



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



FATIMA MOUMTADI

Datos Generales

Nombre: FATIMA MOUMTADI

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 20 años

Nombramientos

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

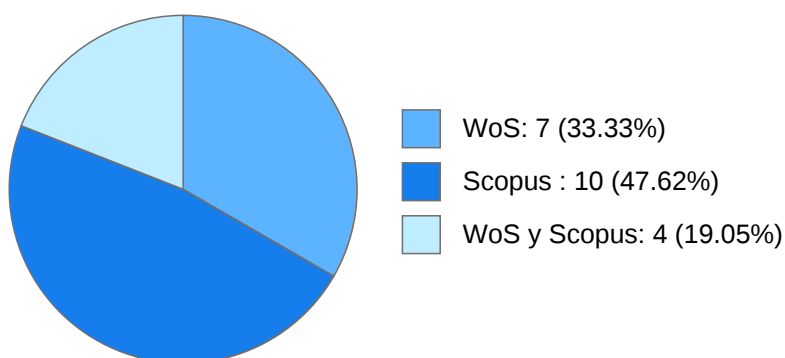
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024
CATEDRA ANGEL BORJA OSORNO 2016
CATEDRA ENRIQUE RIVERO BORREL 2014
CATEDRA CARLOS RAMIREZ ULLOA 2013

FATIMA MOUMTADI

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Estimulación con sonido binaural en frecuencias de ruido rosa para reducir el tiempo de consolidación de sueño y sus efectos sobre el índice biespectral (BIS)	FATIMA MOUMTADI Medellín-Serafin A.E.	Pan American Health Care Exchanges	2022
2	Multiple-scale and numerical analyses for the nonlinear oscillations of a gas bubble surrounded by a Maxwell's fluid	JORGE LUIS NAUDE DE LA LLAVE FEDERICO MENDEZ LAVIELLE MARGARITA NAVARRETE MONTESINOS et al.	International Journal of Fluid Mechanics Research	2019
3	MULTIFACTOR AUTHENTICATION USING A KINECT SENSOR	FATIMA MOUMTADI Alfonso Garcia-Vazquez, Luis	REVISTA ITECKNE	2016
4	Developing of a practical teaching method of digital terrestrial television based on software	FATIMA MOUMTADI Lobaina Á.L.	2015 International Conference On Computing Systems And Telematics, Iccsat 2015	2015
5	Usage of IP technologies to reduce noise levels in audio and recording cabins	FATIMA MOUMTADI Felipe L.R.S.P. Carlos D.H.J.	Procedia Engineering	2012
6	Development of a mobile electrocardiograph with a wireless warning embedded system	FATIMA MOUMTADI ROBERTO TOVAR MEDINA Javier G.M. et al.	Procedia Engineering	2012

FATIMA MOUMTADI

7	Voice communication through the internet for mobile devices	FATIMA MOUMTADI JULIO CARLOS DELGADO HERNANDEZ IGNACIO FLORES LLAMAS et al.	Conielecomp 2012 – 22nd International Conference On Electronics Communications And Computing	2012
8	Gain equalization for erbium-doped fiber amplifiers by the synthesis of a long-period fiber grating	IGNACIO FLORES LLAMAS FATIMA MOUMTADI JULIO CARLOS DELGADO HERNANDEZ	Proceedings – 2011 IEEE Electronics, Robotics And Automotive Mechanics Conference, Cerma 2011	2011
9	Spectrum analyzer using FFT via LabVIEW: Works on virtual laboratories	FATIMA MOUMTADI FELIX MENDOZA MARTINEZ Delgado J. et al.	Conielecomp 2010 – 20th International Conference On Electronics Communications And Computers	2010
10	Preliminary specifications and operations of a networking model for a virtual radio frequency laboratory	FATIMA MOUMTADI MARIA ISABEL REZA MENESES ESAU VICENTE VIVAS et al.	2009 International Conference On Engineering Education, Iceed2009 – Embracing New Challenges In Engineering Educa	2009



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



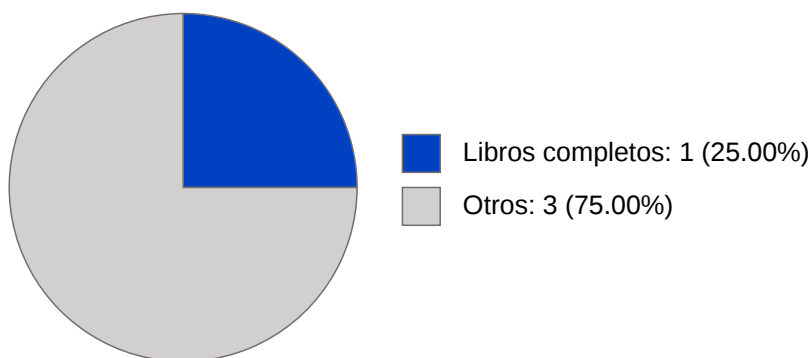
FATIMA MOUMTADI

11	SATEDU the didactic satellite, from on-the job classroom training to space experimentation	ESAU VICENTE VIVAS FATIMA MOUMTADI Alvarez-Bernal C. et al.	2009	2009
			International Conference On Engineering Education, Iceed2009 - Embracing New Challenges In Engineering Educa	

FATIMA MOUMTADI

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

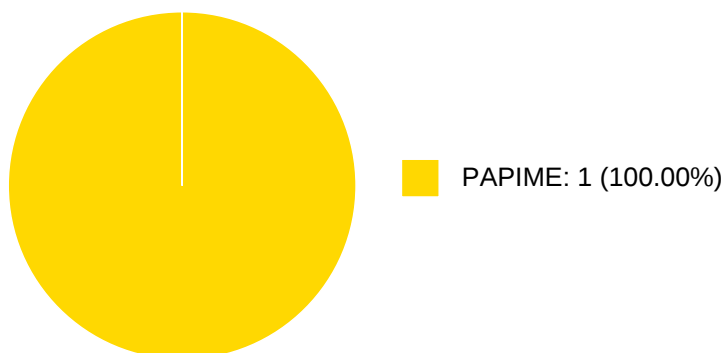


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Fundamentos teóricos de televisión digital terrestre	FATIMA MOUMTADI JUAN FERNANDO SOLORZANO PALOMARES	Libro Completo	2017	9786070299292
2	Developing of a practical teaching method of digital terrestrial television based on software	FATIMA MOUMTADI Angel Lambertt Lobaina	Proceedings Paper	2015	9781479976393
3	A system for capture, transmission and mix digital audio	FATIMA MOUMTADI La Rotta Santos P.F. Lobaina A.L.	Proceedings Paper	2015	9781479976393
4	Considerations on Interference for Hybrid Mode Digital Radio Broadcast Standards over AM Frequencies	FATIMA MOUMTADI JULIO CARLOS DELGADO HERNANDEZ IGNACIO FLORES LLAMAS et al.	Proceedings Paper	2011	9780769545639

FATIMA MOUMTADI

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

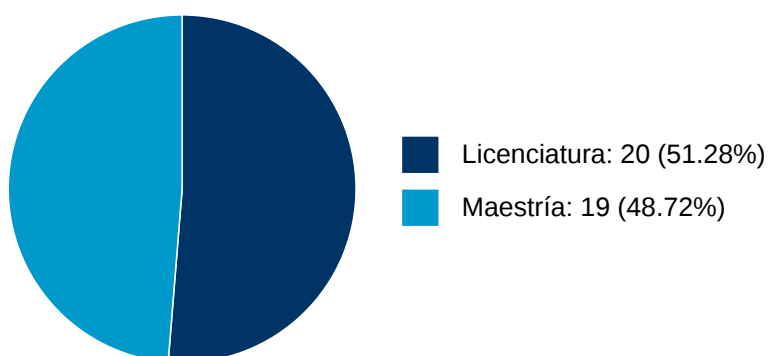


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Prácticas de laboratorio de la materia de Física de Semiconductores basadas en Matlab.	FATIMA MOUMTADI	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2020

FATIMA MOUMTADI

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Sistema de monitoreo de signos vitales mediante el uso de radar Doppler y termómetro infrarrojo	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Campos Arizmendi, Rodrigo Emmanuel,	Facultad de Ingeniería,	2023
2	Sistema para inducir un estado de sueño mediante la combinación de sonido binaural y ruido rosa	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Medellín Serafín, Ángel Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2022
3	Interfaz de usuario compatible con ordenadores y dispositivos móviles para personas con discapacidad motriz de miembros superiores	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Pérez Robles, Nancy Alejandra,	Facultad de Ingeniería,	2021
4	Simulación y construcción de una antena loop cuadrada a 12 MHZ para verificación de blindaje electromagnético de bajo campo	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Pollán Medel, Carlos Rafael,	Facultad de Ingeniería,	2021
5	Desarrollo del prototipo de un instrumento quirúrgico para su uso en un simulador de micro neurocirugía	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Vidal Flores, Luis Miguel,	Facultad de Ingeniería,	2020

FATIMA MOUMTADI

6	Desarrollo e implementación de un dispositivo detector de hipoxia con sistema de alerta inalámbrico	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Cortés Chávez, Teo,	Facultad de Ingeniería,	2019
7	Deposición selectiva de tin como máscara para transferencia de patrones en circuitos integrados	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Carbajal Altamirano, Diego Omar,	Facultad de Ingeniería,	2019
8	Desarrollo de un sistema de monitoreo de signos vitales y localización basado en redes inalámbricas para jugadores de voleibol	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Maldonado Cruz, José Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2019
9	Diseño e implementación de un sistema de oximetría de pulso para embrión de aves silvestres de huevo claro in ovo	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Robles Becerra, Alexis,	Facultad de Ingeniería,	2018
10	Diseño de un secuenciador de pulsos configurable para sistemas de resonancia magnética nuclear de bajo campo	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Dorantes Reyes, Horacio,	Facultad de Ingeniería,	2018
11	Diseño de un sistema para la determinación de la temperatura en fluidos magnéticos en presencia de un campo magnético	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Figueroa Rodríguez, Pavel Adolfo,	Facultad de Ingeniería,	2017
12	Desarrollo de un electro estimulador de mecanorreceptores cutáneos de la mano humana	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Figueroa Vanegas, Manuel Tonatihu,	Facultad de Ingeniería,	2017
13	Simulación de un circuito amplificador para una ayuda auditiva	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Castañeda Ramírez, Alan,	Facultad de Ingeniería,	2017

FATIMA MOUMTADI

14	Detección de espectro para radio cognitiva en frecuencias de televisión mediante radio definido por software	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Alcaraz Vadillo, Mónica,	Facultad de Ingeniería,	2017
15	Diseño de un sistema portátil medidor de viscosidad, densidad y ph de la sangre humana	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Vázquez Serrano, Juan Miguel,	Facultad de Ingeniería,	2016
16	Monitor cardíaco de embrión del huevo de gallina	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Robles Becerra, Alexis,	Facultad de Ingeniería,	2016
17	Desarrollo de un sistema de autenticación para aplicaciones de seguridad con el uso de un sensor Kinect	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	García Vázquez, Luis Alfonso,	Facultad de Ingeniería,	2015
18	Desarrollo de un método de detección de arritmias para un dispositivo móvil con sistema de alerta	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Olivera Álvarez, Naihomay,	Facultad de Ingeniería,	2014
19	Desarrollo de un dispositivo de seguridad por radiofrecuencia para motocicletas	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Cruz Nolasco, Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2014
20	Desarrollo de un dispositivo de lectura de diferencias de potencial epitelial para la detección de tumores en mama	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Meléndez Armas, Sergio,	Facultad de Ingeniería,	2014
21	Diseño de un sistema de transmisión de rf para un electrocardiograma móvil	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Pineda Tonis, Marcos,	Facultad de Ingeniería,	2013
22	Prácticas de laboratorio de televisión digital terrestre basadas en radio definido por software	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Juan Toral, Angel Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2013
23	Desarrollo de una plataforma de medición de dispositivos de radiofrecuencia	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Cruz Nolasco, Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2012

FATIMA MOUMTADI

24	Realización de un sistema de gestión de audio digital para espectáculos	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Rotta Santos, Pedro Felipe la,	Facultad de Ingeniería,	2012
25	Detección de arritmias basada en la transformada discreta wavelet	Tesis de Licenciatura	ROGELIO ALCANTARA SILVA,	FATIMA MOUMTADI, Díaz Cartas, Gabriela, et al.	Facultad de Ingeniería,	2012
26	Análisis del sistema de radiodifusión digital DAB Eureka 147 y el estudio de su aplicación en México	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Gutiérrez Sierra, Jonathan,	Facultad de Ingeniería,	2011
27	Plataforma virtual de medición de desempeño de circuitos con transistores	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Haro García, Guillermo,	Facultad de Ingeniería,	2011
28	Electrocardiógrafo móvil con sistema de alerta inalámbrico	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Gómez Méndez, Javier,	Facultad de Ingeniería,	2011
29	Diseño e implementación de tarjetas de prueba para dispositivos ópticos	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Guauchoitl Marín, Armando,	Facultad de Ingeniería,	2010
30	Estudio comparativo técnico-económico de los estándares terrestres de radiodifusión digital DAB e IBOC	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Vázquez Reyes, José Alfredo,	Facultad de Ingeniería,	2009
31	Algoritmo para el procesamiento rápido de codificación de video para el sistema IPTV	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Sánchez Pérez, Felipe,	Facultad de Ingeniería,	2008
32	Recepción móvil de la señal DRM en la banda de 26 MHz en México	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Cruz Martínez, Orlando Leonel,	Facultad de Ingeniería,	2008
33	Estudio de la asignación espectral de radio digital en la banda de onda media en México	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Rodríguez Huerta, Javier,	Facultad de Ingeniería,	2008

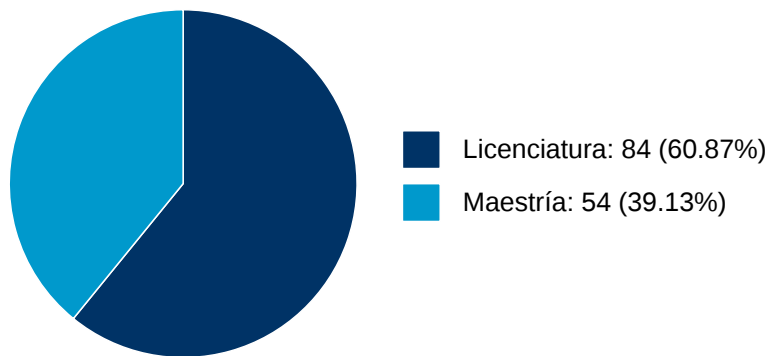
FATIMA MOUMTADI

34	Análisis de los diagramas de color de la CIE en la televisión	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Casillas Salazar, Francisco Emmanuel,	Facultad de Ingeniería,	2008
35	Análisis de un modulador digital GMSK para su aplicación en comunicación satelital	Tesis de Maestría	FATIMA MOUMTADI,	Pedrajas y Hernández, Paloma-María,	Facultad de Ingeniería,	2008
36	Descripción del estándar de televisión digital ATSC y análisis de su implementación terrestre en México	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Martínez Juárez, Alberto Oliver, Villagómez Vázquez, Everardo,		2006
37	Estudio comparativo técnico-económico de la telefonía móvil por WiFi con las tecnologías actuales	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Valencia Zepeda, Monica,		2006
38	Televisión digital por el sistema ADSL y análisis de la posibilidad de su oferta en México	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Ramos Anastasio, Alma Iliana,		2006
39	Análisis y programación en Matlab del método de grupos adyacentes para la optimización del retardo en el cambio de canal en sistemas IPTV : Internet Protocol Television	Tesis de Licenciatura	FATIMA MOUMTADI,	Escobar Argota, Marlene, López Moreno, Ricardo,		2006

FATIMA MOUMTADI

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	27	2024-2
2	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	34	2024-2
3	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	29	2024-1
4	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	37	2024-1
5	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	32	2023-2
6	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	32	2023-2
7	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	43	2023-1
8	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	41	2023-1
9	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	34	2022-2
10	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	26	2022-2
11	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	43	2022-1
12	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	27	2022-1
13	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	37	2021-2
14	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	28	2021-2
15	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	34	2021-1
16	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	37	2021-1
17	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	39	2021-1
18	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	41	2020-2
19	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	34	2020-2
20	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	47	2020-1
21	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	35	2020-1
22	Licenciatura	DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRON.	Facultad de Ingeniería	14	2019-2
23	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	20	2019-2

FATIMA MOUMTADI

24	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	38	2019-2
25	Licenciatura	DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRON.	Facultad de Ingeniería	13	2019-1
26	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	35	2019-1
27	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	15	2019-1
28	Licenciatura	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	14	2018-2
29	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	33	2018-2
30	Licenciatura	DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRON.	Facultad de Ingeniería	25	2018-2
31	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	40	2018-1
32	Licenciatura	SISTEMAS DIFUSOS	Facultad de Ingeniería	8	2018-1
33	Licenciatura	SISTEMAS DIFUSOS	Facultad de Ingeniería	12	2017-2
34	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	17	2017-2
35	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	38	2017-1
36	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	4	2017-1
37	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	40	2016-2
38	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	9	2016-2
39	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
40	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
42	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
46	Maestría	FISICA ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	8	2016-1
47	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	6	2016-1
48	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	25	2016-1
49	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ELECTRONICOS	Facultad de Ingeniería	3	2015-2
50	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
51	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
53	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
54	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	7	2015-2
55	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	40	2015-2
56	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	40	2015-2
57	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	38	2015-1
58	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	5	2015-1
59	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	21	2015-1
60	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2015-1

FATIMA MOUMTADI

62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
63	Maestría	FISICA ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	5	2015-1
64	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
65	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
66	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
67	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
68	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
69	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
70	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	7	2014-2
71	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
73	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	6	2014-2
74	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	36	2014-2
75	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	41	2014-2
76	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	9	2014-1
77	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	40	2014-1
78	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	23	2014-1
79	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2014-1
81	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	2	2014-1
82	Maestría	FISICA ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	13	2014-1
83	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2014-1
84	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2013-2
85	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
86	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
87	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2013-2
88	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	10	2013-2
89	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	23	2013-2
90	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	39	2013-2
91	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	34	2013-1
92	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	16	2013-1
93	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	8	2013-1
94	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	9	2012-2
95	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
96	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
97	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	15	2012-2

FATIMA MOUMTADI

98	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	39	2012-2
99	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	6	2012-2
100	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	3	2012-1
101	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	20	2012-1
102	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	9	2012-1
103	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	5	2012-1
104	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2011-2
105	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2011-2
106	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	14	2011-2
107	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	27	2011-2
108	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	4	2011-2
109	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	3	2011-1
110	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	33	2011-1
111	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	17	2011-1
112	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	10	2011-1
113	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	4	2010-2
114	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2010-2
115	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	16	2010-2
116	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	13	2010-2
117	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	3	2010-2
118	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	4	2010-1
119	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
120	Licenciatura	FISICA DE SEMICONDUCTORES	Facultad de Ingeniería	19	2010-1
121	Licenciatura	RECEPTORES	Facultad de Ingeniería	30	2010-1
122	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
123	Licenciatura	RECEPTORES	Facultad de Ingeniería	4	2009-2
124	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	2	2009-2
125	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
126	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
127	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
128	Licenciatura	RECEPTORES	Facultad de Ingeniería	35	2009-1
129	Licenciatura	RECEPTORES	Facultad de Ingeniería	29	2008-2
130	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2008-2

FATIMA MOUMTADI

131	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	4	2008-2
132	Maestría	TEMAS SELECTOS DE TELECOMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
133	Licenciatura	RADIODIFUSION	Facultad de Ingeniería	2	2008-1
134	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
135	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
136	Licenciatura	TRANSMISORES	Facultad de Ingeniería	31	2008-1
137	Licenciatura	RECEPTORES	Facultad de Ingeniería	39	2008-1
138	Licenciatura	RADIODIFUSION	Facultad de Ingeniería	4	2008-1



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



FATIMA MOUMTADI

PATENTES

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

FATIMA MOUMTADI

FATIMA MOUMTADI

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