



LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

Datos Generales

Nombre: LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 30 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Odontología
Desde 16-03-2017

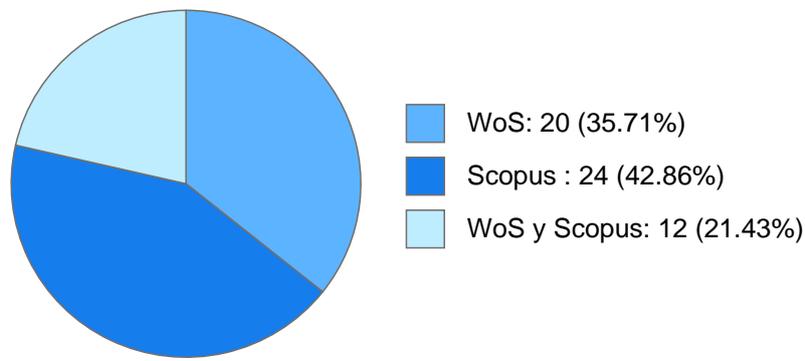
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023 - VIGENTE
SNI I - 2014
PRIDE B 2023 - 2024
PRIDE B 2014 - 2022
PRIDE Fijo 2014
PRIDE B 2014
PRIDE Fijo 2014
PRIDE B 2012 - 2013
PRIDE Fijo 2012
PRIDE B 2012
PRIDE C - 2012

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	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
2	Probiotic Monotherapy with Lactobacillus reuteri (Prodentis) as a Coadjutant to Reduce Subgingival Dysbiosis in a Patient with Periodontitis	MIRYAM MARTINEZ HERNANDEZ ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2022
3	Facile solid-state synthesis and study in vitro of the antibacterial activity of NiO and NiFe ₂ O ₄ nanoparticles	AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMO ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ ALEJANDRO LUIS VEGA JIMENEZ et al.	Materialia	2021
4	Antagonist effect of probiotic bifidobacteria on biofilms of pathogens associated with periodontal disease	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE ARGELIA ALMAGUER FLORES Argandoña Valdez R.M. et al.	MICROBIAL PATHOGENESIS	2021
5	Antibacterial properties in-vitro of Mexican serviceberry extracts against dental biofilm species	ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Erika-Alejandra Salinas-Pena et al.	Journal of Berry Research	2021

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

6	Subgingival Microbiota of Mexicans with Type 2 Diabetes with Different Periodontal and Metabolic Conditions	ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Márquez-Corona M.L. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2019
7	Influence of topography and hydrophilicity on initial oral biofilm formation on microstructured titanium surfaces in vitro	ARGELIA ALMAGUER FLORES LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Olivares-Navarrete, R. et al.	CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH	2012
8	Influence of topography and hydrophilicity on initial oral biofilm formation on microstructured titanium surfaces in vitro	ARGELIA ALMAGUER FLORES LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Olivares-Navarrete R. et al.	CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH	2011
9	Oral Bacterial Adhesion on Amorphous Carbon and Titanium Films: Effect of Surface Roughness and Culture Media	ARGELIA ALMAGUER FLORES LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE SANDRA ELIZABETH RODIL POSADA	JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS	2010
10	Oral bacterial adhesion on amorphous carbon films	ARGELIA ALMAGUER FLORES A. Lechuga Bernal LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE et al.	DIAMOND AND RELATED MATERIALS	2009
11	Biocompatibility of Zinc Aluminate Nanostructured Material	MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ MANUEL GARCIA HIPOLITO JAVIER DE LA FUENTE HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF NANO RESEARCH	2009
12	Biocompatibility and anti-microbial properties of silver modified amorphous carbon films	ARGELIA ALMAGUER FLORES LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE OSCAR GARCIA ZARCO et al.	Materials Research Society Symposium Proceedings	2009
13	Description of the subgingival microbiota of periodontally untreated Mexican subjects: Chronic periodontitis and periodontal health	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE ARGELIA ALMAGUER FLORES VELIA MARGARITA JACOBO SOTO et al.	JOURNAL OF PERIODONTOLOGY	2006
14	Subgingival microbiota of periodontally untreated Mexican subjects with generalized aggressive periodontitis	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE ARGELIA ALMAGUER FLORES VELIA MARGARITA JACOBO SOTO et al.	JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY	2006
15	Controlling the plaque biofilm.	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Haffajee A.D. Arguello E.I. et al.	INTERNATIONAL DENTAL JOURNAL	2003

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

16	Distribution of selected bacterial species on intraoral surfaces	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Mager D.L. Haffajee A.D. et al.	JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY	2003
17	Purification and characterization of human cell-cell adhesion molecule 1 (C-CAM1) expressed in insect cells	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Phan D. Han E. et al.	PROTEIN EXPRESSION AND PURIFICATION	2001
18	The effect of repeated professional supragingival plaque removal on the composition of the supra- and subgingival microbiota	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Haffajee A.D. Som S. et al.	JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY	2000
19	Comparison of the microbiota of supra- and subgingival plaque in health and periodontitis	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Haffajee A.D. Socransky S.S.	JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY	2000
20	Microbial composition of supra- and subgingival plaque in subjects with adult periodontitis	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Haffajee A.D. Socransky S.S.	JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY	2000
21	Identification of oral Actinomyces species using DNA probes	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Haffajee A.D. Martin L. et al.	ORAL MICROBIOL IMMUN	1999
22	Ecological considerations in the treatment of Actinobacillus actinomycetemcomitans and Porphyromonas gingivalis periodontal infections	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Socransky S.S. Haffajee A.D. et al.	PERIODONTOL 2000	1999
23	Targeted antimicrobial photochemotherapy	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE Soukos N.S. Hamblin M.R. et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	1998
24	Accuracy of endodontic microleakage results: Autoradiographic vs. Volumetric measurements	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE	JOURNAL OF ENDODONTICS	1996

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 3 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Las Cifras Del Daño	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE	Libro Completo	2021	9786070785160
2	Las Cifras Del Daño	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE	Libro Completo	2021	9786070785177
3	Las Cifras Del Daño	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE	Libro Completo	2021	9786070785184



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



LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

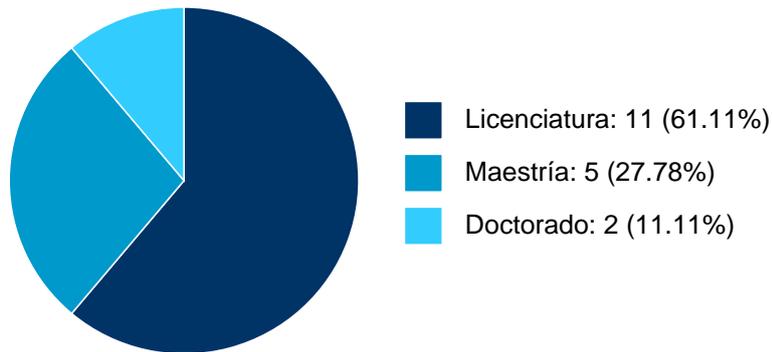
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Descripción de la composición microbiológica de conductos radiculares con necrosis pulpar sin lesión periapical	Tesis de Licenciatura	ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ,	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE, Flores Arellano, Daniela,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Odontología,	2022
2	Estudio longitudinal de la microbiota subgingival de un paciente con periodontitis bajo tratamiento de Lactobacillus reuteri	Tesis de Licenciatura	ADRIANA PATRICIA RODRIGUEZ HERNANDEZ,	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE, Salinas Azuceno, Claudia,	Facultad de Odontología,	2020
3	Relación entre perfiles genéticos polimórficos y perfiles microbiológicos subgingivales en Diabetes Mellitus tipo 2 y periodontitis	Tesis de Doctorado	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Rodríguez Hernández, Adriana Patricia,	Facultad de Odontología,	2019
4	Compendio ilustrado de especies bacterianas de la cavidad oral del ser humano	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Pérez Soria, Veronica Gabriela,	Facultad de Odontología,	2011

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

5	Distribución de variaciones genéticas en sujetos mexicanos mestizos y de denominaciones indígenas	Tesis de Maestría	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Pérez Soria, Adriana,	Facultad de Odontología,	2010
6	Evaluación de perfiles microbiológicos subgingivales de indígenas otomíes del Valle del Mezquital con diabetes mellitus tipo 2	Tesis de Maestría	ARGELIA ALMAGUER FLORES,	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE, Rodríguez Hernández, Adriana Patricia,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Odontología,	2010
7	Distribución de variaciones genéticas en los genes IL6, IL8, IL10, IL12B, TNF y LTA en sujetos mexicanos con periodontitis crónica y agresiva generalizadas	Tesis de Maestría	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	García Lee, Valentina,	Facultad de Odontología,	2009
8	Descripción de la composición microbiológica de lesiones periapicales	Tesis de Maestría	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	González-Piata Rivera, Ricardo,	Facultad de Odontología,	2009
9	Distribución de variaciones genéticas en los genes de la familia de interleucina 1 (IL-1) en sujetos mexicanos con periodontitis crónica, periodontitis agresiva y salud periodontal	Tesis de Maestría	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Páez Galeana, Nadia Edna,	Facultad de Odontología,	2009
10	Descripción microbiológica de la placa dentobacteriana subgingival de sujetos mexicanos con diabetes mellitus tipo II	Tesis de Licenciatura	ARGELIA ALMAGUER FLORES,	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE, Rodríguez Hernández, Adriana Patricia,		2007
11	Identificación de microorganismos resistentes a diferentes antibióticos en muestras de placa dentobacteriana subgingival de sujetos mexicanos	Tesis de Doctorado	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Almaguer Flores, Argelia,		2006

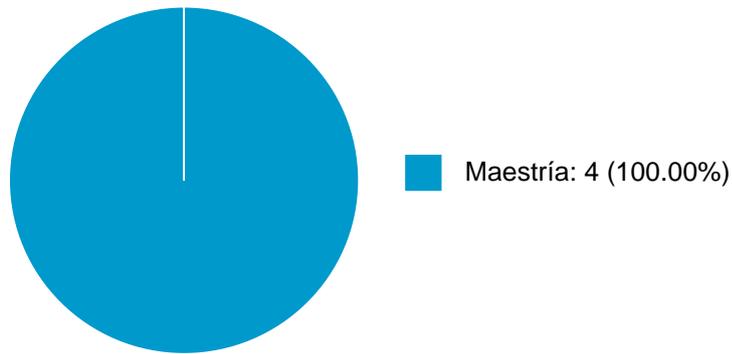
LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

12	Prevalencia de polimorfismos en los genes que codifican la interleucina-1 en sujetos mexicanos con periodontitis crónica y agresiva	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Pérez Soria, Adriana,	2006
13	Porcentaje de resistencia a la clindamicina y descripción microbiológica de la placa dentobacteriana subgingival en sujetos mexicanos con periodontitis crónica	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Moreno Borjas, Jazmin Yunuen,	2005
14	Porcentaje de resistencia a la eritromicina y descripción microbiológica de la placa dentobacteriana subgingival en sujetos mexicanos con periodontitis crónica	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Sanchez Reyes, Marco Antonio,	2005
15	Prevalencia de Actinobacillus actinomycetemcomitans en una población infantil mexicana periodontalmente sana	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Resendiz Trejo, Margarita,	2001
16	Etiología y patogenia de las enfermedades periodontales	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Lara Cordoba, Monica,	2000
17	Influencia de las especies subgingivales y factores genéticos en la etiología de las enfermedades periodontales	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Higashida Guerrero, Carolina Hatsue,	2000
18	Influencia de los procedimientos de laboratorio sobre la confiabilidad de los estudios de microfiltración endodóntica	Tesis de Licenciatura	LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE,	Gamiz Hernandez, Oscar Francisco L.,	1996

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	2	2009-1
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	2	2008-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	2	2008-1
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Odontología	2	2008-1



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



LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

PATENTES

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

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

LAURIE ANN XIMENEZ FYVIE

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