



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



ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 13 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo
Facultad de Odontología
Desde 01-08-2018

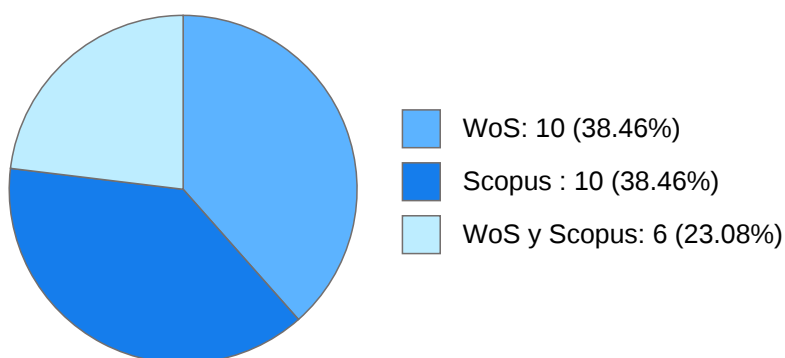
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI C 2019 - 2021
PRIDE B 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2018 - 2023

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Bactericidal and Cytotoxic Study of Hybrid Films Based on NiO and NiFe ₂ O ₄ Nanoparticles in Poly-3-hydroxybutyrate	AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ GINA PRADO PRONE et al.	JOURNAL OF CLUSTER SCIENCE	2024
2	Oxide nanoparticles based in magnesium as a potential dental tool to inhibit bacterial activity and promote osteoblast viability	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ PATRICIA GONZALEZ ALVA ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ et al.	DENTAL MATERIALS JOURNAL	2024
3	Antibacterial Properties In Vitro of Magnesium Oxide Nanoparticles for Dental Applications	ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS et al.	NANOMATERIALS	2023
4	Antibacterial and Cytotoxic Study of Hybrid Films Based on Polypropylene and NiO or NiFe ₂ O ₄ Nanoparticles	AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ GINA PRADO PRONE et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
5	Facile solid-state synthesis and study in vitro of the antibacterial activity of NiO and NiFe ₂ O ₄ nanoparticles	AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ et al.	Materialia	2021

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

6	Mechanochemical synthesis and antibacterial effect of CuBi ₂ O ₄ nanoparticles against P. aeruginosa and S. aureus	AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS ARGELIA ALMAGUER FLORES ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ et al.	ADVANCES IN NATURAL SCIENCES-NAN OSCIENCE AND NANOTECHNOL OGY	2021
7	Effect of Ions Released and pH of Two Glass Ionomer Cements in Human Gingival Fibroblasts	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ ANA GUADALUPE RODRIGUEZ HERNANDEZ JAVIER ROLANDO AMBROSIO HERNANDEZ et al.	ODOVTOS INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL SCIENCES	2019
8	Bismuth subsalicylate nanoparticles with anaerobic antibacterial activity for dental applications	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ ARGELIA ALMAGUER FLORES Flores-Castaneda, M. et al.	Nanotechnolog y	2017
9	Cytotoxicity of bismuth subsalicylate nanoparticles in human gingival fibroblast	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ ARGELIA ALMAGUER FLORES Camps, E. et al.	TOXICOLOGY LETTERS	2016
10	Antibacterial effect of bismuth subsalicylate nanoparticles synthesized by laser ablation	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ ARGELIA ALMAGUER FLORES PHAEDRA SURIEL SILVA BERMUDEZ et al.	JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH	2015
11	Susceptibility of E. Coli, P. Aeruginosa, S. Aureus and S. Epidermidis to different bismuth compounds	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ ARGELIA ALMAGUER FLORES Berea-Montes E.	Materials Research Society Symposium Proceedings	2012



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



ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

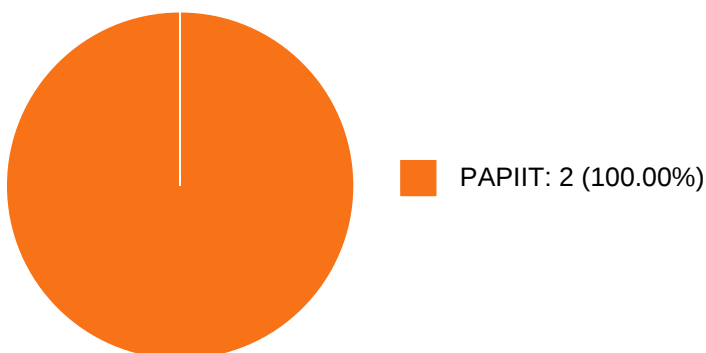
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de un nanocomposito de NPs de MgO-PGA y evaluación de su efecto bactericida anaerobio in vitro.	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2021
2	Desarrollo de un nanocomposito basado PMMA y óxido de magnesio con efecto antibacterial in vitro	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

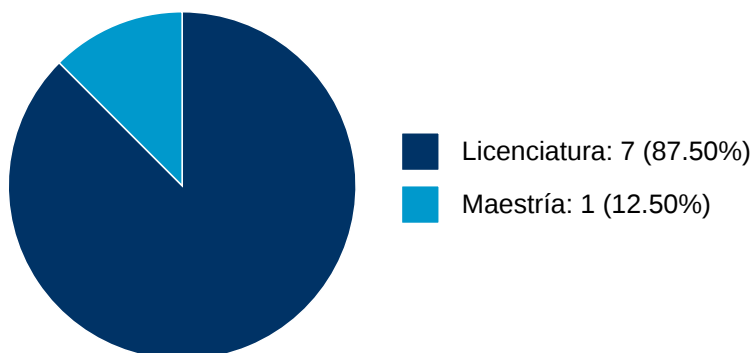


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Materiales remineralizantes utilizados en odontología	Tesis de Licenciatura	MIRIAM ORTEGA MALDONADO,	ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ, Álvarez Reyes, Alejandra Karina,	Facultad de Odontología,	2021

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	31	2024-1
2	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	30	2023-0
3	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	31	2022-0
4	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	33	2021-0
5	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	37	2020-0
6	Maestría	TEMA SELECTO TOXICOLOGIA DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS	Facultad de Química	1	2020-1
7	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	32	2019-0
8	Licenciatura	ODONTOLOGIA RESTAURADORA II	Facultad de Odontología	22	2018-0



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



ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

PATENTES

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

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ

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