



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



GEORGINA PONCE ROMERO

Datos Generales

Nombre: GEORGINA PONCE ROMERO

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 36 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Biotecnología
Desde 01-08-2008 hasta 30-06-2020

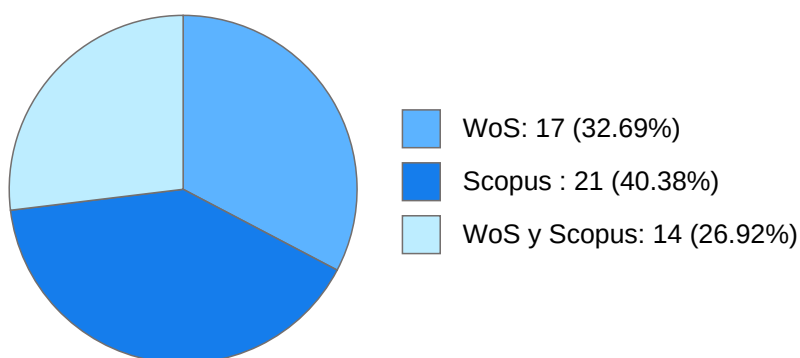
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I - 2011
PRIDE B 2016 - 2020
PRIDE C - 2016

GEORGINA PONCE ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Root hydrotropism and thigmotropism in Arabidopsis thaliana are differentially controlled by redox status	GEORGINA PONCE ROMERO GABRIEL ISAAC CORKIDI BLANCO LUIS CARDENAS TORRES et al.	PLANT SIGNALING & BEHAVIOR	2017
2	An altered hydrotropic response (ahr1) mutant of Arabidopsis recovers root hydrotropism with cytokinin	Manuel Saucedo GEORGINA PONCE ROMERO MARIA EUGENIA CAMPOS TORRES et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2012
3	Role of HSP101 in the stimulation of nodal root development from the coleoptilar node by light and temperature in maize (Zea mays L.) seedlings	Guillermo Lopez Frias LUZ MARIA MARTINEZ MEJIA GEORGINA PONCE ROMERO et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2011
4	Roles of amyloplasts and water deficit in root tropisms	GEORGINA PONCE ROMERO Fatima A. Rasgado GLADYS ILIANA CASSAB LOPEZ	PLANT CELL AND ENVIRONMENT	2008
5	How amyloplasts, water deficit and root tropisms interact?	GEORGINA PONCE ROMERO GLADYS ILIANA CASSAB LOPEZ Rasgado F.	PLANT SIGNALING & BEHAVIOR	2008
6	Hydrotropism: Root growth responses to water	GEORGINA PONCE ROMERO MARIA EUGENIA CAMPOS TORRES GLADYS ILIANA CASSAB LOPEZ et al.	TRENDS IN PLANT SCIENCE	2005

GEORGINA PONCE ROMERO

7	Auxin and ethylene interactions control mitotic activity of the quiescent centre, root cap size, and pattern of cap cell differentiation in maize	GEORGINA PONCE ROMERO GLADYS ILIANA CASSAB LOPEZ Barlow P.W. et al.	PLANT CELL AND ENVIRONMENT	2005
8	A no hydrotropic response root mutant that responds positively to gravitropism in Arabidopsis	MARIA EUGENIA CAMPOS TORRES GEORGINA PONCE ROMERO GABRIEL ISAAC CORKIDI BLANCO et al.	PLANT PHYSIOLOGY	2003
9	Root caps and rhizosphere	GLADYS ILIANA CASSAB LOPEZ GEORGINA PONCE ROMERO Hawes M.C. et al.	JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION	2002
10	Maize HSP101 plays important roles in both induced and basal thermotolerance and primary root growth	JORGE NIETO SOTELO LUZ MARIA GABRIELA MARTINEZ SOTO GEORGINA PONCE ROMERO et al.	Plant Cell	2002
11	Rapid down regulation of pyroglutamyl peptidase II activity by arachidonic acid in primary cultures of adenohypophyseal cells	GEORGINA PONCE ROMERO PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO Baeza M.A. et al.	LIFE SCIENCES	2001
12	Three maize root-specific genes are not correctly expressed in regenerated caps in the absence of the quiescent center	GEORGINA PONCE ROMERO MARIA EUGENIA CAMPOS TORRES JORGE NIETO SOTELO et al.	Planta	2000
13	Electron transfer via organic dyes for solar conversion	GEORGINA PONCE ROMERO JOSEPH SEBASTIAN PATHIYAMATTOM Olea A.	SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS	1999
14	In vivo and in vitro induction of sister-chromatid exchanges by nordihydroguaiaretic acid	SANDRA DIAZ BARRIGA ARCEO GEORGINA PONCE ROMERO Madrigal-Bujaidar E. et al.	MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS	1998
15	Influence of thyroid status on TRH metabolism in rat olfactory bulb	ROSA MARIA URIBE VILLEGAS PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO GEORGINA PONCE ROMERO et al.	Peptides	1994
16	A second endogenous molecular form of mammalian hypothalamic luteinizing hormone-releasing hormone (LHRH), (hydroxyproline ⁹)LHRH, releases luteinizing hormone and follicle-stimulating hormone in vitro and in vivo	GEORGINA PONCE ROMERO Gautron J.P. Leblanc P. et al.	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY	1992

GEORGINA PONCE ROMERO

17	Some events of thyrotropin-releasing hormone metabolism are regulated in lactating and cycling rats	ROSA MARIA URIBE VILLEGAS PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO GEORGINA PONCE ROMERO et al.	Neuroendocrinology	1991
18	Physiological relevance of pyroglutamate aminopeptidase II	JEAN-LOUIS JOSEPH MARIE CHARLI CASALONGA GEORGINA PONCE ROMERO MIGUEL CISNEROS RAMIREZ et al.	ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES	1989
19	Tissue-specific regulation of pyroglutamate aminopeptidase II activity by thyroid hormones	GEORGINA PONCE ROMERO CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO PATRICIA ILEANA JOSEPH BRAVO et al.	Neuroendocrinology	1988
20	Accumulation of thyrotropin releasing hormone by rat hypothalamic slices	JEAN-LOUIS JOSEPH MARIE CHARLI CASALONGA GEORGINA PONCE ROMERO McKelvy J.F. et al.	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	1984
21	Cellular biochemistry of hypophysiotropic peptides. II. Liberation, action and inactivation [Bioquímica celular de péptidos hipofisiotrópicos. II. Liberación, acción e inactivación.]	JEAN-LOUIS JOSEPH MARIE CHARLI CASALONGA GEORGINA PONCE ROMERO Torres H. et al.	Boletín De Estudios Médicos Y Biológicos	1983



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



GEORGINA PONCE ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

GEORGINA PONCE ROMERO



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



GEORGINA PONCE ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

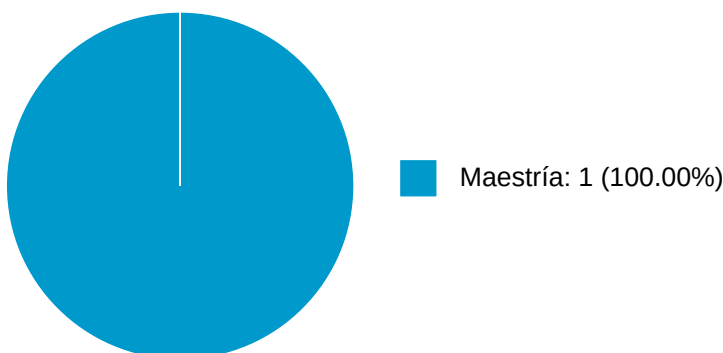
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

GEORGINA PONCE ROMERO

GEORGINA PONCE ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

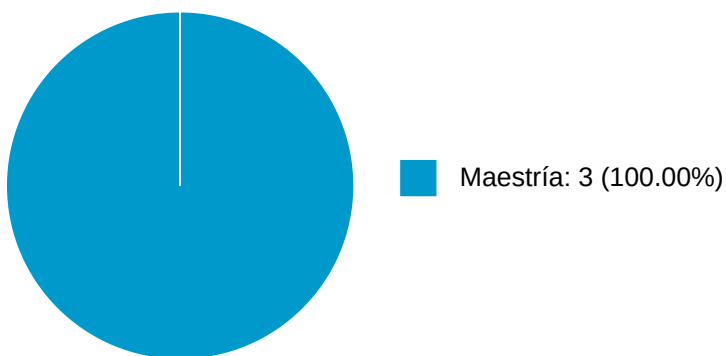


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de la activacion de la fosfolipasa A2 sobre la actividad de la piroglutamil peptidasa II en adenohipofisis	Tesis de Maestría	JEAN-LOUIS JOSEPH MARIE CHARLI CASALONGA,	GEORGINA PONCE ROMERO, Baeza Herrera, Martin Arturo,		1996

GEORGINA PONCE ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2015-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2015-1
3	Maestría	CURSO I	Instituto de Biotecnología	26	2008-1



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



GEORGINA PONCE ROMERO

PATENTES

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

GEORGINA PONCE ROMERO

GEORGINA PONCE ROMERO

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