



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

Datos Generales

Nombre: PAUL ROSAS SANTIAGO

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

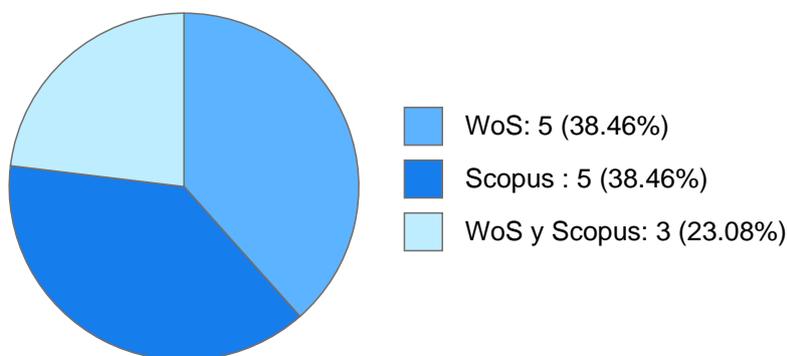
Vigente: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo
Instituto de Biotecnología
Desde 01-03-2018

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2023
SNI C 2019
EQUIVALENCIA PRIDE B 2018 - 2022

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Ice plant root plasma membrane aquaporins are regulated by clathrin-coated vesicles in response to salt stress	JULIO CESAR AMEZCUA ROMERO PAUL ROSAS SANTIAGO ROSARIO VERA ESTRELLA et al.	PLANT PHYSIOLOGY	2023
2	The Phaseolus vulgaris Receptor-Like Kinase PvFER1 and the Small Peptides PvRALF1 and PvRALF6 Regulate Nodule Number as a Function of Nitrate Availability	NOREIDE NAVA NUÑEZ PAUL ROSAS SANTIAGO ALFONSO LEIJA SALAS et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
3	Adaptive responses of yeast strains tolerant to acidic pH, acetate, and supraoptimal temperature	PAUL ROSAS SANTIAGO ALFREDO MARTINEZ JIMENEZ LUIS CASPETA GUADARRAMA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOG Y	2023
4	A differential subcellular localization of two copper transporters from the COPT family suggests distinct roles in copper homeostasis in Physcomitrium patens	PAUL ROSAS SANTIAGO ELIZABETH CORDOBA MARTINEZ OMAR HOMERO PANTOJA AYALA et al.	PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2021



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

5	Erv14 cargo receptor participates in regulation of plasma-membrane potential, intracellular pH and potassium homeostasis via its interaction with K ⁺ -specific transporters Trk1 and Tok1	PAUL ROSAS SANTIAGO OMAR HOMERO PANTOJA AYALA Zimmermannová O. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECUL AR CELL RESEARCH	2019
---	---	---	--	------



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

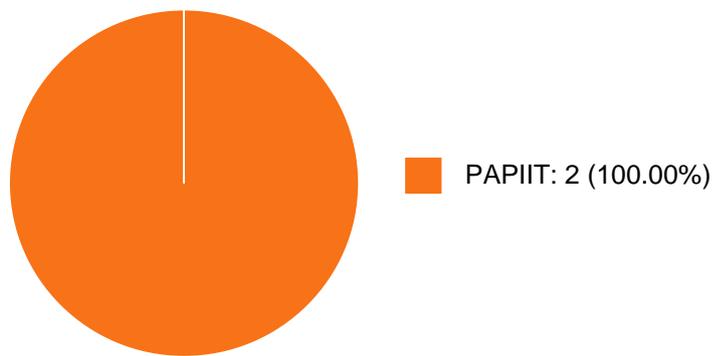
LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

PAUL ROSAS SANTIAGO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	La asociación de CNIH con los COPT contribuye a la homeostasis de Cobre en el musgo <i>Physcomitrella patens</i> .	PAUL ROSAS SANTIAGO	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2020
2	Identificación de la posible participación de Erv14 en la autofagia en <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	PAUL ROSAS SANTIAGO	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2023
3	Participación de los procesos de compartimentalización celular en la tolerancia a la salinidad de <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> .	PAUL ROSAS SANTIAGO	Recursos CONAHCyT	01-07-2023	15-02-2024



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

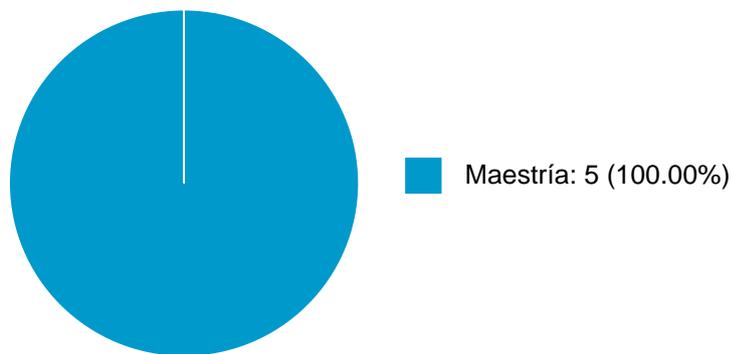
PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

PAUL ROSAS SANTIAGO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	CURSO IV TRÁFICO VESICULAR: REINTERPRETANDO SU FUNCIÓN MEDIANTE DISTINTAS TÉCNICAS NOVEDOSAS Y NO TAN NOV	Instituto de Biotecnología	2	2023-1
2	Maestría	CURSO III TRÁFICO VESICULAR: REINTERPRETANDO SU FUNCIÓN MEDIANTE DISTINTAS TÉCNICAS NOVEDOSAS Y NO TAN NOV	Instituto de Biotecnología	1	2021-1
3	Maestría	CURSO IV TRÁFICO VESICULAR: REINTERPRETANDO SU FUNCIÓN MEDIANTE DISTINTAS TÉCNICAS NOVEDOSAS Y NO TAN NOV	Instituto de Biotecnología	1	2021-1
4	Maestría	CURSO III	Instituto de Biotecnología	1	2020-1
5	Maestría	CURSO IV	Instituto de Biotecnología	1	2020-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

PAUL ROSAS SANTIAGO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

PATENTES

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

PAUL ROSAS SANTIAGO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



PAUL ROSAS SANTIAGO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024