



BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: ESPECIALIDAD

Antigüedad académica en la UNAM: 28 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A Definitivo
Facultad de Odontología
Desde 01-01-2015
Desde 01-01-2015 PROFESOR ASIGNATURA B Definitivo
Facultad de Odontología
Desde 01-09-2018

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos



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



BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

No se encuentran registros en la base de datos de los indexadores WoS y Scopus asociados a:

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ



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



BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ



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



BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

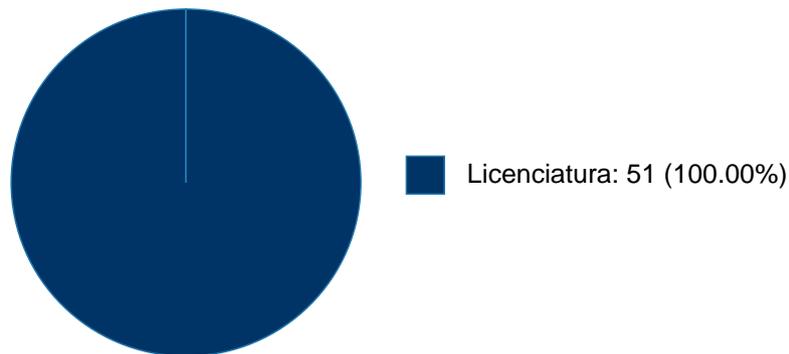
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación de la estabilidad dimensional y reproducción de detalle de dos siliconas de consistencia ligera por adición	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	YANET CRISTINA BOLLAS HERNANDEZ, Jiménez de Jesús, Edgar,	Facultad de Odontología,	2024
2	Resina reforzada con fibra de vidrio como una alternativa para reconstrucción en dientes posteriores	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Labastida Almazán, Nadxieli,	Facultad de Odontología,	2023
3	Fluoruro diamino de plata : una visión general de la literatura y aplicaciones en la práctica odontológica	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Chávez Romero, Ury Daniela,	Facultad de Odontología,	2023
4	Endocoronas, una nueva alternativa como material restaurador en dientes tratados endodónticamente	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Arellano Vásquez, Omar Emmanuel,	Facultad de Odontología,	2022
5	Comparación in vitro entre diferentes métodos de eliminación del hidróxido de calcio como medicación intraconducto	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Carbajal Alarcón, Guillermo,	Facultad de Odontología,	2022

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

6	Aplicaciones y efectos de los cannabinoides sobre la pulpa dental : revisión literaria	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	García Vázquez, Luz Daniela,	Facultad de Odontología,	2022
7	Estudio in vitro de la resistencia flexural de la resina : Aura Bulk Fill (SDI), variando los tiempos de fotopolimerización	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	JORGE GUERRERO IBARRA, Gonzaga Martínez, Sofía,	Facultad de Odontología,	2022
8	Estudio comparativo de la resistencia a la compresión de tres mezclas de ionómero de vidrio reforzado con metal	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	JORGE GUERRERO IBARRA, Enciso Sánchez, Damaris Michelle,	Facultad de Odontología,	2021
9	Revisión bibliográfica sobre las propiedades físicas y biológicas de los cementos hidráulicos bioactivos de uso endodóntico	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Grajeda Sánchez, José Carlos,	Facultad de Odontología,	2021
10	Última generación de resinas en bloque (Bulk). Propiedades físicas y mecánicas. Revisión bibliográfica	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Barbosa Salazar, Cintia,	Facultad de Odontología,	2021
11	Avances en protección pulpar con cementos hidráulicos bioactivos a base de silicatos de calcio : revisión bibliográfica	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Santiago Ramírez, Diana Laura,	Facultad de Odontología,	2021
12	Revisión actualizada de los sistemas ultrasónicos, sónicos y láser como coadyuvantes en la irrigación endodóntica	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Pérez Martínez, Iván,	Facultad de Odontología,	2021
13	Análisis comparativo de casos clínicos de regeneración endodóntica	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Alcátara Chiu, Yessica Jazmín,	Facultad de Odontología,	2020

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

14	Regeneración apical mediante la técnica de revascularización pulpar, en 3D	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	ALEJANDRA HEREDIA MORAN, Guerrero Estrada, Diana Laura de Jesús,	Facultad de Odontología,	2019
15	Utilización de abridores de conductos para el acceso radicular en endodoncia, en 3D	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	DANIEL DUHALT IÑIGO, Silva Barrios, Karen Azucena,	Facultad de Odontología,	2018
16	Comparación de la efectividad entre quelantes e irrigantes, en la eliminación de medicación intraconducto en dientes unirradiculares	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	RICARDO ALFONSO ENRIQUE WILLIAMS VERGARA, Ortiz Tizcareño, Elba Carolina,	Facultad de Odontología,	2018
17	Conformación de los conductos radiculares con el sistema XP-endo Shaper FKG, en 3D	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	CARLOS TINAJERO MORALES, Soto Monterroza, Liliana,	Facultad de Odontología,	2018
18	Propiedades físicas del nuevo cemento "Biodentine" de acuerdo a la norma de los cementos dentales a base de agua n. 96 ansi/ada	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Muñoz García, Diana Gisell,	Facultad de Odontología,	2017
19	Comparación de cuatro técnicas de blanqueamiento para dientes no vitales : estudio in vitro	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	JUANA PAULINA RAMIREZ ORTEGA, Torres Flamenco, Diana Elda,	Facultad de Odontología,	2016

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

20	Estudio tridimensional de la anatomía interna del diente segundo molar inferior	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	JESUS ENRIQUE SANTOS ESPINOZA, Torres Pérez, Tania Edith,	Facultad de Odontología,	2015
21	Propiedades físicas de guttflow2 en base a las normas ISO 6876 y ANSI/ADA 57	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	ALEJANDRA RODRIGUEZ HIDALGO, Zaldívar López, Hugo,	Facultad de Odontología,	2014
22	MTA : recubrimiento pulpar directo e indirecto en dientes permanentes jóvenes	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	MARIO ALFREDO SANTANA GYOTOKU, Cano Verduzco, Jessica Andrea,	Facultad de Odontología,	2014
23	Aspectos clínicos y terapéuticos del absceso fénix	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	JESUS ENRIQUE SANTOS ESPINOZA, Herrera García, América,	Facultad de Odontología,	2014
24	Evaluación de las propiedades físicas y químicas del roekoseal® ,cemento sellador de conductos radiculares a base de polidimetilsiloxano	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Martínez Silva, Daniela Ivet,	Facultad de Odontología,	2013
25	Evaluación de las puntas endorez® en base a la norma n° 57 de la ANSI/ADA y la ISO 6877	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Gómez García, Aline Saideth,	Facultad de Odontología,	2013
26	Estudio comparativo de la solubilidad y desintegración de dos cementos selladores : ah plus® y roekoseal® según la norma iso 6876	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Reyes Herrera, Luis Alejandro,	Facultad de Odontología,	2012

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

27	Innovación en el tratamiento de conductos radiculares: regeneración de tejido pulpar con el uso de células madre.	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	ROXANA BERENICE MARTINEZ VAZQUEZ, Gordillo Nieto, Francisco Javier,	Facultad de Odontología,	2012
28	Influencia de los cementos selladores a base de eugenol, en la adhesión de postes de fibra de vidrio cementados con resina y con ionómero de vidrio	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	ROXANA BERENICE MARTINEZ VAZQUEZ, Romero Pérez, Conny Guadalupe,	Facultad de Odontología,	2011
29	Comparación entre el tiempo de endurecimiento de algunos cementos selladores indicado por el fabricante y realizado según la Norma No. 57 de la ADA	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Gómez Martínez, Yureni Viviana,	Facultad de Odontología,	2011
30	Evaluación de la radiopacidad de un cemento para la construcción APASCO en comparación con el MTA	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Gómez Martínez, Norma Angélica,	Facultad de Odontología,	2010
31	Tratamientos alternativos de caries profunda en Latinoamérica : revisión bibliográfica	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	MARIA DEL ROSARIO LAZO GARCIA, Salazar Santillán, Alejandro,	Facultad de Odontología,	2010
32	Estudio comparativo de filtración apical entre la técnica de compactación lateral vs la técnica de compactación lateral con ultrasonido	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	ALEJANDRA RODRIGUEZ HIDALGO, Camacho Aparicio, Liliana Amparo,	Facultad de Odontología,	2009

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

33	Evolución clínica de traumatismos en centrales superiores con tratamiento endoperiodontal realizados en la Clínica Salomón Evelson	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Quevedo García, Lily Apolonia,	Facultad de Odontología,	2009
34	Estudio comparativo del sistema rotatorio Protaper(R) universal retratamiento vs Gates Glidden combinadas manualmente, en la desobturación	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	ROXANA BERENICE MARTINEZ VAZQUEZ, Garduño Robles, Susana,	Facultad de Odontología,	2009
35	Evaluación y comparación de técnicas de obturación termoplastificadas	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	García Méndez, Dinorah Paulina,	Facultad de Odontología,	2008
36	Incidencia de lesiones periapicales después de haberles realizado el tratamiento de conductos en la clínica periférica oriente turno vespertino en el periodo comprendido del 2003 al 2007	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Bollás Hernández, Yanet Cristina,	Facultad de Odontología,	2008
37	Evaluación (in vitro) de la microfiltración coronal de 3 materiales de obturación temporal durante el tratamiento endodóncico	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Jaimes Guillén, Verónica,	Facultad de Odontología,	2008
38	Estudio comparativo de puntas de gutapercha en base a la Norma No. 57 de la A.N.S.I/A.D.A.	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Colin Cuellar, Patricia,		2007
39	Análisis de microfiltración in vitro de materiales de obturación a base de polidimetilsiloxano. FO. 2007	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Rodríguez García, Nadia,		2007

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

40	Estudio comparativo de resistencia al desalojo ante fuerzas traccionales entre postes de fibra de vidrio y vaciados (Ag-Pd)	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	JORGE GUERRERO IBARRA, Sánchez Becerril, Luis Miguel,	2007
41	Principales motivos por los cuales el paciente se queja de la practica odontologica ante la Comision Nacional de Arbitraje Medico	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	HERNAN RENE GUERRA MONTENEGRO, Delgado Figueroa, Maria Guadalupe,	2006
42	Puntas de gutapercha con hidoxido de calcio : ventajas y desventajas de su uso	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Juarez Miguel, Adriana,	2006
43	Evaluacion in vitro de la microfiltracion de 3 materiales endodonticos selladores con una misma tecnica de obturacion	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Laurel Valencia, Yamil,	2006
44	Pruebas fisicas para un nueva material de obturacion en endodoncia (resilon)	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Perez Cárdenas, Ramon,	2005
45	Comparacion de la radiopacidad de cuatro cementos selladores, segun la norma numero 57 de la ANSI/ADA para materiales de obturacion endodontica	Tesis de Licenciatura	MARINO CRISPIN AQUINO IGNACIO,	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ, RICARDO ALBERTO MUZQUIZ Y LIMON, et al.	2005
46	Comparacion como irrigante de conductos de un EDTA experimental y un comercial	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Barrios Romero, Itze,	2004
47	Evaluacion de la microfilmacion apical con cinco tipos de cementos selladores	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Perez López Vallejo, Teresita del Niño Jesus,	2004



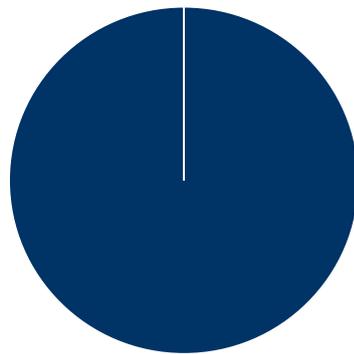
BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

48	Estudio comparativo entre dos tipos de acondicionadores de tejido	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Torrentera Garay, Guillermo,	2003
49	Estudio comparativo de la microfiltración apical con los diferentes tipos de cementos selladores endodónticos	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Medel Cerda, Jaime Alberto,	2002
50	Estudio comparativo entre sistemas de adhesión de un solo paso en la cementación de postes colados	Tesis de Licenciatura	FEDERICO HUMBERTO BARCELO SANTANA,	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ, Ramirez Arellano, Daniel Esteban,	2001
51	Cementos selladores endodónticos a base de resina	Tesis de Licenciatura	BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ,	Cortés Piedra, Marisela,	2000

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 23 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	46	2024-1
2	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	38	2024-1
3	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	22	2024-1
4	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	40	2023-0
5	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	42	2023-0
6	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	27	2023-0
7	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	37	2022-0
8	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	36	2022-0
9	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	24	2022-0
10	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	44	2021-0
11	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	38	2021-0
12	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	33	2021-0
13	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	40	2020-0
14	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	21	2020-0
15	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	19	2020-0
16	Licenciatura	ENDODONCIA II	Facultad de Odontología	5	2019-0
17	Licenciatura	ENDODONCIA II	Facultad de Odontología	1	2019-0
18	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	49	2019-0
19	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	24	2019-0
20	Licenciatura	ENDODONTOLOGIA II	Facultad de Odontología	17	2019-0
21	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	44	2018-0
22	Licenciatura	BIOMATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	44	2017-0
23	Licenciatura	MATERIALES DENTALES	Facultad de Odontología	40	2015-0



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



BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

PATENTES

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

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

BRENDA IVONNE BARRON MARTINEZ

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