



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



WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

Datos Generales

Nombre: WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 2 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2016 hasta 15-10-2017

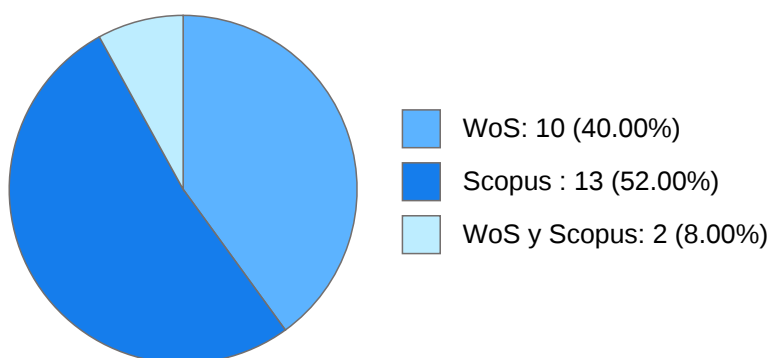
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Abstraction-based control synthesis using partial information	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Combastel C. Walukiewicz I. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF CONTROL	2022
2	Dissipativity Based Global Sliding Mode Observer for Uncertain Mechanical Systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ LEONID FRIDMAN Moreno J.A.	Studies in Systems Decision and Control	2022
3	Global observers with finite-time and fixed-time convergence for a class of uncertain mechanical systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Benarab A.	IEEE Conference on Decision and Control	2021
4	Compositional Synthesis of Symbolic Controllers for Attractivity Specifications	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Girard A.	IEEE Conference on Decision and Control	2021
5	Symbolic Observer-Based Controller for Uncertain Nonlinear Systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Girard A. Combastel C. et al.	IEEE Control Systems Letters	2021
6	Symbolic observer-based controller for uncertain nonlinear systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Girard A. Combastel C. et al.	Proceedings of the American Control Conference	2021

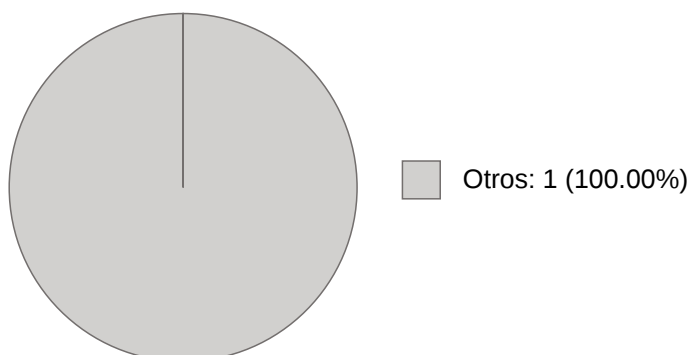
WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

7	On distributed symbolic control of interconnected systems under persistency specifications	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Combastel C. Zolghadri A.	INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE	2020
8	A symbolic approach to distributed control of interconnected systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Combastel C. Zolghadri A.	IEEE Conference on Decision and Control	2020
9	Global sliding mode observers for some uncertain mechanical systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ JAIME ALBERTO MORENO PEREZ LEONID FRIDMAN	IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL	2020
10	Higher order sliding-mode observers with scaled dissipative stabilisers	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ LEONID FRIDMAN JAIME ALBERTO MORENO PEREZ	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTROL	2018
11	Dissipative approach to sliding mode observers design for uncertain mechanical systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ JAIME ALBERTO MORENO PEREZ LEONID FRIDMAN	Automatica	2018
12	Dissipative approach to design sliding-mode observers for uncertain unstable mechanical systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ LEONID FRIDMAN JAIME ALBERTO MORENO PEREZ	IEEE Conference on Decision and Control	2016
13	Global sliding-mode observers for a class of mechanical systems with disturbances	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ JAIME ALBERTO MORENO PEREZ LEONID FRIDMAN	IFAC PAPERSONLINE	2016

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Abstraction-based low complexity controller synthesis for interconnected non-deterministic systems	WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ Combastel C. Zolghadri A.	Conference Paper	2019	9783907144008



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



WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ



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



WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

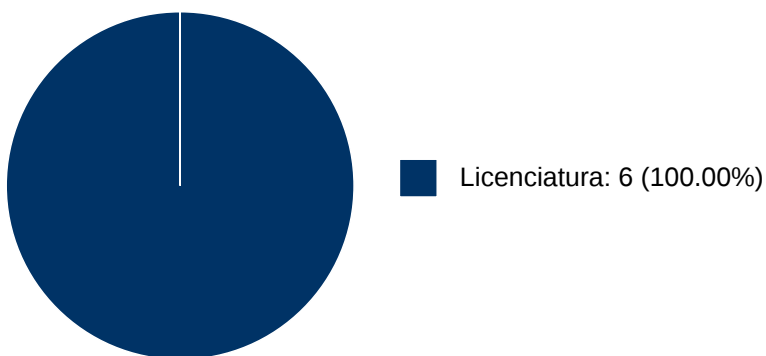
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2017-2
2	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	30	2017-2
3	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	55	2017-1
4	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2017-1
5	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	50	2016-2
6	Licenciatura	CALCULO INTEGRAL	Facultad de Ingeniería	25	2016-1



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



WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

PATENTES

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

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

WILLY ALEJANDRO APAZA PEREZ

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