



#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

#### **Datos Generales**

Nombre: ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 49 años

#### **Nombramientos**

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo

Facultad de Ciencias Desde 16-01-2009

Desde 16-01-2009PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo

Facultad de Ciencias Desde 16-10-2018

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D - 2024 PRIDE C 2008

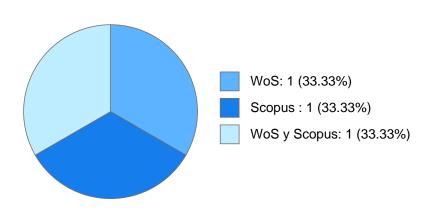




#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

#### **DOCUMENTOS EN REVISTAS**

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Contractive completions of Hankel	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA Curto R.		1996
	partial contractions	Hernández C.	MATHEMATICAL	
			ANALYSIS AND	
			APPLICATIONS	

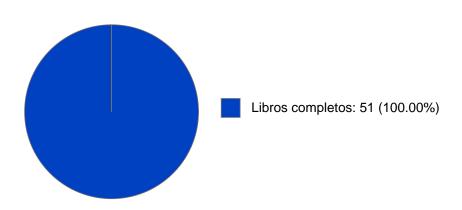




#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

#### **LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

## **Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Fracciones Divertidas	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA LAURA PASTRANA RAMIREZ	Libro Completo	2021	9786077134138
2	Cálculo Diferencial e Integral	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2019	9786073249881
3	Cálculo Diferencial e Integral	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2019	9786073249911
4	El azar y los datos	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2019	9786077131717
5	Álgebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2018	9786073245227





6 Álg	ebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2018	9786073245234
7 Álg	ebra superior aplicada	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2017	9786073241434
8 Álg	ebra superior aplicada	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2017	9786073241410
9 Geo	ometría analítica y trigonometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233866
10 Ged	ometría analítica y trigonometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233880
11 Geo	ometría analítica y trigonometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233903
12 Mat	temáticas y vida cotidiana I	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073235532
13 Mat	temáticas y vida cotidiana I	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073235549





## **Reporte individual**

14 Matemáticas y vida cotidiana II	EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2015	9786073235556
15 Matemáticas y vida cotidiana II	EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2015	9786073235563
16 Probabilidad y estadística	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233989
17 Probabilidad y estadística	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233996
18 Probabilidad y estadística	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073234016
19 Temas selectos de Matemáticas	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073236072
<ul><li>2 Temas selectos de Matemáticas</li><li>0</li></ul>	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073236102
21 Todos sabemos matemáticas	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786077131151
<ul><li>2 Fracciones divertidas 1</li><li>2</li></ul>	EMMA LAM OSNAYA LAURA PASTRANA RAMIREZ ELENA DE	Libro Completo	2014	9786077131076





#### Reporte marviada

2	Fracciones divertidas 2	EMMA LAM OSNAYA LAURA PASTRANA RAMIREZ ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2014	9786077131083
2 4	Geolab, laboratorio de geometría	CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2014	9786079579210
2 5	Puntos, rayas y caracoles 1. Matemáticas rápidas y divertidas con ayuda de los mayas	EMMA LAM OSNAYA ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786077130543
2 6	Puntos, rayas y caracoles 2. Matemáticas rápidas y divertidas con ayuda de los mayas	LUIS FERNANDO MAGAÑA SOLIS EMMA LAM OSNAYA ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786077130550
27	Puntos, rayas y caracoles. Matemáticas rápidas y divertidas con ayuda de los mayas	LUIS FERNANDO MAGAÑA SOLIS EMMA LAM OSNAYA ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786077130536
2 8	Algebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2013	9786073222327
2 9	Algebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2013	9786073222334
3	Algebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2013	9786073222341
31	Cálculo	EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786073220859
3 2	Cálculo	EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786073220866





3	Cálculo	EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786073220927
3 4	Fracciones divertidas	EMMA LAM OSNAYA LAURA PASTRANA RAMIREZ ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2013	9786077130796
3 5	Ca´lculo diferencial e integral	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2013	9786073220859
3 6	Matemática Tercer Curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2012	9786073217187
3 7	Matemática Segundo Curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2012	9786073217194
3 8	Matemática Noveno Grado	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2012	9786073217484
3 9	Matemática Octavo Grado	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2012	9786073217491
4	Matemática Séptimo Grado	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA	Libro Completo	2012	9786073217507
41	Matemática tercer curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073209977





## **Reporte individual**

4 2	Geometría Analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO	Libro Completo	2011	9786073206907
3	Geometría Analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073206891
4	Geometría Analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO	Libro Completo	2011	9786073206914
4 5	Matématicas IV	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073208703
4	Matemáticas V	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073208710
4 7	Cálculo diferencial e integral	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073208727
4 8	Matemática segundo curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073209700
4 9	Matemática primer curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073209960
5	El álgebra es divertida	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2009	9786070103667





#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

51 Puntos, rayas y caracoles

ELENA DE OTEYZA DE

Libro

2009 9786077616351

OTEYZA

Completo





#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

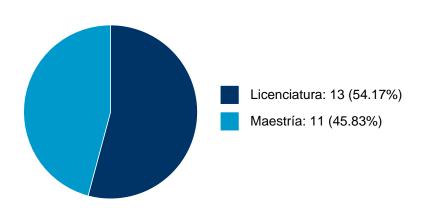




#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

## **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Las emociones en el proceso de aprendizaje de las matemáticas en el nivel bachillerato	Tesis de Maestría	RAQUEL ABREGO SANTOS,	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA, LUZ ARELY CARRILLO OLIVERA, et al.	Facultad de Ciencias,	2024
2	"Propuesta didáctica lúdica para la resolución de problemas de ecuaciones de primer grado con una incógnita"	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Serrato Duarte, Maribel,	Facultad de Ciencias,	2023
3	Desarrollo del pensamiento algebraico a partir de la resolución de problemas mediados por tecnologías en la educación media superior	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	MARIA DEL CARMEN GONZALEZ VIDEGARAY, VICTOR JOSE PALENCIA GOMEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2023





4	Procesos infinitos y la noción de límite a través del uso de las tecnologías de información y comunicación para el curso de cálculo diferencial e integral I en el bachillerato	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Gómez Pérez, María Elena,	Facultad de Ciencias,	2023
5	La enseñanza de estadística en el bachillerato, a través de la realización de proyectos contextuales con tecnología	Tesis de Maestría	MAYRA LORENA DIAZ SOSA,	MARIA DEL CARMEN GONZALEZ VIDEGARAY, ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2020
6	El ajedrez como medio para la apropiación de aspectos del método de resolución de problemas : el estudio de la función cuadrática	Tesis de Maestría	JOSE ALBERTO MONZOY VASQUEZ,	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA, VICTOR JOSE PALENCIA GOMEZ, et al.	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Naucalpan", Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2018
7	Propuesta didáctica para mejorar la comprensión del concepto de variable en el estudio de las funciones lineales	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	KIRA PADILLA MARTINEZ, Vargas Velázquez, Rocío,	Facultad de Ciencias, Facultad de Química,	2017
8	Cuaderno de trabajo para el curso de Matemáticas IV	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Espinosa Vázquez, Graciela,	Facultad de Ciencias,	2017
9	Propuesta de secuencia didáctica para la enseñanza del tema de funciones en el bachillerato	Tesis de Maestría	MILAGROS FIGUEROA CAMPOS,	AGUSTIN ONTIVEROS PINEDA, ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Psicología,	2016





10	Propuesta de una secuencia didáctica para la enseñanza aprendizaje de funciones en el nivel medio superior	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Cristóbal Roldán, Sandra,	Facultad de Ciencias,	2016
11	Propuesta didáctica para la comprensión del concepto de límite de una función en el bachillerato	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Suzuki Hayakawa, Matilde Yukie,	Facultad de Ciencias,	2014
12	Sistemas de ecuaciones y matrices para el curso de álgebra para ingenieros	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Rosas Espinosa, Roberto,	Facultad de Ciencias,	2013
13	La razón áurea : aplicación y motivación para el estudio de las matemáticas en el bachillerato	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Soriano Velasco, Remedios,	Facultad de Ciencias,	2012
14	Métodos de integración para funciones irracionales e integrales impropias	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Galvan Garcia, Ana Gabriela,	Facultad de Ciencias,	2012
15	Propuesta didáctica para la enseñanza de las matemáticas en el tema de funciones en el bachillerato	Tesis de Maestría	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Albino Benítez, Roberto,	Facultad de Ciencias,	2012
16	Problemas de máximo y mínimos con una o varias variables	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Cruz Martínez, Gabriela Guadalupe,	Facultad de Ciencias,	2011
17	Manual de actividades lúdicas para álgebra de bachillerato	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Vázquez Cantú, Olga Mayté,	Facultad de Ciencias,	2010
18	Creación de video en formato MP4 como apoyo a la enseñanza de las cónicas en el nivel medio superior	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Magaña Mejía, Leonel,	Facultad de Ciencias,	2009
19	Notas de apoyo al curso de matemáticas VI para área III	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Pérez Colin, Juan Heriberto,		2007





2	20	Sucesiones : un enfoque para el nivel medio superior	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Patlani Huerta, Gloria Patricia,	2006
2	21	Limites infinitos	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Mendoza Gamez, Maria Berenice,	2006
2	22	Aritmetica en el sistema de numeracion maya	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Velasco San Juan, Ricarda Isabel,	2005
2	23	El estudio de la parabola : un enfoque para el nivel medio superior	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Zamora Cruz, Jorge,	2003
2	24	EL curso de matematicas III y algunas estrategias didacticas	Tesis de Licenciatura	ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA,	Padilla Sosa, Maria Angélica,	2001

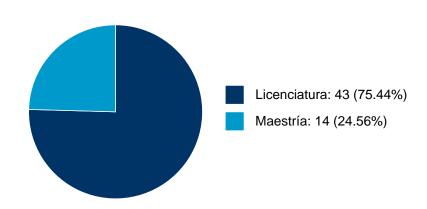




#### **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

#### **DOCENCIA IMPARTIDA**

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	41	2024-2
2	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	17	2024-2
3	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO II	Facultad de Ciencias	1	2024-2
4	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	29	2024-1
5	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	13	2024-1
6	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	73	2023-2
7	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	76	2023-1
8	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	19	2022-2
9	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	74	2022-2
10	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	14	2022-1
11	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2022-1
		OBTENCIÓN DEL GRADO III	Superiores "Acatlán"		
12	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	36	2022-1
13	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Estudios	1	2021-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO II	Superiores "Acatlán"		
14	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	8	2021-2
15	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	52	2021-2
16	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	56	2021-1
17	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	8	2021-1
18	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO III	Facultad de Ciencias	1	2021-1
19	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	14	2020-2





52	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	57	2011-2
	Bachillerato		de Ciencias y Humanidades "Naucalpan"		
51	Curso de	Álgebra y Teoría de Ecuaciones	Escuela Nacional Colegio	0	
50	Curso de Bachillerato	Métodos de Integración	Facultad de Ciencias	0	
49	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	64	2012-1
48	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2012-2
47	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	92	2012-2
46	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	75	2013-1
45	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	71	2013-2
44	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2013-2
43	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	63	2014-1
42	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	71	2014-2
41	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	100	2015-1
40	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2015-2
39	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	77	2015-2
38	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	76	2016-1
37	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	82	2016-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO			
36	Bachillerato Maestría	el salón de clase SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Ciencias	3	2016-2
35	Curso de	Problemas y estrategías de Álgebra para	Facultad de Ciencias	0	
34	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	90	2017-1
33	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	1	2017-1
32	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	73	2017-2
31	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	50	2018-1
30	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	51	2018-2
20	Liconsist	OBTENCIÓN DEL GRADO	Equiltad de Ciencias	E1	2010 0
29	Maestría	stría SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA Facultad de Ciencias		1	2018-2
28	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2018-2
27	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	1	2018-2
26	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	35	2019-1
25	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
24	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
23	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	53	2019-2
22	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV			2020-1
21	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	41 55	2020-2
		OBTENCIÓN DEL GRADO II			
20	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA	Facultad de Ciencias	1	2020-2





53	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	46	2011-1
54	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	48	2010-2
55	Maestría	INTEGRACION PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Ciencias	1	2010-2
56	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	51	2010-1
57	Curso de	Conocimientos Fundamentales de	Dirección General de	0	
	Bachillerato	Matemáticas. (Álgebra)	Asuntos del Personal Académico		
58	Curso de	Conocimientos Fundamentales de	Dirección General de	0	
	Bachillerato	Matemáticas. (Geometría Analítica)	Asuntos del Personal		
			Académico		
59	Curso de	Conocimientos Fundamentales de	Dirección General de	0	
	Bachillerato	Matemáticas. (Continuidad y límites)	Asuntos del Personal		
			Académico		
60	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	63	2009-2
61	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	77	2009-1
62	Curso de	Matemáticas: un nuevo enfoque para el	Facultad de Ciencias	0	
	Bachillerato	bachillerato (Álgebra)			
63	Curso de	Matemáticas: un nuevo enfoque para el	Facultad de Ciencias	0	
	Bachillerato	bachillerato (Geometría Analítica)			
64	Curso de	Matemáticas: un nuevo enfoque para el	Facultad de Ciencias	0	
	Bachillerato	bachillerato (Continuidad y límites)			
65	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	64	2008-2
66	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	43	2008-1





## **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

**PATENTES** 

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





## **ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA**

#### **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