MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

Datos Generales

Nombre: MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 27 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO ASOCIADO C TC Definitivo
Instituto de Ingeniería
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

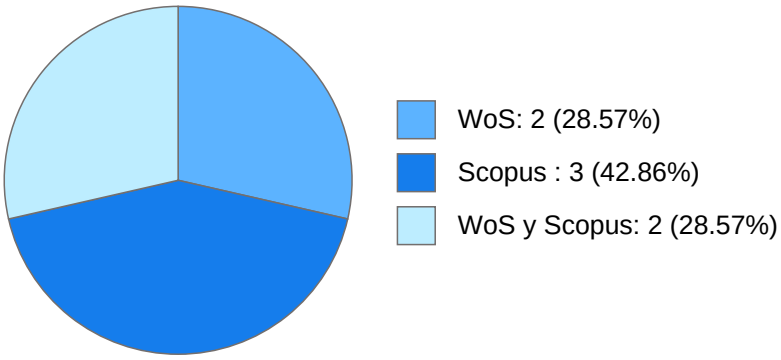
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

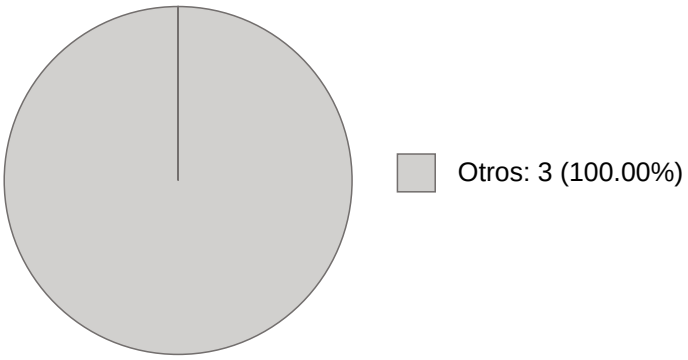


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Texturization of polycrystalline titanium surfaces after low-energy ion-beam irradiation: Impact on biocompatibility	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA JORGE EDUARDO RICKARDS CAMPBELL Gago R. et al.	SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY	2023
2	Surface Morphologies of Ti and Ti-Al-V Bombarded by 1.0-MeV Au+ Ions	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA JORGE EDUARDO RICKARDS CAMPBELL REBECA TREJO LUNA et al.	PHYSICAL REVIEW APPLIED	2017
3	Application of time series analysis for bridge monitoring	GERARDO RODRIGUEZ GUTIERREZ ROBERTO GOMEZ MARTINEZ DAVID MURIA VILA et al.	Shmii-5 2011 - 5th International Conference On Structural Health Monitoring Of Intelligent Infrastructure	2011

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Observer based vibration control of buildings with magneto-rheological dampers	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA LUIS AGUSTIN ALVAREZ ICAZA LONGORIA	Conference Paper	2012	9780791845318
2	Novel structural monitoring system for the Chiapas bridge	ROBERTO GOMEZ MARTINEZ DAVID MURIA VILA MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA et al.	Conference Paper	2009	9783905594522
3	Monitoring of the main structural parameters of the superstructure of the San Cristobal Bridge	ROBERTO GOMEZ MARTINEZ DAVID MURIA VILA ABRAHAM ROBERTO SANCHEZ RAMIREZ et al.	Conference Paper	2009	9783905594522

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

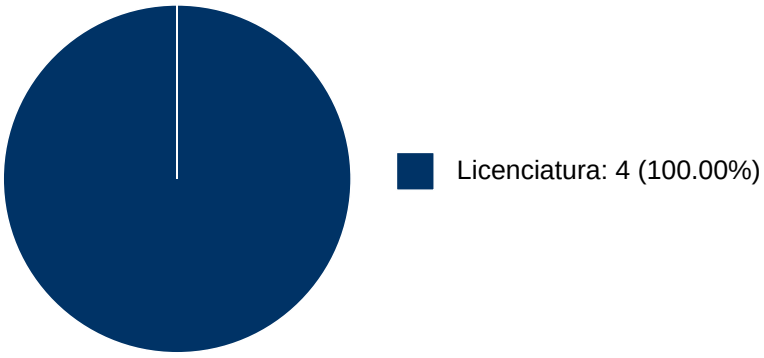
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Desarrollo de firmware y software necesario para la actualización de las cámaras triaxiales de la Coordinación de Geotecnia del Instituto de Ingeniería de la UNAM	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA,	García Martínez, Milton Octavio,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2019
2	Desarrollo de firmware y software de control para un dispositivo lector y almacenador de datos de cuerda vibrante con comunicación Ethernet y/o USB	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA,	Blanco Figueroa, Jorge,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2016
3	Desarrollo de software para dispositivo de registro y comunicación ethernet para módulos de medición de consumo eléctrico y agua	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA,	Cruz Velázquez, Luis Alejandro de la,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2016
4	Diseño de un sistema de adquisicion de datos para medicion de vibracion ambiental en campo	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA,	López Morales, Juan,		2003

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

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

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	DISPOSITIVO LECTOR GENERICO PARA SENSORES BASADO EN CUERDA VIBRANTE CON PUERTO USB.	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS, MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA,	PHYSICS	2018
2	DISPOSITIVO DE REGISTRO Y COMUNICACION ETHERNET PARA MODULOS DE ACONDICIONAMIENTO Y ADQUISICION DE SEÑALES DIVERSOS.	LUIS ALEJANDRO DE LA CRUZ VELAZQUEZ, MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA, ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	ELECTRICITYPHYSICS	2021

MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA

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