



## **AIDA JIMENEZ CORONA**

### **Datos Generales**

**Nombre:** AIDA JIMENEZ CORONA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 10 años

---

### **Nombramientos**

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

---

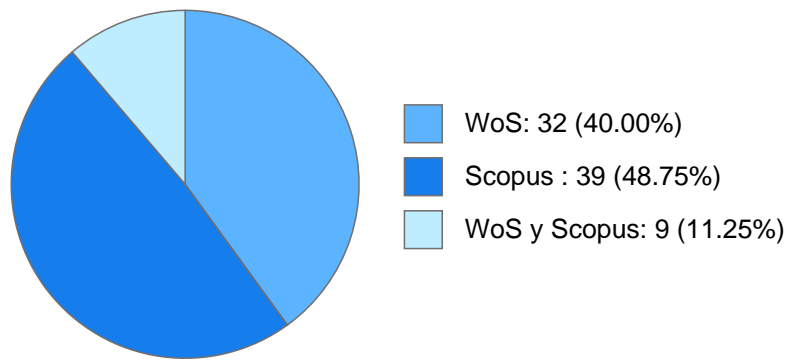
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI II 2016 - VIGENTE  
SNI I 2015

## AIDA JIMENEZ CORONA

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	COVID-19 Vaccination Uptake and Effectiveness for Hospitalized Cases Among Healthcare Workers in Tertiary Hospital	MARIA EUGENIA JIMENEZ CORONA LUIS PABLO CRUZ HERVERT AIDA JIMENEZ CORONA et al.	Vaccines	2025
2	Impacto del estado periodontal autorreportado en la calidad de vida relacionada con la salud oral en población adulta con diabetes tipo 2 de la Ciudad de México	MARIA EUGENIA JIMENEZ CORONA SERGIO FLORES HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA et al.	REVISTA ESPANOLA DE SALUD PUBLICA	2024
3	Outcomes of sclerokeratoplasty in severe ocular surface disease	AIDA JIMENEZ CORONA ALEJANDRO NAVAS PEREZ ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2024
4	Respuesta de los autores a la carta al editor ?Inteligencia artificial y tamizaje de la discapacidad visual relacionada con retinopatía diabética y edema macular?	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ PALOMA ALMEDA VALDES HECTOR RAFAEL VELAZQUEZ JURADO et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2024
5	Association between soft drinks intake and low glomerular filtration rate in Mexican adults: Results from RenMex	BERENICE RIVERA PAREDEZ JORGE SALMERON CASTRO AIDA JIMENEZ CORONA et al.	CLINICAL NUTRITION	2024

## AIDA JIMENEZ CORONA

6	Dietary inflammatory index and lower glomerular filtration rate in Mexican adults	BERENICE RIVERA PAREDEZ JORGE SALMERON CASTRO AIDA JIMENEZ CORONA et al.	NUTRITION RESEARCH	2024
7	Spontaneous Neutrophil Extracellular Traps Release Are Inflammatory Markers Associated with Hyperglycemia and Renal Failure on Diabetic Retinopathy	JOSE LUIS RODRIGUEZ LOAIZA AIDA JIMENEZ CORONA YONATHAN OMAR GARFIAS BECERRA et al.	Biomedicines	2023
8	Social determinants of health for moderate and severe periodontal disease in rural and urban populations	MARIA EUGENIA JIMENEZ CORONA LAURA MARIA ANTONIETA MORENO ALTAMIRANO SOCORRO AIDA BORGES YAÑEZ et al.	COMMUNITY DENTAL HEALTH	2023
9	Perilipin 2-positive mononuclear phagocytes accumulate in the diabetic retina and promote PPAR $\gamma$ -dependent vasodegeneration	STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER AIDA JIMENEZ CORONA YONATHAN OMAR GARFIAS BECERRA et al.	JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION	2023
10	Feasibility of a Bi-national Consulate-based Teleophthalmology Screening and Referral Protocol for Diabetic Retinopathy among Mexican Migrants in the United States	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA Foreman J. et al.	JOURNAL OF HEALTH CARE FOR THE POOR AND UNDERSERVED	2022
11	Dyslipidemia and severe periodontitis among patients with type 2 diabetes	MARIA EUGENIA JIMENEZ CORONA SOCORRO AIDA BORGES YAÑEZ AIDA JIMENEZ CORONA et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2021
12	Cool Crosslinking: Riboflavin at 4°C for Pain Management After Crosslinking for Keratoconus Patients, A Randomized Clinical Trial	ALEJANDRO NAVAS PEREZ AIDA JIMENEZ CORONA ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ et al.	Cornea	2021
13	Laser-assisted in-situ keratomileusis (LASIK) with a mechanical microkeratome compared to LASIK with a femtosecond laser for LASIK in adults with myopia or myopic astigmatism	ALEJANDRO NAVAS PEREZ ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2020
14	Prevalence and associated risk factors of diabetic retinopathy and macular oedema in patients recently diagnosed with type 2 diabetes	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS DAVID KERSHENOBICH STALNIKOWITZ et al.	Bmj Open Ophthalmology	2020
15	Determinantes sociales relacionados con el sobrepeso y obesidad en una población con alto grado de marginación de Comitán, Chiapas, México	MARIA EUGENIA JIMENEZ CORONA LAURA MARIA ANTONIETA MORENO ALTAMIRANO ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2020

## AIDA JIMENEZ CORONA

16	Practice Patterns in the Management of Primary Pterygium: A Survey Study	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA ALEJANDRO NAVAS PEREZ et al.	Cornea	2019
17	Self-reported hearing loss and visual impairment in adults from Central Mexico	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ MARTIN ROMERO MARTINEZ GERARDO ARTURO BRAVO ESCOBAR et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2019
18	Resultados de la desviación vertical dissociada posterior a la cirugía en el Instituto de Oftalmología Fundación de Asistencia Privada Conde de Valenciana IAP	AIDA JIMENEZ CORONA Jiménez-Guerrero D.E. Jéssica Vargas-Ortega A. et al.	Revista Mexicana De Oftalmología	2019
19	Pars plana vitrectomy combined with scleral buckle versus pars plana vitrectomy for giant retinal tear	AIDA JIMENEZ CORONA RENE ALFREDO CANO HIDALGO FEDERICO ALEJANDRO GRAUE WIECHERS et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2019
20	Disparities in prediabetes and type 2 diabetes prevalence between indigenous and nonindigenous populations from Southeastern Mexico: The Comitan Study	AIDA JIMENEZ CORONA MARIA EUGENIA JIMENEZ CORONA CARLOS ALBERTO AGUILAR SALINAS et al.	Journal of Clinical and Translational Endocrinology	2019
21	Ophthalmic features of spinocerebellar ataxia type 7	AURELIO CAMPOS ROMO ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA et al.	Eye	2018
22	Femtosecond laser versus mechanical microkeratome use for laser-assisted in-situ keratomileusis (LASIK)	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA Kahuam-López N. et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2018
23	Dry eye symptoms and associated risk factors among adults aged 50 or more years in Central Mexico	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ ALEJANDRO NAVAS PEREZ JESUS ARRIETA CAMACHO et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2018
24	Non-Traumatic corneal perforations: Aetiology, treatment and outcomes	AIDA JIMENEZ CORONA ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ Loya-Garcia D. et al.	BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLO GY	2017
25	Endophthalmitis prophylaxis in cataract surgery: Overview of current practice patterns around the world	ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ AIDA JIMENEZ CORONA Grzybowski A. et al.	CURRENT PHARMACEUTIC AL DESIGN	2017
26	Global cardiovascular and renal outcomes of reduced GFR	AIDA JIMENEZ CORONA Thomas B. Matsushita K. et al.	JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY	2017

**AIDA JIMENEZ CORONA**

27	Trifocal intraocular lenses versus bifocal intraocular lenses after cataract extraction	AIDA JIMENEZ CORONA EDUARDO CHAVEZ MONDRAGON Zamora-De la Cruz D. et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2017
28	Pars plana vitrectomy combined with scleral buckle versus pars plana vitrectomy for giant retinal tear	JOSE LUIS RODRIGUEZ LOAIZA AIDA JIMENEZ CORONA RENE ALFREDO CANO HIDALGO et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2017
29	Outcomes of cataract surgery with/without vitrectomy in patients with pars planitis and immunosuppressive therapy	AIDA JIMENEZ CORONA MIGUEL PEDROZA SERES Albavera-Giles T. et al.	GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY	2017
30	Global, regional, and national disability-adjusted life-years (DALYs) for 315 diseases and injuries and healthy life expectancy (HALE), 1990-2015: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015	CORINA LENORA BENJET AIDA JIMENEZ CORONA GBD 2015 DALYs and HALE Collaborators et al.	Lancet	2016
31	Global, regional, and national incidence, prevalence, and years lived with disability for 310 diseases and injuries, 1990-2015: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015	PEDRO RAFAEL LOZANO ASCENCIO AIDA JIMENEZ CORONA JOSE ROGELIO PEREZ PADILLA et al.	Lancet	2016
32	Global, regional, and national life expectancy, all-cause mortality, and cause-specific mortality for 249 causes of death, 1980-2015: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015	PEDRO RAFAEL LOZANO ASCENCIO SALVADOR VILLALPANDO CARRION AIDA JIMENEZ CORONA et al.	Lancet	2016
33	Management of traumatic cataract in adults at a reference center in Mexico City	AIDA JIMENEZ CORONA Serna-Ojeda J.C. Cordova-Cervantes J. et al.	INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY	2015
34	Herpes simplex virus disease of the anterior segment in children	ALEJANDRO NAVAS PEREZ AIDA JIMENEZ CORONA ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ et al.	Cornea	2015
35	A family history of diabetes modifies the association between elevated urine albumin concentration and hyperglycemia in nondiabetic mexican adolescents	AIDA JIMENEZ CORONA Ávila-Hermosillo A. Nelson R.G. et al.	JOURNAL OF DIABETES RESEARCH	2015

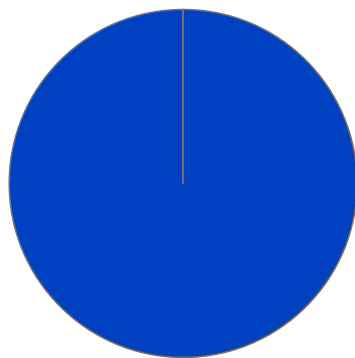
## AIDA JIMENEZ CORONA

36	Social support of patients with type 2 diabetes in marginalized contexts in Mexico and its relation to compliance with treatment: A sociocultural approach	AIDA JIMENEZ CORONA GUSTAVO HUMBERTO NIGENDA LOPEZ Juárez-Ramírez C. et al.	PLOS ONE	2015
37	C-reactive protein and postmenopausal breast cancer risk: Results from the E3N cohort study	AIDA JIMENEZ CORONA Dossus L. Romieu I. et al.	CANCER CAUSES & CONTROL	2014
38	Repeatability, reproducibility, and agreement between three different scheimpflug systems in measuring corneal and anterior segment biometry	AIDA JIMENEZ CORONA ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNANDEZ Hernández-Camarena J.C. et al.	J REFRACT SURG	2014
39	La carga de enfermedad, lesiones, factores de riesgo y desafíos para el sistema de salud en México	AIDA JIMENEZ CORONA MARIA ELENA TERESA MEDINA MORA ICAZA Lozano R. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2013

**AIDA JIMENEZ CORONA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 5 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Oftalmología en la Práctica de la Medicina General	RENE ALFREDO CANO HIDALGO JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ JOSE LUIS TOVILLA CANALES et al.	Libro Completo	2019	9786073016322
2	Oftalmología en la Práctica de la Medicina General	RENE ALFREDO CANO HIDALGO JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ JOSE LUIS TOVILLA CANALES et al.	Libro Completo	2019	9786073016339
3	Oftalmología en la Práctica de la Medicina General	RENE ALFREDO CANO HIDALGO JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ JOSE LUIS TOVILLA CANALES et al.	Libro Completo	2019	9786073016346
4	Oftalmología en la Práctica de la Medicina General	RENE ALFREDO CANO HIDALGO JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ JOSE LUIS TOVILLA CANALES et al.	Libro Completo	2019	9786073016353
5	Retinopatía Diabética	JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ JOSE LUIS RODRIGUEZ LOAIZA AIDA JIMENEZ CORONA	Libro Completo	2018	9786074437539



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



**AIDA JIMENEZ CORONA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

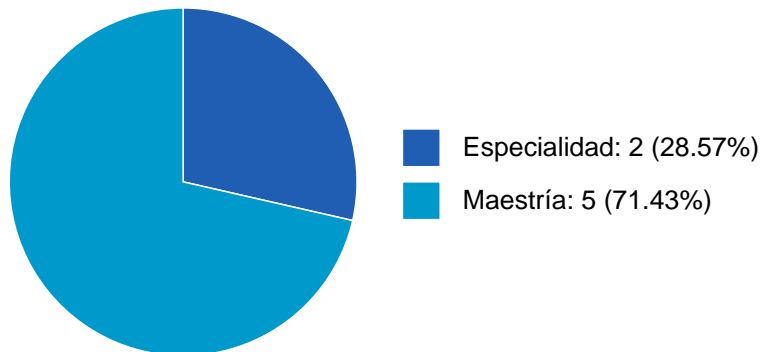
**AIDA JIMENEZ CORONA**



## AIDA JIMENEZ CORONA

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Síntomas y factores de exposición asociados a cáncer de pulmón, previos al diagnóstico	Tesis de Maestría	ALEJANDRA RENATA BAEZ SALDAÑA,	AIDA JIMENEZ CORONA, Chavarría Castro, Daniel Yair,	Facultad de Medicina,	2024
2	"Intervención con un programa de ejercicio multicomponente en el manejo de la percepción de la fatiga en individuos que cursaron con COVID-19"	Tesis de Maestría	AIDA JIMENEZ CORONA,	SANDRA ELVIA HERNANDEZ VALENCIA, ANTONIO MIRANDA DUARTE, et al.	Facultad de Medicina,	2024
3	Desarrollo de un puntaje de riesgo para tamizaje de retinopatía diabética en sujetos con diabetes mellitus tipo 2	Tesis de Maestría	AIDA JIMENEZ CORONA,	Rivera de la Parra, David,	Facultad de Medicina,	2022
4	Comparación de la tasa de recidiva en escisión primaria de Pterigión con trasplante de membrana amniótica con células madre, versus autoinjerto limbo-conjuntival	Tesis de Maestría	AIDA JIMENEZ CORONA,	Oliva Biéncobas, Valeria Susana,	Facultad de Medicina,	2021

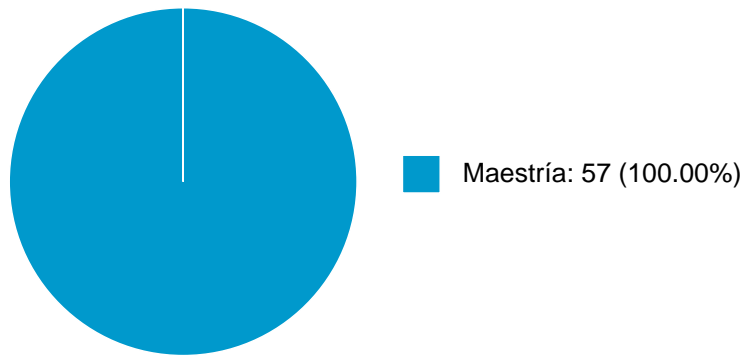
**AIDA JIMENEZ CORONA**

5	Evaluación de fotocoagulación de lesiones predisponentes en la prevención de desprendimiento de retina regmatógeno	Tesis de Especialidad	AIDA JIMENEZ CORONA,	Kim, Hae Jin,	Facultad de Medicina,	2019
6	Impacto de la distribución de grasa corporal en la asociación entre prediabetes y diabetes con periodontitis	Tesis de Maestría	AIDA JIMENEZ CORONA,	Rangel Nieto, Ileana Guadalupe,	Facultad de Medicina,	2016
7	Comparación de la sobrevida de los pacientes con tratamiento antirretroviral de inicio tardío contra los de inicio oportuno en México 2000-2014	Tesis de Especialidad	AIDA JIMENEZ CORONA,	Sosa Hernández, Oscar,	Facultad de Medicina,	2016

**AIDA JIMENEZ CORONA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2024-2
2	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Medicina	1	2024-1
3	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	1	2023-2
4	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Medicina	2	2023-1
5	Maestría	BIOESTADÍSTICA I	Facultad de Medicina	3	2022-2
6	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2022-2
7	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2022-2
8	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Medicina	1	2022-1
9	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	3	2021-2
10	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2021-2
11	Maestría	BIOESTADÍSTICA I	Facultad de Medicina	1	2021-2
12	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Medicina	3	2021-1
13	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2020-2
14	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	1	2020-2
15	Maestría	BIOESTADÍSTICA I	Facultad de Medicina	2	2020-2
16	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Medicina	2	2020-1
17	Maestría	BIOESTADISTICA APLICADA	Facultad de Odontología	6	2019-2
18	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	4	2019-2
19	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Medicina	2	2019-1
20	Maestría	BIOESTADÍSTICA II	Facultad de Odontología	1	2019-1
21	Maestría	BIOESTADISTICA APLICADA	Facultad de Odontología	3	2018-2
22	Maestría	BIOESTADISTICA II	Facultad de Medicina	4	2018-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2018-1
24	Maestría	BIOESTADISTICA II	Facultad de Odontología	1	2018-1

**AIDA JIMENEZ CORONA**

25	Maestría	BIOESTADÍSTICA I	Facultad de Medicina	5	2017-2
26	Maestría	BIOESTADISTICA APLICADA	Facultad de Odontología	1	2017-2
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2017-2
28	Maestría	BIOESTADÍSTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2017-2
29	Maestría	BIOESTADISTICA II-315315	Facultad de Medicina	7	2017-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-315779	Facultad de Medicina	1	2017-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV-316072	Facultad de Medicina	1	2017-1
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2016-2
33	Maestría	BIOESTADISTICA I	Facultad de Medicina	7	2016-2
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2016-2
35	Maestría	BIOESTADISTICA APLICADA	Facultad de Odontología	5	2016-2
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2016-1
37	Maestría	BIOESTADISTICA II	Facultad de Medicina	9	2016-1
38	Maestría	BIOESTADISTICA I	Facultad de Medicina	21	2015-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2015-2
40	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	8	2015-2
41	Maestría	BIOESTADISTICA APLICADA	Facultad de Odontología	2	2015-2
42	Maestría	BIOESTADISTICA I	Facultad de Medicina	1	2014-2
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Odontología	2	2014-2
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Odontología	2	2014-1
45	Maestría	BIOESTADISTICA II	Facultad de Medicina	9	2014-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Odontología	2	2013-2
47	Maestría	BIOESTADISTICA I	Facultad de Medicina	2	2013-2
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Odontología	2	2013-1
49	Maestría	BIOESTADISTICA II	Facultad de Medicina	1	2013-1
50	Maestría	BIOESTADISTICA I	Facultad de Medicina	1	2012-2
51	Maestría	BIOESTADISTICA II	Facultad de Medicina	4	2012-1
52	Maestría	BIOESTADISTICA I	Facultad de Medicina	4	2011-2
53	Maestría	CURSO DE TEMAS SELECTOS I	Facultad de Medicina	1	2011-2
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2010-1
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2009-2
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2009-1
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	1	2008-2



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



**AIDA JIMENEZ CORONA**

**PATENTES**

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

**AIDA JIMENEZ CORONA**

**AIDA JIMENEZ CORONA**

**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