



GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

Datos Generales

Nombre: GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 47 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo

Facultad de Química Desde 01-02-2018

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2024 - VIGENTE PRIDE B 2011 - 2024 PRIDE Fijo - 2011 PRIDE C 2008 PRIDE B 2008

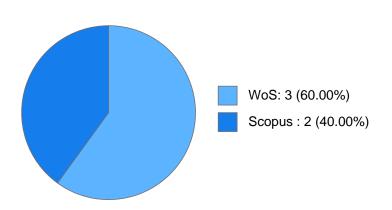




GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	La importancia del estudio de los problemas ambientales en el bachillerato. El adelgazamiento de la capa de ozono como ejemplo	RAUL EDUARDO COLO ANDRADE GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Educación Química	2023
2	AS A MATTER OF FACT. SUPPORT MATERIAL FOR THE TEACHER'S WORK IN THE CLASSROOM	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO	Iceri Proceedings	2019
3	APPLICATION OF A TEACHING-LEARNING SEQUENCE ON THE THINNING OF THE OZONE LAYER TO A GROUP OF UPPER-MIDDLE-LEVEL MEXICAN STUDENTS	RAUL EDUARDO COLO ANDRADE GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Iceri Proceedings	2019
4	ALTERNATIVE CONCEPTIONS AND OTHER DIFFICULTIES IN TEACHING AND LEARNING THE TOPIC: OZONE LAYER DEPLETION FOR HIGH SCHOOL LEVEL	RAUL EDUARDO COLO ANDRADE GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Iceri Proceedings	2017
5	How to diversify the practical works? An illustrative experiment and a practical exercise as examples	GISELA HERNANDEZ MILLAN GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS NORMA MONICA LOPEZ VILLA	Educación Química	2012

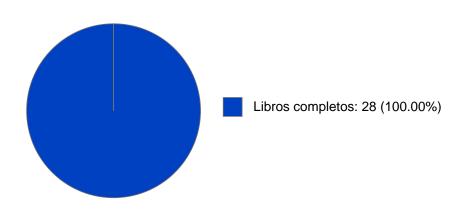




GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Ni hoyos ni agujeros el adelgazamiento de la capa de ozono	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS RAUL EDUARDO COLO ANDRADE ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO et al.	Libro Completo	2023	978607308580 9
2	El virus ataca	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS RUFINO TRINIDAD VELASCO ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO et al.	Libro Completo	2023	9786073085861
3	Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2023	9786076000144
4	Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2023	9786078932498
5	Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2023	9786078932702
6	Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2023	9786078943951
7	Ciencias 3. Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2023	9786078954100





8	SARS-CoV-2	ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO ALAN JAVIER PEREZ VAZQUEZ NADIA TERESA MENDEZ VARGAS et al.	Libro Completo	2022	9786073060523
9	SARS-CoV-2	ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO ALAN JAVIER PEREZ VAZQUEZ NADIA TERESA MENDEZ VARGAS et al.	Libro Completo	2022	9786073060882
10	SARS-CoV-2	ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO ALAN JAVIER PEREZ VAZQUEZ NADIA TERESA MENDEZ VARGAS et al.	Libro Completo	2022	9786073071062
11	SARS-CoV-2	ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO ALAN JAVIER PEREZ VAZQUEZ NADIA TERESA MENDEZ VARGAS et al.	Libro Completo	2022	9786073071215
12	A Ciencia Cierta	ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2021	9786073053853
13	Radiactividad	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS ALEJANDRA LOPEZ CARRILLO	Libro Completo	2021	978607305386 0
14	Química 3	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2020	9786075661087
15	Química 3	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2019	978607540442 4
16	Química 3	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2019	978607540593 3
17	"Aprendizajes clave. Educación Primaria 4o. Plan y Programas de estudio, orientaciones didácticas y sugerencias de evaluación."	LETICIA GALLEGOS CAZARES FERNANDO FLORES CAMACHO PABLO ESCALANTE GONZALBO et al.	Libro Completo	2017	9786078558070
18	"Aprendizajes clave. Educación Primaria 6o. Plan y Programas de estudio, orientaciones didácticas y sugerencias de evaluación."	LETICIA GALLEGOS CAZARES FERNANDO FLORES CAMACHO PABLO ESCALANTE GONZALBO et al.	Libro Completo	2017	9786078558100





19 METL 2	SILVIA BELLO GARCES JOSE ANTONIO CHAMIZO GUERRERO ELIZABETH NIETO CALLEJA et al.	Libro Completo	2017	9786070291753
 Aprendizajes clave. Ciencias y Tecnología. Educación Secundaria. Plan y Programas de estudio, orientaciones didácticas y sugerencias de evaluación. 	FERNANDO FLORES CAMACHO REYNA ELENA CALDERON CANALES LETICIA GALLEGOS CAZARES et al.	Libro Completo	2017	978607855802 5
21 Ciencias 3. Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS VICENTE AUGUSTO TALANQUER ARTIGAS	Libro Completo	2016	9786076215500
2 Ciencias 3. Química2	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS VICENTE AUGUSTO TALANQUER ARTIGAS	Libro Completo	2016	9786076215104
2 Ciencias 3. Química3	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS VICENTE AUGUSTO TALANQUER ARTIGAS	Libro Completo	2016	9786076216743
2 Ciencias 3, Química4	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2014	9786076211151
2 Ciencias 3, Química5	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2013	9786074639391
2 Ciencias 3, Química6	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2013	9786074639414
27 Ciencias 3 Química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2011	978607463365 8
2 Sorprender no es suficiente. 308 experimentos de aula	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Libro Completo	2009	9786070209635

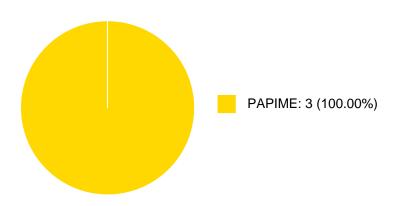




GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	A ciencia cierta, fascículos educativos multimodales en apoyo a la enseñanza de la química	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Recursos PAPIME	01-01-2018	30-12-2019
2	A ciencia cierta. Fascículos educativos multimodales en apoyo a la enseñanza de la Química. Etapa 2.	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021
3	PAQUETES DIDACTICOS DE APOYO A LA ENSEÑANZA Y EVALUACION DEL APRENDIZAJE DE QUIMICA	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS	Recursos PAPIME	01-01-2024	31-12-2025

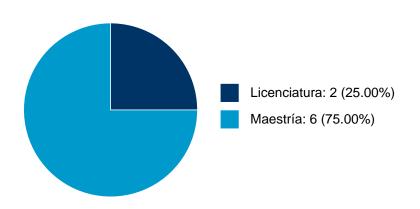




GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Preguntas de doble escalón como diagnóstico y evaluación del aprendizaje del equilibrio químico en alumnos de bachillerato	Tesis de Maestría	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Méndez de Jesús, María del Rocío,	Facultad de Química,	2023
2	Propuesta y evaluación de un modelo de progresión de aprendizaje sobre enlace químico para el bachillerato	Tesis de Maestría	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Navarrete Cervantes, Ana Guadalupe,	Facultad de Química,	2021
3	Propuesta multimodal para la enseñanza de la estequiometría en el bachillerato	Tesis de Maestría	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Mora Mondragón, Carlos Francisco de Ia,	Facultad de Química,	2018
4	Propuesta de actividades para la enseñanza de la fisicoquímica en el bachillerato	Tesis de Maestría	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Zamora Rosete, María Kenia,	Facultad de Química,	2016
5	Desarrollo de una secuencia de enseñanza-aprendizaje en entornos tecnológicos : polímeros	Tesis de Maestría	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Martínez Pérez, Jesús,	Facultad de Química,	2014





6	El equilibrio químico : una investigación de aula	Tesis de Maestría	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Huerta Ruíz, María Patricia,	Facultad de Química,	2008
7	Propuesta metodologica para la educacion quimica en el nivel medio superior modelo CCH	Tesis de Licenciatura	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Zarate Suarez, Rita Luz,		1994
8	Propuesta metodologica para la educacion quimica en el nivel medio superior modelo CCh	Tesis de Licenciatura	GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS,	Lira de Garay Susana de Ios Angeles,		1994

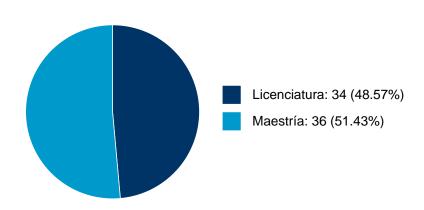




GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2025-2
2	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2025-2
3	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	14	2025-1
4	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO II	Facultad de Química	2	2024-2
5	Maestría	PSICOPEDAGÓGICA: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Química	5	2024-2
6	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	10	2024-2
7	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	14	2024-2
8	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO I	.A Facultad de Química 1		2024-1
9	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	4	2024-1
10	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	12	2024-1
11	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	10	2023-2
12	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	17	2023-2
13	Maestría	PSICOPEDAGÓGICA: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Medicina	0	2023-2
14	Maestría	PSICOPEDAGÓGICA: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Química	0	2023-2
15	Maestría	PSICOPEDAGÓGICA: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Psicologío	0	2023-2
16	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	10	2023-1
17	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	24	2021-2





18	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	18	2021-2
19	Maestría	PSICOPEDAGÓGICA: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	3	2021-2
20	Maestría	PSICOPEDAGÓGICA: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Química	2	2021-2
21	Licenciatura	CIENCIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	81	2021-1
22	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	20	2021-1
23	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Química	1	2020-2
24	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2020-2
25	Maestría	OBLIGATORIA DE ELECCIÓN DIDÁCTICA DE LA DISCIPLINA DIDÁCTICA DE LA QUÍMICA	Facultad de Química	6	2020-2
26	Maestría	PRÁCTICA DOCENTE II	Facultad de Química	8	2020-1
27	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	14	2020-1
28	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO I	Facultad de Química	2	2020-1
29	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO III	Facultad de Química	1	2020-1
30	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO II	Facultad de Química	2	2019-2
31	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2019-2
32	Maestría	OBLIGATORIA DE ELECCIÓN DIDÁCTICA DE LA DISCIPLINA DIDÁCTICA DE LA QUÍMICA	Facultad de Química	9	2019-2
33	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Química	1	2019-2
34	Maestría	PRÁCTICA DOCENTE II	Facultad de Química	2	2019-1
35	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO III	Facultad de Química	1	2019-1
36	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	2	2019-1
37	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO I	Facultad de Química	3	2019-1
38	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Química	1	2018-2
39	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2018-2
40	Maestría	OBLIGATORIA DE ELECCIÓN DIDÁCTICA DE LA DISCIPLINA,DIDÁCTICA DE LA QUÍMICA	Facultad de Química	9	2018-2
41	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Química	1	2018-2
42	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Química	1	2018-1
43	Maestría	OPTATIVA PSICOPEDAGÓGICA,DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO	Facultad de Química	2	2018-1
44	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	11	2018-1





45	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO I	Facultad de Química	1	2017-2
46	Maestría	PRÁCTICA DOCENTE III	Facultad de Química	2	2017-2
47	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2017-2
48	Maestría	PRÁCTICA DOCENTE II-328577	Facultad de Química	2	2017-1
49	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2017-1
50	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2017-1
51	Licenciatura	QUIMICA GENERAL I	Facultad de Química	45	2016-2
52	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	7	2016-1
53	Licenciatura	CIENCIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	77	2016-1
54	Curso de	El estudio de la termodinámica en el	Facultad de Química	0	
	Bachillerato	bachillerato			
55	Licenciatura	CIENCIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	74	2015-1
56	Licenciatura	FISICA I	Facultad de Química	73	2015-1
57	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2014-2
58	Maestría	PRACTICA DOCENTE III	Facultad de Química	9	2014-2
59	Licenciatura	CIENCIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	69	2014-1
60	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA I	Facultad de Química	11	2013-2
61	Maestría	PRACTICA DOCENTE III	Facultad de Química	1	2013-2
62	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Química	1	2013-1
63	Licenciatura	CIENCIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	76	2013-1
64	Maestría	PRACTICA DOCENTE II	Facultad de Química	1	2013-1
65	Maestría	PRACTICA DOCENTE I	Facultad de Química	1	2012-2
66	Licenciatura	CIENCIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	77	2012-1
67	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Química	4	2012-1
68	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Química	5	2010-1
69	Licenciatura	FISICA I	Facultad de Química	72	2010-1
70	Curso de	La resolución de problemas en el aula de	Facultad de Química	0	
	Bachillerato	química			
71	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Química	60	2008-2
72	Maestría	DIDACTICA DE LA DISCIPLINA II	Facultad de Química	7	2008-1





GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS



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





GLINDA IRAZOQUE PALAZUELOS

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