



ALEJANDRO JARAMILLO MORA

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRO JARAMILLO MORA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2025
Desde 16-08-2025 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2025

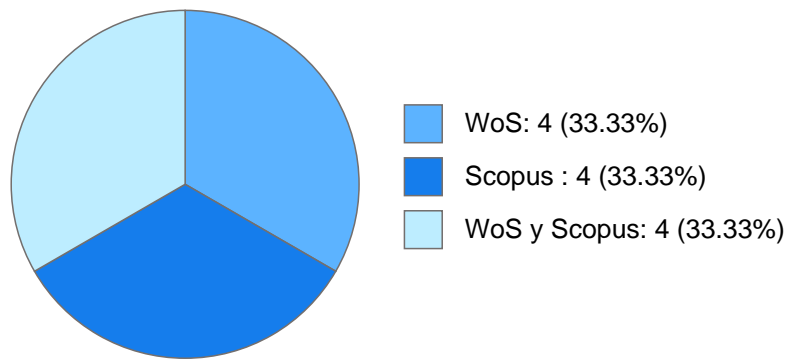
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ALEJANDRO JARAMILLO MORA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Heat transfer model for the trapezoidal cavity receiver of linear Fresnel reflector-type collectors	MANUELA AZUCENA ESCOBEDO IZQUIERDO ALEJANDRO JARAMILLO MORA SERGIO QUEZADA GARCIA et al.	SOLAR ENERGY	2025
2	Development of a novel concentrated solar-powered material extrusion system for producing printed circuit assemblies	ALEJANDRO JARAMILLO MORA ARMANDO ROJAS MORIN SERGIO QUEZADA GARCIA et al.	Results in Engineering	2024
3	A proposal for additively manufacturing printed circuits by employing concentrated solar energy	ALEJANDRO JARAMILLO MORA ARMANDO ROJAS MORIN SERGIO QUEZADA GARCIA et al.	Results in Engineering	2023
4	Synoptic Time Scale Variability in Precipitation and Streamflows for River Basins over Northern South America	ALEJANDRO JARAMILLO MORA Salas H.D. Valencia J. et al.	Hydrology	2022



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



ALEJANDRO JARAMILLO MORA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ALEJANDRO JARAMILLO MORA



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



ALEJANDRO JARAMILLO MORA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ALEJANDRO JARAMILLO MORA



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



ALEJANDRO JARAMILLO MORA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

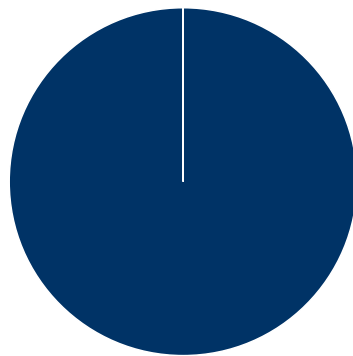
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ALEJANDRO JARAMILLO MORA

ALEJANDRO JARAMILLO MORA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 31 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	40	2025-2
2	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	46	2025-2
3	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	44	2025-2
4	Licenciatura	ALGEBRA	Facultad de Ingeniería	35	2025-1
5	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	28	2025-1
6	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	3	2025-1
7	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	21	2025-1
8	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	8	2025-1
9	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	40	2024-2
10	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	47	2024-2
11	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	46	2024-1
12	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	45	2023-2
13	Licenciatura	ALGEBRA	Facultad de Ingeniería	25	2023-1
14	Licenciatura	ANALISIS NUMERICO	Facultad de Ingeniería	38	2022-2
15	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	42	2022-1
16	Licenciatura	ANALISIS NUMERICO	Facultad de Ingeniería	48	2021-2
17	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	56	2021-1
18	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	51	2020-2
19	Licenciatura	ANALISIS NUMERICO	Facultad de Ingeniería	50	2020-2
20	Licenciatura	ALGEBRA	Facultad de Ingeniería	9	2020-1
21	Licenciatura	ALGEBRA	Facultad de Ingeniería	50	2020-1
22	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	13	2020-1
23	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	54	2020-1
24	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	50	2019-2



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



ALEJANDRO JARAMILLO MORA

25	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	12	2019-1
26	Licenciatura	ALGEBRA	Facultad de Ingeniería	23	2019-1
27	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	52	2018-2
28	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	47	2018-2
29	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	48	2018-1
30	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Facultad de Ingeniería	11	2018-1
31	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	57	2017-2



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



ALEJANDRO JARAMILLO MORA

PATENTES

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

ALEJANDRO JARAMILLO MORA

ALEJANDRO JARAMILLO MORA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024