



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



BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

Datos Generales

Nombre: BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-11-2022

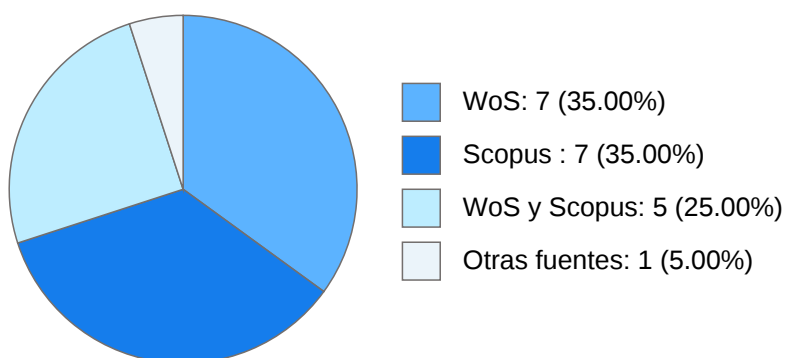
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Inhibition of TRPV1 channels by a naturally occurring omega-9 fatty acid reduces pain and itch	SARA LUZ MORALES LAZARO ITZEL ALEJANDRA LLORENTE GIL BARBARA PAMELA SERRANO FLORES et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2016
2	Organic Toxins as Tools to Understand Ion Channel Mechanisms and Structure	SARA LUZ MORALES LAZARO ENRIQUE HERNANDEZ GARCIA REBOLLO BARBARA PAMELA SERRANO FLORES et al.	CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY	2015
3	Erratum: Structural determinants of the transient receptor potential 1 (TRPV1) channel activation by phospholipid analogs (The Journal of Biological Chemistry (2014) 289 (24079-24090))	SARA LUZ MORALES LAZARO BARBARA PAMELA SERRANO FLORES ITZEL ALEJANDRA LLORENTE GIL et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2014
4	Differential role of STIM1 and STIM2 during transient inward (Tin) current generation and the maturation process in the Xenopus oocyte	BARBARA PAMELA SERRANO FLORES TERESA EDITH GARAY ROJAS FRANCISCO GABRIEL VAZQUEZ CUEVAS et al.	BMC Physiology	2014
5	Steroidal Molecules as Possible Regulators of TRPV1 Channels	SARA LUZ MORALES LAZARO ITZEL ALEJANDRA LLORENTE GIL Felix Sierra Ramirez et al.	BIOPHYSICAL JOURNAL	2014

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

6	Structural determinants of the transient receptor potential 1 (TRPV1) channel activation by phospholipid analogs	SARA LUZ MORALES LAZARO BARBARA PAMELA SERRANO FLORES ITZEL ALEJANDRA LLORENTE GIL et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2014
7	Agonist-activated Ca ²⁺ influx and Ca ²⁺ -dependent Cl ⁻ channels in Xenopus ovarian follicular cells: Functional heterogeneity within the cell monolayer	ROGELIO ARELLANO OSTOA Leticia Robles Martinez BARBARA PAMELA SERRANO FLORES et al.	JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY	2012
8	Activation of hippocampal postsynaptic muscarinic receptors is involved in long-term spatial memory formation	BARBARA PAMELA SERRANO FLORES FEDERICO BERMUDEZ RATTONI Herrera-Morales W. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2007



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



BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES



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



BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES



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



BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

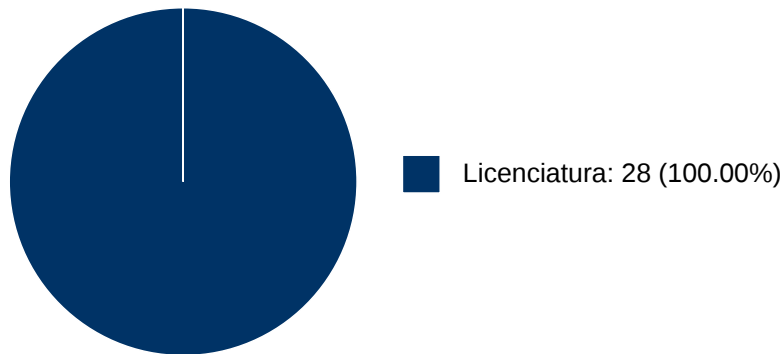
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2024-2
2	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2024-1
3	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	18	2023-2
4	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	9	2023-1
5	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	30	2022-2
6	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	19	2022-1
7	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2021-2
8	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	17	2021-2
9	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	22	2021-1
10	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	21	2021-1
11	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2020-2
12	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2020-2
13	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2020-1
14	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2019-2
15	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	19	2019-1
16	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	26	2018-2
17	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2018-2
18	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	19	2018-1
19	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	17	2017-2
20	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2017-2
21	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	19	2017-1
22	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	19	2016-2
23	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	22	2016-1
24	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	23	2015-2



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



BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

25	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	19	2015-2
26	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2015-1
27	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2014-2
28	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES II	Facultad de Ciencias	20	2014-1



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



BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

PATENTES

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

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

BARBARA PAMELA SERRANO FLORES

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