



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



JUAN PABLO REYES GRAJEDA

Datos Generales

Nombre: JUAN PABLO REYES GRAJEDA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-08-2014

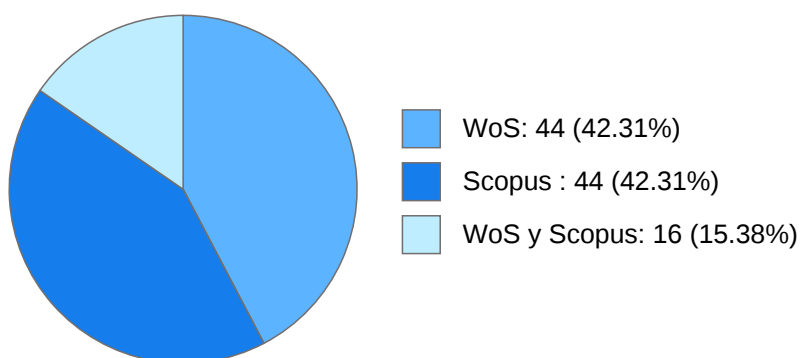
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - VIGENTE

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A predictive model for neoadjuvant therapy response in breast cancer	VIRGINIA ISABEL ENRIQUEZ CARCAMO ISABEL CRISTINA IBARRA GONZALEZ JUAN ENRIQUE BARGALLO ROCHA et al.	Metabolomics	2025
2	Label-free quantitative proteomics in serum reveals candidate biomarkers associated with low bone mineral density in Mexican postmenopausal women	BERENICE RIVERA PAREDEZ JUAN PABLO REYES GRAJEDA JORGE SALMERON CASTRO et al.	Geroscience	2024
3	CETP-derived Peptide Seq-1, the Key Component of HB-ATV-8 Vaccine Prevents Stress Responses, and Promotes Downregulation of Pro-Fibrotic Genes in Hepatocytes and Stellate Cells	BLANCA ALICIA DELGADO COELLO ROXANA GUADALUPE GUTIERREZ VIDAL JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	Archives Of Medical Research	2024
4	The non-vesicle cell-free DNA (cfDNA) induces cell transformation associated with horizontal DNA transfer	JUAN PABLO REYES GRAJEDA MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2024
5	Transcriptomic analysis of CETP-derived Seq-1 peptide contained in HB-ATV-8 vaccine in the modulation of steatosis-related liver fibrosis in hepatocytes	BLANCA ALICIA DELGADO COELLO JAIME MAS OLIVA JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	JOURNAL OF PEPTIDE SCIENCE	2024

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

6	Conversion of M1 Macrophages to Foam Cells: Transcriptome Differences Determined by Sex	Berenice PalaciosGonzalez JAIME MAS OLIVA ABEL MORENO CARCAMO et al.	Biomedicines	2023
7	Salivary pellicle modulates biofilm formation on titanium surfaces	MIRYAM MARTINEZ HERNANDEZ JUAN PABLO REYES GRAJEDA ARGELIA ALMAGUER FLORES et al.	CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS	2023
8	Analytical Performances of the COVISTIX (TM) Antigen Rapid Test for SARS-CoV-2 Detection in an Unselected Population (All-Comers)	FERNANDO GUDIÑO PEÑALOZA RUBEN CORTES GONZALEZ Alfredo Mendoza Vargas et al.	Pathogens	2022
9	Clinical features and severe acute respiratory syndrome-coronavirus-2 structural proteinbased serology of Mexican children and adolescents with coronavirus disease 2019	ALEJANDRO FLORES ALANIS MARCELA SALAZAR GARCIA JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	PLOS ONE	2022
10	Overexpression of the dystrophins Dp40 and Dp40L170P modifies neurite outgrowth and the protein expression profile of PC12 cells	JUAN PABLO REYES GRAJEDA García-Cruz C. Merino-Jiménez C. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022
11	An Extremely Low-Frequency Vortex Magnetic Field Modifies Protein Expression, Rearranges the Cytoskeleton, and Induces Apoptosis of a Human Neuroblastoma Cell Line	JUAN PABLO REYES GRAJEDA Aparicio-Bautista D.I. Chávez-Valenzuela D. et al.	Bioelectromag netics	2022
12	Molecular epidemiology of multidrug-resistant uropathogenic escherichia coli o25b strains associated with complicated urinary tract infection in children	ARIADNNA DEL CARMEN CRUZ CORDOVA JUAN PABLO REYES GRAJEDA Contreras-Alvarado L.M. et al.	Microorganism s	2021
13	Saliva is a reliable and accessible source for the detection of SARS-CoV-2	LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO NANCY REYNOSO NOVERON JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2021
14	Amniotic membrane conditioned medium (AMCM) reduces inflammatory response on human limbal myofibroblast, and the potential role of lumican	JUAN PABLO REYES GRAJEDA VICTOR MANUEL BAUTISTA DE LUCIO YONATHAN OMAR GARFIAS BECERRA et al.	MOLECULAR VISION	2021
15	Cell-Internalization SELEX of RNA Aptamers as a Starting Point for Prostate Cancer Research	MAURICIO RODRIGUEZ DORANTES SERGIO ALBERTO CORTES RAMIREZ JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	Methods in Molecular Biology	2021

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

16	Prostate Cancer Spheroids: A Three-Dimensional Model for Studying Tumor Heterogeneity	MAURICIO RODRIGUEZ DORANTES JUAN PABLO REYES GRAJEDA Cruz-Hernandez C.D. et al.	Methods in Molecular Biology	2021
17	Emergence and spread of the potential variant of interest (VOI) B.1.1.519 of SARS-CoV-2 predominantly present in Mexico	BLANCA ITZELT TABOADA RAMIREZ JUAN PABLO REYES GRAJEDA LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO et al.	ARCHIVES OF VIROLOGY	2021
18	Molecular Epidemiology of Acinetobacter calcoaceticus-Acinetobacter baumannii Complex Isolated From Children at the Hospital Infantil de México Federico Gómez	JUAN PABLO REYES GRAJEDA MIGUEL ANGEL CARLOS CEVALLOS GAOS RIGOBERTO HERNANDEZ CASTRO et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2020
19	Proteome analysis of biofilm produced by a Fusarium falciforme keratitis infectious agent	JUAN PABLO REYES GRAJEDA VICTOR MANUEL BAUTISTA DE LUCIO Calvillo-Medina R.P. et al.	MICROBIAL PATHOGENESIS	2019
20	Expression of long non-coding RNA ENSG00000226738 (LncKLHDC7B) is enriched in the immunomodulatory triple-negative breast cancer subtype and its alteration promotes cell migration, invasion, and resistance to cell death	ROSA GLORIA REBOLLAR VEGA OSCAR GERARDO ARRIETA RODRIGUEZ JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	MOLECULAR ONCOLOGY	2019
21	Serum proteomic analysis reveals vitamin d-binding protein (Vdbp) as a potential biomarker for low bone mineral density in mexican postmenopausal women	JUAN PABLO REYES GRAJEDA BERENICE RIVERA PAREDEZ MARGARITA VALDES FLORES et al.	Nutrients	2019
22	The dystrophin isoform Dp71e 71 is involved in neurite outgrowth and neuronal differentiation of PC12 cells	JUAN PABLO REYES GRAJEDA García-Cruz C. Merino-Jiménez C. et al.	JOURNAL OF PROTEOMICS	2019
23	Identification and biofilm development by a new fungal keratitis aetiologic agent	JUAN PABLO REYES GRAJEDA VICTOR MANUEL BAUTISTA DE LUCIO Calvillo-Medina R.P. et al.	Mycoses	2019
24	The Macrophage Activation Induced by Bacillus thuringiensis CryIAC Protoxin Involves ERK1/2 and p38 Pathways and the Interaction with Cell-Surface-HSP70	JUAN PABLO REYES GRAJEDA DIEGO ENRIQUE GONZALEZ GONZALEZ Rubio-Infante, N. et al.	JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	2018
25	Calcium Carbonate Crystal Shapes Mediated by Intramineral Proteins from Eggshells of Ratite Birds and Crocodiles. Implications to the Eggshell's Formation of a Dinosaur of 70 Million Years Old	JUAN PABLO REYES GRAJEDA ABEL MORENO CARCAMO Legorreta-Flores A. et al.	CRYSTAL GROWTH & DESIGN	2018

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

26	Cell survival regulation during receptor-mediated endocytosis of chemically-modified lipoproteins associated to the formation of an Amphiphysin 2 (Bin1)/c-Myc complex	SALVADOR DAMIAN ZAMACONA BLANCA ALICIA DELGADO COELLO JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2018
27	Features of urinary Escherichia coli isolated from children with complicated and uncomplicated urinary tract infections in Mexico	ARIADNNA DEL CARMEN CRUZ CORDOVA JUAN PABLO REYES GRAJEDA LETICIA MORENO FIERROS et al.	PLOS ONE	2018
28	Erratum: Correction: Features of urinary Escherichia coli isolated from children with complicated and uncomplicated urinary tract infections in Mexico (Plos one (2018) 13 10 (e0204934))	ARIADNNA DEL CARMEN CRUZ CORDOVA JUAN PABLO REYES GRAJEDA LETICIA MORENO FIERROS et al.	PLOS ONE	2018
29	Impact of the GK-1 adjuvant on peritoneal macrophages gene expression and phagocytosis	JUAN PABLO REYES GRAJEDA GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	IMMUNOLOGY LETTERS	2018
30	Phosphoproteomic Analysis in Phaseolus vulgaris Roots Treated with Rhizobium etli Nodulation Factors	MARIA MARTHA PEDRAZA ESCALONA JUAN PABLO REYES GRAJEDA MA. DEL CARMEN MONSERRAT QUINTO HERNANDEZ et al.	PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER	2016
31	Early Transcriptomic Response to LDL and oxLDL in Human Vascular Smooth Muscle Cells	SALVADOR DAMIAN ZAMACONA BLANCA ALICIA DELGADO COELLO JAIME MAS OLIVA et al.	PLOS ONE	2016
32	Dimeric and Trimeric Fusion Proteins Generated with Fimbrial Adhesins of Uropathogenic Escherichia coli	JUAN PABLO REYES GRAJEDA LETICIA MORENO FIERROS Luna-Pineda, Vctor M. et al.	FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY	2016
33	Multidrug- and extensively drug-resistant uropathogenic Escherichia coli clinical strains: Phylogenetic groups widely associated with integrons maintain high genetic diversity	JUAN PABLO REYES GRAJEDA RIGOBERTO HERNANDEZ CASTRO Ochoa, S.A. et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2016
34	HPA axis function during the perinatal period in patients with affective disorders	CARLOS SABAS CRUZ FUENTES JUAN PABLO REYES GRAJEDA Leff-Gelman P. et al.	Current Psychiatry Reviews	2015
35	Immunomodulation and Anti-Inflammatory Effects of Garlic Compounds	RODRIGO ALEJANDRO ARREOLA BARROSO Saray QuinteroFabian JUAN PABLO REYES GRAJEDA et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2015

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

36	Comparative proteomic analysis of thiol proteins in the liver after oxidative stress induced by diethylnitrosamine	JUAN PABLO REYES GRAJEDA Aparicio-Bautista, Diana I. Perez-Carreón, Julio I. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS	2013
37	Sleep deprivation and sleep recovery modifies connexin36 and connexin43 protein levels in rat brain	Javier Franco Perez Paola Ballesteros Zebadua EDITH ARACELI FERNANDEZ FIGUEROA et al.	Neuroreport	2012
38	Antithrombotic and angiotensin-converting enzyme inhibitory properties of peptides released from bovine casein by Lactobacillus casei Shirota	JUAN PABLO REYES GRAJEDA Rojas-Ronquillo, Rebeca Cruz-Guerrero, Alma et al.	INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL	2012
39	Erratum: Cloning, sequencing, purification, and crystal structure of grenache (vitis vinifera) polyphenol oxidase (Journal of Agricultural and Food Chemistry (2010) 58 (1189) DOI: 10.1021/jf902939q))	JUAN PABLO REYES GRAJEDA ABEL MORENO CARCAMO Virador V.M. et al.	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	2010
40	Purification, crystallization and preliminary X-ray analysis of struthiocalcin 1 from ostrich (Struthio camelus) eggshell	JUAN PABLO REYES GRAJEDA MARIA LILIANA MARIN GARCIA Stojanoff V. et al.	ACTA CRYSTALLOGRA PHICA SECTION F-STRUCTURAL BIOLOGY COMMUNICATIO NS	2007
41	Modifications on the morphology of synthetically-grown calcium oxalate crystals by crystal-associated proteins isolated from bean seed coats (Phaseolus vulgaris)	JUAN PABLO REYES GRAJEDA ABEL MORENO CARCAMO Jáuregui-Zúñiga D.	PLANT SCIENCE	2005
42	Crystal structure of ovocleidin-17, a major protein of the calcified Gallus gallus eggshell: Implications in the calcite mineral growth pattern	JUAN PABLO REYES GRAJEDA Romero A. ABEL MORENO CARCAMO	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2004
43	Crystallochemical characterization of calcium oxalate crystals isolated from seed coats of Phaseolus vulgaris and leaves of Vitis vinifera	JUAN PABLO REYES GRAJEDA Jáuregui-Zúñiga D. Sepúlveda-Sánchez J.D. et al.	JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY	2003
44	Experimental simulations of the biomineralization phenomena in avian eggshells using BaCO ₃ aggregates grown inside an alkaline silica matrix	JUAN PABLO REYES GRAJEDA MANUEL DE JESUS SALMON SALAZAR ABEL MORENO CARCAMO et al.	JOURNAL OF CRYSTAL GROWTH	2002



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



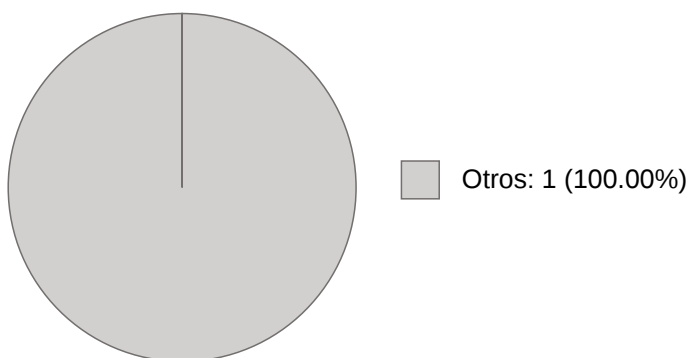
JUAN PABLO REYES GRAJEDA

- | | | | | |
|----|---|--|-----------------------------|------|
| 45 | Crystallization and preliminary X-ray analysis of ovocleidin-17 a major protein of the Gallus gallus eggshell calcified layer | JUAN PABLO REYES GRAJEDA ADELA RODRIGUEZ ROMERO ALEJANDRA HERNANDEZ SANTOYO et al. | PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS | 2002 |
|----|---|--|-----------------------------|------|

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	XR for educational anatomy: An Immersive human atlas with chatbot	JUAN PABLO REYES GRAJEDA Uhl J.-F. Quihuis C. et al.	Conferenc e Paper	2025	9798331514846



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



JUAN PABLO REYES GRAJEDA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

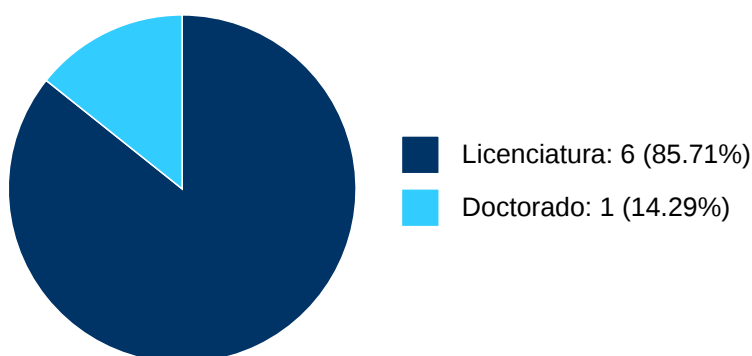
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Caracterización de proteínas asociadas al DNA en circulación y la participación de estas proteínas en la transformación celular	Tesis de Doctorado	ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ,	JUAN PABLO REYES GRAJEDA, Cruz Sigüenza, Desiree Ariadna de la,	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2024
2	Purificación y caracterización del dominio catalítico de la metaloproteasa de matriz 16 (MT3-MMP)	Tesis de Licenciatura	JUAN PABLO REYES GRAJEDA,	Santiago Rubio, Edna Paulina,	Facultad de Medicina,	2018
3	Implementación de un panel de metodologías para demostrar biocomparabilidad de fármacos biotecnológicos i.e. análogos de insulina	Tesis de Licenciatura	JUAN PABLO REYES GRAJEDA,	Ortiz Pamanes, José Teodoro,	Facultad de Medicina,	2017
4	Búsqueda de patrones de expresión diferencial en un modelo de aterosclerosis mediante la inducción al estrés oxidativo	Tesis de Licenciatura	JUAN PABLO REYES GRAJEDA,	Ibarra Abundis, Mabel Zamira,	Facultad de Medicina,	2015

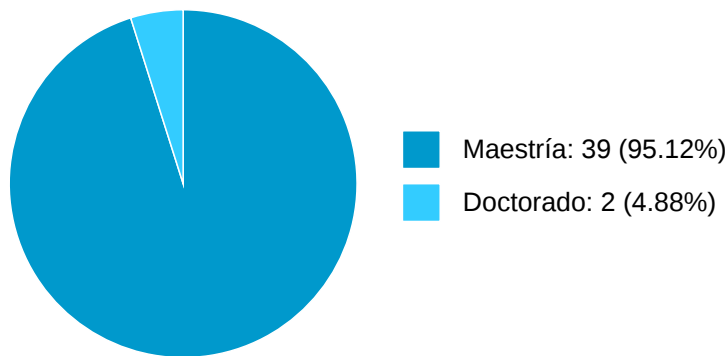
JUAN PABLO REYES GRAJEDA

5	Clonación de la proteína hemaglutinina del virus de influenza AH1N1	Tesis de Licenciatura	JUAN PABLO REYES GRAJEDA,	Montoya Gama, Karla Penélope,	Facultad de Medicina,	2015
6	Búsqueda de biomarcadores proteicos en suero de pacientes con influenza a H1N1(PDM09)	Tesis de Licenciatura	JUAN PABLO REYES GRAJEDA,	Ortiz Soriano, Diana Raquel,	Facultad de Medicina,	2015
7	Análisis de la participación de los micrnas en la regulación transcripcional del músculo liso vascular en el proceso patológico de la aterosclerosis, mediante un modelo in vitro	Tesis de Licenciatura	JUAN PABLO REYES GRAJEDA,	Gutiérrez Campos, Germán,		2014

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	10	2024-2
2	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	6	2024-1
3	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	18	2023-2
4	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	5	2023-1
5	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	5	2022-2
6	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	12	2022-1
7	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	27	2020-2
8	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	17	2020-1
9	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	1	2020-1
10	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	28	2019-2
11	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	21	2019-1
12	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	20	2018-2
13	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	23	2018-1
14	Maestría	INTRODUCCIÓN A LA PROTEÓMICA MÉDICA	Facultad de Medicina	50	2017-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393913	Facultad de Ciencias	1	2017-1
16	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA-394525	Facultad de Medicina	24	2017-1
17	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	36	2016-2
18	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	1	2016-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
21	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	33	2016-1
22	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	35	2015-2

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

23	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	13	2015-1
24	Doctorado	ACTIVIDAD ACADEMICA OPTATIVA	Facultad de Medicina	2	2015-1
25	Doctorado	ACTIVIDAD ACADEMICA OPTATIVA	Facultad de Medicina	1	2014-2
26	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	53	2014-2
27	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	27	2014-1
28	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Odontología	1	2014-1
29	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	56	2013-2
30	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Odontología	1	2013-1
31	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Odontología	3	2013-1
32	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	17	2013-1
33	Maestría	OPTATIVA	Facultad de Odontología	4	2012-2
34	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	40	2012-2
35	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	24	2012-1
36	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS	Facultad de Medicina	14	2012-1
37	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Odontología	1	2012-1
38	Maestría	OPTATIVA	Facultad de Odontología	1	2012-1
39	Maestría	INTRODUCCION A LA PROTEOMICA MEDICA	Facultad de Medicina	13	2011-2
40	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS	Facultad de Medicina	23	2011-2
41	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS	Facultad de Medicina	2	2011-1



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



JUAN PABLO REYES GRAJEDA

PATENTES

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

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

JUAN PABLO REYES GRAJEDA

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