamics under a NIR focused laser	REMY FERNAND AVILA FOUCAT ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Medina-Villalobos N. et al.	Progress in Biomedical Optics and Imaging	2019
6	Mimicking Neural Stem Cell Niche by Biocompatible Substrates	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Regalado-Santiago C. Juárez-Aguilar E. et al.	Stem Cells International	2016

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

7	The discovery of the growth cone and its influence on the study of axon guidance	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ ALFREDO VARELA ECHAVARRIA	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2015
8	Ascending midbrain dopaminergic axons require descending GAD65 axon fascicles for normal pathfinding	Claudia M. Garcia Pena Daniela Frade Perez Daniela Avila Gonzalez et al.	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2014
9	Shock waves and DNA-cationic lipid assemblies: A synergistic approach to express exogenous genes in human cells	BLANCA EDITH MILLAN CHIU ALFREDO VARELA ECHAVARRIA ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ et al.	ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY	2014
10	Optical tweezers experiments for fibroblast cell growth stimulation	REMY FERNAND AVILA FOUCAT ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ LUZ MARIA LOPEZ MARIN et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2014
11	Recovery from experimental Parkinsonism by Semaphorin-guided axonal growth of grafted dopamine neurons	NESTOR EMMANUEL DIAZ MARTINEZ ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ N. Fabian Diaz et al.	MOLECULAR THERAPY	2013
12	Ghrelin stimulates myogenic differentiation in a mouse muscle satellite cell line and in primary cultures of bovine myoblasts	D. Montoya Flores MARIA OFELIA MORA IZAGUIRRE ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ et al.	JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION	2012
13	Axon Responses of Embryonic Stem Cell-Derived Dopaminergic Neurons to Semaphorins 3A and 3C	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ NESTOR EMMANUEL DIAZ MARTINEZ NESTOR FABIAN DIAZ MARTINEZ et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2010
14	LIM-Homeobox Gene Lhx5 Is Required for Normal Development of Cajal-Retzius Cells	Amaya Miquelajauregui ALFREDO VARELA ECHAVARRIA ITZEL RICAÑO CORNEJO et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2010
15	Semaphorins 3A, 3C, and 3F in mesencephalic dopaminergic axon pathfinding	Hebert L. Hernandez Montiel ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ M. Teresa Sandoval Minero et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY	2008
16	RCE1 Corneal Epithelial Cell Line: Its Variability on Phenotype Expression and Differential Response to Growth Factors	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Hernandez-Quintero M. Sánchez-Guzman E. et al.	Archives Of Medical Research	2007
17	Dendritic fibroblasts in three-dimensional collagen matrices	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Grinnell F. Ho C.-H. et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2003

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

18	Growth factors and extracellular matrix proteins during wound healing promoted with frozen cultured sheets of human epidermal keratinocytes	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Castro-Muñozledo F. Kuri-Harcuch W.	CELL AND TISSUE RESEARCH	2002
19	Modulation of fibroblast morphology and adhesion during collagen matrix remodeling	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Grinnell F.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2002
20	Frozen cultured sheets of human epidermal keratinocytes enhance healing of full-thickness wounds in mice	ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ Marsch-Moreno M. Castro-Muñozledo F. et al.	CELL AND TISSUE RESEARCH	1999



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



ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ



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



ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ



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



ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

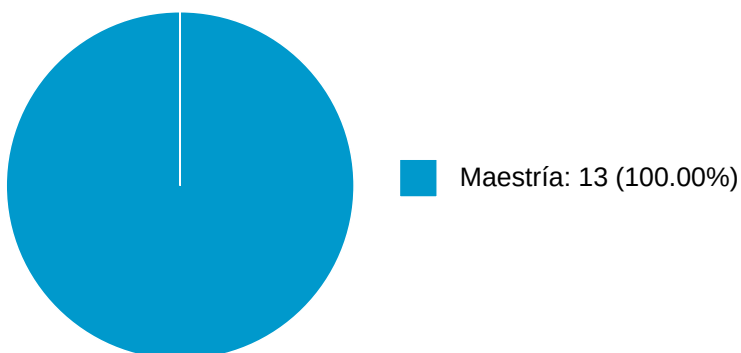
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2012-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2012-1
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2011-1
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2010-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
9	Maestría	ESTADISTICA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	28	2009-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2009-1
12	Maestría	ESTADISTICA I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	21	2008-2



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



ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2008-2
----	----------	----------------------------	---	---	--------



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



ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

PATENTES

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

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

ELISA HORTENSIA TAMARIZ DOMINGUEZ

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