ANTONIO SALVA CALLEJA

Datos Generales

Nombre: ANTONIO SALVA CALLEJA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 51 años

Nombramientos

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

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024

ANTONIO SALVA CALLEJA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

No se encuentran registros en la base de datos de los indexadores WoS y Scopus asociados a:

ANTONIO SALVA CALLEJA

ANTONIO SALVA CALLEJA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ANTONIO SALVA CALLEJA

ANTONIO SALVA CALLEJA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

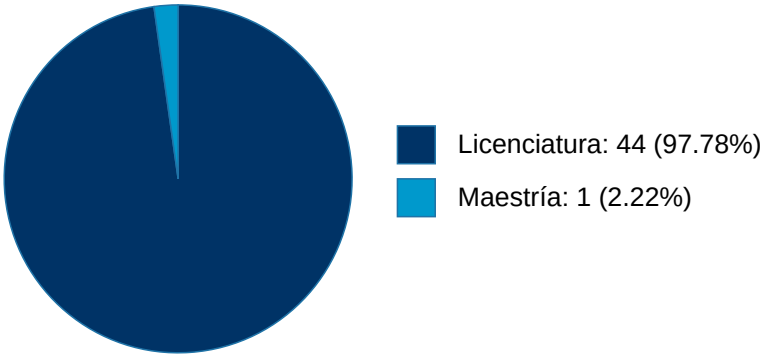
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ANTONIO SALVA CALLEJA

ANTONIO SALVA CALLEJA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Construcción de una plataforma robótica abierta para pruebas de desempeño de componentes y algoritmos	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	JESUS SAVAGE CARMONA, ALBERTO TEMPLOS CARBAJAL, et al.	Facultad de Ingeniería,	2023
2	Generador de señales periódicas de forma predeterminada empleando un dispositivo chipbas8	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Meza Hernández, Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2016
3	Diseño e implementación de un sistema de comunicación inalámbrico para automatización y monitoreo	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Delgado del Rio, Armando, Osorio Londoño, Diana María,	Facultad de Ingeniería,	2016
4	Diseño y construcción de un controlador lógico programable basado en la tarjeta Minicon_08GT	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	García Hernández, César, Lozano Zane, Nurivan Armando,	Facultad de Ingeniería,	2016

ANTONIO SALVA CALLEJA

5	Interfaz analógica y digital para PC basada en microcontroladores de la familia HC(S)08	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Escorcia Carranza, Eduardo Oswaldo,	Facultad de Ingeniería,	2014
6	Diseño de un controlador lógico programable basado en el MCU908HC908GP32	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Guzmán Tinajero, José Félix,	Facultad de Ingeniería,	2010
7	Diseño y construcción de un controlador digital basado en un microcontrolador de la familia 68HC908	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Cayetano Antonio, Timoteo, Rodríguez Rivera, Martín, et al.	Facultad de Ingeniería,	2009
8	Desarrollo de un ambiente de programación de tipo de diagrama de escalera para el programador lógico modular	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Ángel García, Daniel del, Millán García, Alejandro,	Facultad de Ingeniería,	2008
9	Diseño de un servidor WEB embebido	Tesis de Maestría	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Montaño Medina, Miguel Angel,		2006
10	Construccion fisica de un plc para auxilio didactico	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Salcedo Ubilla, Maria Leonor,		2005
11	Simulador de sistemas lineales e invariantes con iterfaz de configuracion en ambiente windows	Tesis de Licenciatura	JESUS LARA VARGAS,	ANDRES MARES MIRAMONTES, RODRIGO MARTINEZ LLAMAS, et al.		2005
12	Desarrollo de sofware de simulacion para el plm (programador logico modular)	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Altamirano Yepez, Luis Antonio, Hernandez Reyes, Maricarmen, et al.		2003

ANTONIO SALVA CALLEJA

13	Proyecto de georeferenciacion y telemetria de autotanques para las compañias distribuidoras del gas l.p.	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Saldaña de Fuentes, Manuel Alejandro,	2003
14	Trazador digital de Nyquist para auxilio didactico	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Montaño Medina, Miguel Angel, López García, Edgar Valentín,	2003
15	Diseño de un ambiente visual para desarrollo con el programador logico modular	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Raos García, Jorge,	2002
16	Desarrollo y control de un robot submarino por medio del microcontrolador MC68HC11F1 : tarjeta facil_11	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	YU TANG XU, Cabrera Madrigal, Arturo, et al.	2002
17	Diseño de un medidor electronico de densidad para soluciones azucaradas	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Hernandez García, Daniel Ignacio,	2001
18	Desarrollo de sistema de adquisicion de datos multicanal para registros electricos en pozos	Tesis de Licenciatura	ALEKSANDR MOUSATOV,	ANTONIO SALVA CALLEJA, Perez Martinez, Israel,	2000
19	Analizador digital de respuesta en frecuencia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Juarez Melchor, Cesar Alejandro,	2000
20	Analizador de estados logicos de mediana velocidad basado en un microcontrolador HC11 ligado a una computadora PC	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	López Murillo, Valentina Isabel,	1998

ANTONIO SALVA CALLEJA

21	Sistema interactivo para prueba e implantacion de filtros electricos	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Alvaro Ruiz, Raul, Fragoso Cortés, Erasmo,	1998
22	Sistema de desarrollo para el microcontrolador MC68HC705J2	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Guzman Pena, Isabel Fabiola, Martinez Arbezu, Sergio Ernesto,	1995
23	Diseno y construccion de fuente de energia de alto voltaje, trabajando en modo de interrupcion	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Morales López, Horacio,	1993
24	Causas primordiales que provocan la iatrogenia en la terapia radicular	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	López Hernandez, Edelmira,	1993
25	Probador de continuidad multipuntual controlado por una microcomputadora	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Correa Palacios, Gloria,	1992
26	Diseno de la unidad aritmetica para el SIMMP-1	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Ylizaliturri Rodríguez, Jesús Gerardo,	1992
27	Reimplantes dentarios en endodoncia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	López García, Ansberta Felisa,	1990
28	Sistema de control de temperatura analogico para auxilio didactico	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Segura Gomez, Fernando,	1990
29	Analizador de respuesta en frecuencia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Trigueros Meza, Patricia,	1989
30	Generador de tonos musicales controlado digitalmente	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Pliego Abraham Rodrigo, Gordillo Aguilar, José Antonio,	1989

ANTONIO SALVA CALLEJA

31	Diseno y construccion de un distema digital de desarrollo basado en el microprocesador 8088 y en una microcomputadora tipo PC (personal computer) Personal System) (IMB compatible)	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Alvarez Vaca, Agustin Eduardo,	1989
32	Diseno y realizacion de un controlador electronico de proyectores	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	García Gomez, Eva Mariana, Galvan Espinosa, Alejandro N.,	1988
33	Endodoncia preventiva	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Mendoza Santos, Sadot Javier,	1988
34	Accidentes mas frecuentes que comete el cirujano dentista en la practica endodontica	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Martinez López, Laura Guadalupe,	1987
35	Patologia pulpar	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Arzate Mandujano, Ma. Alejandra,	1986
36	La exodoncia dental en el paciente diabetico	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Escobar Perusquia, Mauricio,	1986
37	Diseno y construccion de un medidor de factor de potencia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Alcantar Flores, Julio Cesar, Tacher Cruz, Victor, et al.	1986
38	Diseno y construccion de un ecualizador grafico controlado digitalmente	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Escalante Ramírez, Boris, Mendez Colina, Pedro, et al.	1985

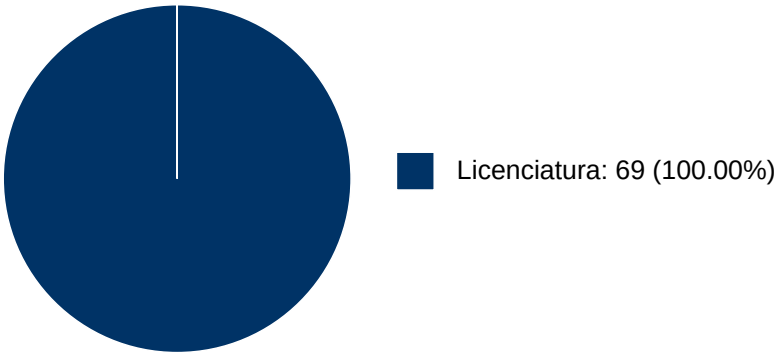
ANTONIO SALVA CALLEJA

39	Diseno y construccion de un generador de barras para T.V. color sistema N.T.S.C.	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Martinez Hernandez, Juan, Martinez Hernandez, Domitilo, et al.	1984
40	Nociones basicas en endodoncia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Díaz de Ita, Cesar Alejandro,	1983
41	Importancia de la electroacupuntura en la Odontologia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Bolivar Flores, Jorge Alejandro,	1982
42	Regulacion autmotica de los procesos industriales	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Oropeza García, Gustavo Alberto,	1982
43	Iatrogenia en endodoncia	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Arcos Gonzalez, Laura Margarita, Gonzalez Jimenez, Eva Martha, et al.	1981
44	Diseno y construccion de un cronometro digital para osciloscopio	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Cervantes Ramirez, Rodolfo R., Torres Noguez, Miguel, et al.	1981
45	Simulacion de sonidos musicales por metodos electronicos	Tesis de Licenciatura	ANTONIO SALVA CALLEJA,	Alpuche Montero, Edmundo, Perez cantu, Jorge, et al.	1980

ANTONIO SALVA CALLEJA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	37	2024-2
2	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	8	2024-2
3	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	34	2024-1
4	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	7	2024-1
5	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	11	2023-2
6	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	37	2023-2
7	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	3	2023-1
8	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	13	2023-1
9	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	5	2022-2
10	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
11	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	30	2022-2
12	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
13	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	33	2022-1
14	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
15	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
16	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	30	2021-2
17	Licenciatura	SISTEMAS EMBEBIDOS INSTRUM.CONTROL	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
18	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	25	2021-1
19	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
20	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	20	2020-2
21	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
22	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	9	2020-1
23	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
24	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	10	2019-2

ANTONIO SALVA CALLEJA

25	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
26	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
27	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	2	2019-1
28	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
29	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	6	2018-2
30	Curso de Licenciatura	Introducción al uso del sistema aida08sh para el desarrollo de aplicaciones de instrumentación, control y afición	Instituto de Ingeniería	0	
31	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	8	2017-1
32	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	38	2017-1
33	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	41	2016-2
34	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	4	2016-2
35	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	43	2016-1
36	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	3	2016-1
37	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	4	2015-2
38	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	45	2015-2
39	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	38	2015-1
40	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	5	2015-1
41	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	7	2014-2
42	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	32	2014-2
43	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	12	2014-1
44	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	8	2014-1
45	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	8	2013-2
46	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	20	2013-2
47	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	5	2013-1
48	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	11	2013-1
49	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	5	2012-2
50	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	37	2012-2
51	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	6	2012-1
52	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	3	2012-1
53	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	6	2011-2
54	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	9	2011-2
55	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	13	2011-1
56	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	9	2011-1
57	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	3	2010-2
58	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	15	2010-2
59	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	5	2010-1
60	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	11	2010-1
61	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
62	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	12	2009-2
63	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	20	2009-2
64	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	5	2009-1
65	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	18	2009-1

ANTONIO SALVA CALLEJA

66	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	25	2008-2
67	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	12	2008-2
68	Licenciatura	CONTROLADOR.E INSTRUM.BASAD.MICROS	Facultad de Ingeniería	2	2008-1
69	Licenciatura	MICROCOMPUTADORAS	Facultad de Ingeniería	39	2008-1
70	Licenciatura	SEM.ING.ELECTRICA-ELECTRON.	Facultad de Ingeniería	2	2008-1

ANTONIO SALVA CALLEJA

PATENTES

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

ANTONIO SALVA CALLEJA

ANTONIO SALVA CALLEJA

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