



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



JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

Datos Generales

Nombre: JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-05-2015 hasta 15-09-2016

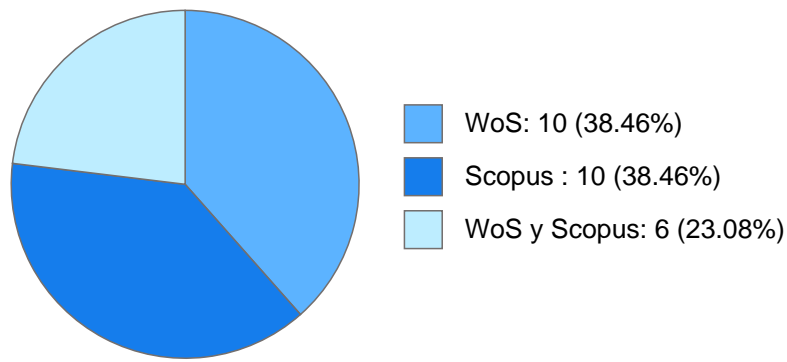
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Kinase-independent synthesis of 3-phosphorylated phosphoinositides by a phosphotransferase	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO Walpole G.F.W. Chauhan N. et al.	NATURE CELL BIOLOGY	2022
2	Induced Dimerization Tools to Deplete Specific Phosphatidylinositol Phosphates	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO Wills R.C. Hammond G.R.V.	Methods in Molecular Biology	2021
3	Quantification of Genetically Encoded Lipid Biosensors	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO Wills R.C. Hammond G.R.V.	Methods in Molecular Biology	2021
4	Phosphorylation of NMDA receptors by cyclin B/CDK1 modulates calcium dynamics and mitosis	MARGARITA JACARANDA ROSENDO PINEDA JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO ARLET DEL CARMEN LOZA HUERTA et al.	Communications Biology	2020
5	Oxysterol Binding Protein: Tether, Transporter? and Flux Capacitor?	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO Hammond G.R.V.	TRENDS CELL BIOL	2019
6	A high-avidity biosensor reveals plasma membrane PI(3,4)P2 is predominantly a class I PI3K signaling product	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO Goulden B.D. Dull A. et al.	JOURNAL OF CELL BIOLOGY	2019
7	Heterologous calcium-dependent inactivation of Orail by neighboring TRPV1 channels modulates cell migration and wound healing	ARLETTE BOHORQUEZ HERNANDEZ JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO ALICIA SAMPIERI GARCIA et al.	Communications Biology	2019

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

8	Cholesterol modulates the cellular localization of Orail channels and its disposition among membrane domains	ARLETTE BOHORQUEZ HERNANDEZ JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO LUIS ALFONSO VACA DOMINGUEZ et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECUL AR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS	2017
9	Microdomains Associated to Lipid Rafts	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO JOSUE ORLANDO RAMIREZ JARQUIN LUIS ALFONSO VACA DOMINGUEZ	Advances in Experimental Medicine and Biology	2016
10	A cholesterol-binding domain in STIM1 modulates STIM1-Orail physical and functional interactions	JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO LAURA DOMINGUEZ DUEÑAS ARLETTE BOHORQUEZ HERNANDEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2016



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



JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO



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



JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO



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



JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

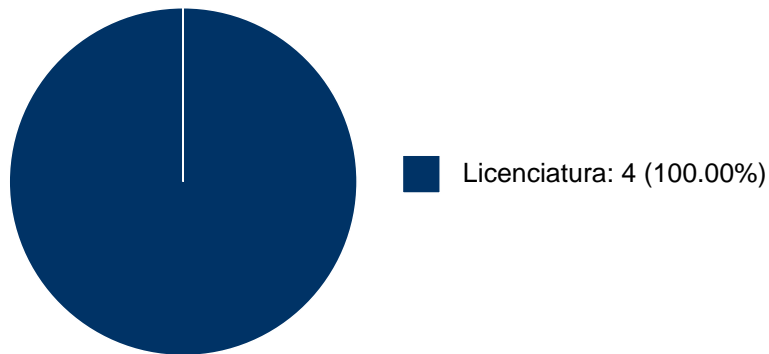
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2016-2
2	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	11	2016-2
3	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	19	2016-1
4	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	10	2015-2



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



JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

PATENTES

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

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

JONATHAN ENRIQUE PACHECO ROMERO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024