



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



MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

Datos Generales

Nombre: MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 15 años

Nombramientos

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

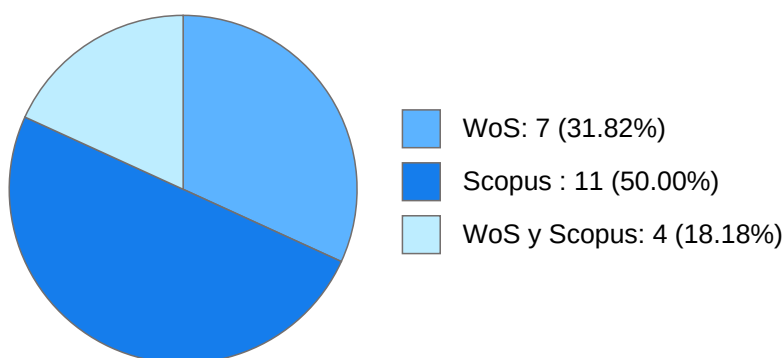
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI IVIGENTE
SNI C 2020 - 2023
PRIDE C 2023 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2019 - 2022

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Autonomous Behavior Selection For Self-driving Cars Using Probabilistic Logic Factored Markov Decision Processes	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA Avilés H. Reyes A. et al.	APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE	2024
2	Fail It till You Make It: Error Expectation in Complex-Plan Execution for Service Robots	JESUS SAVAGE CARMONA MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA Contreras L. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2023
3	Trajectory tracking nonlinear H8 controller for wheeled mobile robots with disturbances observer	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA Rodríguez-Arellano J.A. Miranda-Colorado R. et al.	ISA TRANSACTIONS	2023
4	Sparse-Map: automatic topological map creation via unsupervised learning techniques	JESUS SAVAGE CARMONA MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA LUIS ANGEL CONTRERAS TOLEDO et al.	ADVANCED ROBOTICS	2022
5	Probabilistic Logic Markov Decision Processes for Modeling Driving Behaviors in Self-driving Cars	HECTOR HUGO AVILES ARRIAGA MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA Machucho R. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2022
6	Multiview Object and View Sequence Recognition using Hidden Markov Models	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA JESUS SAVAGE CARMONA LUIS ANGEL CONTRERAS TOLEDO et al.	IEEE International Conference on Automation Science and Engineering	2022

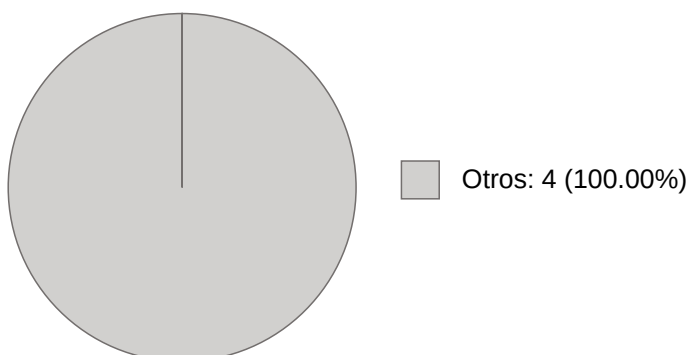
MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

7	Semantic reasoning in service robots using expert systems	JESUS SAVAGE CARMONA DAVID ARTURO ROSENBLUETH LAGUETTE JOSE MAURICIO MATAMOROS DE MARIA Y CAMPOS et al.	ROBOTICS AND AUTONOMOUS SYSTEMS	2019
8	Map representation using hidden markov models for mobile robot localization	JESUS SAVAGE CARMONA OSCAR ARTURO FUENTES MARILES LUIS ANGEL CONTRERAS TOLEDO et al.	MATEC Web of Conferences	2018
9	A motion-planning system for a domestic service robot	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA JESUS SAVAGE CARMONA Contreras-Toledo L.	Spiiras Proceedings	2018
10	Construction of Roadmaps for mobile robots? navigation using RGB-D cameras	JESUS SAVAGE CARMONA JOSE ISRAEL FIGUEROA ANGULO MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA et al.	Advances In Intelligent Systems And Computing	2015
11	Multi-leak reconstruction in pipelines by sliding mode observers	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA MARIA CRISTINA VERDE RODARTE	IFAC Proceedings Volumes (IFAC-PapersOnline)	2012

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

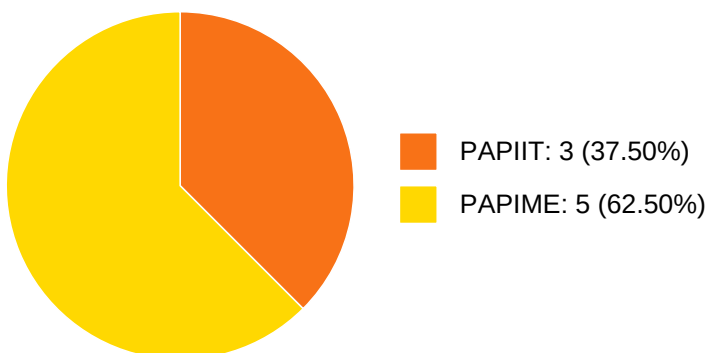


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Generating Reactive Robots' Behaviors using Genetic Algorithms	JESUS SAVAGE CARMONA STALIN MUÑOZ GUTIERREZ LUIS ANGEL CONTRERAS TOLEDO et al.	Proceedin gs Paper	2021	9789897584848
2	Nintendo Wii remote and Nunchuck as a wireless data subsystem for digital acquisition of analog physiologic data relevant to motor rehabilitation after stroke; part II	JOSE MAURICIO MATAMOROS DE MARIA Y CAMPOS MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA RONALD STUART LEDER et al.	Conferenc e Paper	2010	9781424462926
3	Nintendo Wii remote and Nunchuck as a wireless data subsystem for digital acquisition of analog physiologic data relevant to motor rehabilitation after stroke; poster	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA RONALD STUART LEDER Matamoros M.	Conferenc e Paper	2009	9781424441891
4	Nintendo Wii remote como un subsistema inalámbrico para adquisición digital de datos de señales fisiológicas relevantes en la terapia física	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA JIMENA OLVERES MONTIEL RONALD STUART LEDER et al.	Conferenc e Paper	2009	9781424436699

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Propuesta de temario y material didáctico para un curso sobre robots bípedos autónomos	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIME	01-01-2019	31-12-2019
2	Visión activa y robótica basada en comportamientos en el desarrollo de vehículos autónomos.	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2021
3	Cómputo móvil y robótica como espacio de aprendizaje de las matemáticas en bachillerato.	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2020
4	Propuesta de prácticas y material didáctico para las materias de la academia de sistemas embebidos.	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIME	01-01-2021	31-12-2021
5	Aprendizaje de máquina y lógica probabilística en el desarrollo de robots móviles autónomos	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2023
6	Herramientas en línea para la evaluación automática de tareas y prácticas de programación.	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIME	01-01-2022	31-12-2022
7	SECUENCIAS DIDACTICAS EN LINEA Y CON MODELOS REALES PARA LA ENSEÑANZA DE LA ROBOTICA MOVIL	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIME	01-01-2024	31-12-2024



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



MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

8	Modelos lógico probabilísticos para el desarrollo de robots móviles autónomos	MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025
---	---	----------------------------------	-----------------	------------	------------



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



MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

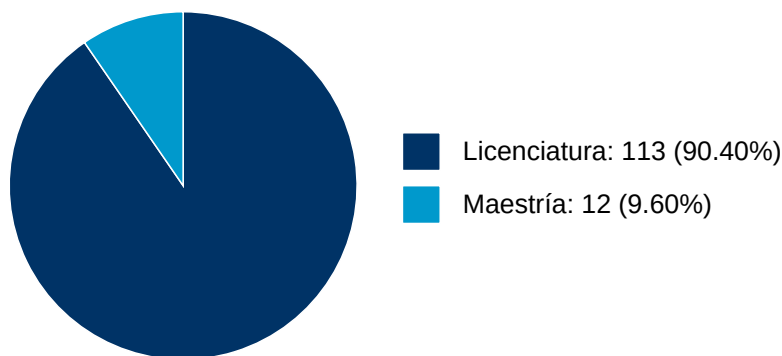
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	22	2024-2
2	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	6	2024-2
3	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	17	2024-2
4	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	5	2024-2
5	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
6	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
8	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
9	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES VISIÓN COMPUTACIONAL APLICADO A ROBÓTICA	Facultad de Ingeniería	3	2024-2
10	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
11	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
13	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
14	Maestría	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	6	2024-1
15	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	24	2024-1
16	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	8	2024-1
17	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	19	2024-1
18	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	4	2024-1
19	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	2	2024-1
20	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	7	2023-2

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

21	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES VISIÓN COMPUTACIONAL APLICADO A ROBÓTICA	Facultad de Ingeniería	5	2023-2
22	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	21	2023-2
23	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	20	2023-2
24	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	5	2023-2
25	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
26	Maestría	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	5	2023-1
27	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	18	2023-1
28	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	6	2023-1
29	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	17	2023-1
30	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	6	2022-2
31	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
32	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	24	2022-2
33	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	18	2022-2
34	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	9	2022-2
35	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
36	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
37	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	10	2022-1
38	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	11	2022-1
39	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	19	2022-1
40	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	5	2022-1
41	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
42	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	3	2021-2
43	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	7	2021-2
44	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	30	2021-2
45	Licenciatura	TEMAS SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	6	2021-2
46	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	3	2021-2
47	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
48	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	46	2021-2
49	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
50	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	28	2021-1
51	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	8	2021-1
52	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
53	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	4	2021-1
54	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	8	2021-1
55	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
56	Licenciatura	ROBOTS MOVILES	Facultad de Ingeniería	10	2020-2
57	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	4	2020-2
58	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	41	2020-2
59	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
60	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	4	2020-2

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

61	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	8	2020-2
62	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	30	2020-2
63	Licenciatura	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Facultad de Ingeniería	11	2020-1
64	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
65	Licenciatura	SEMINARIO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
66	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	3	2020-1
67	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
68	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	7	2020-1
69	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	6	2019-2
70	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	39	2019-2
71	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	4	2019-2
72	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	5	2019-2
73	Licenciatura	TEMAS SEL. DE MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
74	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
75	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
76	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
77	Licenciatura	ESTRUCTURA DATOS Y ALGORITMOS I	Facultad de Ingeniería	33	2019-1
78	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	9	2019-1
79	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	6	2018-2
80	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
81	Licenciatura	ESTRUCTURA Y PROGRAMAC.COMPUTADOR	Facultad de Ingeniería	37	2018-2
82	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
83	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	7	2018-2
84	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	3	2018-2
85	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	4	2018-1
86	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	6	2018-1
87	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
88	Licenciatura	ESTRUCTURA Y PROGRAMAC.COMPUTADOR	Facultad de Ingeniería	30	2018-1
89	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	6	2018-1
90	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	13	2017-2
91	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	3	2017-2
92	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	4	2017-2
93	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	2	2017-2
94	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
95	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	5	2017-1
96	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
97	Licenciatura	TEMAS SELEC. DE PROGRAMACION	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
98	Licenciatura	ROBOTS MOVILES Y AGENTES INTELIGEN	Facultad de Ingeniería	12	2017-1
99	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	3	2016-2
100	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	6	2016-2
101	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
102	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
103	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	7	2016-1

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

104	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
105	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	7	2016-1
106	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	7	2015-2
107	Licenciatura	TEMAS SELEC. DE PROGRAMACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
108	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	4	2015-2
109	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	5	2015-2
110	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	8	2015-1
111	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	7	2015-1
112	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	4	2015-1
113	Licenciatura	TEMAS SELEC. DE PROGRAMACION	Facultad de Ingeniería	3	2015-1
114	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	3	2014-2
115	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	8	2014-2
116	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	3	2014-2
117	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	3	2014-1
118	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	4	2014-1
119	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	6	2014-1
120	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	2	2013-2
121	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	2	2013-2
122	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	5	2013-2
123	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2013-1
124	Licenciatura	TEM.SEL.DE INGENIERIA DE HARDWARE	Facultad de Ingeniería	5	2013-1
125	Licenciatura	TEM.SEL.DE CONTROL Y ROBOTICA	Facultad de Ingeniería	3	2013-1



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



MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

PATENTES

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

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

MARCO ANTONIO NEGRETE VILLANUEVA

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