



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

Datos Generales

Nombre: LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años, 4 meses, 17 días

Nombramientos

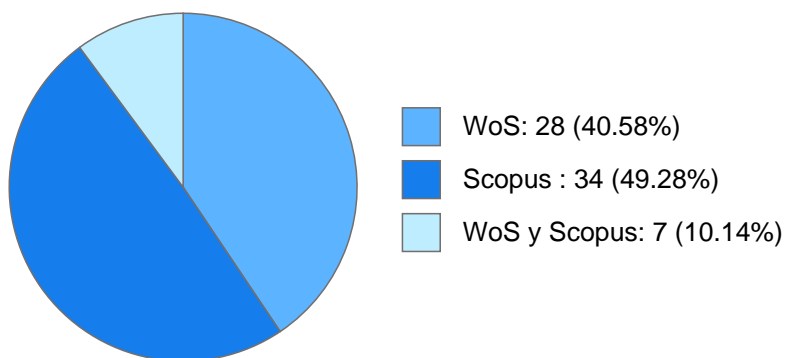
Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-04-2022 hasta 30-09-2022

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2022 - 2023
SNI I 2020 - 2021

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Chronic Comorbidities in Middle Aged Patients Contribute to Ineffective Emergency Hematopoiesis in Covid-19 Fatal Outcomes: Archives of Medical Research 54 (2023) x?x	Paulina Cortes Hernandez DALILA RAMIREZ RAMIREZ OSBALDO RESENDIS ANTONIO et al.	Archives Of Medical Research	2023
2	Necrotic Cell Death and Inflammasome NLRP3 Activity in Mycobacterium bovis-Infected Bovine Macrophages	OMAR ESCOBAR CHAVARRIA ALEJANDRO BENITEZ GUZMAN JACOBO CARRISOZA URBINA et al.	Cells	2023
3	The percentage of CD39+ monocytes is higher in pregnant COVID-19+ patients than in nonpregnant COVID-19+ patients	ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO et al.	PLOS ONE	2022
4	Potential of ATR-FTIR-Chemometrics in Covid-19: Disease Recognition	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO JUAN CARLOS ANDA GARAY et al.	Acs Omega	2022
5	Molecular changes in adipocyte-derived stem cells during their interplay with cervical cancer cells	EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO ARTURO ABRAHAM RODRIGUEZ GONZALEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO et al.	CELLULAR ONCOLOGY	2022
6	Cell surface expression of GRP78 and CXCR4 is associated with childhood high-risk acute lymphoblastic leukemia at diagnostics	ESMERALDA JUAREZ CARVAJAL YOLANDA GONZALEZ HERNANDEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

7	Three-Dimensional Organotypic Cultures Reshape the microRNAs Transcriptional Program in Breast Cancer Cells	CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO Cesar Lopez Camarillo et al.	Cancers	2022
8	Increased TNF-alpha production in response to IL-6 in patients with systemic inflammation without infection	JOSE ISRAEL LEON PEDROZA EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS et al.	CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY	2022
9	IL-6, IL-10, sFas, granulysin and indicators of intestinal permeability as early biomarkers for a fatal outcome in COVID-19	XIMENA RUIZ GOMEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO SONIA MAYRA PEREZ TAPIA et al.	Immunobiology	2022
10	Accurate diagnosis of sepsis using a neural network: Pilot study using routine clinical variables	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO MARCOS ANGEL GONZALEZ OLVERA MARIA CRISTINA REVILLA MONSALVE et al.	COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE	2021
11	Immune cell arrival kinetics to peritoneum and role during murine-experimental trichomoniasis	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO Rangel-Mata F.J. Ávila-Muro E.E. et al.	Parasitology	2021
12	Cellular Markers of Immunosuppression in Sepsis	ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO	Archives Of Medical Research	2021
13	Multiparameter flow cytometry analysis of leukocyte markers for diagnosis in preterm neonatal sepsis	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO JAVIER MANCILLA RAMIREZ MARTHA LUCIA GRANADOS CEPEDA et al.	JOURNAL OF MATERNAL-FETA L & NEONATAL MEDICINE	2021
14	CD4+and CD8+Circulating Memory T Cells Are Crucial in the Protection Induced by Vaccination with Salmonella Typhi Porins	LUIS ALBERTO ONTIVEROS PADILLA ALBERTO GARCIA LOZANO RODOLFO PASTELIN PALACIOS et al.	Microorganism s	2021
15	Lncrnas and micrnas as essential regulators of stemness in breast cancer stem cells	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO Flores-Huerta N. Silva-Cázares M.B. et al.	Biomolecules	2021
16	Hydroxychloroquine in the treatment of covid-19 disease: A systematic review and meta-analysis	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO Manzo-Toledo A. Torres-Rosas R. et al.	Medical Journal Of Indonesia	2021
17	Increased CD47 and MHC Class I Inhibitory Signals Expression in Senescent CD1 Primary Mouse Lung Fibroblasts	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO FELA MENDLOVIC PASOL Hernández-Mercado E. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2021



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

18	Human Bone Marrow Mesenchymal Stem/Stromal Cells Exposed to an Inflammatory Environment Increase the Expression of ICAM-1 and Release Microvesicles Enriched in This Adhesive Molecule: Analysis of the Participation of TNF-alpha and IFN-gamma	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO RICARDO VALLE RIOS MARTA ELENA CASTRO MANRREZA et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2020
19	Adipose-derived mesenchymal stem cells promote the malignant phenotype of cervical cancer	EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO ARY RODRIGUEZ GONZALEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
20	The NADL strain of bovine viral diarrhea virus induces the secretion of IL-1 beta through caspase 1 in bovine macrophages	ALDO MORALES AGUILAR YAHEL FRANCISCO LOPEZ REYES MONTERRAT REGALADO HUITRON et al.	RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE	2020
21	Medical Outcomes in Women Who Became Pregnant after Vaccination with a Virus-Like Particle Experimental Vaccine against Influenza A (H1N1) 2009 Virus Tested during 2009 Pandemic Outbreak	ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO et al.	Viruses-Basel	2019
22	Function is Dissociated from Activation-Related Immunophenotype on Phagocytes from Patients with SIRS/Sepsis Syndrome	LUIS ANGEL FLORES MEJIA EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO ISMAEL MANCILLA HERRERA et al.	Shock	2019
23	Reporte de la Primera Reunión Nacional de Consenso para la Inmunofenotipificación de Leucemias Agudas	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO DALILA RAMIREZ RAMIREZ Prieto-Chávez J. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2019
24	High Serum Levels of High-Mobility Group Box 1 (HMGB1) and Low Levels of Heat Shock Protein 70 (Hsp70) are Associated with Poor Prognosis in Patients with Acute Pancreatitis	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO JOSE LUIS MARTINEZ ORDAZ PATRICIO ROGELIO SANCHEZ FERNANDEZ et al.	Archives Of Medical Research	2018
25	Innate Lymphoid Cells Have Decreased HLA-DR Expression but Retain Their Responsiveness to TLR Ligands during Sepsis	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS ARMANDO ISIBASI ARAUJO HUMBERTO GALLEGOS PEREZ et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2018
26	Functional Integrity and Gene Expression Profiles of Human Cord Blood-Derived Hematopoietic Stem and Progenitor Cells Generated In Vitro	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO ODETTE DINORA BALVANERA ORTIZ Dircio-Maldonado R. et al.	STEM CELLS TRANSLATIONAL MEDICINE	2018



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

27	Global gene expression profiles of hematopoietic stem and progenitor cells from patients with chronic myeloid leukemia: the effect of in vitro culture with or without imatinib	SOCRATES AVILES VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO Chávez-González A. et al.	CANCER MEDICINE	2017
28	Effect of Oral ω -3-Polyunsaturated Fatty Acids as a Complement Management to Control Fistula Output and Inflammation in Patients With Digestive Fistula	JOSE LUIS MARTINEZ ORDAZ ARTURO CERBULO VAZQUEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO et al.	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL SURGERY	2017
29	Response: Differential Immune Profiles in Two Pandemic Influenza A(H1N1)pdm09 Virus Waves at Pandemic Epicenter	CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS EDUARDO ANTONIO FERAT OSORIO LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO	Archives Of Medical Research	2016
30	Electrical stimulation at the ST36 acupoint protects against sepsis lethality and reduces serum TNF levels through vagus nerve- and catecholamine-dependent mechanisms	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO MARIO ADAN MORENO EUTIMIO Villegas-Bastida A. et al.	EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE	2014
31	Comparative in vitro analysis of different hematopoietic cell populations from human cord blood: In search of the best option for clinically oriented ex vivo cell expansion	VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO GUADALUPE ALARCON SANTOS et al.	Transfusion	2013
32	Prolactin levels correlate with abnormal B cell maturation in MRL and MRL/lpr mouse models of systemic lupus erythematosus-like disease	FRANCISCO ANTONIO BLANCO FAVELA LUIS CHAVEZ SANCHEZ RAFAEL HERNANDEZ GONZALEZ et al.	CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY	2013
33	PD-L1 expression induced by the 2009 pandemic influenza A(H1N1) virus impairs the human T cell response	RODOLFO PASTELIN PALACIOS MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER CELIA MERCEDES ALPUCHE ARANDA et al.	CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY	2013
34	Low back pain in athletes can be controlled with acupuncture by a catecholaminergic pathway: clinical trial	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO LUIS ANGEL FLORES MEJIA Yobana Perez Cervera et al.	ACUPUNCTURE IN MEDICINE	



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

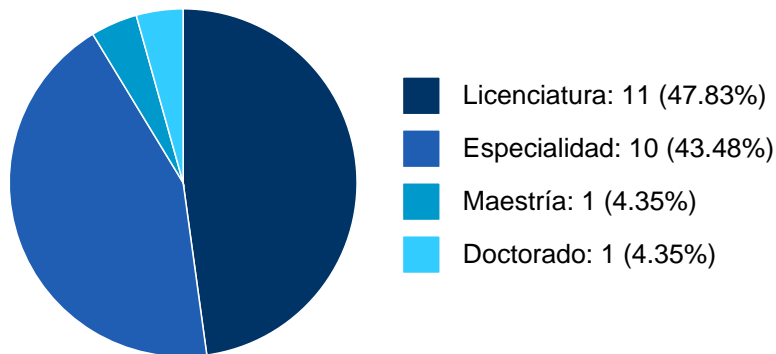
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Asociación de la concentración de inmunoglobulinas en el lavado bronquial en los pacientes críticos con SARS-COV-2 y su sobrevida	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	LAURA ROMERO GUTIERREZ, ALEJANDRO SANCHEZ HUERTA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2021
2	Comparación de las concentraciones de IL-1b, TNF, IL-8 e IL-6 entre los adultos mayores comparado con los jóvenes en los pacientes críticos con SARS CoV2 y su sobrevida	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	LAURA ROMERO GUTIERREZ, ALEJANDRO SANCHEZ HUERTA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2021
3	Marcadores de activación en células linfoides y cociente neutrófilo/linfocito en pacientes con COVID 19	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Unzueta Marta, Omar,	Facultad de Ciencias,	2021
4	Marcadores de activación en células mieloides de pacientes con COVID19	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Ramírez Montes de Oca, Rubén,	Facultad de Ciencias,	2021



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

5	Expresión del receptor A IL-6 en monocitos y su asociación con marcadores de inflamación sistémica	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Bautista Castellanos, Pedro Axel,	Facultad de Ciencias,	2021
6	Evaluación de la expresión de CCR5 en linfocitos T de pacientes con COVID 19 y su asociación con marcadores de inflamación sistémica	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Morfín Morales, Thalía Esmeralda,	Facultad de Ciencias,	2021
7	Efecto de la tilmicosina en la regulación de NF-kB en células MAC-T	Tesis de Maestría	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	INDA MARCELA FIGUEROA OCHOA, JOSE LUIS MARAVILLAS MONTERO, et al.	Consejo Técnico y Coordinación de la Investigación Científica, Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2020
8	Efecto del CA++ citosólico en la producción de IL6 de células mononucleares en pacientes con hiperparatiroidismo secundario y posparatiroidectomía	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	PEDRO TRINIDAD RAMOS, Grajales García, Dulce Paola,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina,	2020
9	Análisis fenotípico y funcional de leucocitos circulantes en pacientes adultos con SIRS/sepsis	Tesis de Doctorado	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Flores Mejía, Luis Ángel,	Facultad de Ciencias,	2019
10	Utilidad del marcador CD45 para la identificación de poblaciones leucocitarias en sangre periférica de pacientes con sepsis	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Chavira Tapia, Juan Miguel,		2018



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

11	Expresión de LOX-1 en fagocitos circulantes de pacientes con sepsis	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	González Flores, Berenice,		2017
12	Asociación de los niveles séricos de IL-10 y la expresión de su receptor en leucocitos circulantes con la severidad y pronóstico de pacientes con SIRS/sepsis	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Amador García, Geovani,		2017
13	Efecto de la hiperglicemia en la capacidad inflamatoria de monocitos de sangre periférica	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Rivas Ramos, Anel Anaid,		2016
14	Evaluación de la actividad endofagocítica de células mieloides de pacientes con inflamación sistémica	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	LUIS ANGEL FLORES MEJIA, Hernández Torres, Lorena,	Facultad de Química,	2016
15	Caracterización de agregados leucocitarios en sangre periférica de pacientes con sepsis	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	LUIS ANGEL FLORES MEJIA, Gutiérrez Ponce, María Teresa,	Facultad de Química,	2016
16	Comparación del inmunofenotipo de activación y frecuencias de leucocitos circulantes de pacientes adultos y neonatos con sepsis	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Miranda Cruz, Patricia Esther,		2015
17	Respuesta de monocitos humanos a la exposición in vitro de colágena tipo IV	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	ISMAEL MANCILLA HERRERA, Martínez Sánchez, Lucero Teresa,	Facultad de Química,	2013



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

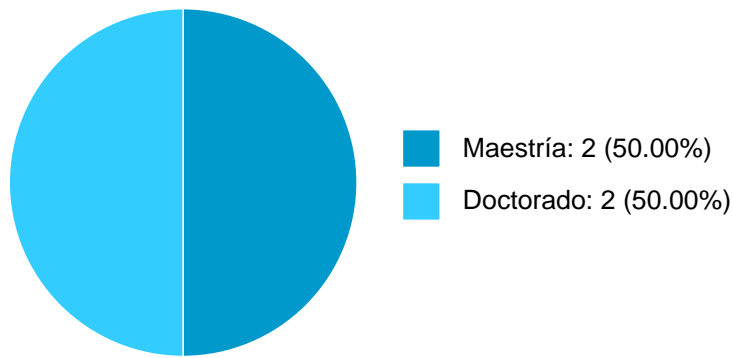
18	Caracterización de la activación de células mononucleares de sangre periférica humana después de migrar a través de monocapas de células endoteliales	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Prieto Chávez, Jessica Lakshmi,		2013
19	Respuesta sérica de citocinas y quimiocinas en mujeres embarazadas no vacunadas con sospecha clínica de infección por virus de influenza AH1N1 2009	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Flores Mejía, Luis Ángel,		2011
20	Determinación de la concentración de citocinas en suero de pacientes infectados durante la pandemia por Virus de Influenza Humana pandémica A(H1N1)	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Domínguez Cerezo, Esteban,		2010
21	Participación de las metaloproteinasas en la expresión de IL-10 por leucocitos de humano expuestos a colágenas	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	MARIA DE LOURDES JUAREZ MOSQUEDA, Jiménez Uribe, Alexis Paulina,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2010
22	Estimulación de células mononucleares expuestas a colagena I y IV en pacientes con y sin psoriasis	Tesis de Especialidad	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	FERMIN JURADO SANTA CRUZ, Malo Juvera Hernández, Regina,	Facultad de Medicina,	2008
23	Activación diferencial de células mononucleares de sangre periférica de sujetos sanos y psoriasisicos expuestas a matriz extracelular	Tesis de Licenciatura	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO,	Mancilla Herrera, Ismael,		2008



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

DOCENCIA IMPARTIDA

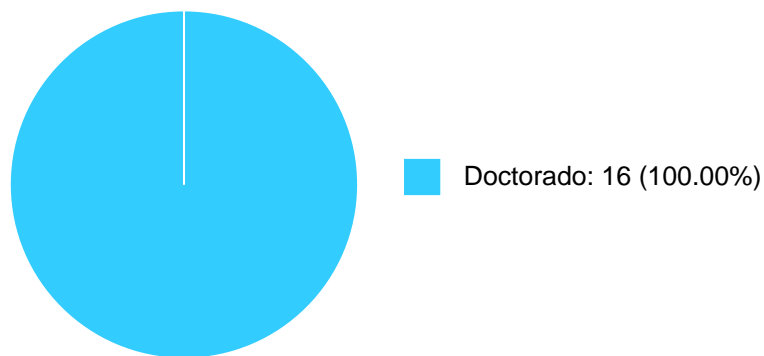
Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2023-2
2	Doctorado	ESTANCIA BIOMÉDICA II	Facultad de Medicina	1	2023-2
3	Doctorado	TUTORÍA II	Facultad de Medicina	1	2023-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS NEUROINMUNOENDOCRINOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2019-2

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2018	2018-2
2	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2018	2019-1
3	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2017-2
4	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2018-1
5	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2017-2
6	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2018-1
7	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2016-2
8	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2017-1
9	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2016-2
10	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2017-1
11	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2015-2
12	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2016-1
13	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2015-2
14	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2016-1
15	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2014	2014-2
16	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2014	2015-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

PATENTES

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

LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO



LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO

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	2008-2023
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