



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



FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

Datos Generales

Nombre: FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-02-2023
Desde 01-02-2023 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra
Desde 01-05-2025

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI IVIGENTE
SNI C 2020 - 2022

FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

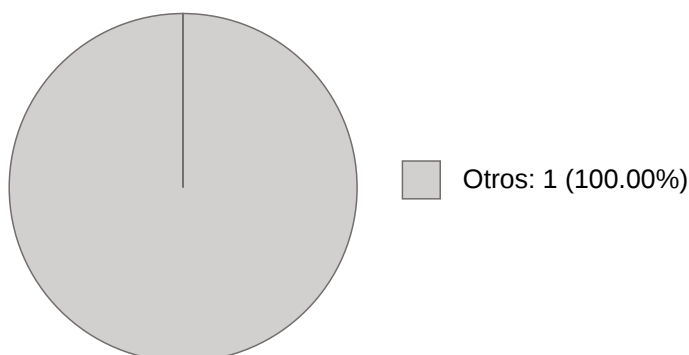


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Smartphones, a tool for noise monitoring and noise mapping: an overview	FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI Padilla-Ortiz A.L. Ibarra-Zarate D.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	2023
2	Mechanical-acoustical analogy: From laboratory to home during the COVID-19 pandemic	FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI DANIEL MARTINEZ GUTIERREZ Padilla-Ortiz A.L.	JOURNAL OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA	2023
3	Evaluation of the bias error of transmission tube measurements of normal-incidence sound transmission loss using narrow tube reference elements	FELIPE ORDUÑA BUSTAMANTE FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI ROBERTO VELASCO SEGURA	JOURNAL OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA	2018

FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Valuation of the acoustic environment by the double skin façade for postgraduate classroom of the National autonomous University of Mexico	ANTONIO JAVIER BAUTISTA KURI SANTIAGO JESUS PEREZ RUIZ FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI et al.	Conferenc e Paper	2019	9788487985317



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



FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI



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



FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

PARTICIPACIÓN EN TESIS

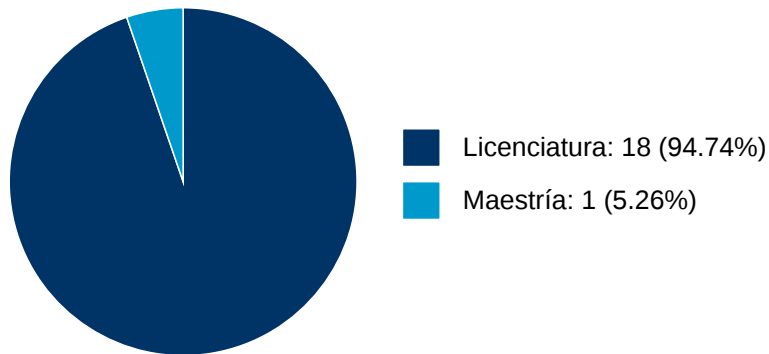
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	5	2024-2
2	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	13	2024-1
3	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	13	2023-2
4	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	11	2023-1
5	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	34	2022-2
6	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	23	2022-1
7	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	9	2021-2
8	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
9	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	40	2021-1
10	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	17	2020-2
11	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	26	2020-1
12	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	30	2019-2
13	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	20	2019-2
14	Maestría	ELECTROACUSTICA E INGENIERIA DE SONIDO	Escuela Nacional de Música	5	2019-1
15	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE OPTICA	Facultad de Ingeniería	7	2019-1
16	Licenciatura	ACUSTICA Y OPTICA	Facultad de Ingeniería	22	2018-2
17	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE OPTICA	Facultad de Ingeniería	30	2018-2
18	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE OPTICA	Facultad de Ingeniería	19	2018-1
19	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE OPTICA	Facultad de Ingeniería	20	2017-2



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



FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	SISTEMA MODIFICADO PARA LA MEDICION DEL COEFICIENTE DE AISLAMIENTO ACUSTICO DE INCIDENCIA NORMAL EN UN TUBO DE TRANSMISION MODIFICADO.	ANTONIO PEREZ LOPEZ, FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI, FELIPE ORDUÑA BUSTAMANTE, et al.	PHYSICS	2022

FELIPE ARTURO MACHUCA TZILI

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