



## **ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 8 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"  
Desde 16-11-2019

---

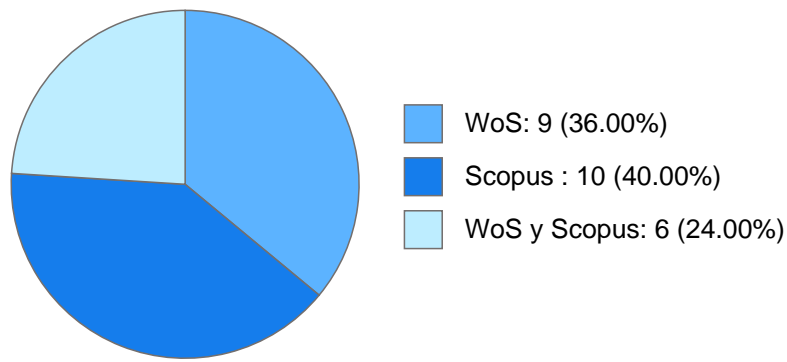
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2023  
SNI I 2016 - 2022  
PRIDE C 2021 - 2022  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2020

## ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Trigeminal neuralgia: therapeutic strategies to restore quality of life	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ Díaz D.V. et al.	J ORAL FACIAL PAIN H	2024
2	ZO-2 favors Hippo signaling, and its re-expression in the steatotic liver by AMPK restores junctional sealing	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ Laura Gonzalez-Gonzalez Helios Gallego-Gutierrez et al.	Tissue Barriers	2022
3	Concerns, knowledge, and practices of dentists in Mexico regarding infection control during the coronavirus disease pandemic: A cross-sectional study	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ et al.	Healthcare	2021
4	Mesenchymal adipose stem cells maintain the capacity for differentiation and survival in culture beyond the long term	CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ et al.	JOURNAL OF HISTOTECHNOL OGY	2021
5	Sublingual dermoid cyst in an infant: A case report and review of the literature	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ et al.	Clinical Case Reports	2020
6	PD-1, TIM-3, and LAG-3 Expression in T Cells in a Patient with Recurrent Ossifying Fibroma: A Case Report	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ PABEL ANTONIO GOMEZ HERNANDEZ CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE et al.	International Journal Of Molecular And Cellular Medicine	2020

## ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ

7	Correlation between caries history and laser fluorescence of sound tooth enamel in restored and unrestored dentition	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE et al.	Journal Of Oral Science	2019
8	Establishment and characterization of a cell population derived from a dentigerous cyst	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ Muniz-Lino, Marcos A. Rodríguez-Vazquez, Mariana et al.	JOURNAL OF ORAL PATHOLOGY & MEDICINE	2017
9	Orosomucoid-1 expression in ameloblastoma variants	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ Bologna-Molina R. Rodríguez M.A. et al.	International Journal Of Molecular And Cellular Medicine	2016
10	Expression of the transcription factor PITX2 in ameloblastic carcinoma	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ Rodríguez M.A. Licéaga-Escalera C. et al.	ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY	2015
11	Identification of a polypeptide containing Tudor and staphylococcal nuclease-like domains as the sequence-specific binding protein to the upstream regulatory element 1 of Entamoeba histolytica	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ Calixto-Gálvez M. Romero-Díaz M. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY	2011

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



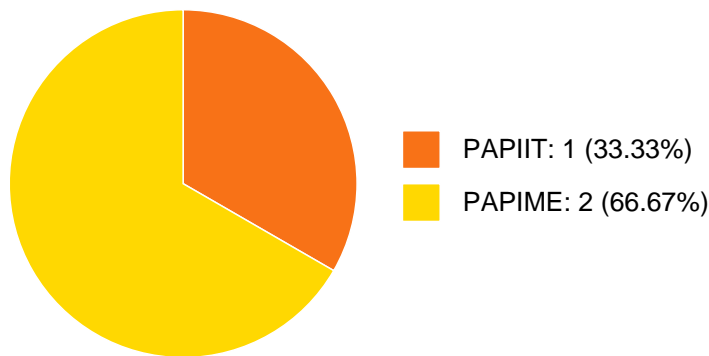
■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	El paciente odontológico sistémicamente comprometido	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE JOSE RAMIREZ VEGA et al.	Libro Completo	2022	9786073062695

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

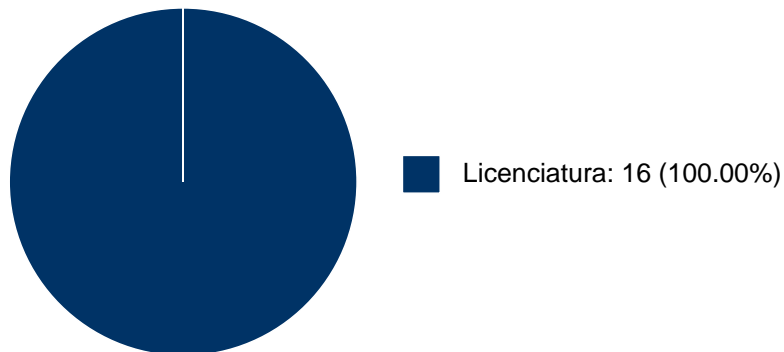


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Manual de procedimientos generales para atender a pacientes con enfermedades sistémicas en la clínica odontológica	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ	Recursos PAPIME	01-01-2018	31-12-2018
2	Manual de procedimientos generales para atender a pacientes con enfermedades sistémicas en la clínica odontológica	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ	Recursos PAPIME	01-01-2019	31-12-2019
3	Identificación de mutaciones somáticas en variantes del ameloblastoma por secuenciación masiva.	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2022

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Detección de proteínas secretadas por explantes de tumores odontogénicos	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	MARIO ADAN MORENO EUTIMIO, ISAAC OBED PEREZ MARTINEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Química,	2021
2	Identificación de biomarcadores en saliva de pacientes con ameloblastoma	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	Ramírez Cano, María Fernanda,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2021
3	Regeneración ósea mandibular con constructos elaborados mediante ingeniería de tejidos	Tesis de Licenciatura	MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ,	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, GERMAN ISAURO GARRIDO FARIÑA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Odontología,	2020

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

4	Hiposalivación y xerostomía en adultos mayores y su asociación con la farmacoterapia en el tratamiento de la hipertensión arterial	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, PABEL ANTONIO GOMEZ HERNANDEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2020
5	Identificación de proteínas óseas obtenidas de hueso alveolar de ratas con diabetes experimental y estrés mecánico	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
6	Análisis de la co-expresión de los factores de transcripción GLI-1 y SOX2 en cáncer pulmonar : estudio inmuno-histológico	Tesis de Licenciatura	FEDERICO AVILA MORENO,	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
7	Estandarización de un método para medir hiperalgesia orofacial después de la lesión experimental del nervio mentoniano en un modelo traslacional	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	ISAAC OBED PEREZ MARTINEZ, MANUEL JAVIER TORIZ MALDONADO , et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
8	Citocompatibilidad de constructo de ingeniería de tejidos elaborado con PLA y células troncales	Tesis de Licenciatura	MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ,	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Odontología,	2018
9	Análisis del perfil de expresión proteico del ameloblastoma sólido	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	Mendoza Álvarez, Samuel,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018

## ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ

10	Análisis del perfil de expresión proteico del tumor odontogénico queratoquístico	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	Lozano Landa, Jonathan Antonio,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
11	Terapia con células troncales mesenquimales autólogas de tejido adiposo en un defecto mandibular, en un modelo de rata wistar	Tesis de Licenciatura	CARMEN ALVAREZ RODRIGUEZ,	JOSE DEL CARMEN BENITEZ FLORES, ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017
12	Utilización de polímeros de ácido poliláctico (PLA) como tratamiento en defectos óseos mandibulares en un modelo experimental con ratas	Tesis de Licenciatura	MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ,	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Odontología,	2017
13	Obtención de un perfil de proteínas en hueso alveolar de ratas diabetizadas con estreptozotocina bajo un estrés mecánico	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017
14	Estudio de la pluripotencialidad del ameloblastoma uniuquístico en pacientes tratados en el hospital Juárez de México	Tesis de Licenciatura	CLAUDIA MARISSA CALDERON TORRES,	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, NANCY MONROY PEREZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017
15	Resistencia al cizallamiento de un cemento de resina adherido a esmalte bovino tratado con un gel de fluorofosfato acidulado de sodio con TiO2	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ,	JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, CYNTHIA GEORGINA TREJO IRIARTE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017





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



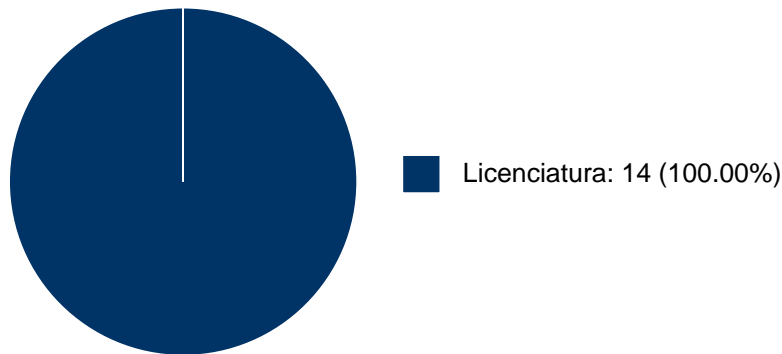
**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

16	Efecto in vitro del hexafluorosilicato y el ácido tánico en dentina bovina sometida a un ciclo erosivo	Tesis de Licenciatura	JUAN CARLOS ALONSO HUITRON,	ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ, JOSE FRANCISCO GOMEZ CLAVEL, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Investigaciones en Materiales,	2017
----	--	-----------------------	-----------------------------	---	---	------

## ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ANALISIS DE LA LITERATURA CIENTIFIC	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2023-0
2	Licenciatura	ANALISIS DE LA LITERATURA CIENTIFIC	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	39	2023-0
3	Licenciatura	MEDICINA Y PATOLOGIA BUCAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2023-0
4	Licenciatura	ANALISIS DE LA LITERATURA CIENTIFIC	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2022-0
5	Licenciatura	ANALISIS DE LA LITERATURA CIENTIFIC	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2022-0
6	Licenciatura	MEDICINA Y PATOLOGIA BUCAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2022-0
7	Licenciatura	ANALISIS DE LA LITERATURA CIENTIFIC	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	27	2021-0
8	Licenciatura	ANALISIS DE LA LITERATURA CIENTIFIC	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	37	2021-0
9	Licenciatura	MEDICINA Y PATOLOGIA BUCAL	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2021-0
10	Licenciatura	MEDICINA ESTOMATOLOGICA II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	29	2018-2
11	Licenciatura	MEDICINA ESTOMATOLOGICA II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	15	2018-2
12	Licenciatura	MEDICINA ESTOMATOLOGICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2018-1



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



**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

13	Curso de Licenciatura	Biología Bucal II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	0	
14	Licenciatura	MEDICINA ESTOMATOLOGICA II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	24	2017-2
15	Licenciatura	MEDICINA ESTOMATOLOGICA I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2017-1



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



**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**



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



**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**PATENTES**

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

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**ALEJANDRO GARCIA MUÑOZ**

**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	2008-2024
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