



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



BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

Datos Generales

Nombre: BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 19 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-05-2024

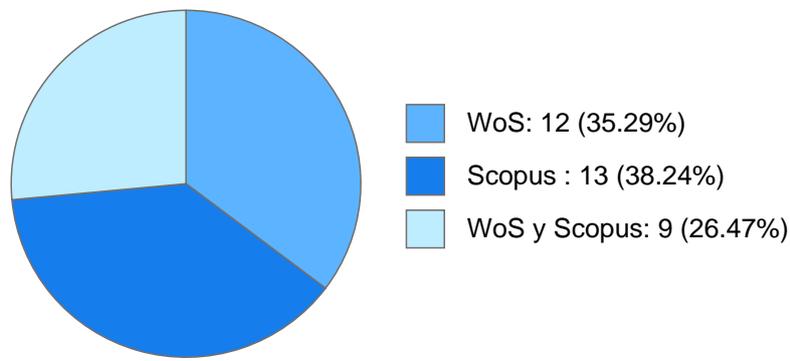
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2017 - VIGENTE
SNI I 2012 - 2016
SNI I 2008

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Identifying integrins secreted in serum: Unveiling their correlation with inflammation and asthma-A preliminary study	OLIVIA TELLEZ JIMENEZ CHRISTIAN ADOLFO TREJO JASSO PATRICIA RAMOS RAMIREZ et al.	Clinical and Translational Allergy	2025
2	Ex Vivo and In Silico Approaches of Tracheal Relaxation through Calcium Channel Blockade of 6-Aminoflavone and Its Toxicological Studies in Murine Models	Cesar Millan Pacheco BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS ROGELIO HERNANDEZ PANDO et al.	Biomedicines	2023
3	Role of airway smooth muscle cell phenotypes in airway tone and obstruction in guinea pig asthma model	MAYRA DINORAH ALVAREZ SANTOS BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS Marisol Alvarez-Gonzalez et al.	ALLERGY ASTHMA AND CLINICAL IMMUNOLOGY	2022
4	Regulation of Myosin Light-Chain Phosphatase Activity to Generate Airway Smooth Muscle Hypercontractility	MAYRA DINORAH ALVAREZ SANTOS SEBASTIAN ESTRADA SOTO BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2020
5	Functional mechanism of tracheal relaxation, antiasthmatic, and toxicological studies of 6-hydroxyflavone	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS RAFAEL VILLALOBOS MOLINA LETICIA MORENO FIERROS et al.	DRUG DEVELOPMENT RESEARCH	2019

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

6	Relaxant effect of structurally related flavonoids on isolated tracheal rat rings: a SAR study	RAFAEL VILLALOBOS MOLINA MAXIMILIANO IBARRA BARAJAS BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH	2018
7	Exposure to diethylhexyl phthalate (DEHP) and monoethylhexyl phthalate (MEHP) promotes the loss of alveolar epithelial phenotype of A549 cells	SEMIRAMIS STEPHANIA GARCIA TREJO BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS Rafael-Vázquez L. et al.	TOXICOLOGY LETTERS	2018
8	Interstitial collagen turnover during airway remodeling in acute and chronic experimental asthma	GEORGINA GONZALEZ AVILA BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS MARIA DEL CONSUELO SOCORRO SANDOVAL GARCIA et al.	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2016
9	Airway Hyperresponsiveness in Asthma Model Occurs Independently of Secretion of I Integrins in Airway Wall and Focal Adhesions Proteins Down Regulation	MAYRA DINORAH ALVAREZ SANTOS VERONICA ESTELA CARBAJAL SALINAS OLIVIA TELLEZ JIMENEZ et al.	JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	2016
10	Antigen-induced airway hyperresponsiveness and obstruction is related to caveolin-1 expression in airway smooth muscle in a Guinea pig asthma model	RICARDO LASCURAIN LEDESMA NORMA ARACELI BOBADILLA SANDOVAL BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS et al.	Clinical and Translational Allergy	2015
11	Tibolone induces serotonin, estrogen, and progesterone receptor expression but not contractile response to serotonin in the rat uterus	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS Oropeza M. Calzada C. et al.	HORMONE AND METABOLIC RESEARCH	2013
12	cGMP reduces the sarcoplasmic reticulum Ca ²⁺ loading in airway smooth muscle cells: A putative mechanism in the regulation of Ca ²⁺ by cGMP	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS	J MUSCLE RES CELL M	2012
13	The silence of the cell	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS	Journal of Bioanalysis and Biomedicine	2012



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



BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS



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



BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

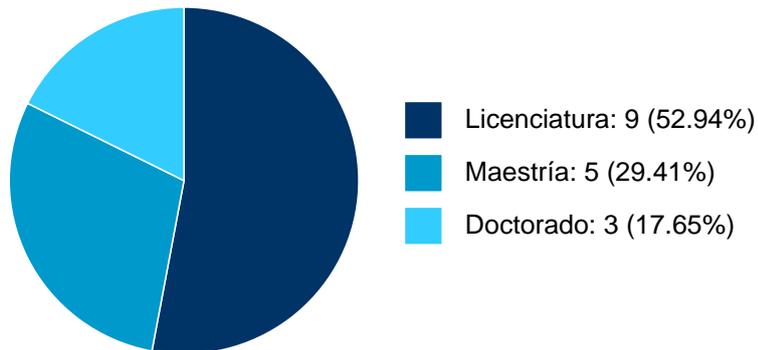
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación del efecto antitumoral de una biblioteca multiepitópica derivada de la proteína OFA/ILRP en un modelo murino de adenocarcinoma de mama	Tesis de Doctorado	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Martínez Cortés, Fernando,	Facultad de Ciencias,	2023
2	Perfil proteómico del músculo liso de las vías aéreas en un modelo de asma	Tesis de Maestría	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	NORMA ARACELI BOBADILLA SANDOVAL, MARIA SANDRA CABRERA BENITEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2023
3	Expresión de laminina en el músculo liso de la vía aérea y vascular intrapulmonar de cobayos respondedores y no respondedores al reto antigénico	Tesis de Maestría	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Pacheco Alba, Ivonne,	Facultad de Ciencias,	2022

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

4	Características fisiopatológicas de los pulmones de cobayos atópicos con respuestas obstructivas variables a los retos antigénicos	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Guerrero Clorio, Silvia Fernanda,	Facultad de Ciencias,	2018
5	Niveles de integrinas en circulación sanguínea en asma bronquial	Tesis de Maestría	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Téllez Jiménez, Olivia,	Facultad de Ciencias,	2017
6	Relación de la remodelación de las vías aéreas a nivel estructural y molecular con el desarrollo de la hiperreactividad en un modelo de asma alérgica	Tesis de Doctorado	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Álvarez Santos, Mayra Dinorah,	Facultad de Ciencias,	2017
7	Cambios en la expresión de sca-1 en el epitelio de la vía aérea inducido por histamina	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	CARLOS IVAN FALCON RODRIGUEZ, EDUARDO ALBERTO GARCIA ZEPEDA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2015
8	Análisis de la respuesta inmune asociada al proceso inflamatorio de las vías aéreas en un modelo de asma alérgica en cobayo	Tesis de Doctorado	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	EDUARDO ALBERTO GARCIA ZEPEDA, Ramos Ramírez, Patricia,	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2013
9	Relación entre la expresión de caveolina-1 en el músculo liso de las vías aéreas y el desarrollo de hiperreactividad en un modelo de asma alérgica en el cobayo	Tesis de Maestría	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	NORMA ARACELI BOBADILLA SANDOVAL, RICARDO LASCURAIN LEDESMA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2013

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

10	Relación entre la expresión de integrinas solubles con la hiperreactividad e inflamación de las vías aéreas en un modelo de asma alérgica en el cobayo	Tesis de Licenciatura	MAYRA DINORAH ALVAREZ SANTOS,	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS, Tinoco Cuellar, Maryana,	Facultad de Ciencias,	2012
11	Caracterización de la expresión de la subunidad $\beta 1$ de integrina en la musculatura lisa y su asociación con el desarrollo de hiperreactividad de las vías aéreas en un modelo de asma alérgica	Tesis de Maestría	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	ERASMO MARTINEZ CORDERO, MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina,	2011
12	Expresión de receptores del músculo liso de las vías aéreas relacionados con el desarrollo de hiperreactividad en un modelo de asma en <i>Cavia porcellus</i>	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Gutiérrez Aguilar, Germán Fernando,	Facultad de Ciencias,	2010
13	Características fenotípicas del músculo liso de las vías aéreas en un modelo de asma alérgica	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Álvarez Santos, Mayra Dinorah,	Facultad de Ciencias,	2008
14	Cambios espontaneos de los patrones respiratorios del cobayo durante la pletismografía barométrica	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Sanchez Guerrero, Edgar,		2007
15	Expresión de las integrinas beta-1solubles durante la remodelación subepitelial de las vías aéreas en un modelo de asma alérgica	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Ramos Ramírez, Patricia,		2007
16	Efecto del amortiguador de citratos en la respuesta de broncoconstricción e hiperreactividad de las vías aéreas del Cobayo	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Sanchez Fuentes, Nancy,		2004



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



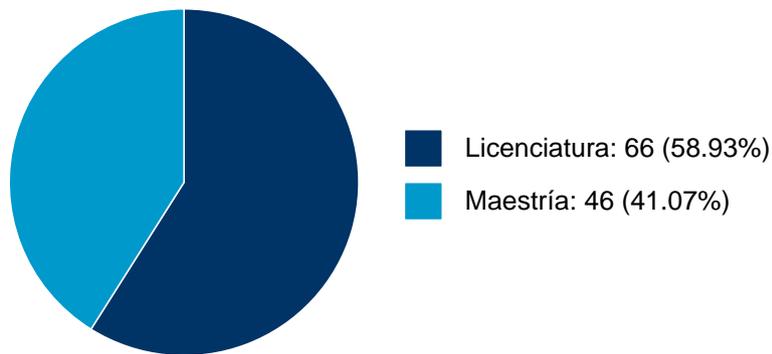
BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

17	Efecto de la colagena polimerizada en un modelo de sensibilizacion cronica en las vias aereas de cobayo	Tesis de Licenciatura	BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS,	Moreno Álvarez, Paola,	2004
----	---	-----------------------	---------------------------------	------------------------	------

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2024-2
2	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2024-1
3	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2024-1
4	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2023-2
5	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2023-1
6	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2022-2
7	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2022-2
8	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2022-1
9	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2021-2
10	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2021-2
11	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	2	2021-1
12	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2021-1
13	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2020-2
14	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2020-2
15	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2020-1
16	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2020-1
17	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2019-2
18	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2019-1
19	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2019-1
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
22	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2018-2
23	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2018-2

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
25	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2018-1
26	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2018-1
27	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2018-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
30	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2017-2
31	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2017-2
32	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2017-1
33	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2017-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393921	Facultad de Ciencias	1	2017-1
35	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2016-2
36	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2016-2
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
41	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2016-1
42	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2016-1
43	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2015-2
44	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2015-2
45	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2015-1
46	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2015-1
47	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2014-2
48	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	7	2014-2
49	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2014-1
50	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	7	2014-1
51	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	10	2013-2
52	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2013-2
53	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2013-2
54	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	11	2013-1
55	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2013-1
56	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2013-1
57	Maestría	INMUNOLOGIA AVANZADA: MOLECULAS DE LA RESPUESTA INMUNE	Facultad de Ciencias	1	2013-1
58	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2012-2
59	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2012-2
60	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2012-1
61	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2012-1
62	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	2	2012-1
63	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2011-2
64	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2011-2
65	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2011-2

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

66	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	2	2011-1
67	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2011-1
68	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2011-1
69	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	10	2011-1
70	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	8	2011-1
71	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	6	2011-1
72	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2010-2
73	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2010-2
74	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2010-2
75	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2010-2
76	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	3	2010-1
77	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	2	2010-1
78	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	6	2010-1
79	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	16	2010-1
80	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	7	2010-1
81	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	2	2010-1
82	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2010-1
83	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Investigaciones Biomédicas	2	2010-1
84	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	1	2010-1
85	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-1
86	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-1
87	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2010-1
88	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	2	2010-1
89	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2009-2
90	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2009-2
91	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2009-1
92	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2009-1
93	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Ecología	2	2009-1
94	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Ecología	1	2009-1
95	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Instituto de Ecología	1	2009-1
96	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	6	2009-1

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

97	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	1	2009-1
98	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	3	2009-1
99	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	1	2009-1
100	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	2	2009-1
101	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	3	2009-1
102	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2008-2
103	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2008-1
104	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	7	2008-1
105	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	2	2008-1
106	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	3	2008-1
107	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	7	2008-1
108	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	8	2008-1
109	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Ecología	1	2008-1
110	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	2	2008-1
111	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	2	2008-1
112	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2008-1



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



BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

PATENTES

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

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

BLANCA MARGARITA BAZAN PERKINS

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