



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



**MIRIAM ARENAS SAENZ**

## Datos Generales

**Nombre:** MIRIAM ARENAS SAENZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 18 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 16-08-2024 hasta 15-11-2024

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Radiochemical transformation of mucilage extracted from Opuntia ficus-indica using gamma radiation	VIOLETA ALVAREZ VENICIO MIRIAM ARENAS SAENZ BENJAMIN LEAL ACEVEDO et al.	APPLIED RADIATION AND ISOTOPES	2022



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



**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MIRIAM ARENAS SAENZ**



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



**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Metodología de espectroscopía infrarroja como apoyo para la determinación de grupos funcionales en hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MIRIAM ARENAS SAENZ,	Hernández Villa, Federico III,	Facultad de Ingeniería,	2019

## MIRIAM ARENAS SAENZ

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



■ Licenciatura: 66 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SISTEMAS QUIMICOS EN INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	40	2024-2
2	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	55	2024-1
3	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	39	2024-1
4	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	50	2023-2
5	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	49	2023-2
6	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	44	2023-1
7	Licenciatura	CALCULO Y GEOMETRIA ANALITICA	Facultad de Ingeniería	51	2023-1
8	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	57	2022-2
9	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	30	2022-1
10	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	45	2022-1
11	Licenciatura	CALCULO Y GEOMETRIA ANALITICA	Facultad de Ingeniería	37	2022-1
12	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	47	2021-2
13	Licenciatura	SISTEMAS QUIMICOS EN INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	22	2021-2
14	Licenciatura	SISTEMAS QUIMICOS EN INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	22	2021-2
15	Licenciatura	CALCULO Y GEOMETRIA ANALITICA	Facultad de Ingeniería	48	2021-1
16	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	35	2021-1
17	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	28	2021-1
18	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	46	2020-2
19	Licenciatura	SISTEMAS QUIMICOS EN INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	45	2020-2
20	Licenciatura	CALCULO Y GEOMETRIA ANALITICA	Facultad de Ingeniería	50	2020-1
21	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	36	2020-1
22	Licenciatura	QUIMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ingeniería	52	2020-1
23	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	43	2019-2
24	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	20	2019-2

## MIRIAM ARENAS SAENZ

25	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	56	2019-1
26	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	49	2019-1
27	Licenciatura	QUIMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ingeniería	59	2019-1
28	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	48	2018-2
29	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	31	2018-2
30	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	40	2018-1
31	Licenciatura	QUIMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ingeniería	48	2018-1
32	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	2	2018-1
33	Licenciatura	FUNDAM TERMODINAMICA ELECTROMAGNET	Facultad de Ingeniería	28	2018-1
34	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	17	2017-2
35	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	53	2017-2
36	Licenciatura	QUIMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ingeniería	50	2017-2
37	Licenciatura	FUNDAM TERMODINAMICA ELECTROMAGNET	Facultad de Ingeniería	49	2017-1
38	Licenciatura	SISTEMAS TERMODIN-ELECTROMAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	38	2017-1
39	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	52	2017-1
40	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	16	2017-1
41	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	35	2016-2
42	Licenciatura	MECANICA DE FLUIDOS	Facultad de Ingeniería	35	2016-2
43	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	56	2016-2
44	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS CIVILES	Facultad de Ingeniería	39	2016-1
45	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	37	2016-1
46	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS CIVILES	Facultad de Ingeniería	46	2015-2
47	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	50	2015-2
48	Licenciatura	MECANICA DE FLUIDOS	Facultad de Ingeniería	39	2015-2
49	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	50	2015-2
50	Licenciatura	QUIMICA Y ESTRUCTURA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	54	2015-1
51	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	50	2015-1
52	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	38	2015-1
53	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	43	2015-1
54	Licenciatura	TERMODINAMICA	Facultad de Ingeniería	53	2014-2
55	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	Facultad de Ingeniería	49	2014-2
56	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	43	2014-2
57	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS CIVILES	Facultad de Ingeniería	50	2014-2
58	Licenciatura	QUIMICA Y ESTRUCTURA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	48	2014-1
59	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	55	2014-1
60	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	40	2014-1
61	Licenciatura	QUIMICA Y ESTRUCTURA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	50	2013-2
62	Licenciatura	QUIMICA Y ESTRUCTURA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	47	2013-2
63	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	44	2013-2
64	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	44	2013-1



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



**MIRIAM ARENAS SAENZ**

65	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	55	2013-1
66	Licenciatura	QUIMICA PARA INGENIEROS PETROLEROS	Facultad de Ingeniería	53	2012-2



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



**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**PATENTES**

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

**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**MIRIAM ARENAS SAENZ**

**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