EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

Datos Generales

Nombre: EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"
Desde 16-09-2023

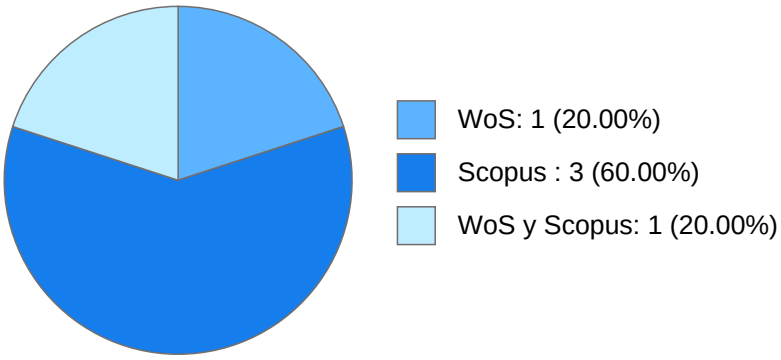
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2016 - 2021
PRIDE C 2023 - 2024
PRIDE C 2022 - 2023
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2022

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

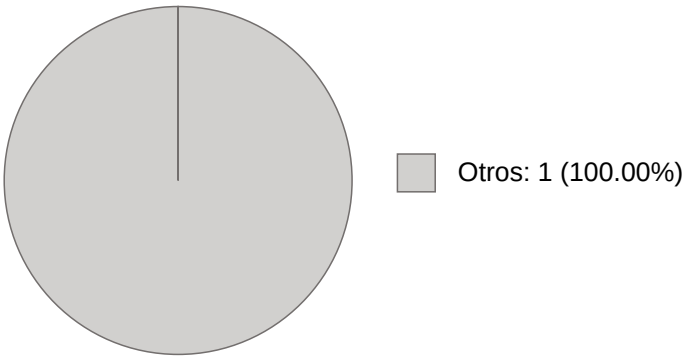


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Security Incident Classification Applied to Automated Decisions Using Machine Learning	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO MAYRA LORENA DIAZ SOSA CHRISTIAN CARLOS DELGADO ELIZONDO et al.	Communications in Computer and Information Science	2021
2	Swift UI and Their Integration to MapKit Technology as a Framework for Representing Spatial Information in Mobile Applications	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO MAYRA LORENA DIAZ SOSA CHRISTIAN CARLOS DELGADO ELIZONDO et al.	Communications in Computer and Information Science	2020
3	Augmented Reality with Swift in ARkit and Their Applications to Teach Geometry	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO MAYRA LORENA DIAZ SOSA Torres Ruiz M.J.	Communications in Computer and Information Science	2019

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

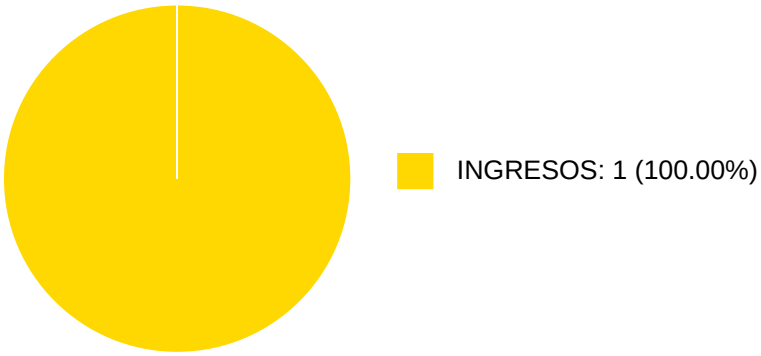


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Spatial Analysis of Student Feedback on Learning Management Systems in Mathematics: Leveraging GIS for Enhanced Insights	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO MAYRA OLGUIN ROSAS DULCE LOURDES LOZA PACHECO et al.	Conference Paper	2025	9783031800160

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

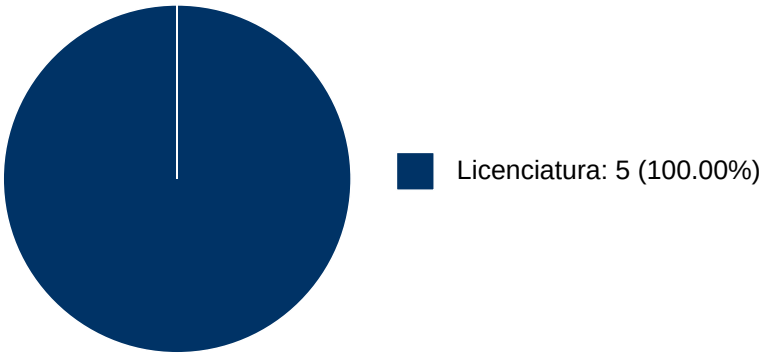


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Razonamiento espacial y realidad virtual	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO	Ingresos Propios	01-08-2017	01-01-2018

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Sistema de gestión de eventos para el centro cultural de la FES Acatlán	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO,	Casales Medina, Jaime,	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2022
2	Desarrollo de un portal web responsivo para el CEDAM iOS Lab de la FES Acatlán utilizando las tecnologías Flex, Git, Google Apps, JQuery, HTML, CSS y JavaScript	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO,	Flores Hernández, Juan Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2021
3	Control de la salud a través de la medicina deportiva utilizando un sistema basado en conocimiento y machine learning	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO,	Arenas Martínez, Amanda Rubí, García Rodríguez, Luis Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2021
4	Estudio de la conciencia de la seguridad computacional en la FES Acatlán	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO,	González Sevilla, Magdalena,	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2021

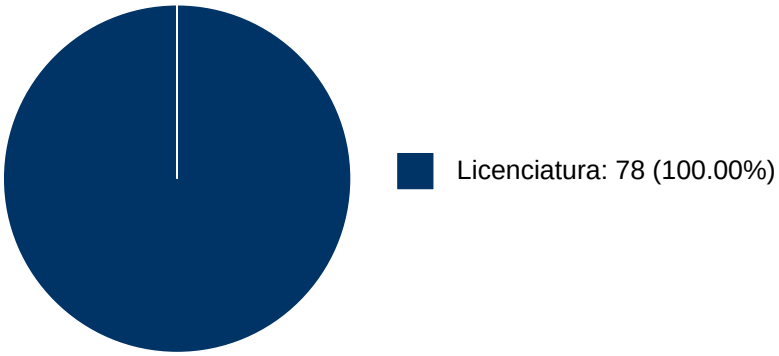
EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

5	Aplicación de la metodología scrum para la enseñanza de solución algorítmica de problemas con la tecnología de playgrounds mediante el lenguaje de programación Swift	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ELOY LOZA PACHECO,	Orozco del Ángel, Paola Vanessa,	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán",	2020

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	RECONOCIMIENTO DE PATRONES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	5	2024-2
2	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	23	2024-2
3	Licenciatura	PROGRAMACION II	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	41	2024-2
4	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	48	2024-1
5	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	21	2024-1
6	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	41	2024-1
7	Licenciatura	APRENDIZAJE DE MAQUINAS	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	2	2024-1
8	Licenciatura	TEORIA DE GRAFICAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	48	2023-2
9	Licenciatura	APRENDIZ.DE MAQ.-MINERIA DATOS AVAN	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4	2023-2

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

10	Licenciatura	RECONOCIMIENTO DE PATRONES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2023-2
11	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	44	2023-2
12	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	1	2023-2
13	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	33	2023-1
14	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	54	2023-1
15	Licenciatura	APRENDIZAJE DE MAQUINAS	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	10	2023-1
16	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	47	2023-1
17	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	3	2023-1
18	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	43	2022-2
19	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	44	2022-2
20	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	1	2022-2
21	Licenciatura	RECONOCIMIENTO DE PATRONES	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	6	2022-2
22	Licenciatura	TEORIA DE GRAFICAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	51	2022-2
23	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	47	2022-1
24	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	54	2022-1
25	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	45	2022-1
26	Licenciatura	APRENDIZ.DE MAQ.-MINERIA DATOS AVAN	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	5	2021-2

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

27	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	48	2021-2
28	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	42	2021-2
29	Licenciatura	TEORIA DE GRAFICAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	56	2021-2
30	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	50	2021-1
31	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	60	2021-1
32	Licenciatura	APRENDIZAJE DE MAQUINAS	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	5	2021-1
33	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	66	2021-1
34	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	3	2021-1
35	Licenciatura	TEORIA DE GRAFICAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	55	2020-2
36	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	46	2020-2
37	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	44	2020-2
38	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	3	2020-1
39	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE COMPUTACION I	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	46	2020-1
40	Licenciatura	MATEMATICAS DISCRETAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	49	2020-1
41	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	45	2020-1
42	Licenciatura	SOLUCION ALGORITMICA DE PROBLEMAS	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	49	2020-1
43	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	59	2019-2
44	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	56	2019-2
45	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	40	2019-2
46	Licenciatura	INVEST.EN MATEM.APLICAD.Y COMPUTAC.	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	30	2019-1

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

47	Licenciatura	GRAFICACION POR COMPUTADORA	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	40	2019-1
48	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	49	2019-1
49	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	48	2018-2
50	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	51	2018-2
51	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	46	2018-2
52	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	2	2018-2
53	Curso de Licenciatura	Técnicas de enseñanza de realidad virtual, edición de video y VRML	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	0	
54	Licenciatura	INVEST.EN MATEM.APLICAD.Y COMPUTAC.	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	26	2018-1
55	Licenciatura	GRAFICACION POR COMPUTADORA	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	17	2018-1
56	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	51	2018-1
57	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	4	2017-2
58	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	41	2017-2
59	Licenciatura	SEGURIDAD COMPUTACIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	41	2017-2
60	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	45	2017-2
61	Licenciatura	INVEST.EN MATEM.APLICAD.Y COMPUTAC.	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	13	2017-1
62	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	47	2017-1
63	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	1	2017-1
64	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	29	2017-1
65	Curso de Licenciatura	Técnicas para la enseñanza de programación paralela y concurrente	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	0	
66	Licenciatura	REDES DE COMPUTO-109902	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	46	2016-2
67	Licenciatura	REDES DE COMPUTO-214744	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	7	2016-2

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

68	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES-47154	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	33	2016-2
69	Licenciatura	PROGRAMAC.PARALELA Y CONCURRENTE-47614	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	27	2016-1
70	Licenciatura	PROGRAMACION LOGICA Y FUNCIONAL-45952	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	46	2016-1
71	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	46	2015-2
72	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	45	2015-2
73	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	6	2015-2
74	Licenciatura	INGENIERIA D SOFTWARE ORIENT.OBJETO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	28	2015-1
75	Licenciatura	PROGRAMACION LOGICA Y FUNCIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	24	2015-1
76	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGENTES	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	36	2014-2
77	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	5	2014-2
78	Licenciatura	REDES DE COMPUTO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	41	2014-2
79	Licenciatura	PROGRAMACION LOGICA Y FUNCIONAL	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	28	2014-1
80	Licenciatura	INGENIERIA D SOFTWARE ORIENT.OBJETO	Facultad de Estudios Superiores "Acatlán"	26	2014-1

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

PATENTES

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

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

EDUARDO ELOY LOZA PACHECO

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