



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



JAIME VILLALBA CALOCA

Datos Generales

Nombre: JAIME VILLALBA CALOCA

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: 52 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-07-2013 hasta 30-06-2019
PROFESOR ASIGNATURA A TP Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 30-06-2019

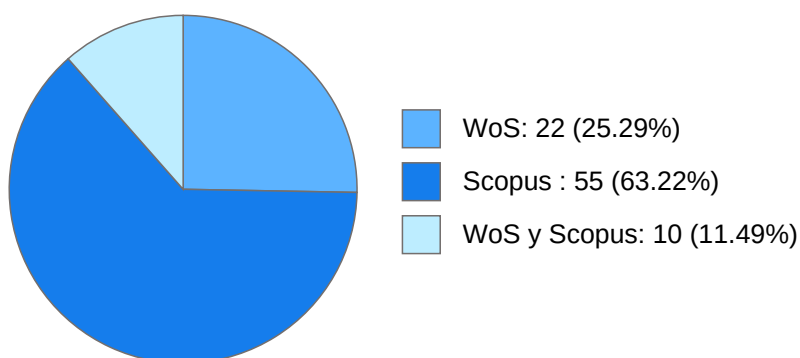
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I - 2023

JAIME VILLALBA CALOCA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	In vivo performance of decellularized tracheal grafts in the reconstruction of long length tracheal defects: Experimental study	JAIME VILLALBA CALOCA DAVID MAURICIO GIRALDO GOMEZ MARIA CRISTINA PIÑA BARBA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ARTIFICIAL ORGANS	2021
2	Experimental Tracheal Replacement: Angiogenesis and Null Apoptosis Promote Stenosis	JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO JAIME VILLALBA CALOCA Sotres-Vega A. et al.	Journal Of Chest Surgery	2021
3	Utility of decellularization in the reconstruction of large length tracheal defects. Experimental study	JAIME VILLALBA CALOCA DAVID MAURICIO GIRALDO GOMEZ Avelina Sotres-Vega et al.	EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL	2020
4	Fast cyclical-decellularized trachea as a natural 3D scaffold for organ engineering	DAVID MAURICIO GIRALDO GOMEZ SANDRA JULIETA GARCIA LOPEZ ROBERTO SANCHEZ SANCHEZ et al.	MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS	2019
5	Surgical skills training with cryopreserved rat stomachs	DIANA PEREZ COVARRUBIAS JAIME VILLALBA CALOCA JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO et al.	JOURNAL OF VETERINARY MEDICAL EDUCATION	2016

JAIME VILLALBA CALOCA

6	5-HT Receptor Antagonism Attenuates the Ischemia-Reperfusion Injury after Rabbit Lung Preservation	JOSE LUIS ARREOLA RAMIREZ JESUS ALQUICIRA MIRELES MARIO HUMBERTO VARGAS BECERRA et al.	TRANSPLANTATI ON PROCEEDINGS	2015
7	Bench surgical training with lyophilized esophageal segments	JAIME VILLALBA CALOCA JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO Sotres-Vega A. et al.	ACTA CIR BRAS	2013
8	Canine tracheal cartilage cryopreservation: Freezing injury is not related to caspase-3 expression	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA JAIME VILLALBA CALOCA JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO et al.	BIOPRESERV BIOBANK	2013
9	Cryopreserved tracheal segments. A new tool for bench surgical training in thoracic surgery	Farid Ramirez Zamora DIANA PEREZ COVARRUBIAS JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO et al.	ACTA CIR BRAS	2012
10	Effects of middle ear packing with collagen polyvinylpyrrolidone and hyaluronic acid in guinea pigs	JAIME VILLALBA CALOCA ANTONIO SODA MERHY Olmos-Zuñiga J.R. et al.	JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY	2012
11	Cryopreservation of tracheal segments: Effect of freezing time on the structural integrity of cartilage	JAIME VILLALBA CALOCA Sotres-Vega A. Santibáñez-Salgado J.A. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2010
12	Thoracic surgery in Mexico [Cirugía de tórax en México]	JAIME VILLALBA CALOCA	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2010
13	Expression of endothelin-1 and endothelin receptors ETA and ETB in the pulmonary artery in a model of acute lung injury [Expresión de endotelina-1 y receptores para endotelina ETA y ETB en arteria pulmonar en un modelo de daño pulmonar agu	JAIME VILLALBA CALOCA Hernández-Jiménez C. Olmos-Zúñiga J.R. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2010
14	Tracheal cryopreservation: Caspase-3 immunoreactivity in tracheal epithelium and in mixed glands	JAIME VILLALBA CALOCA JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO Sotres-Vega, A. et al.	Brazilian Journal Of Medical And Biological Research	2009
15	Generalizations of bioethics [Generalidades de la bioética]	JAIME VILLALBA CALOCA Rojas M.T. Mejía J.A. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2008

JAIME VILLALBA CALOCA

16	The force of habit [La fortaleza de la costumbre]	JAIME VILLALBA CALOCA	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2008
17	Wound healing modulators in a tracheoplasty canine model	JAIME VILLALBA CALOCA JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO Olmos-Zúñiga J.R. et al.	JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY	2007
18	Surgical treatment of chronic pulmonary thromboembolism [Tratamiento quirúrgico de la enfermedad tromboembólica pulmonar crónica]	JAIME VILLALBA CALOCA Villalpando J.P.R. Lipp M.E.B. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2007
19	Obesity among children residing in Mexico City and its impact on lung function: A comparison with Mexican-Americans	VICTOR MANUEL TORRES FLORES JAIME VILLALBA CALOCA LUIS ANTONIO MENDOZA SIERRA et al.	Archives Of Medical Research	2006
20	Cryopreserved tracheal grafts: A review of the literature	JAIME VILLALBA CALOCA PATRICIO JAVIER SANTILLAN DOHERTY Sotres-Vega A. et al.	JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY	2006
21	Trasplante experimental de tráquea cervical combinado con la aplicación de factor de crecimiento de fibroblastos	JAIME VILLALBA CALOCA JOSE ALFREDO SANTIBAÑEZ SALGADO Olmos-Zúñiga J.R. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2006
22	Trasplante de pulmón	JAIME VILLALBA CALOCA PATRICIO JAVIER SANTILLAN DOHERTY Jasso-Victoria R. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2005
23	Frecuency of broncopulmonary carcinoma in patients smokers and non smokers diagnosed at the National Institute of Respiratory Diseases 2001 [Frecuencia del carcinoma broncopulmonar en pacientes fumadores y no fumadores diagnosticados en el I	JAIME VILLALBA CALOCA Martínez Heredero R.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2004
24	Spatial indoor radon distribution in Mexico City	FRANCISCO FRANCO MARINA JAIME VILLALBA CALOCA Segovia N. et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2003

JAIME VILLALBA CALOCA

25	Tuberculosis: A Present-Day Problem: I. Introduction [Tuberculosis: Un Problema de Actualidad: I. Introducción]	JAIME VILLALBA CALOCA	GACETA MEDICA DE MEXICO	2003
26	VI. Why Has Tuberculosis not been Controlled in Mexico? A View from the National Institute of Respiratory Diseases [VI. ¿Por qué no se ha Controlado la Tuberculosis en México? Visión del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias]	JAIME VILLALBA CALOCA	GACETA MEDICA DE MEXICO	2003
27	Frequency of malignant mesothelioma. Clinical review. Experience at INER 1998-2002 [Frecuencia del mesotelioma maligno. Revisión clínica. Experiencia en el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias durante 1998-2002]	JAIME VILLALBA CALOCA Martínez Heredero R.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2003
28	The lung cancer epidemic in México [La epidemia de cáncer pulmonar en México]	FRANCISCO FRANCO MARINA JAIME VILLALBA CALOCA	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2001
29	A seven months prospective study of the respiratory effects of exposure to ash from Popocatepetl volcano, Mexico	JAIME VILLALBA CALOCA Rojas-Ramos M. Catalan-Vazquez M. et al.	ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH	2001
30	Passive exposure to tobacco smokes in National Institutes of Health in Mexico [Exposición pasiva al humo de tabaco en los Institutos Nacionales de Salud en Mexico]	RAUL HUMBERTO SANSORES MARTINEZ JAIME VILLALBA CALOCA Ramírez-Venegas A. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2000
31	Solitary pulmonary node. Clinicopathological study of 122 cases [Nódulo pulmonar solitario. Estudio clinicopatológico de 122 casos]	JAIME VILLALBA CALOCA Salazar Flores M. Pérez Neria J. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2000
32	In defense of the right to breathe [Por el derecho de respirar]	JAIME VILLALBA CALOCA	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2000

JAIME VILLALBA CALOCA

33	Tobacco smoking in Mexican physicians. A comparative analysis with smokers who are not physicians [Tabaquismo en médicos mexicanos. Un análisis comparativo con fumadores que no son médicos]	RAUL HUMBERTO SANORES MARTINEZ JAIME VILLALBA CALOCA Ramírez-Venegas A. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2000
34	World day of tuberculosis: March 24, 2000 [Celebración del día mundial contra la tuberculosis: 24 De Marzo del 2000]	JAIME VILLALBA CALOCA	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2000
35	Community health at the Altos of Chiapas, Mexico [Salud comunitaria en los Altos de Chiapas, Mexico]	JAIME VILLALBA CALOCA Castillo R.O. Filigrana S.R. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2000
36	Transmission electron microscopy findings in the respiratory epithelium of guinea pigs exposed to the polluted air of Southwest Mexico City	JAIME VILLALBA CALOCA Villegas-Castrejon H. Meneses-Flores M. et al.	J ENVIRON PATHOL TOX	1999
37	Prevalence of cigarette smoking among employees of the Mexican National Institutes of Health	RAUL HUMBERTO SANORES MARTINEZ JAIME VILLALBA CALOCA Herrera-Kiengelher L. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	1999
38	Respiratory system. Bibliometric analysis of the scientific production published by Mexican authors in 1996 [Sistema respiratorio. Analisis bibliometrico de los articulos cientificos publicados por autores Mexicanos en 1996]	GLORIA ARACELI GARCIA MIRANDA RAMIRO JESUS SANDOVAL JAIME VILLALBA CALOCA et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1999
39	Smoking clinics [Clinicas de tabaquismo]	JAIME VILLALBA CALOCA RAUL HUMBERTO SANORES MARTINEZ Espinosa M.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1999
40	Epidemic panorama of acute respiratory infections in children under five years of age in Mexico. Compared to five other countries of the American continent [Panorama epidemiologico de las infecciones respiratorias agudas en niños menores de	JAIME VILLALBA CALOCA Vaca-Marin M.A. Sierra-Vargas M.P. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1999

JAIME VILLALBA CALOCA

41	Meeting: Pulmonary, diagnosis and perspectives [Encuentro: La neumología, diagnostico y perspectivas]	JAIME VILLALBA CALOCA Salas J. Chapela R.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998
42	Perspectives of INER against smoking [PERSPECTIVAS DEL INER CONTRA EL TABAQUISMO]	JAIME VILLALBA CALOCA Martinez Rossier L.A.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998
43	Awareness of tobaccoism in primary-school students. Impact of an educational talk [Conocimiento sobre tabaquismo en escolares de primaria. Impacto de una platica educativa]	JAIME VILLALBA CALOCA RAUL HUMBERTO SANORES MARTINEZ Herrera-Kiengelher L. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998
44	Surgical treatment of non-malignant tracheoesophageal fistula [Tratamiento quirúrgico de la fístula traqueo-esofágica no maligna.]	JAIME VILLALBA CALOCA Téllez-Becerra J.L. Morales-Gómez J. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	1998
45	Impact of a of posters on quitting someking	RAUL HUMBERTO SANORES MARTINEZ JAIME VILLALBA CALOCA Valdelamar F.R. et al.	TOB CONTROL	1998
46	Actions against tobacco habit in the Mexican states [Acciones contra el tabaquismo en los estados de la Republica Mexicana]	JAIME VILLALBA CALOCA Rossier L.A.M.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1997
47	Castleman's disease, surgical treatment. Presentation of two cases [Enfermedad de Castleman, tratamiento quirurgico. Presentacion de dos casos]	JAIME VILLALBA CALOCA Tellez Becerra J.L. Avilez Felix R. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1997
48	San Nicolas de los Ranchos. A representative case of respiratory disorders due to volcano ash exposure? [SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS. UN CASO REPRESENTATIVO DE AFECCIONES RESPIRATORIAS POR EXPOSICION A CENIZAS VOLCANICAS?]	JAIME VILLALBA CALOCA Rojas Ramos M. Perez Neria J. et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1996
49	Reversal of digital clubbing after lung transplantation	JAIME VILLALBA CALOCA ALEJANDRA RAMIREZ VENEGAS JOSE GUILLERMO CARRILLO RODRIGUEZ et al.	Chest	1995

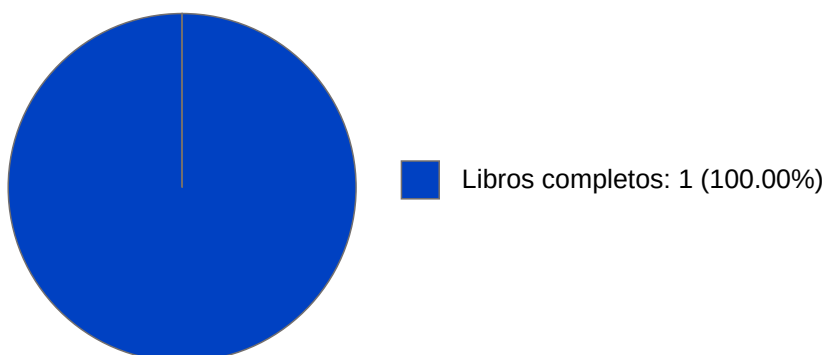
JAIME VILLALBA CALOCA

50	Lung procurement in Mexico	PATRICIO JAVIER SANTILLAN DOHERTY JAIME VILLALBA CALOCA Jasso-Victoria R. et al.	TRANSPLANTATI ON PROCEEDINGS	1993
51	Contribuciones del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias en investigación neumológica.	HORACIO RUBIO MONTEVERDE JAIME VILLALBA CALOCA Carvajal Sandoval G. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	1993
52	Protección de la anastomosis bronquial con colgajo de omento en el trasplante pulmonar unilateral.	PATRICIO JAVIER SANTILLAN DOHERTY JAIME VILLALBA CALOCA Jasso R. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINIC AL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1989
53	Urinary thromboxane B ₂ as an indicator of acute rejection in lung allotransplantation	PATRICIO JAVIER SANTILLAN DOHERTY MOISES EDUARDO SELMAN LAMA JAIME VILLALBA CALOCA et al.	Transplantation	1988
54	AMBROXOL, NUEVO MUCOLITICO EN EL TRATAMIENTO DE BRONQUITIS CRONICA	JAIME VILLALBA CALOCA Rodriguez Filigrana S. Cristerna Aguirre J.M.	Investigación médica internacional	1985
55	VALORACION DE RIFAMPICINA EN INFECCIONES DE VIAS RESPIRATORIAS BAJAS, DIAGNOSTICADAS MEDIANTE UN METODO ENDOSCOPICO NOVEDOSO	HORACIO RUBIO MONTEVERDE JAIME VILLALBA CALOCA Del Palacio A.	Investigación médica internacional	1982
56	LA ACCION DEL YODOPROPILIDENGLICEROL MAS FENILPROPANOLAMINA SOBRE LAS SECRECIONES BRONQUIALES	JAIME VILLALBA CALOCA	Compendium De Investigaciones Clínicas Latinoamerican as	1980

JAIME VILLALBA CALOCA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Uso eficiente del agua y la minimización de la generación de aguas residuales de sistemas hospitalarios. Ejemplo: Un hospital de tercer nivel	JAIME VILLALBA CALOCA	Libro Completo	2014	9786077807155



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



JAIME VILLALBA CALOCA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

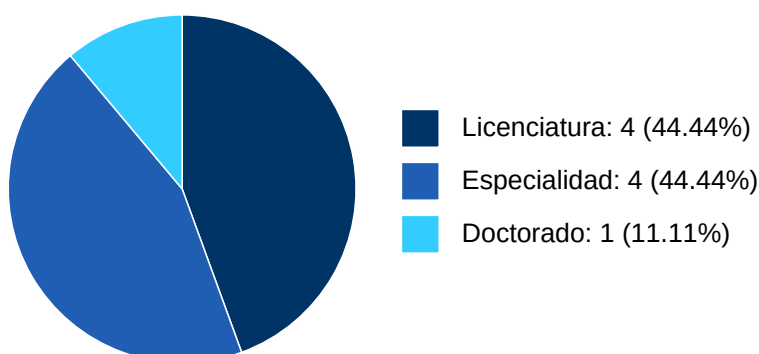
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JAIME VILLALBA CALOCA

JAIME VILLALBA CALOCA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Expresión de las metaloproteinasas 1, 7 y 13 en la remodelación de la matriz extracelular pulmonar por efecto de la angiogénesis y su consecuencia sobre la distensibilidad pulmonar	Tesis de Licenciatura	JAIME VILLALBA CALOCA,	Guadarrama Sánchez, Isabel,	Facultad de Medicina,	2017
2	Remodelación pulmonar y cambios hemodinámicos en un modelo experimental de hipertensión pulmonar : determinación de la expresión de caspasa-3 y survivin	Tesis de Licenciatura	JAIME VILLALBA CALOCA,	Hernández García, Noé,	Facultad de Medicina,	2012

JAIME VILLALBA CALOCA

3	Ligadura de la arteria pulmonar : evaluación de la distensibilidad y de la angiogénesis intra- y extrapulmonar mediante la expresión del factor de crecimiento del endotelio vascular (vegf), cd-31 y medición de los niveles de il-6 e il-10	Tesis de Licenciatura	JAIME VILLALBA CALOCA,	Ramirez Zamora, Farid,	Facultad de Medicina,	2012
4	Expresión de caspasa-3 y cambios microscópicos en el cartílago de segmentos traqueales criopreservados y utilizados como bioprótesis en reparación quirúrgica	Tesis de Licenciatura	JAIME VILLALBA CALOCA,	Mendoza Santiago, Miriam,	Facultad de Medicina,	2011
5	Seguridad y eficacia del subgalato de bismuto como agente hemostático en toma de biopsia por broncoscopia	Tesis de Especialidad	JAIME VILLALBA CALOCA,	Mora Loya, Claudia Adriana,	Facultad de Medicina,	2010
6	Efectos cardiopulmonares del propofol y L- arginina en daño pulmonar agudo (DPA) inducido por ácido oleico (AO) en un modelo experimental canino	Tesis de Doctorado	JAIME VILLALBA CALOCA,	Hernández Jiménez, Claudia,	Facultad de Medicina,	2009
7	Evaluación del dolor en los diferentes tipos de cirugía torácica : estudio prolectivo, descriptivo	Tesis de Especialidad	JAIME VILLALBA CALOCA,	Robledo Pascual, Julio Cesar,		1999
8	Etiología de los derrames pleurales en el H.G.Z. No. 1 con M.F. D.M.P. Oaxaca, Oax.	Tesis de Especialidad	JAIME VILLALBA CALOCA,	Hernandez Luis, Juventino Delfino,		1987
9	Uso de mucolíticos en bronquitis crónicas	Tesis de Especialidad	JAIME VILLALBA CALOCA,	Ponce Munos, Miguel,		1985



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



JAIME VILLALBA CALOCA

DOCENCIA IMPARTIDA

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

JAIME VILLALBA CALOCA



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



JAIME VILLALBA CALOCA

PATENTES

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

JAIME VILLALBA CALOCA

JAIME VILLALBA CALOCA

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