



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



ABEL CLEMENTE REYES

Datos Generales

Nombre: ABEL CLEMENTE REYES

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 17 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2024

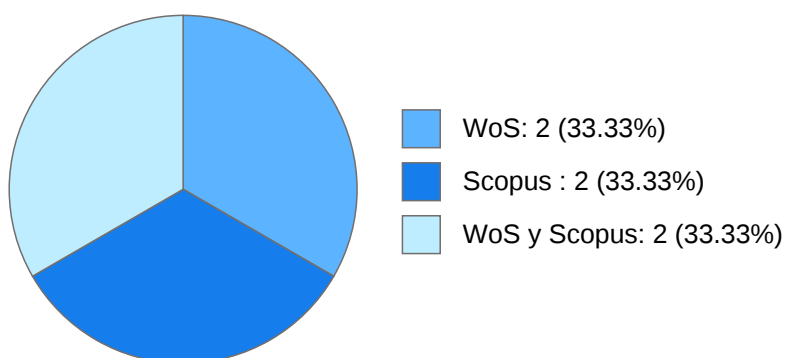
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ABEL CLEMENTE REYES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A comparative assessment of open flame flares and enclosed ground flares for cleaner and safer hydrocarbon production in Mexico	ABEL CLEMENTE REYES CECILIA MARTIN DEL CAMPO MARQUEZ PAMELA FRAN NELSON EDELSTEIN et al.	Cleaner Engineering And Technology	2023
2	H2 yielding rate comparison in a warm plasma reactor and thermal cracking furnace	ABEL CLEMENTE REYES Pacheco J. Valdivia R. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2020



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



ABEL CLEMENTE REYES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ABEL CLEMENTE REYES



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



ABEL CLEMENTE REYES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

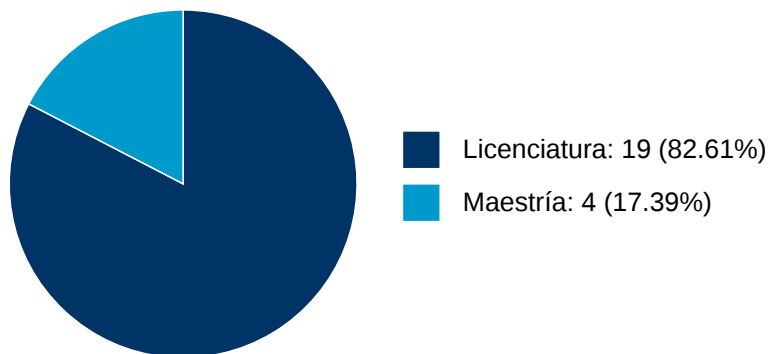
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ABEL CLEMENTE REYES

ABEL CLEMENTE REYES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Obtención de H2 verde a partir de residuos orgánicos y captación del CO2 resultante en aplicaciones de infraestructura de hidrocarburos	Tesis de Maestría	ABEL CLEMENTE REYES,	Brambilla González, Beatriz,	Facultad de Ingeniería,	2024
2	Aprovechamiento de la biomasa residual proveniente de plantas de tratamiento de aguas residuales para la obtención de H2 verde y energía que coadyuve en su operación sustentable	Tesis de Maestría	ABEL CLEMENTE REYES,	Barlandas Calderón, Jonatan Dabir,	Facultad de Ingeniería,	2023
3	Esquemas para la transición sustentable en parques industriales mexicanos	Tesis de Maestría	ABEL CLEMENTE REYES,	Castañeda León, Luis Manuel,	Facultad de Ingeniería,	2022
4	Análisis de los beneficios ambientales, energéticos y operativos asociados a los procesos para la obtención de bioenergéticos	Tesis de Maestría	ABEL CLEMENTE REYES,	Alfonso Romero, Marisol,	Facultad de Ingeniería,	2020

ABEL CLEMENTE REYES

5	Diseño y construcción de un sistema digital para control de equipos industriales de protección catódica	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Velasco García, Alberto,	1998
6	Sistema automático de control de tratamiento térmico	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	García Sánchez, Jorge,	1997
7	Diseño e implementación de un sistema medidor de pieles curtidas y superficies planas	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Aguirre Davila, Francisco, Santana Aldape, Marco Antonio,	1995
8	Sistema para la detección automática del sueño	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Shkuraourch Bialik, Sergio,	1993
9	Diseño e implementación de una tarjeta tituladora de video adaptable para computadoras personales	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Gonzalez Fernandez, Juan Manuel, Velediaz Alvarez, Luis, et al.	1993
10	Sistema para la detección automática del sueño MOR	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Shkurovich Bialik, Sergio,	1993
11	Diseño de un juguete educativo	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Gonzalez Mejia, Maria Cristina,	1992
12	Diseño e implementación de un estetoscopio y baumanómetro digital	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Martinez Arroyo, Angel Alfonso,	1992
13	Diseño de un sistema para detección de gases combustibles	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Ortega Arjona, Jorge Luis, Rubio Acosta, Ernesto, et al.	1992

ABEL CLEMENTE REYES

14	Moden de tasa fija para microcomputadoras	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Cuevas Ortega, Luis Rodrigo, Velazquez Aragon, Luis,	1991
15	Procesamiento de senales por medio de una computadora personal	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	García Hernandez, Hector, Martinez Cedeno, Nelson,	1991
16	Simulador del 68000 en PC	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Ocadiz García, Silvia,	1991
17	Simulador del 68000 en PC	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Karsten Giup, Joern Ralph,	1991
18	Sistema automatizado para la deteccion de fallas en maquinas fotocopiadoras	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Baldamus Paasche, Dieter, Waszke Herrera, Enrique Volkmar,	1991
19	Programa computarizado para la simulacion de fallas trifasicas y monofasicas en sistemas de distribucion electrica	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Castillo Cortés, Francisco José,	1991
20	Analisis de trafico en la red telefonica nacional para llamadas de larga distancia	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Gomez Reyes, Felix Ezequiel, Villalba Morales, Victor,	1991
21	Diseno e implantacion de un sistema de control electronico para un equipo medico de dialisis peritoneal	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Rueda Gutierrez, Moises Eugenio, Medina Flores, Tomas, et al.	1990

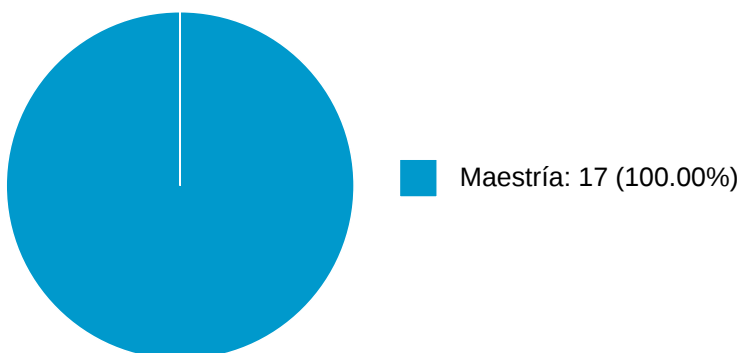
ABEL CLEMENTE REYES

22	Diseno e implementacion de un amplificador para gente con problemas auditivos	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Galindo Alvarez, Jorge Miguel, Gomez del Campo Lerdo de Tejada, Felipe, et al.	1988
23	Diseno e implementacion de un amplificador para gente con problemas auditivos	Tesis de Licenciatura	ABEL CLEMENTE REYES,	Villavicencio Cisneros, Joel,	1988

ABEL CLEMENTE REYES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ANÁLISIS TÉCNICO-ECONÓMICO DE INDICADORES FINANCIEROS APLICABLES A PROYECTOS ENERGÉTICOS	Facultad de Ingeniería	3	2024-1
2	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGIAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	5	2023-2
4	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ANÁLISIS TÉCNICO-ECONÓMICO DE INDICADORES FINANCIEROS APLICABLES A PROYECTOS ENERGÉTICOS	Facultad de Ingeniería	5	2023-1
6	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
7	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
8	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
9	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGIAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	8	2021-2

ABEL CLEMENTE REYES

11	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ANÁLISIS TÉCNICO-ECONÓMICO DE INDICADORES FINANCIEROS APLICABLES A PROYECTOS ENERGÉTICOS	Facultad de Ingeniería	11	2021-1
12	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGÍAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
13	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
14	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGÍAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	4	2020-1
15	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGÍAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	10	2019-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE FUENTES RENOVABLES ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGÍAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
17	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS,ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DE SISTEMAS DE GENERACION CON ENERGÍAS LIMPIAS	Facultad de Ingeniería	3	2018-2



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



ABEL CLEMENTE REYES

PATENTES

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

ABEL CLEMENTE REYES

ABEL CLEMENTE REYES

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