



RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 17 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-02-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2023 - VIGENTE
EQUIVALENCIA PRIDE B 2022 - 2024

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Temperature Synchronization of Natural Convection in Adjacent Thermostatically Controlled Cavities	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ FRANCISCO JAVIER SOLORIO ORDAZ M. Sanchez-Lopez et al.	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2020



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



RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ



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



RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

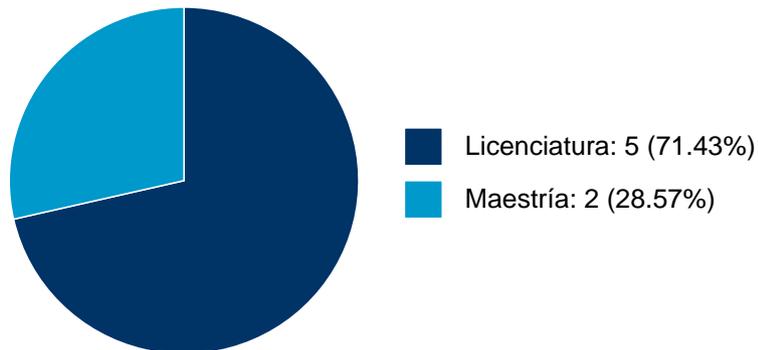
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio experimental de la transferencia de calor entre dos placas planas horizontales	Tesis de Licenciatura	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	Elizondo Lazcano, Ana Patricia,	Facultad de Ingeniería,	2023
2	Obtención del campo de velocidades en aletas fractales de Sierpinski mediante PIV	Tesis de Licenciatura	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	Torres Bárcenas, Aram,	Facultad de Ingeniería,	2023
3	Estudio experimental y numérico de la capa límite térmica e hidrodinámica en un canal vertical de placas planas paralelas con calentamiento asimétrico	Tesis de Maestría	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	Ortínez Gutiérrez, Harumi Anaid,	Facultad de Ingeniería,	2022
4	Estudio de la transferencia de calor en aletas pre-fractales (carpeta de Sierpinski)	Tesis de Licenciatura	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	Debernardi Aguirre, Carlos Arturo,	Facultad de Ingeniería,	2021
5	Diseño y manufactura de un modelo experimental para el estudio de la transferencia de calor en un muro de resguardo	Tesis de Licenciatura	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	Ortínez Gutiérrez, Harumi Anaid,	Facultad de Ingeniería,	2019

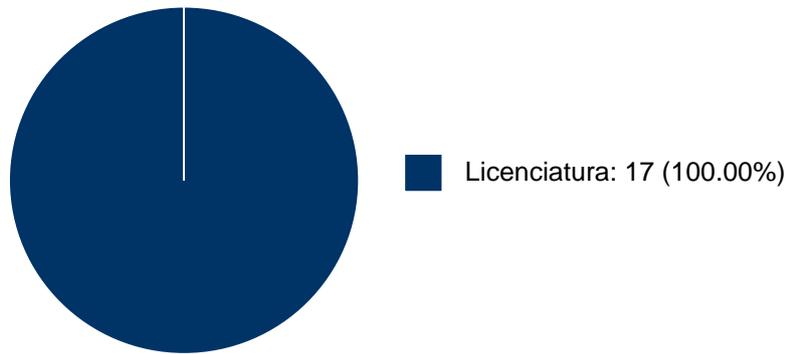
RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

6	Diseño y manufactura de dispositivo para medir conductividad y difusividad térmica de forma simultánea	Tesis de Licenciatura	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	Campos Figueroa, Neftalí,	Facultad de Ingeniería,	2019
7	Análisis numérico del flujo reactivo en el quemador de una estufa doméstica	Tesis de Maestría	RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ,	WILLIAM VICENTE Y RODRIGUEZ, Peña Bernal, Pavel,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2016

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	39	2024-2
2	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	17	2024-1
3	Licenciatura	TERMODINAMICA APLICADA	Facultad de Ingeniería	22	2023-2
4	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	17	2023-1
5	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	21	2022-2
6	Licenciatura	TERMOFLUIDOS	Facultad de Ingeniería	38	2022-1
7	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	32	2021-2
8	Licenciatura	TERMOFLUIDOS	Facultad de Ingeniería	40	2021-1
9	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	18	2020-2
10	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	15	2020-1
11	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	32	2019-2
12	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
13	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	27	2019-1
14	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	37	2018-2
15	Licenciatura	TRANSFERENCIA DE CALOR	Facultad de Ingeniería	39	2018-1
16	Licenciatura	MECANICA D FLUIDOS I	Facultad de Ingeniería	32	2013-2
17	Licenciatura	MECANICA D FLUIDOS I	Facultad de Ingeniería	20	2013-1



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



RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

PATENTES

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

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

RAFAEL CHAVEZ MARTINEZ

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