



JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

Datos Generales

Nombre: JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 45 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-02-2023

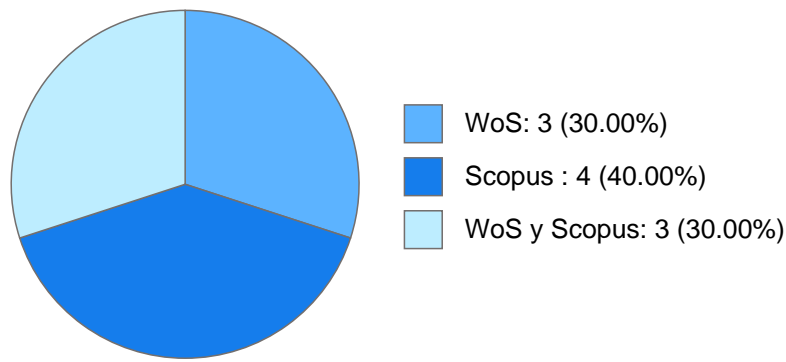
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2021
PASPA Estancias Sabáticas 2018
PASPA Estancias Sabáticas 2009 - 2010
CATEDRA CAMARA NAL. INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION 2017
CATEDRA SEFI 2011

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

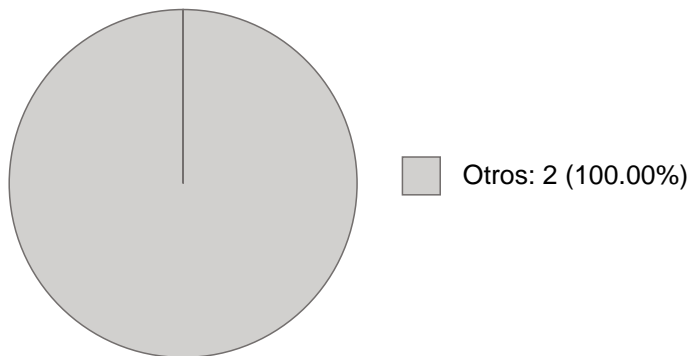


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Phonetic algorithms for detection of phonetically similar words in Central-Mexico Spanish	CARLOS DANIEL HERNANDEZ MENA IVAN VLADIMIR MEZA RUIZ JOSE ABEL HERRERA CAMACHO et al.	REVISTA ESPANOLA DE LINGUISTICA APLICADA	2020
2	Application of Different Statistical Tests for Validation of Synthesized Speech Parameterized by Cepstral Coefficients and LSP	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO BORIS ESCALANTE RAMIREZ Carlos Franco-Galvan	COMPUTACION Y SISTEMAS	2019
3	Automatic speech recognizers for Mexican Spanish and its open resources	CARLOS DANIEL HERNANDEZ MENA IVAN VLADIMIR MEZA RUIZ JOSE ABEL HERRERA CAMACHO	Journal Of Applied Research And Technology	2017
4	The bilinear Z transform by Pascal matrix and its application in the design of digital filters	BOHUMIL PSENICKA FRANCISCO JAVIER GARCIA UGALDE JOSE ABEL HERRERA CAMACHO	IEEE SIGNAL PROC LET	2002

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

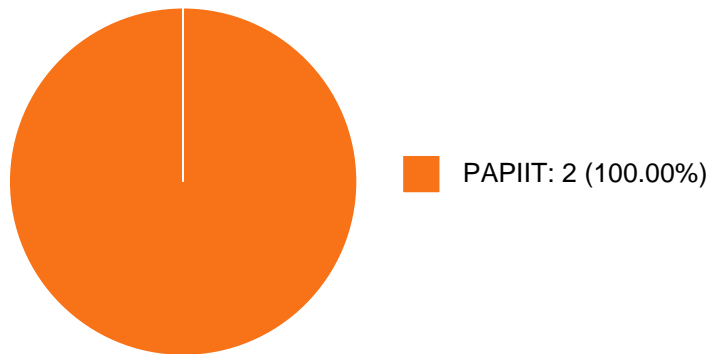


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Design and testing of a corpus for forensic speaker recognition using MFCC, GMM and MLE	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO HECTOR ADRIAN ZUÑIGA SAINOS GERARDO EUGENIO SIERRA MARTINEZ et al.	Conferenc e Paper	2019	9781450371483
2	CIEMPIESS: A new open-sourced mexican Spanish radio corpus	CARLOS DANIEL HERNANDEZ MENA JOSE ABEL HERRERA CAMACHO Calzolari N. et al.	Conferenc e Paper	2014	9782951740884

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

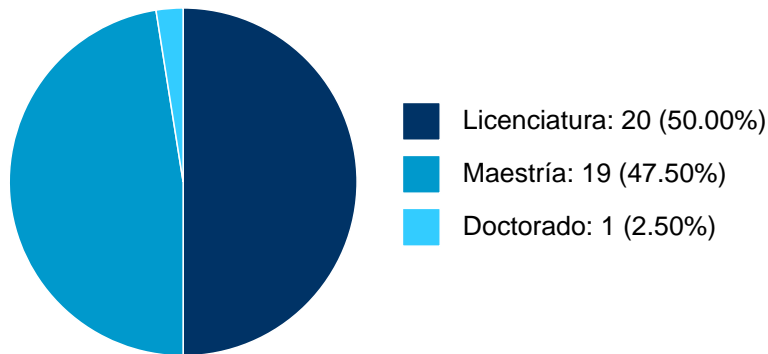


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Diseño de un sintetizador natural del español de México.	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
2	Diseño de un sintetizador de voz para el idioma tének y desarrollos lingüísticos de este.	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Reconocimiento del hablante en ambiente forense usando GMM s	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Zúñiga Sainos, Héctor Adrián,	Facultad de Ingeniería,	2022
2	Síntesis de voz con deep learning	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Morales Juárez, Emilio Alejandro,	Facultad de Ingeniería,	2019
3	Detección de palabras fonéticamente similares orientada a reconocimiento automático de voz	Tesis de Doctorado	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Hernández Mena, Carlos Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2018
4	Análisis de replicación de sonidos cortos a partir de síntesis de primitivas utilizando algoritmos genéticos	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Falcón Pérez, Ricardo,	Facultad de Ingeniería,	2016
5	Reconocedor de palabras continuas y lingüísticamente confusas para el español hablado en México	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Navarrete Tolento, Oscar Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2013

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

6	Reconocimiento de palabras clave entexto hablado	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Balderas Jiménez, Roy,	Facultad de Ingeniería,	2012
7	Análisis de las ventajas de la criptografía de curva elíptica, frente a los sistemas criptográficos asimétricos actuales	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Rojas Jiménez, Gustavo,	Facultad de Ingeniería,	2012
8	Codificación de voz basada en análisis Cepstral, análisis Wavelet y escalas perceptuales de frecuencia	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Ayala Sánchez, Francisco Javier,	Facultad de Ingeniería,	2011
9	Diseño y construcción de un sistema mínimo dedicado al reconocimiento de comandos de voz	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Hernández Mena, Carlos Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2010
10	Reconocimiento continuo del español hablado en México	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Reyes Cortés, Jaime Alfonso,	Facultad de Ingeniería,	2010
11	Comunicación entre un dispositivo móvil y una PC usando comandos verbales	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Castañena Trujillo, Eduardo Daniel, Lovera Granados, Fabian, et al.	Facultad de Ingeniería,	2009
12	Diseño y construcción de un sintetizador de voz basado en multidominio	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Romero Serrano, Noé de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2009
13	Circuito de iluminación acoplado a un sistema reconocedor de voz	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	González Urquiza, Arturo,	Facultad de Ingeniería,	2009
14	Sistema automatizado de iluminación de una casa mediante comandos de voz	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Navarrete Tolento, Oscar Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2009

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

15	Diseño y construcción de un robot humanoide	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	JUAN CARLOS ROA BEIZA, Peralta Zarate, Felipe de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2009
16	Diseño y construcción de un robot humanoide	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	JUAN CARLOS ROA BEIZA, Peralta Zarate, Felipe de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2009
17	Desarrollo del sistema integral de prácticas escolares	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Pacheco Ortega, Abel, Plancarte Espinosa, Jaime, et al.	Facultad de Ingeniería,	2008
18	Reconocedor de comandos de voz del nahuatl de una comunidad de la Sierra Norte del Estado de Puebla	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Hernandez Huerta, Adolfo,		2007
19	Diseño de un reconocedor de comandos de voz para el DSP TMS320C6711	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Nieto Crisostomo, Omar,		2006
20	Diseño de codificación de voz para telefonía celular GSM	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Valdes Cordero, Judith,		2006
21	Análisis de fallas en una PC	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Cruz Valenzuela, Claudia Ivette, López Huerta, Rafael,		2006
22	Diseño de un codificador de voz para telefonía celular GSM basado en el algoritmo CELP FS1016	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Olavarrieta Arruti, Xonia Ivonne,		2005
23	Diseño de un sintetizador de voz en español usando el método TD-PSOLA	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Rio Ávila, Fernando del,		2005

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

24	Diseño de aplicaciones distribuidas, arquitectura y metodología	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Tovar Escobar, Luis Manuel,	2005
25	Desarrollo de un prototipo de comercio electronico para fines didacticos	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Aguirre Lozano, Octavio, Cazares Rosales, Fabian, et al.	2005
26	Analisis de codificaciones de voz utilizadas en telefonía celular GSM	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Valdes Cordero, Judith,	2004
27	Aplicacion de reconocimiento de voz a comandos de windows y word	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Reyes Cortés, Jaime Alfonso,	2004
28	Metodos de reconocimiento automatico de palabras conectadas	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Vera Rea, Sergio Daniel,	2003
29	Diseño de un sintetizador de voz por difonemas	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Rio Ávila, Fernando del,	2003
30	Sistemas de informacion estrategica y almacenes de datos	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Garrido Galindo, Maria Isabel,	2003
31	Reconocimiento de comandos verbales en DSP's	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Nieto Crisostomo, Omar, López Miranda, Victor,	2002
32	Agentes inteligentes y comunicacion con avatares	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Canseco Rodriguez, Leonardo Nahun,	1999
33	Reconocimiento automatico de voz usando LPC y transformada KLT, aplicando tecnicas de ajuste dinamico de tiempo	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Ibarra Salinas, Ricardo,	1998

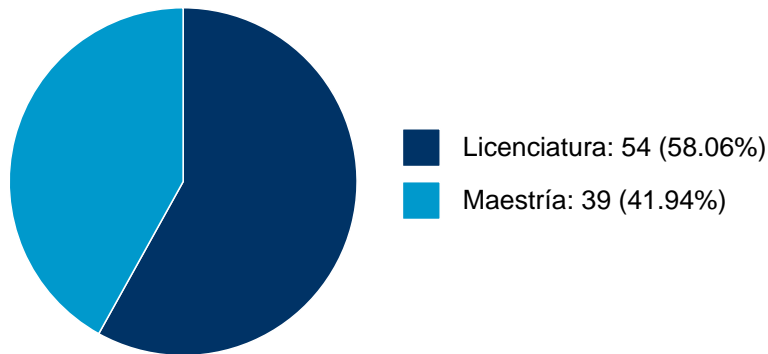
JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

34	Reconocimiento de palabras aisladas utilizando cuantización vectorial	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Gardida Degollado, Arturo,	1998
35	Reconocimiento adaptable de palabras aisladas utilizando redes neuronales	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Sanchez Aroche, Rafael,	1997
36	Segmentación acústica de voz	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Sanchez Cacique, Oscar,	1997
37	Reconocimiento automático de voz	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Bouchet López, Alexandre Frederic,	1997
38	Métodos de reconocimiento de palabras aisladas usando segmentación acústica y cuantización vectorial	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Martínez García, Mauricio Alberto,	1997
39	Técnicas de reconocimiento automático de voz utilizando segmentación acústica	Tesis de Maestría	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Mondragon Torres, Antonio Francisco,	1996
40	Detección de principio y fin de señales de voz	Tesis de Licenciatura	JOSE ABEL HERRERA CAMACHO,	Ramos Alvarez, Alfredo, Yamasaki Granados, Karin,	1996

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	33	2024-1
2	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	23	2024-1
3	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	39	2023-1
4	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	40	2023-1
5	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	25	2022-2
6	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	16	2022-2
7	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE VOZ	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
8	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	35	2022-1
9	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	32	2022-1
10	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	6	2021-2
11	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	21	2021-2
12	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	29	2021-1
13	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	37	2021-1
14	Licenciatura	TEMAS SEL. DE ING. EN COMPUTACION I	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
15	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	22	2020-2
16	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
17	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
18	Licenciatura	TEM.SEL.DE TECNOLOGIAS DEL LENGUAJE	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
19	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	7	2019-2
20	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE VOZ	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
21	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	8	2019-1
22	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE VOZ	Facultad de Ingeniería	2	2019-1
23	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	41	2017-2

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

24	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE VOZ	Facultad de Ingeniería	5	2017-2
25	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE VOZ	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
26	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	41	2017-1
27	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	37	2017-1
28	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	32	2016-2
29	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SEÑALES, IMAGENES Y AMBIENTES VIRTUALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2016-1
30	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	39	2016-1
31	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	12	2015-2
32	Licenciatura	TEM.SEL.DE GRAFICACION	Facultad de Ingeniería	7	2015-2
33	Licenciatura	TEM.SEL.DE GRAFICACION	Facultad de Ingeniería	4	2015-1
34	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	44	2015-1
35	Maestría	INTRODUCCION A LAS REDES NEURONALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4	2015-1
36	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2015-1
37	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2014-2
38	Maestría	TEMAS SELECTOS DE IMAGENES Y AMBIENTES VIRTUALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	2	2014-2
39	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	3	2014-2
40	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2014-1
41	Maestría	PROCESAMIENTO DIGITAL DE AUDIO	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2013-2
42	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2013-2

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

43	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	13	2013-1
44	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE VOZ	Facultad de Ingeniería	6	2013-1
45	Licenciatura	TEM.SEL.DE GRAFICACION	Facultad de Ingeniería	9	2012-2
46	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	7	2012-2
47	Maestría	DETECCION, ESTIMACION Y FILTRADO	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
48	Licenciatura	TEM. SEL. DE LOGISTICA Y SISTEMAS	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
49	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
50	Maestría	INTRODUCCION A LAS REDES NEURONALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2012-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2012-1
52	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	12	2012-1
53	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	40	2012-1
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2012-1
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2011-2
56	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	6	2011-2
57	Licenciatura	TEM.SEL.DE GRAFICACION	Facultad de Ingeniería	5	2011-2
58	Licenciatura	TEM. SEL. DE LOGISTICA Y SISTEMAS	Facultad de Ingeniería	1	2011-2
59	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Facultad de Ingeniería	24	2011-2
60	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	6	2011-2
61	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
62	Maestría	INTRODUCCION A LAS REDES NEURONALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4	2011-1
63	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	25	2011-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2010-2
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2010-1
66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2009-2
67	Licenciatura	TEM.SEL.DE ELECTRONICA	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	3	2009-2
69	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
70	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
71	Licenciatura	SISTEMAS DE COMUNICACIONES	Facultad de Ingeniería	40	2009-2
72	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	4	2009-2

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

73	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2009-2
74	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	2	2009-1
75	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2009-1
76	Maestría	INTRODUCCION A LAS REDES NEURONALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2009-1
77	Licenciatura	TEM.SEL.DE SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Ingeniería	6	2009-1
78	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	36	2009-1
79	Licenciatura	TEM.SEL.DE TECNOLOGIAS DEL LENGUAJE	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
81	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	5	2009-1
82	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
83	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	4	2008-2
84	Maestría	PROCESAMIENTO DIGITAL DE AUDIO	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2008-2
85	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2008-2
86	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2008-2
87	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
88	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
89	Maestría	INTRODUCCION A LAS REDES NEURONALES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2008-1
90	Licenciatura	PROYECTO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	3	2008-1
91	Licenciatura	ESTRUCTURAS DISCRETAS	Facultad de Ingeniería	40	2008-1



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



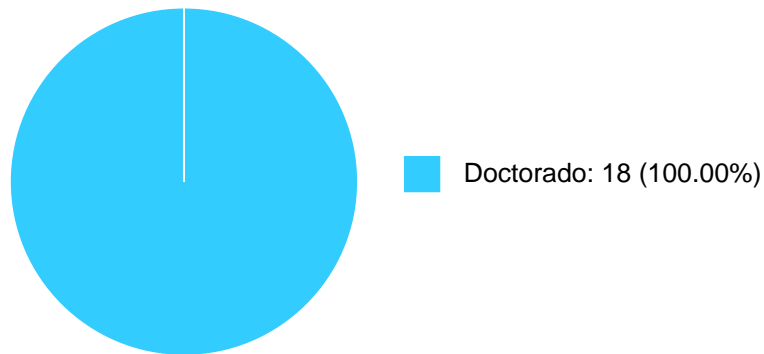
JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

92	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	5	2008-1
93	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2008-1

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias e Ingeniería de la Computación	2016	2016-2
2	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2015	2015-2
3	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2014	2014-2
4	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2014	2015-1
5	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	Doctorado	Doctorado en Ciencias e Ingeniería de la Computación	2013	2014-1
6	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2013	2013-2
7	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2013	2014-1
8	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2012	2012-2
9	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2012	2013-1
10	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2012	2012-2
11	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2012	2013-1
12	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2011	2012-1
13	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2011	2011-2
14	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2011	2012-1



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



JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

15	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2010	2010-2
16	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2010	2011-1
17	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2009	2009-2
18	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería (Ingeniería Eléctrica)	2009	2010-1



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



JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

PATENTES

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

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

JOSE ABEL HERRERA CAMACHO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024