



## MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ

### Datos Generales

**Nombre:** MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 33 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 01-02-2010

---

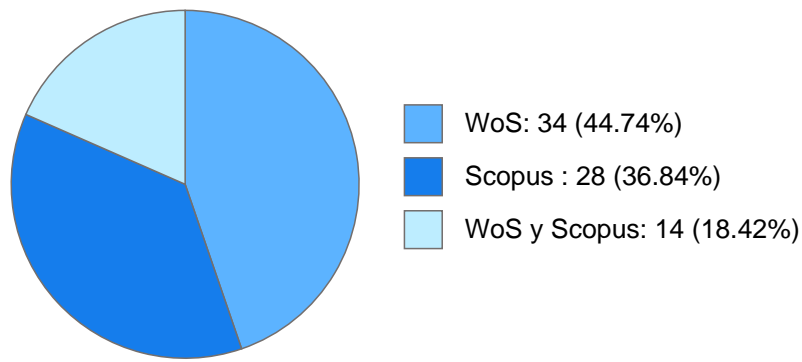
### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - VIGENTE  
SNI I - 2009  
PRIDE C - VIGENTE

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Microscopic Analysis of Nuclear Speckles in a Viviparous Reptile	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA SARAI DE JESUS CRUZ GOMEZ ANA PAULINA MENDOZA VON DER BORCH et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
2	Aportes al conocimiento de la morfología microscópica de las gónadas de anfibios y reptiles cubanos	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA REYNA LARA MARTINEZ et al.	Anales De La Academia De Ciencias De Cuba	2021
3	ANALYSIS OF THE EXTRANUCLEOLAR RIBONUCLEOPROTEIN PARTICLES OF CYCAS REVOLUTA THUNB. (CYCADACEAE) AND CERATUZAMIA MEXICANA BRONGN. (ZAMIACEAE)	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ JAIME JIMENEZ RAMIREZ Agredano-Moreno L.-T. et al.	Botanical Sciences	2020
4	Comparative Gonadal Ultrastructure in Cuban Frogs (Anura: Eleutherodactylidae) Revealed by Transmission Electron Microscopy	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA Y. U. Alfonso et al.	JOURNAL OF MORPHOLOGY	2019
5	Effect of actinomycin D on the nucleolar ultrastructure of Giardia lamblia.	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ LOURDES TERESA AGREDANO MORENO LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2018

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

6	Cementum protein 1 transfection does not lead to ultrastructural changes in nucleolar organization of human gingival fibroblasts	LOURDES TERESA AGREDANO MORENO MERCEDES BERMUDEZ CORTES MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH	2018
7	Visualization of internal in situ cell structure by atomic force microscopy	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ LOURDES TERESA AGREDANO MORENO REYNA LARA MARTINEZ et al.	HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY	2018
8	Lacandonia granules are present in the cell nucleus of Welwitschia mirabilis	LOURDES TERESA AGREDANO MORENO MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ JAIME JIMENEZ RAMIREZ et al.	Botanical Sciences	2018
9	Analysis of compact chromatin in situ by atomic force microscopy.	ARMANDO PEREZ TORRES REYNA LARA MARTINEZ LOURDES TERESA AGREDANO MORENO et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2016
10	Morphological Studies of Nucleologensis in Giardia lamblia	REYNA LARA MARTINEZ MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ GABRIEL LOPEZ VELAZQUEZ et al.	ANATOMICAL RECORD-ADVANCES IN INTEGRATIVE ANATOMY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY	2016
11	Nucleologensis in Trypanosoma cruzi	REYNA LARA MARTINEZ MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	MICROSCOPY AND MICROANALYSIS	2016
12	New observations of nucleolar structure by light, electron and atomic force microscopy	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA LOURDES TERESA AGREDANO MORENO MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2015
13	Drug development in conformational diseases: A novel family of chemical chaperones that bind and stabilise several polymorphic amyloid structures	REYNA LARA MARTINEZ MARIA GUADALUPE DOMINGUEZ MACOUZET LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	PLOS ONE	2015
14	Exploring semithin sections by atomic force microscopy to visualize cell structure.	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA LOURDES TERESA AGREDANO MORENO A. G. Almeida Juarez et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2014
15	Interchromatin granules observed by atomic force microscopy	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA A. L. Zamora Cura MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2013
16	Estrogenic regulation of NADPH-diaphorase in the supraoptic and paraventricular nuclei under acute osmotic stress	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Grassi D. Lagunas N. et al.	Neuroscience	2013

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

17	G protein-coupled estrogen receptor is required for the neuritogenic mechanism of 17 $\beta$ -estradiol in developing hippocampal neurons	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Ruiz-Palmero I. Hernando M. et al.	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY	2013
18	Atomic force microscopy of the nucleus and nucleolus.	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA LOURDES TERESA AGREDANO MORENO A. L. Zamora Cura et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2012
19	Nucleologenesi in Giardia lamblia by light, electron and atomic force microscopy Nucleolog.	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA REYNA LARA MARTINEZ I. de la Mora de la Mora et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	2011
20	MORPHOLOGY OF THE OVARY IN FROGS OF THE GENUS ELEUTHERODACTYLUS (ANURA: LEPTODACTYLIDAE).	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ REYNA LARA MARTINEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	ACTA MICROSCOPICA	2010
21	Role of astroglia in the neuroplastic and neuroprotective actions of estradiol	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Azcoitia I. Santos-Galindo M. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2010
22	Antisense oligodeoxynucleotides for estrogen receptor- $\beta$ and a attenuate estradiol's modulation of affective and sexual behavior, respectively	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Walf A.A. Ciriza I. et al.	NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY	2008
23	Identification of nucleoli in the early branching protist Giardia duodenalis	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA Guadalupe Zavala MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY	2008
24	Electron microscopy analysis of the nucleolus of Trypanosoma cruzi	GABRIEL LOPEZ VELAZQUEZ ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR et al.	MICROSCOPY AND MICROANALYSIS	2005
25	c-fos and estrogen receptor gene expression pattern in the rat uterine epithelium during the estrous cycle	CARMEN ADRIANA MENDOZA RODRIGUEZ HORACIO MERCHAN LARIOS MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT	2003
26	Expression of p53 in luminal and glandular epithelium during the growth and regression of rat uterus during the estrous cycle	CARMEN ADRIANA MENDOZA RODRIGUEZ HORACIO MERCHAN LARIOS MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT	2002
27	Cellular organization of pre-mRNA splicing factors in several tissues. Changes in the uterus by hormone action	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA George-Télllez R. et al.	BIOLOGY OF THE CELL	2002
28	Further ultrastructural characterization of the intranuclear ring-shaped bodies of the plant Lacandonia schismatica	LOURDES TERESA AGREDANO MORENO MARCO ANTONIO GONZALEZ JIMENEZ MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	JOURNAL OF STRUCTURAL BIOLOGY	2001

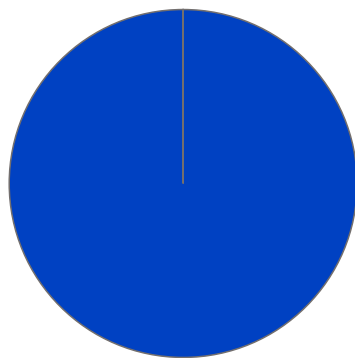
**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

29	TIMP-1, -2, -3, and -4 in idiopathic pulmonary fibrosis. A prevailing nondegradative lung microenvironment?	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ MARIA DE LOS REMEDIOS JOSEFINA RAMIREZ RANGEL ANNIE PARDO CEMO et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LU NG CELLULAR AND MOLECULAR PHYSIOLOGY	2000
30	Estrogen receptors and insulin-like growth factor-I receptors mediate estrogen-dependent synaptic plasticity	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Cardona-Gómez G.P. Trejo J.L. et al.	Neuroreport	2000
31	Matrix metalloproteinases 2, 9, and 13, and tissue inhibitors of metalloproteinases 1 and 2 in experimental lung silicosis	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ BEATRIZ VANDA CANTON ANNIE PARDO CEMO et al.	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE	1999
32	Localization of intranuclear RNA by electron microscopy in situ hybridization using a genomic DNA probe	GABRIEL LOPEZ VELAZQUEZ MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ MIGUEL ANGEL ALCANTARA ORTIGOZA et al.	Archives Of Medical Research	1998
33	Nucleogenesis: U3 snRNA-containing prenucleolar bodies move to sites of active pre-rRNA transcription after mitosis	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Ochs R.L. et al.	MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL	1994
34	The ultrastructural study of the interphase cell nucleus of <i>Lacandonia schismatica</i> (Lacandoniaceae: Triuridales) reveals a non-typical extranucleolar particle	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA LOURDES TERESA AGREDANO MORENO MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1992
35	Alterations in surfactant protein gene expression associated with premature birth and exposure to hyperoxia	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Minoo P. Coalson J.J. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	1991
36	The LH-RH-containing neuronal network in the preoptic area of the rat: demonstration of LH-RH-containing nerve terminals in synaptic contact with LH-RH neurons	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ Leranth Cs. Palkovitz M. et al.	BRAIN RESEARCH	1985

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



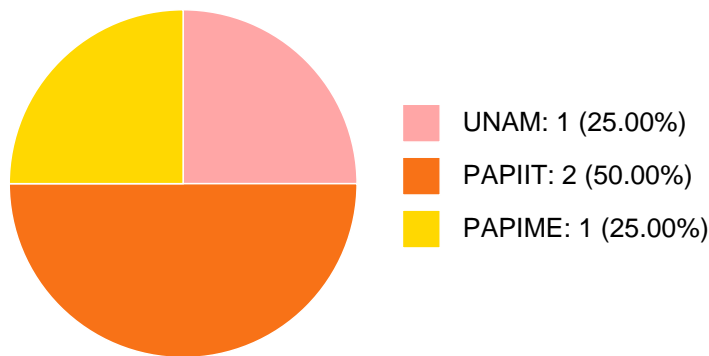
■ Libros completos: 2 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Atlas de microscopia de fuerza atómica de células y tejidos	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ REYNA LARA MARTINEZ et al.	Libro Completo	2018	9786073007429
2	Atlas de microscopia de fuerza atómica de células y tejidos	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ REYNA LARA MARTINEZ et al.	Libro Completo	2018	9786073007436

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

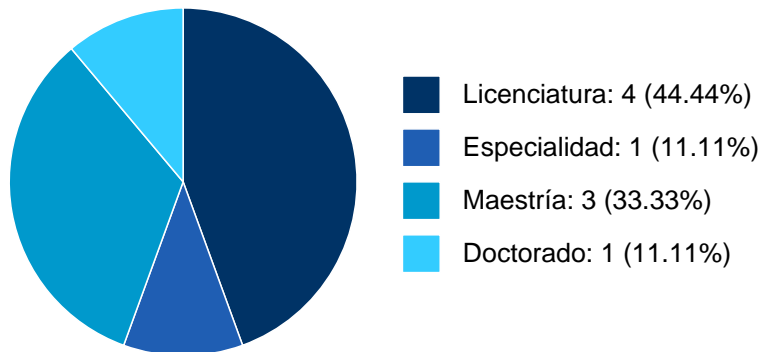


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Elaboración de un texto para el curso optativo de Nanobiología Celular de la carrera de Biología de la Facultad de Ciencias	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ	Recursos PAPIIME	01-01-2016	31-12-2018
2	Ultraestructura fina del nucléolo de Giardia lamblia	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2019
3	Estudio del nucléolo y la nucleogénesis por microscopía de fuerza atómica.	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2005	31-12-2020
4	Análisis de la distribución intranuclear de factores de splicing en tejidos de reptiles	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Ultraestructura del nucléolo de Ginkgo biloba	Tesis de Especialidad	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ,	Mendoza von der Borch, Ana Paulina,	Facultad de Ciencias,	2020
2	Ultraestructura del nucléolo del teocintle Zea perennis	Tesis de Licenciatura	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ,	García Dimas, Diego Alberto,	Facultad de Ciencias,	2020
3	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
4	Estudio del nucléolo de cebolla (allium cepa) mediante microscopía electrónica de transmisión y microscopía de fuerza atómica	Tesis de Maestría	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ,	Chávez Rosales, Rubén,	Facultad de Ciencias,	2014



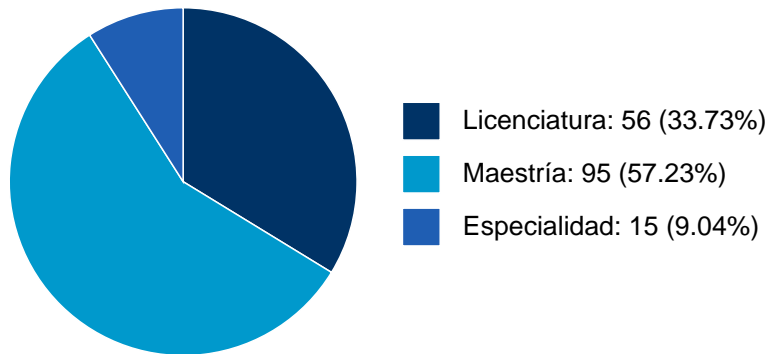
**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

5	Estudio del probable efecto antifibrótico del compuesto de colágena-polivinilpirrolidona sobre la fibrosis hepática inducida con tetracloruro de carbono, en ratas wistar	Tesis de Licenciatura	MARIA SANDRA CABRERA BENITEZ,	SAUL CANO COLIN, JORGE ANTONIO GARCIA ALVAREZ, et al.	Facultad de Ciencias,	2013
6	Estudios de proteínas virales mediante las técnicas de microscopia de barrido por sonda, y su decoración con nanopartículas metálicas	Tesis de Doctorado	VLADIMIR BASSIOUK EVDOKIMENKO,	ADELA RODRIGUEZ ROMERO, MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias Nucleares, Instituto de Química,	2013
7	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
8	Estudio del nucleo interfásico de <i>Soridium spruceanum</i> Miers por microscopia de luz, electronica y de fuerza atomica	Tesis de Licenciatura	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ,	Zamora Cura, Alma Leticia,		2006
9	Distribucion de factores de splicing en vertebrados	Tesis de Maestría	MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ,	Negrete García, Maria Cristina,		2005

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	17	2024-2
2	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	25	2024-2
3	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	16	2024-1
4	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	23	2024-1
5	Especialidad	TALLER INTEGRAL (RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS CIENTÍFICOS)	Facultad de Ciencias	1	2023-2
6	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	13	2023-2
7	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2023-2
8	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	14	2023-1
9	Especialidad	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	3	2023-1
10	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	5	2023-1
11	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA I	Facultad de Ciencias	8	2023-1
12	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	14	2022-2
13	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	18	2022-2
14	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	19	2022-1
15	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	12	2022-1
16	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	11	2021-2
17	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	23	2021-2
18	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2021-1
19	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	8	2021-1
20	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	15	2020-2
21	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	25	2020-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2020-1

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

23	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	6	2020-1
24	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA I	Facultad de Ciencias	5	2020-1
25	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	20	2020-1
26	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	18	2020-1
27	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA II	Facultad de Ciencias	9	2019-2
28	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2019-2
29	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	16	2019-2
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
31	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	10	2019-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
33	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	6	2019-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
35	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	15	2019-1
36	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	23	2019-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
38	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	9	2018-2
39	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	23	2018-2
40	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	15	2018-2
41	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2018-1
42	Especialidad	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	5	2018-1
43	Especialidad	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	10	2018-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-1
46	Maestría	BIOLOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	2	2018-1
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
48	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	14	2018-1
49	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	19	2018-1
50	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	9	2017-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2017-2
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2017-2
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2017-2
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2017-2
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
58	Maestría	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	8	2017-2
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
60	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	15	2017-2
61	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2017-2
62	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	17	2017-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-393840	Facultad de Ciencias	1	2017-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-393855	Facultad de Ciencias	1	2017-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-393874	Facultad de Ciencias	1	2017-1

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393932	Facultad de Ciencias	1	2017-1
67	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	13	2017-1
68	Especialidad	BIOLOGÍA CELULAR-282215	Facultad de Ciencias	3	2017-1
69	Maestría	BIOLOGIA CELULAR-305230	Facultad de Ciencias	19	2017-1
70	Curso de Licenciatura	Quinto Curso de Microscopía de Fuerza Atómica: principios y aplicaciones en el estudio de células y tejidos	Facultad de Ciencias	0	
71	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2016-2
72	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	15	2016-2
73	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-2
74	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-2
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
76	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
77	Maestría	BIOLOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	8	2016-2
78	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
79	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
81	Especialidad	BIOLOGÍA CELULAR	Facultad de Ciencias	12	2016-1
82	Maestría	BIOLOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	24	2016-1
83	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	18	2016-1
84	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	16	2016-1
85	Curso de Licenciatura	Cuarto Curso de Microscopía de Fuerza Atómica: principios y aplicaciones en el estudio de células y tejidos	Facultad de Ciencias	0	
86	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	21	2015-2
87	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	21	2015-2
88	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	18	2015-1
89	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	21	2015-1
90	Curso de Licenciatura	Tercer Curso de Microscopía de Fuerza Atómica: principios y aplicaciones en el estudio de células y tejidos	Facultad de Ciencias	0	
91	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2014-2
92	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	18	2014-2
93	Especialidad	TEMAS SELECTOS MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	8	2014-2
94	Licenciatura	SEMINARIO DE BIOLOGIA IV	Facultad de Ciencias	14	2014-1
95	Maestría	BIOLOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	29	2014-1
96	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	20	2014-1
97	Curso de Licenciatura	Microscopía de Fuerza Atómica: principios y aplicaciones en el estudio de células y tejidos	Facultad de Ciencias	0	
98	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	20	2013-2
99	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2013-1

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

100	Maestría	BIOLOGIA CELULAR	Facultad de Ciencias	17	2013-1
101	Curso de Licenciatura	Microscopía de Fuerza Atómica: principios y aplicaciones en el estudio de células y tejidos	Facultad de Ciencias	0	
102	Especialidad	TEMAS SELECTOS MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	1	2012-2
103	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2012-2
104	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	21	2012-1
105	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	23	2011-2
106	Especialidad	TEMAS SELECTOS MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	3	2011-2
107	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	10	2011-1
108	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	8	2011-1
109	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	6	2011-1
110	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	16	2011-1
111	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-2
112	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	20	2010-2
113	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	4	2010-2
114	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	3	2010-2
115	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	9	2010-2
116	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	4	2010-2
117	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Ecología	1	2010-2
118	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Geología	2	2010-2
119	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2010-2
120	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	4	2010-2
121	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	1	2010-2
122	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	6	2010-2
123	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	8	2010-1
124	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	6	2010-1
125	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	2	2010-1
126	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Investigaciones Biomédicas	2	2010-1
127	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2010-1
128	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	2	2010-1
129	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	16	2010-1
130	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	7	2010-1
131	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	3	2010-1

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

132	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2010-1
133	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2010-1
134	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	2	2010-1
135	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-1
136	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-1
137	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	1	2010-1
138	Curso de Bachillerato	Biología Celular del Genoma (curso con opción a diplomado)	Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas	0	
139	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	18	2009-2
140	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	25	2009-1
141	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	3	2009-1
142	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	2	2009-1
143	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	6	2009-1
144	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	1	2009-1
145	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Ecología	2	2009-1
146	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Ecología	1	2009-1
147	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Instituto de Ecología	1	2009-1
148	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2009-1
149	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	1	2009-1
150	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	3	2009-1
151	Curso de Bachillerato	Biología Celular	Facultad de Ciencias	0	
152	Curso de Bachillerato	Biología: un nuevo enfoque para el bachillerato	Facultad de Ciencias	0	
153	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2008-2
154	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	20	2008-2
155	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	5	2008-2
156	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	3	2008-2
157	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	3	2008-2
158	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2008-2

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

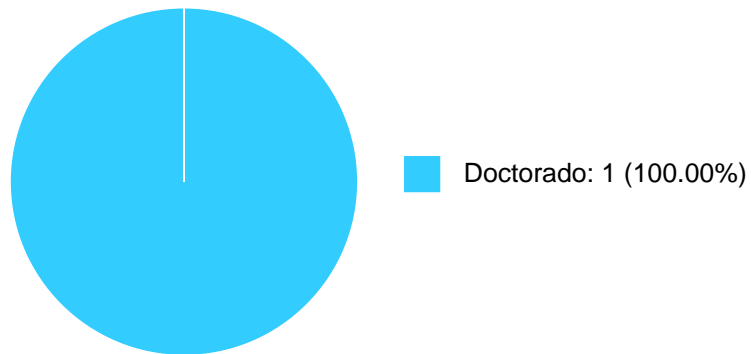
159	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2008-2
160	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Biología	1	2008-2
161	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	4	2008-2
162	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	3	2008-2
163	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	2	2008-2
164	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	7	2008-1
165	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	2	2008-1
166	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	8	2008-1
167	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	2	2008-1
168	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Ecología	1	2008-1
169	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	2	2008-1
170	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	3	2008-1
171	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	7	2008-1
172	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA PRACTICA I	Facultad de Ciencias	2	2008-1
173	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2008-1
174	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2008-1



**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**Histórico de tutorías en posgrado**



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Ciencias	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2021	2021-2





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



**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**PATENTES**

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

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**MARIA DE LOURDES SEGURA VALDEZ**

**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	2008-2024
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