



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



MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

Datos Generales

Nombre: MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 14 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC No Definitivo
Instituto de Biotecnología
Desde 01-12-2010

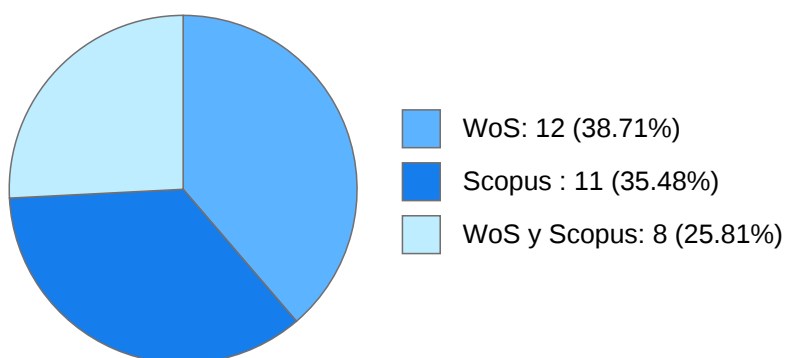
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023 - VIGENTE
SNI C 2012 - 2016
PRIDE C 2017 - 2024
PRIDE B 2012 - 2017

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The loss of antioxidant activities impairs intestinal epithelium homeostasis by altering lipid metabolism	CONCEPCION VALENCIA GARCIA MARIANA GUTIERREZ MARISCAL CELINA GARCIA MELENDREZ et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	2024
2	Dll1 haploinsufficiency causes brain abnormalities with functional relevance	CONCEPCION VALENCIA GARCIA EMILIO DOMINGUEZ SALAZAR MARIANA GUTIERREZ MARISCAL et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2022
3	Rats exhibit age-related mosaic loss of chromosome Y	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL SUSANA CASTRO OBREGON ELIZABETH LORRAINE JAIMES HOY et al.	Communicatio ns Biology	2021
4	Sexually dimorphic dynamics of thyroid axis activity during fasting in rats	PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO IVAN LAZCANO SANCHEZ ELIZABETH LORRAINE JAIMES HOY et al.	Frontiers in Bioscience-Lan dmark	2020
5	Voluntary Exercise-Induced Activation of Thyroid Axis and Reduction of White Fat Depots Is Attenuated by Chronic Stress in a Sex Dimorphic Pattern in Adult Rats	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL ELIZABETH LORRAINE JAIMES HOY JEAN-LOUIS JOSEPH MARIE CHARLI CASALONGA et al.	Frontiers in Endocrinology	2019
6	Corytophanids Replaced the Pleurodont XY System with a New Pair of XY Chromosomes	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL FAUSTO ROBERTO MENDEZ DE LA CRUZ DIEGO CLAUDIO CORTEZ QUEZADA et al.	GENOME BIOLOGY AND EVOLUTION	2019

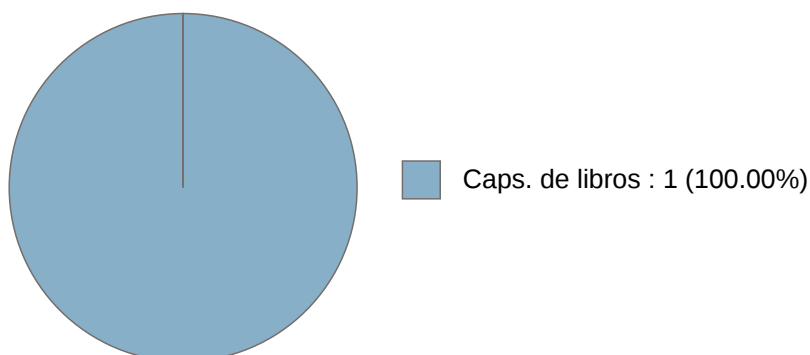
MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

7	Deciphering Ancestral Sex Chromosome Turnovers Based on Analysis of Male Mutation Bias	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL DIEGO CLAUDIO CORTEZ QUEZADA Acosta A. et al.	GENOME BIOLOGY AND EVOLUTION	2019
8	Neonatal Maternal Separation Alters, in a Sex-Specific Manner, the Expression of TRH, of TRH-Degrading Ectoenzyme in the Rat Hypothalamus, and the Response of the Thyroid Axis to Starvation	ELIZABETH LORRAINE JAIMES HOY MARIANA GUTIERREZ MARISCAL FIDELIA ROMERO ARTEAGA et al.	Endocrinology	2016
9	Maternal separation during lactation modifies hypothalamic-pituitary-thyroid axis and metabolic responses to energy balance, alterations in a gender specific manner	PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO ELIZABETH LORRAINE JAIMES HOY MARIANA GUTIERREZ MARISCAL et al.	PSYCHONEUROE NDOCRINOLOGY	2015
10	The acute response of the amygdalar TRH system to psychogenic stressors varies dependent on the paradigm and circadian condition	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL Daniela Rebolledo Solleiro ARLENE ISKRA GARCIA VAZQUEZ et al.	BRAIN RESEARCH	2012
11	Acute response of hypophysiotropic thyrotropin releasing hormone neurons and thyrotropin release to behavioral paradigms producing varying intensities of stress and physical act	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL ARLENE ISKRA GARCIA VAZQUEZ Daniela Rebolledo Solleiro et al.	REGUL PEPTIDES	2012
12	Analysis of the anxiolytic-like effect of TRH and the response of amygdalar TRHergic neurons in anxiety	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO de Gortari, Patricia et al.	PSYCHONEUROE NDOCRINOLOGY	2008

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Thyroid axis and energy balance: Focus on animals and implications for humankind	PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO MARIANA GUTIERREZ MARISCAL ELIZABETH LORRAINE JAIMES HOY et al.	Capítulo de un Libro	2019	9783319553870



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



MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Respuesta diferencial de la vía trhérgica talámica al estrés agudo o crónico	Tesis de Licenciatura	MARIANA GUTIERREZ MARISCAL,	Cazarez Márquez, Fernando,	Instituto de Biotecnología,	2012



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



MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

DOCENCIA IMPARTIDA

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

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL



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



MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

PATENTES

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

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

MARIANA GUTIERREZ MARISCAL

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