



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



OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

Datos Generales

Nombre: OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 48 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-04-2008 hasta 31-12-2023

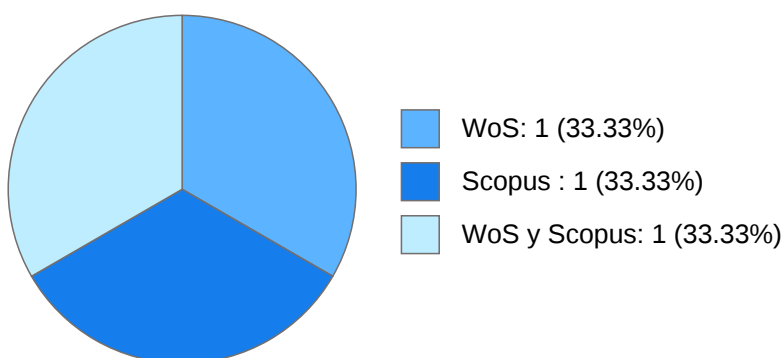
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2023

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Geothermal food dehydrator system, operation and sensory analysis, and dehydrated pineapple quality	EDUARDO PEREZ GONZALEZ PATRICIA SEVERIANO PEREZ HECTOR MIGUEL AVIÑA JIMENEZ et al.	Food Science & Nutrition	2023

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



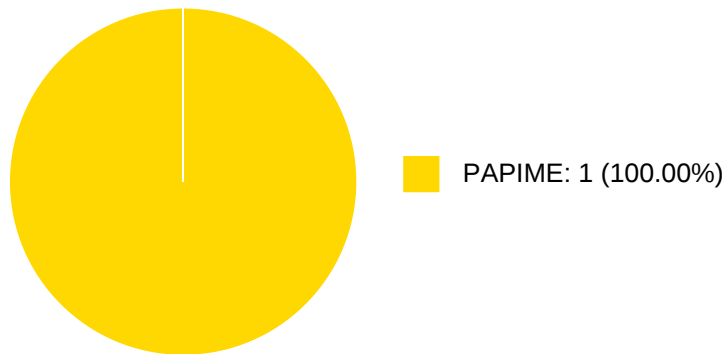
■ Libros completos: 3 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Laboratorio de Confitería	PATRICIA SEVERIANO PEREZ OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO JUAN MANUEL DIAZ ALVAREZ	Libro Completo	2023	9786073082280
2	Métodos microbiológicos para el análisis de alimentos	ALEJANDRO CAMACHO CRUZ NORMA ANGELICA CAMACHO DE LA ROSA MARTHA GILES GOMEZ et al.	Libro Completo	2021	9786073042321
3	Laboratorio de Confitería	JUAN MANUEL DIAZ ALVAREZ PATRICIA SEVERIANO PEREZ OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO	Libro Completo	2018	9786073000284

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

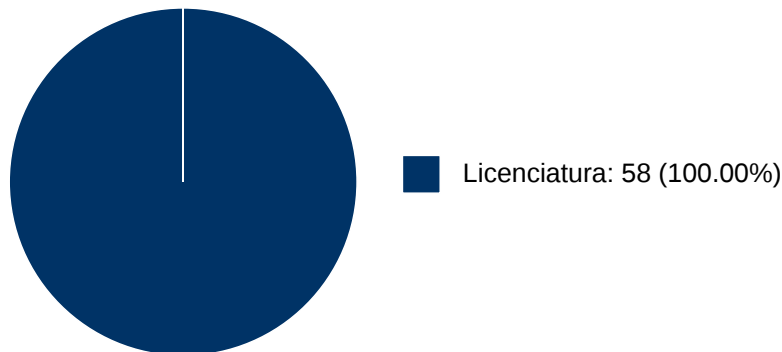


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	CONTROL MICROBIOLOGICO EN EL LABORATORIO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2024

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio de la calidad microbiológica y Perfil Sensorial en piña fresca y deshidratada con Deshidratador Geotérmico de Alimentos (DGA-600)	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Olivares Burgos, Paola,		2024
2	Perspectivas para el aprovechamiento integral del cultivo de piña	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Gutiérrez Rodríguez, Andrea,		2024
3	Implementación de normas de manejo higiénico de alimentos en la Cafetería de la Facultad de Química, UNAM en Cd. Universitaria, para obtención de distintivo H	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Sánchez Yépez, Daniela Itzel,		2024
4	"Implementación de normas de manejo higiénico de alimentos en un restaurante en la CDMX, para obtención de Distintivo H."	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Velez Granados, Melissa Angelica,	Facultad de Química,	2023

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

5	Comparación de métodos tradicional y 3Mtm petrifilm-LABtm para la recuperación de bacterias ácido-lácticas en matrices alimentarias elaboradas en México	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Lozano Rodríguez, Paola,	Facultad de Química,	2022
6	Tendencias en el uso de probióticos en alimentos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Beltrán Benigno, Luis,	Facultad de Química,	2018
7	Evaluación del efecto de diferentes diluyentes para la recuperación de microorganismos indicadores en alimentos (mesófilos aerobios y coliformes totales) empleando placas petrifilm 3m	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Olvera Barrón, María Guadalupe,	Facultad de Química,	2016
8	Validación de la placa 3M Petrifilm (RYM) para la determinación rápida de mohos y levaduras en alimentos, frente al método convencional	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Sanabria Aguirre, Rocío Aide,	Facultad de Química,	2016
9	Caracterización físico-química, microbiológica y sensorial de frutas deshidratadas mediante energía geotérmica	Tesis de Licenciatura	PATRICIA SEVERIANO PEREZ,	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO, Carmona López, Yazmín,	Facultad de Química,	2016
10	Evaluación de especificaciones sanitarias de quesos producidos por pymes mexicanas	Tesis de Licenciatura	ESMERALDA PAZ LEMUS,	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO, Quezada Guevara, Roberto Carlos,	Facultad de Química,	2015

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

11	Diseño de las bases del sistema de gestión de inocuidad para la elaboración de queso oaxaca en PYMES	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Molina González, Diana Judith Paola,	Facultad de Química,	2014
12	Evaluación de placas petrífilm para el recuento de bacterias lácticas en productos cárnicos procesados y para estimación de vida de anaquel.	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Durán León, Pedro,	Facultad de Química,	2013
13	Validación de petrífilm TM en matrices lácteas producidas en México	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Ramírez Lima, Itzumi Sinahí,	Facultad de Química,	2012
14	Acción de algunos componentes de las bebidas energéticas en la memoria-aprendizaje y fatiga mental	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Cortés Pineda, Juana,	Facultad de Química,	2012
15	Comparación de método Petrífilm con método tradicional para determinación de indicadores microbiológicos en alimentos de pH bajo	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Márquez Huerta, Ilse Lizbeth,	Facultad de Química,	2011
16	Evaluación de higiene por bioluminiscencia : comparación de la sensibilidad entre dos sistemas	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Rivera Correa, Karen Andrea,	Facultad de Química,	2011
17	Solución integral de problemas de corta vida de anaquel en productos artesanales de amaranto	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Aguilar Fuentes, Paola Rubí,	Facultad de Química,	2010
18	Estudio microbiológico de indicadores y bacterias patógenas en moles, durante su vida de anaquel	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Santillán Enríquez, Iliana Janett,	Facultad de Química,	2010

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

19	Elaboración y evaluación de tostadas de maíz bajas en grasa	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Ortega Era, María,	Facultad de Química,	2010
20	Determinación de conservadores en quesos que se expenden en camionetas en la vía pública	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Rojas Verduzco, Carlo Ivan,	Facultad de Química,	2009
21	Desarrollo de un nuevo producto de panificación tipo pastelillo a partir de centeno y amaranto	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Vanegas Enríquez, Pablo,	Facultad de Química,	2009
22	El manejo de materias primas en un programa de aseguramiento de la calidad para la industria farmacéutica	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Bautista Benítez, Roció,	Facultad de Química,	2008
23	Identificación de levaduras aisladas de cerdos criados en granjas comerciales de Sonora	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Voutssás Lara, Juan,	Facultad de Química,	2008
24	Utilización de hidrocoloides como aditivos en panadería	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Saldaña Carriles, Margarita,		2006
25	Avances en la utilización de bacterias probióticas	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Cárdenas Ascencion, Maria Catalina,		2005
26	El enfoque de calidad de servicio al cliente en la educación media	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Mera Licon, María del Carmen,		2004
27	Panorama actual de la normatividad sobre conservadores para alimentos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Quiroz Blancarte, Radames,		2004
28	Caracterización físicoquímica y sensorial del café producido en el municipio de Zongozotla, Puebla	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Damian Montoya, Luis Edgar,		2003

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

29	El papel del tratamiento de aguas residuales en la verificación sanitaria en una industria alimentaria	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Sepulveda García, Gabriela,	2003
30	Relaciones fundamentales entre la administración de la producción y la administración de inventarios	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Chaparro Molina, Daniel,	2003
31	Vinculación entre la administración de inventarios y la calidad en los procesos productivos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Uribe Chacon, Sergio Enrique,	2003
32	Diseño de tratamientos para residuos generados en las asignaturas tecnológicas del departamento de alimentos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Hernandez Hernandez, Miguel Angel,	2003
33	Aseguramiento de calidad en la producción de agua purificada	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Solares Escandon, Maria de los Angeles,	2002
34	Detección de patógenos en leche bronca de bovino en el Ejido Benito Juárez : municipio de Almoloya de Juárez, Edo. de México	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Vargas Razo, Maria Guadalupe,	2002
35	Identificación y prevención de riesgos microbiológicos en almacén de materias primas de establecimientos de servicios turísticos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Rojas Leal, Rosalba,	2001
36	Evaluación de la contaminación química y microbiológica del ostión producido en la cuenca lagunar El Llano-La Mancha de Veracruz	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Gonzalez Ferrusca, Monica Gabriela, Reyes Leon, Claudia Carolina,	2001

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

37	Aplicacion de metodos rapidos para la deteccion de coliformes al control de puntos criticos en una industria embotelladora	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Lombardo Ventura, Ma. Elena,	2001
38	La administración moderna en un laboratorio analítico	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Martinez Martinez, Maria Leonila,	2001
39	Estudio de la colonizacion del tracto digestivo de los cerdos Landrace X Duroc por Saccharomyces cerevisiae como probiotico	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	García Gonzalez, Azucena, Infante Cosio, Lydia,	2000
40	Evaluacion de la mutagenicidad de la goma de mezquite por el metodo de Ames	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Romero Antiga, Roselena,	1997
41	Presentacion visual de la carrera de quimica de alimentos por computadora	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Diego Colexcua, Xochilt,	1997
42	Determinacion de bacterias patogenas en ensilados de excreta porcinas con caña de azucar	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO ALEJANDRO CASTREJON PINEDA,	HUMBERTO MAXIMO TRONCOSO ALTAMIRANO, OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO, et al.	1997
43	Evaluacion de la acción antimicrobiana y efecto antioxidante del propoleos proveniente del Rancho Cuautoxca, ubicado en Hueytemalco, Pue.	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Cuevas Huesca, Clara,	1996
44	Identificacion de los principales parametros en la elaboracion de cajeta a base de leche de soya	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Flores y Cano, Juan Leonardo,	1996

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

45	Metodos para la conservacion de cepas	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Peralta Montane, Isabel,	1992
46	Seleccion y conservacion de una variedad de Saccharomyces cerevisiae para produccion de etanol en un ingenio azucarero	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Villarreal Hernandez, Marcia Minerva,	1991
47	Obtencion y conservacion de cepas mutantes de Azotobacter vinelandii para la obtencion industrial de alginatos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Gonzalez Aguilar, Julieta,	1990
48	Detoxificacion de la pulpa de cafe por fermentacion solida	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Nava Salinas, Ma. Graciela,	1990
49	Formacion de una subcoleccion de cepas de interes industrial para el cepario de la Facultad de Quimica	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Iturbe Andreu, Maria del Carmen,	1987
50	Formacion de una subcoleccion de levaduras para el cepario de la Facultad de Quimica	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Sandoval Perez, Sandra Maria de los Dolores,	1987
51	Formacion de una subcoleccion de algas	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	García Sotelo, Veronica Angélica, Alvarez Bautista, Ma. Teresa,	1987
52	Formacion de una subcoleccion de bacilos grampositivos para fines didacticos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Chávez Rosas, Elisa Patricia, Jaimes Garcia, Luis Miguel,	1983

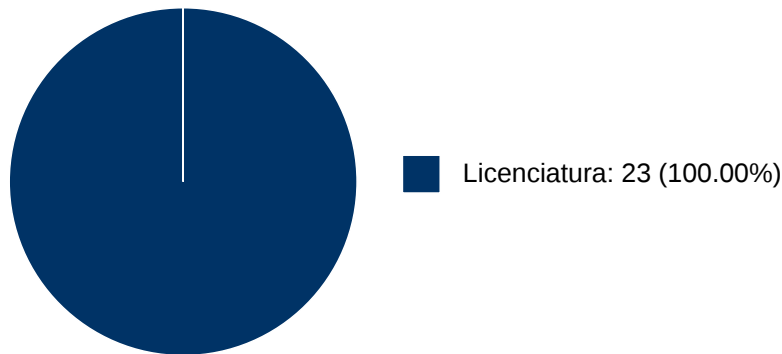
OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

53	Formacion de la subcoleccion de cepas microbianas para cuantificacion por metodos microbiologicos	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Fosado Monzalvo, Patricia,	1983
54	Conservacion en solucion salina esteril de hongos de interes para la ensenanza	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Fragoso López, Cristina,	1982
55	Estudio monográfico acerca de la microbiología marina	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Izquierdo Vicuña, Fernando B.,	1981
56	Metodologia para el estudio de microorganismos anaerobios	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Corral Medina, Patricia Yolanda,	1980
57	Formacion de una coleccion regional de cepas microbianas de vias respiratorias superiores	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	García del Valle, Araceli, Hernandez Corona, Leticia,	1980
58	Recopilación y revisión de métodos miniaturizados para microbiología	Tesis de Licenciatura	OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO,	Melgar Sierra, Elizabeth,	1980

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Facultad de Química	11	2024-1
2	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	11	2024-1
3	Licenciatura	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Facultad de Química	20	2023-2
4	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	14	2023-2
5	Licenciatura	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Facultad de Química	28	2023-1
6	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	20	2023-1
7	Licenciatura	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Facultad de Química	12	2022-2
8	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	22	2022-2
9	Licenciatura	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Facultad de Química	18	2022-1
10	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	16	2022-1
11	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	18	2021-2
12	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	39	2021-1
13	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	65	2021-1
14	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	30	2020-2
15	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	27	2020-1
16	Licenciatura	TECNOLOGIA DE CEREALES	Facultad de Química	21	2013-1
17	Licenciatura	TECNOLOGIA DE CEREALES	Facultad de Química	19	2012-2
18	Licenciatura	TECNOLOGIA DE CEREALES	Facultad de Química	14	2012-1
19	Licenciatura	PANIFICACION	Facultad de Química	20	2010-2
20	Licenciatura	LABORATORIO DE TECNOLOGIA DE ALIMN	Facultad de Química	26	2009-2
21	Licenciatura	HIGIENE LEGISL.ALIMENTARIA	Facultad de Química	14	2009-1
22	Licenciatura	HIGIENE LEGISL.ALIMENTARIA	Facultad de Química	7	2008-2
23	Licenciatura	HIGIENE LEGISL.ALIMENTARIA	Facultad de Química	10	2008-1



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



OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

PATENTES

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

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

OLGA DEL CARMEN VELAZQUEZ MADRAZO

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