



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



OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 50 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-01-2009
Desde 01-01-2009 PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

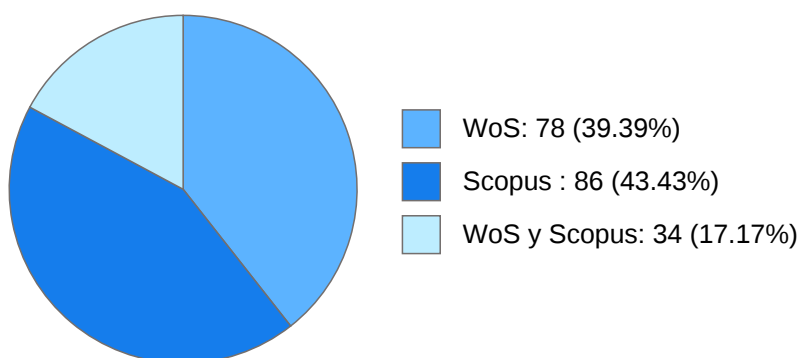
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II - VIGENTE
PRIDE D - 2024

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	CCDC28A deficiency causes head-tail coupling defects and immotility in murine spermatozoa	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ NAYELI TORRES RAMIREZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
2	Dissection of the autophagic route in oocytes from atretic follicles	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ ISRAEL MUÑOZ VELASCO et al.	BIOLOGY OF THE CELL	2023
3	Spermiogenesis alterations in the absence of CTCF revealed by single cell RNA sequencing	ROSA GLORIA REBOLLAR VEGA ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	Frontiers In Cell And Developmental Biology	2023
4	Transcriptional activity and splicing factors are preserved during physiological apoptosis	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO LUIS SANCHEZ SANCHEZ et al.	JOURNAL OF STRUCTURAL BIOLOGY	2022
5	Impaired Carbohydrate Metabolism and Excess of Lipid Accumulation in Offspring of Hyperandrogenic Mice	DAVID BARRERA HERNANDEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ EMILIO ESPINOZA SIMON et al.	Metabolites	2022
6	A cryo-fixation protocol to study the structure of the synaptonemal complex	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ABRAHAN HERNANDEZ HERNANDEZ et al.	CHROMOSOME RESEARCH	2022

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

7	Polycystic ovarian syndrome: signs and feedback effects of hyperandrogenism and insulin resistance	DAVID BARRERA HERNANDEZ EMILIO ESPINOZA SIMON JAMES ENRIQUE GONZALEZ FLORES et al.	GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY	2022
8	Synaptonemal complex formation produces a particular arrangement of the lateral element-associated DNA	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	2021
9	Nucleolus structural integrity during the first meiotic prophase in rat spermatocytes	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ NAYELI TORRES RAMIREZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	2019
10	Histochemical Study of the Emergence of Apoptosis and Altered SYCP3 Protein Distribution During the First Spermatogenic Wave in Wistar Rats	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	ANATOMICAL RECORD-ADVANCES IN INTEGRATIVE ANATOMY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY	2019
11	Beclin 1 Interacts With Active Caspase-3 and Bax in Oocytes From Atretic Follicles in the Rat Ovary	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO et al.	JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY & CYTOCHEMISTRY	2019
12	Rediscovery of the nemertean Prostoma graecense from Xochimilco, 75 years after its first and only record	OMAR LAGUNAS CALVO DAVID IVAN GUADALUPE HERNANDEZ MENA GERARDO RIVAS LECHUGA et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2018
13	The width of the lateral element of the synaptonemal complex is determined by a multilayered organization of its components	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	2016
14	Peptide presentation on primate erythrovirus 1 virus-like particles: In vitro assembly, stability and immunological properties	EVELYN RIVERA TOLEDO OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	VIRUS RESEARCH	2016
15	Paraptosis-like cell death in Wistar rat granulosa cells	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	DEVELOPMENT GROWTH & DIFFERENTIATION	2016
16	Immunohistochemical and ultrastructural study of the lamellae of oocytes in atretic follicles in relation to different processes of cell death	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GABRIELA GARCIA PEREZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2015

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

17	Characterization of the Pre-meiotic S Phase through Incorporation of BrdU during Spermatogenesis in the Rat	Israel Munoz Velasco ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY & CYTOCHEMISTRY	2013
18	Basidiospore ultrastructure of some Dacrymycetales from Mexico	SIGFRIDO SIERRA GALVAN JOAQUIN CIFUENTES BLANCO OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	Mycotaxon	2013
19	Changes of the Nucleolus Architecture in Absence of the Nuclear Factor CTCF	ANGELICA DEL CARMEN HERNANDEZ HERNANDEZ ERNESTO SOTO REYES SOLIS ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	CYTOGENETIC AND GENOME RESEARCH	2012
20	Human parvovirus B19 virus-like particles: In vitro assembly and stability	SANDRA PAOLA SANCHEZ RODRIGUEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	Biochimie	2012
21	Immunohistochemical and ultrastructural visualization of different routes of oocyte elimination in adult rats	MARIA LUISA ESCOBAR SANCHEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2012
22	Synaptonemal complex stability depends on repressive histone marks of the lateral element-associated repeat sequences	ANGELICA DEL CARMEN HERNANDEZ HERNANDEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ ERNESTINA UBALDO PEREZ et al.	Chromosoma	2010
23	Analysis of different cell death processes of prepubertal rat oocytes in vitro	MARIA DE LOURDES ESCOBAR REINA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ LUIS SANCHEZ SANCHEZ et al.	Apoptosis	2010
24	Chromatin structure contribution to the synaptonemal complex formation	ANGELICA DEL CARMEN HERNANDEZ HERNANDEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES	2009
25	Differential distribution and association of repeat DNA sequences in the lateral element of the synaptonemal complex in rat spermatocytes	ANGELICA DEL CARMEN HERNANDEZ HERNANDEZ Hector Rincon Arano FELIX RECILLAS TARGA et al.	Chromosoma	2008
26	Insulin-like growth factor 1 is expressed in mouse developing testis and regulates somatic cell proliferation	MARIA IRMA VILLALPANDO FIERRO ESMERALDA LIRA ROMERO Georgina Medina et al.	EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE	2008

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

27	Combined apoptosis and autophagy, the process that eliminates the oocytes of atretic follicles in immature rats	MARIA DE LOURDES ESCOBAR REINA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	Apoptosis	2008
28	Firing of transcription and compartmentalization of splicing factors in tomato radicle nuclei during germination	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO Vázquez-Nin G. et al.	BIOLOGY OF THE CELL	2007
29	Fine structural and cytochemical analysis of the processes of cell death of oocytes in atretic follicles in new born and prepubertal rats	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	Apoptosis	2006
30	Integration of morphological and cytophysiological studies on estrogen receptor	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY	2006
31	Immunocytochemical study of estrogen receptor activation factor (E-RAF) and the proteins that interact with nuclear estrogen receptor II (nER II) in epithelial endometrial cells, in the presence and in the absence of estradiol.	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ SILVIA JUAREZ CHAVERO ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2005
32	Ultrastructural and immunocytochemical analysis of the XY body in rat and Guinea pig	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2003
33	Immunocytolocalization of tryptophan decarboxylase in Catharanthus roseus hairy roots	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Moreno-Valenzuela O.A. Minero-García Y. et al.	MOLECULAR BIOTECHNOLOGY	2003
34	Fine structural cytochemical analysis of homologous chromosome recognition, alignment, and pairing in guinea pig spermatogonia and spermatocytes	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	BIOLOGY OF REPRODUCTION	2003
35	Cytochemical study of the distribution of RNA and DNA in the synaptonemal complex of guinea-pig and rat spermatocytes	ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ERNESTINA UBALDO PEREZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2002
36	High resolution detection of rRNA and rDNA in plant nucleoli with different activities by in situ hybridization	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	BIOLOGY OF THE CELL	2000

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

37	Correlation of the changes of the frequency of perichromatin granules with the RNA content of the interchromatin region of uterine cells in normal and ovariectomized rats. A high resolution in situ hybridization and stereological study	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1999
38	Supramolecular organization of a chromocentric plant nucleus	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1999
39	Evidence for estrogen receptor expression in germ cell and somatic cell subpopulations in the ovary of the newly hatched chicken	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN ENRIQUE ANTONIO PEDERNERA ASTEGIANO et al.	CELL AND TISSUE RESEARCH	1999
40	Ultrastructural, cytochemical, and immunocytochemical study of nuclei and cytoskeleton of thyroid papillary carcinoma cells	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROGELIO HERNANDEZ PANDO GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN	ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY	1998
41	Ultrastructural study of the nuclei of normal, dysplastic, and carcinomatous epithelial cells of the human cervix uteri	ANGELICA GONZALEZ OLIVER OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROGELIO HERNANDEZ PANDO et al.	ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY	1997
42	Effects of hypophyseal hormones on transcription and RNA export to the cytoplasm	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ROSARIO ORTIZ HERNANDEZ et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	1997
43	Image-EELS for in situ estimation of the phosphorus content of RNP granules	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Abolhassani-Dadras S. et al.	JOURNAL OF MICROSCOPY	1996
44	Three-dimensional analysis of the arrangement of compact chromatin in the nucleus of G0 rat lymphocytes	GABRIEL LOPEZ VELAZQUEZ JORGE ALBERTO MARQUEZ FLORES ERNESTINA UBALDO PEREZ et al.	HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY	1996
45	Electron spectroscopic imaging analyses of the distribution of phosphorus in Balbiani ring granules and in the surrounding nucleoplasm	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Abolhassani-Dadras S. et al.	Chromosoma	1996
46	Phosphorus distribution in perichromatin granules and surrounding nucleoplasm as visualized by electron spectroscopic imaging	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Abolhassani-Dadras S. et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1996

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

47	The polytene nucleus in morphological, cytochemical, and functional studies of messenger RNA transcription, processing, and transportation	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	1996
48	Activation of osmium ammine by SO ₂ -generating chemicals for EM Feulgen-type staining of DNA	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Biggiogera M.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	1995
49	ESI in situ analyses of extrachromosomal RNP granules	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Abolhassani-Dadras S. et al.	JOURNAL OF MICROSCOPY	1994
50	Immunocytochemical characterization of nuclear ribonucleoprotein fibrils in cells of the central nervous system of the rat	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Martin T.E. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF CELL BIOLOGY	1994
51	Immuno-electron microscopic localization of estradiol receptor in cells of male and female reproductive and non-reproductive organs	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ ERNESTINA UBALDO PEREZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1994
52	Electron microscopic localization of ribosomal DNA in rat liver nucleoli by nonisotopic in situ hybridization	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	1993
53	Immunocytochemical localization of DNA in synaptonemal complexes of rat and mouse spermatocytes, and of chick oocytes	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vázquez Nin G.H. Flores E. et al.	Chromosoma	1993
54	A new type of ribonucleoprotein constituent of the polytene nucleus of the salivary glands of Chironomus thummi and Ch. tentans	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Rouelle-Rossier V.B. et al.	Chromosoma	1993
55	Fine structural organization of a non-reticulate plant cell nucleus - An ultracytochemical and immunocytochemical study	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ de la Espina S.M.D. et al.	Chromosoma	1992
56	The ultrastructural study of the interphase cell nucleus of Lacandonia schismatica (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

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

57	Ribonucleoprotein components of root meristematic cell nuclei of the tomato characterized by application of mild loosening and immunocytochemistry	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Mínguez A. et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	1992
58	Immunoelectron microscope localization of Mr 90000 heat shock protein and Mr 70000 heat shock cognate protein in the salivary glands of Chironomus thummi	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Carbajal M.E. et al.	Chromosoma	1992
59	Changes in the ribonucleoprotein constituents of the nucleus during the differentiation of muscle cells in the chick embryo	GUADALUPE TRINIDAD ZAVALA PADILLA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Aguilar X. et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1992
60	Immunoelectron microscopic localization of estrogen receptor on pre-mRNA containing constituents of rat uterine cell nuclei	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Fakan S. et al.	EXPERIMENTAL CELL RESEARCH	1991
61	Effects of testosterone on nuclear ribonucleoprotein components of prostate epithelial cells	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN Pagán Santini R.	BIOLOGY OF THE CELL	1991
62	Immunoelectron microscope localization of snRNPs in the polytene nucleus of salivary glands of Chironomus thummi	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Fakan S. et al.	Chromosoma	1990
63	Electron microscope study of ribonucleoprotein polyparticles and their relation to perichromatin granules	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Ortiz A. et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1989
64	Implications for evolution of nuclear structures of animals, plants, fungi and protoctists	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA GUADALUPE TRINIDAD ZAVALA PADILLA OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ et al.	Biosystems	1989
65	Microscopical and electrophysiological studies on the healing-over of striated fibers of cremaster muscle of the guinea pig.	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN Ninomiya J.G.	ACTA ANAT	1987
66	Microscopical and electrophysiological studies on the healing-over of striated fibers of cremaster muscle of the guinea pig	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN Ninomiya J.G.	Cells Tissues Organs	1987
67	Relations between nucleolar morphometric parameters and pre-rRNA synthesis in animal and plant cells	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GUADALUPE TRINIDAD ZAVALA PADILLA LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	Cells Tissues Organs	1986

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

68	Relations between nucleolar morphometric parameters and pre-rRNA synthesis in animal and plant cells	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GUADALUPE TRINIDAD ZAVALA PADILLA LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	ACTA ANAT	1986
69	Effects of progesterone on nuclear ribonucleoprotein constituents of endometrial cells of the rat	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Osuna J.D. Hernandez I.	ACTA ANAT	1985
70	Structural alterations and changes in the distribution of markers in transected skeletal muscle fibers of the guinea pig	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN Ninomiya J.G.	Cells Tissues Organs	1983
71	Structural alterations and changes in the distribution of markers in transected skeletal muscle fibers of the guinea pig	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vazquez Nin G.H. Ninomiya J.G.	ACTA ANAT	1983
72	Changes in nuclear ribonucleoprotein constituents and chromatin disposition during neuronal differentiation and maturation.	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA et al.	BIOLOGY OF THE CELL	1983
73	Morphological studies of fiber types of striated muscle fibers of the cremaster in the guinea pig	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN Ninomiya J.G.	Cells Tissues Organs	1981
74	Early neuronal alterations caused by experimental thinner inhalation in young rats	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ FEDERICO BERMUDEZ RATTONI et al.	Neurobehavioral Toxicology And Teratology	1980
75	Changes during estral cycle in the nucleus of endometrial cells of the rat	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GUADALUPE TRINIDAD ZAVALA PADILLA GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN et al.	Biologie Cellulaire	1980
76	Nuclear aspects of neuroblast differentiation in the chick embryo	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Ortega-Rangel J.A.	Biologie Cellulaire	1980
77	Ultrastructural and Autoradiographic Study of the Effects of Bleomycin on the Interphase Nucleus of Cultured Normal Cells	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Pedron J.	CANCER RESEARCH	1979
78	Innervation of the carotid body. An experimental quantitative study	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Costero I. et al.	ACTA ANAT	1978
79	Effects of ovariectomy and estradiol injection on nuclear structures of endometrial epithelial cells	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Molina E. et al.	ACTA ANAT	1978

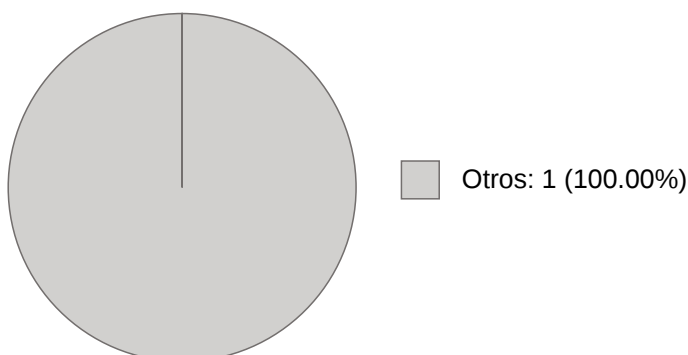
OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

80	Cytochemical study on the mechanism of secretion of catecholamines	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vazquez Nin G.H. Aguilar R.	ACTA ANAT	1978
81	Neuronal distribution in caudate nucleus and reticular-caudate pathways	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Donati O. et al.	BRAIN RESEARCH BULLETIN	1978
82	Innervation of the carotid body: An experimental quantitative study	GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Costero I. et al.	Cells Tissues Organs	1978
83	Correlated ultrastructural and biochemical studies on the mechanisms of secretion of catecholamines	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vazquez-Nin G.H. Chávez B.	Cells Tissues Organs	1977
84	Innervation of the carotid body, types of nerve endings and their possible significance	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vazquez Nin G. Costero I. et al.	ACTA ANAT	1977
85	Correlated ultrastructural and biochemical studies on the mechanisms of secretion of catecholamines	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vazquez Nin G.H. Chavez B.	ACTA ANAT	1977
86	Ultrastructural study on the meiotic prophase nucleus of rat oocytes	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ Vazquez Nin G.H.	ACTA ANAT	1976

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

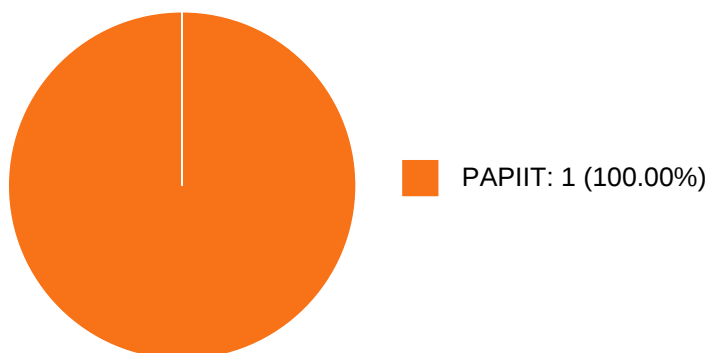


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Necrosis as Programmed Cell Death	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ GERARDO HEBERT VAZQUEZ NIN Ma. Luisa Escobar et al.	Article	2015	9789535122364

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

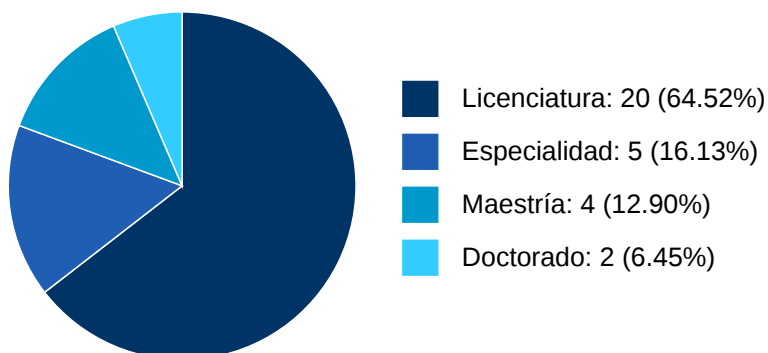


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Efecto del hiperandrogenismo materno sobre la función mitocondrial hepática	NAYELI TORRES RAMIREZ OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio comparativo de células epiteliales endometriales de ratas normales, castradas y con reposición de 17-β estradiol	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Ortega Ledezma, Mariana,	Facultad de Ciencias,	2022
2	Morfología nuclear de las células granulosas y su relación con la actividad transcripcional durante la apoptosis	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Castro Cruz, Abraham,	Facultad de Ciencias,	2018
3	Distribución de SYCP1, SYCP3 y gamma-H2AX en espermatoцитos primarios de ratas prepúberes	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Valenzuela Rivas, Yunuen Miriela,	Facultad de Ciencias,	2017
4	Caracterización ultraestructural e inmunohistoquímica de la muerte de espermatoцитos en ratas de 18, 25, 27 y 32 días de nacidas	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Márquez Reyes, Héctor Gerardo,	Facultad de Ciencias,	2016

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

5	Análisis bioquímico de la muerte celular en ovarios de rata adulta	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	García Guerrero, Gethsemany	Facultad de Ciencias,	2015
6	Muerte celular programada de las células granulosas de folículos antrales en la rata adulta	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Casasa Vélez, Ana Sofía,	Facultad de Ciencias,	2013
7	Estudio de los diferentes procesos de muerte celular de ovocitos en ovarios de ratas prepúberes (1-28 días)	Tesis de Maestría	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Escobar Sánchez, María Luisa,	Facultad de Ciencias,	2009
8	Estudio ultraestructural, citoquímico e inmunocitoquímico de dinoflagelados simbioses de anémonas con énfasis en el núcleo	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	González Pérez, Raquel,	Facultad de Ciencias,	2008
9	Efecto de la leptomicina-B (LMB) sobre las partículas ribonucleoproteicas intranucleares	Tesis de Maestría	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Escobar Sánchez, María Luisa,		2004
10	Estudio inmunocitoquímico de las variaciones del factor de activación del receptor estrogénico (E-RAF) por efecto de la castración	Tesis de Maestría	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Juárez Chavero, Silvia,		2004
11	Visualización de cromosomas postmitóticos en Allium cepa mediante la incorporación de bromodeoxiuridina	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	GUADALUPE TRINIDAD ZAVALA PADILLA, Rojas Avalos, Rodrigo,		2003
12	Evolución nuclear en animales : enfoque ultraestructural de las partículas ribonucleoproteicas intranucleares del período interfásico	Tesis de Maestría	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Jiménez García, Luis Felipe,		2002

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

13	Localizacion del ADN en nucleolos de neuroblastos de medula espinal de embrión de pollo	Tesis de Especialidad	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Escobar Sánchez, María Luisa,	2001
14	Efecto del 17[beta] estradiol sobre la densidad de granulos intercromatinianos en ratas ovariectomizadas	Tesis de Especialidad	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Juárez Chavero, Silvia,	1999
15	Localizacion inmunocitoquímica ultraestructural de receptor a estradiol en células ováricas de rata	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Fernandez Valverde, Francisca,	1998
16	Estudio morfológico-ultraestructural de una población de Euplotes eurystomus Wrzesniowski, 1870	Tesis de Especialidad	MARIA ANTONIETA ALADRO LUBEL,	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ, Picaso Hernandez, Rosa María,	1997
17	Estudio citoquímico de los cambios de la expresión génica durante el desarrollo del riñón metanefrico de ave	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Córdoba Martínez, Elizabeth,	1996
18	Inmunolocalización ultraestructural de ácidos nucleicos en células meristemáticas radicales de Allium cepa	Tesis de Especialidad	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Najera Belfort, Rebeca Isabel,	1994
19	Estudio morfológico comparativo de núcleos interfásicos de vegetales pertenecientes a grupos taxonómicos de diferentes niveles evolutivos	Tesis de Doctorado	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	López Zamorano, Bernardino,	1994

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

20	Variaciones de las estructuras ribonucleoproteicas y de la cromatina en células epiteliales cervicouterinas con diferentes grados de cancerización	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Gonzalez Oliver, Angélica,	1993
21	Localización inmunocitoquímica de receptor a estradiol en tejidos no considerados blanco de la hormona	Tesis de Especialidad	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Gonzalez Maciel, Angélica,	1992
22	Efectos de la castración y administración de testosterona sobre las ribonucleoproteínas de la vesícula seminal de rata	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Trejo Guerrero, Margarita,	1990
23	Relaciones entre la cromatina y los granulos intercromatinianos estudiados en cortes seriados	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Hernandez Perez, Irma Graciela,	1989
24	Estudio ultraestructural citoquímico y autorradiográfico del núcleo celular de dinoflagelados	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	González Cerón, Gabriela,	1988
25	Estudio de la disposición de la cromatina en núcleos interfásicos de hepatocitos	Tesis de Doctorado	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Esquivel Huesca, Clara,	1988
26	Efecto de los estrógenos sobre la expresión génica en células del epitelio endometrial de rata	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Fragoso Reyes, José Antonio,	1986
27	Comparación de la ultraestructura del núcleo celular interfásico en varios tejidos de <i>Romerolagus diazi</i> (Díaz, 1893) y <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Gonzalez Maciel, Angélica,	1986

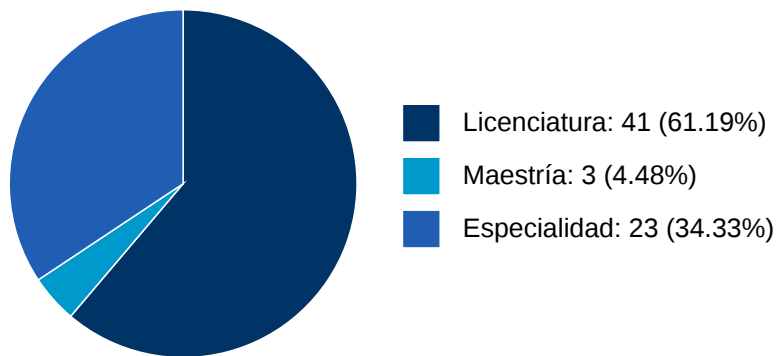
OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

28	"Ultraestructura del núcleo celular interfásico de algunos taxa del reino protista : aspectos evolutivos"	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Elizundia Álvarez, José Manuel,	1985
29	estudio autorradiografico de la transcripcion en celulas en mitosis	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Carlos García, Alma Miriam,	1983
30	Estudio de las variaciones cuantitativas de la cromatina durante la diferenciacion y maduracion neuronal	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Jimenez García, Luis Felipe,	1983
31	Contribucion al conocimiento de la citoarquitectura y las conexiones con el nucleo caudado	Tesis de Licenciatura	OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ,	Donatty Albarran, Olga Alejandra,	1977

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA II	Facultad de Ciencias	8	2024-2
2	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA I	Facultad de Ciencias	8	2024-1
3	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA II	Facultad de Ciencias	7	2023-2
4	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2023-2
5	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2023-2
6	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2023-2
7	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2023-1
8	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	21	2023-1
9	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2023-1
10	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2023-1
11	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2022-2
12	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2022-2
13	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2022-2
14	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2022-1
15	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2022-1
16	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2022-1
17	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	19	2022-1
18	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2021-2
19	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2021-1
20	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA II	Facultad de Ciencias	5	2020-2
21	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	25	2020-2
22	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA TEÓRICA I	Facultad de Ciencias	5	2020-1
23	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2020-1

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

24	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	9	2019-2
25	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2019-2
26	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	9	2019-1
27	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	20	2019-1
28	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2018-2
29	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2018-1
30	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	8	2018-1
31	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2017-2
32	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	16	2017-1
33	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I-282320	Facultad de Ciencias	7	2017-1
34	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2015-2
35	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	8	2015-2
36	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	9	2015-1
37	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	24	2015-1
38	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	25	2014-2
39	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2014-2
40	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	8	2014-2
41	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	9	2014-1
42	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	13	2014-1
43	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	22	2013-2
44	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	5	2013-2
45	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	7	2013-2
46	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	5	2013-1
47	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	21	2013-1
48	Licenciatura	MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	12	2013-1
49	Licenciatura	MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	14	2012-2
50	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	23	2012-2
51	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	8	2012-2
52	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	2	2012-2
53	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	2	2012-1
54	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	18	2012-1
55	Licenciatura	MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	13	2011-2
56	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	6	2011-2
57	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	8	2011-1
58	Licenciatura	MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	17	2011-1
59	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	25	2011-1
60	Licenciatura	BIOL. MOLEC DE LA CELULA III	Facultad de Ciencias	21	2009-2
61	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	6	2009-2
62	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	7	2009-1
63	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR (NUCLEO CEL	Facultad de Ciencias	14	2009-1
64	Licenciatura	MICROSCOPIA ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	19	2008-2
65	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA II	Facultad de Ciencias	7	2008-2



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



OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

66	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR (NUCLEO CEL	Facultad de Ciencias	9	2008-1
67	Especialidad	MICROSCOPIA ELECTRONICA TEORICA I	Facultad de Ciencias	7	2008-1



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



OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

PATENTES

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

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

OLGA MARGARITA ECHEVERRIA MARTINEZ

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