



ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

Datos Generales

Nombre: ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

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

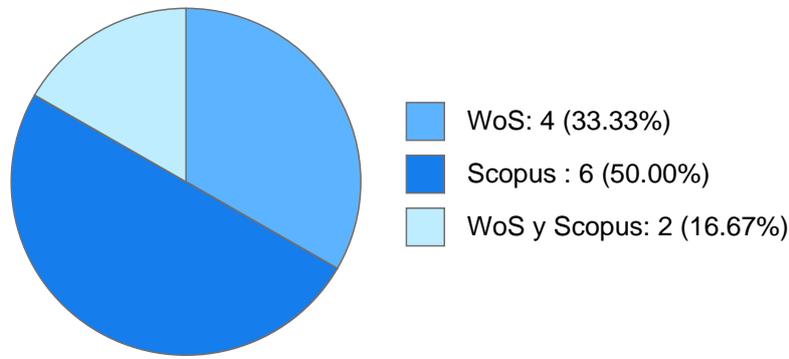
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024
PRIDE B 2008

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Development of a novel concentrated solar-powered material extrusion system for producing printed circuit assemblies	ALEJANDRO JARAMILLO MORA ARMANDO ROJAS MORIN SERGIO QUEZADA GARCIA et al.	Results in Engineering	2024
2	RATIONALE FOR DESIGN CRITERIA FOR THE SECOND GENERATION OF INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS	EPIFANIO VARGAS ALCARAZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA	JOURNAL OF MECHANICS IN MEDICINE AND BIOLOGY	2024
3	A proposal for additively manufacturing printed circuits by employing concentrated solar energy	ALEJANDRO JARAMILLO MORA ARMANDO ROJAS MORIN SERGIO QUEZADA GARCIA et al.	Results in Engineering	2023
4	MODELOS FOTOELÁSTICOS APLICADOS A LA RESTAURACIÓN DENTAL	MIRIAM MARIN MIRANDA MARIA LILIA ADRIANA JUAREZ LOPEZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA	Revista Científica Odontologica	2021
5	Prosthesis analysis based on triz	ROSA ITZEL FLORES LUNA JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA	Key Engineering Materials	2014



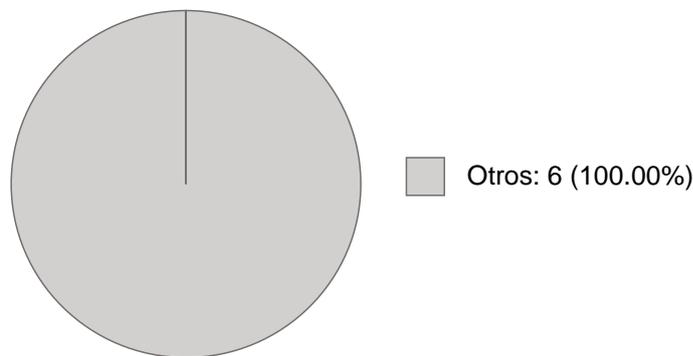
ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

6	Sustainability assessment of products: A comparative study of sustainability assessment tools	JAVIER NOE AVILA CEDILLO ALEJANDRO CUAUHEMOC RAMIREZ REIVICH ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA et al.	Asme International Mechanical Engineering Congress And Exposition, Proceedings (imece)	2014
---	---	---	---	------

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Using TRIZ tools at early stages of a User Centered Design Process	JAVIER NOE AVILA CEDILLO VICENTE BORJA RAMIREZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA et al.	Proceedings Paper	2014	9780791856413
2	CURRENT SITUATION OF DESIGN CRITERIA FOR INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS	EPIFANIO VARGAS ALCARAZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA MARCELO LOPEZ PARRA	Proceedings Paper	2014	9780791856215
3	Current situation of design criteria for intervertebral disc prosthesis	EPIFANIO VARGAS ALCARAZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA MARCELO LOPEZ PARRA	Conference Paper	2013	9780791856215
4	Using TRIZ tools at early stages of a user centered design process	JAVIER NOE AVILA CEDILLO VICENTE BORJA RAMIREZ ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA et al.	Conference Paper	2013	9780791856413
5	A new working model for a Mexican engineering design center in the National University of Mexico	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ	Conference Paper	2006	079183784X



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



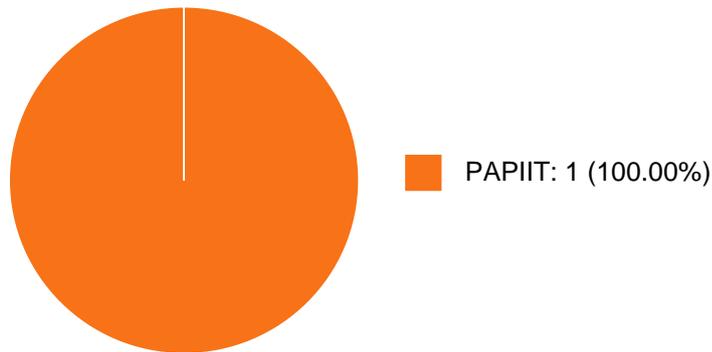
ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

6	Vertical and horizontal academic projects: A novel teaching technique in the faculty of engineering of the national autonomous university of mexico	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA MARIANO GARCIA DEL GALLEGO ANTONIO ZEPEDA SANCHEZ	Conferenc e Paper	2005	0791842320
---	---	--	----------------------	------	------------

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

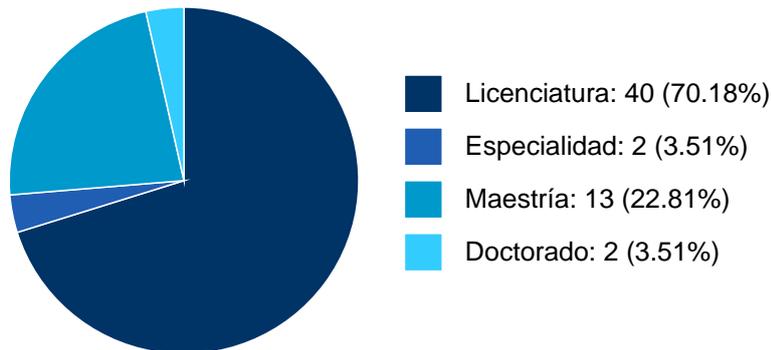


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de una familia de sillas multiposturas.	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diseño y manufactura de un mobiliario para VW transporter T3	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Augelli Arnaud, Christopher Corrado,	Facultad de Ingeniería,	2024
2	Investigación sobre el grabado aditivo de sustratos termoplásticos para la obtención de circuitos impresos mediante el uso de un haz de energía solar concentrada	Tesis de Doctorado	ARTURO BARBA PINGARRON,	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA, SERGIO QUEZADA GARCIA, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2024
3	Investigación para el diseño conceptual de un dispositivo para reducir emisiones GEI	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Aguirre Montiel, Guicel Jazmín Monserrat,	Facultad de Ingeniería,	2022
4	Criterios de diseño para prótesis de disco intervertebral	Tesis de Doctorado	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Vargas Alcaraz, Epifanio,	Facultad de Ingeniería,	2022

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

5	Diseño, manufactura y validación del módulo de despliegue de robots para la misión lunar Colmena	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	GUSTAVO ADOLFO MEDINA TANCO, Padilla Medina, David,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ciencias Nucleares,	2022
6	"Diseño de un modelo fotoelástico para el análisis de concentración de esfuerzos dentales y periodontales"	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	MIRIAM MARIN MIRANDA, Vázquez Rivera, Reyna Jacqueline,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Ingeniería,	2022
7	Generador de agua del aire con producción de energía eléctrica termosolar	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Rodríguez González, Edgar Nahum,	Facultad de Ingeniería,	2021
8	Diseño conceptual de dispositivo para la asistencia en el ascenso y descenso de un automóvil para una persona con deficiencias motrices	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Vargas Zambrano, Luis Roberto,	Facultad de Ingeniería,	2021
9	Automatización de pruebas de radiofrecuencia para la empresa Grupo Chamberlain	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Tenorio Velez, Karen Itzel,	Facultad de Ingeniería,	2020
10	Desarrollo de electrónica empleada en la movilidad de vehículos eléctricos	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Munive Roldán, Enrique Gabriel,	Facultad de Ingeniería,	2020
11	Rediseño de sensores infrarrojos (IR) de seguridad para puertas de garaje	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Dapa de laa Garza, Alejandro,	Facultad de Ingeniería,	2019

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

12	Supervivencia de adolescentes y adultos jóvenes con leucemia linfoblástica : comparación de dos esquemas de quimioterapia en primera línea	Tesis de Especialidad	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Almanza Huante, Emmanuel,	Facultad de Ingeniería,	2019
13	Diseño de una prensa hidráulica para pruebas destructivas aplicadas a soldadura	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Badillo Conde, José Ernesto, Marino García, Josué David,	Facultad de Ingeniería,	2018
14	Aplicación de la ingeniería inversa a una línea de productos dentro de una compañía multinacional	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Martínez Soriano, Juan Carlos,	Facultad de Ingeniería,	2018
15	Restauración de la máquina Truca (1969) para efectos especiales, como apoyo durante el servicio social para la Filмотeca de la UNAM	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Valencia Trigos, Bruno,	Facultad de Ingeniería,	2018
16	Innovación en la iluminación mediante el uso de luz solar y el análisis prospectivo de su tecnología	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Ramírez Villa, Carlos Edwin,	Facultad de Ingeniería,	2016
17	Diseño de vehículo eléctrico alternativo	Tesis de Licenciatura	VICENTE BORJA RAMIREZ,	JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ, ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA, et al.	Facultad de Ingeniería,	2016

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

18	Diseño de una silla de ruedas capaz de subir y bajar escaleras	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	ROSA ITZEL FLORES LUNA, MARIANO GARCIA DEL GALLEGO, et al.	Facultad de Ingeniería,	2015
19	Método de diseño aplicado al fútbol : sala para ciegos	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	López García, Francisco Javier, Obispo González, Susana Itzel,	Facultad de Ingeniería,	2015
20	Diseño e implementación de un sistema de control y módulo mecánico para una silla de ruedas	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Fernández Cruz, Noé, Gutiérrez Machorro, Daniel, et al.	Facultad de Ingeniería,	2014
21	Efecto de la química de superficies en un ánodo de batería de ion de litio	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Álvarez Barragán, Alejandro José,	Facultad de Ingeniería,	2014
22	Trasplante de células progenitoras hematopoyéticas en neoplasias hematológicas y no hematológicas : experiencia de 7 años en el Centro Médico ABC	Tesis de Especialidad	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Inclán Alarcón, Sergio Ignacio,	Facultad de Ingeniería,	2014
23	Diseño de prótesis de disco intervertebral lumbar	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Aguilar Herrera, Sacnite, Blancas Silva, Ivonne,	Facultad de Ingeniería,	2014
24	Diseño de guitarra eléctrica	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Hernández Montesinos, Javier,	Facultad de Ingeniería,	2013
25	Diseño y fabricación de placas terminales para prótesis discal	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Cortes Cortes, Eduardo Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2013

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

26	Diseño innovador para la ducha : hacia una economía solar	Tesis de Licenciatura	VICENTE BORJA RAMIREZ,	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA, MARIANO GARCIA DEL GALLEGO, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Astronomía,	2012
27	Propuesta de diseño conceptual para un dispositivo ergonómico que satisfaga las exigencias que tiene un ser humano con la necesidad de realizar las funciones de defecación y micción, estando en cama	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	MARIA CRISTINA LEON GONZALEZ, Aguilar Guadalajara , Salvador,	Facultad de Ingeniería,	2012
28	Diseño de un dispositivo auxiliar para recuperar la movilidad (DARM)	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Barajas Ocaña, Abraham,	Facultad de Ingeniería,	2012
29	Re-diseño de una andadera para subir y bajar escaleras	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Contreras Alcalde, Bernardo Daniel,	Facultad de Ingeniería,	2012
30	Diseño conceptual de una andadera para subir y bajar escaleras	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Ingalls Román, Fernando,	Facultad de Ingeniería,	2011
31	Concepto de enser doméstico para el 2020	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Leyra Tobilla, Erika,	Facultad de Ingeniería,	2011
32	Diseño de un plato para la alimentación de un niño con amelia congénita	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	García Campos, Alan Gerson,	Facultad de Ingeniería,	2011
33	Estudio prospectivo del diseño de máquinas de coser	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Alva Gallegos, Rodrigo,	Facultad de Ingeniería,	2011
34	Diseño conceptual de prótesis para disco intervertebral lumbar, basado en TRIZ	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Vargas Alcaraz, Epifanio,	Facultad de Ingeniería,	2011
35	Concepto de enser doméstico para el 2020	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Leyra Tobilla, Erika,	Facultad de Ingeniería,	2011

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

36	Desarrollo de una silla de ruedas innovadora para población geriátrica basado en triz	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	González Salinas, Silvia,	Facultad de Ingeniería,	2011
37	Diseño conceptual de un invernadero automatizado para cultivos en hidroponía	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Alva Castañeda, Yew,	Facultad de Ingeniería,	2011
38	Diseño de una cabina de entrenamiento para el laboratorio de ingeniería industrial	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Rosales Silva, Edgardo,	Facultad de Ingeniería,	2011
39	Rediseño de una máquina selladora de microplacas aplicando la metodología triz	Tesis de Maestría	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Mendoza Bravo, Omar Yuren,	Facultad de Ingeniería,	2010
40	Diseño conceptual de un dispositivo adaptable al asiento de un automóvil que asista a personas ancianas y discapacitadas	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Apipilhuasco González, Carlos Miguel, Puente Ávila, José Roberto,	Facultad de Ingeniería,	2010
41	Silla-banco con altura ajustable y programable	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Alatraste Carballo, Enrique Alejandro, Arias Cabello, Héctor,	Facultad de Ingeniería,	2010
42	Diseño de un exoesqueleto que auxilie en la marcha a personas con debilidad muscular, apoyados de la teoría de diseño TRIZ	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Joya Cruz, Martín,	Facultad de Ingeniería,	2009
43	VW convertible : experiencia académica del proyecto realizado en alianza con alumnos de la Facultad de Ingeniería de la UNAM y de la Universidad de Stanford	Tesis de Licenciatura	LUIS FRANCISCO EQUIHUA ZAMORA,	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA, VICTOR JAVIER GONZALEZ VILLELA, et al.	Facultad de Arquitectura, Facultad de Ingeniería,	2009

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

44	Diseño de un aparato de ejercitamiento para personas con capacidades diferentes	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Ortíz Velázquez, Fernando,	Facultad de Ingeniería,	2008
45	Aplicación del método TRIZ para problemas de ingeniería mecánica en el cultivo aeropónico	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Mireles Avelino, Ricardo,	Facultad de Ingeniería,	2008
46	Diseño conceptual de una prótesis para un niño con amelia congénita : ausencia de miembros pélvicos	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Vargas Alcaraz, Epifanio,		2006
47	Desarrollo de proyectos a través de ingeniería concurrente y herramientas CAD-CAE	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Alvarez Martinez, Juan Adolfo,		2000
48	Análisis y selección de una cabina-horno de pintura. El caso de una empresa de repintado automotriz	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Landt Vazquez, Juan Joaquin,		1998
49	Diseño de una prótesis infrarrotuleana	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Montante Flores, Antonio Erasmo,		1998
50	Análisis y selección de una cabina-horno de pintura : el caso de una empresa de repintado automotriz	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Landt Vazquez, Juan Joaquin,		1998
51	Diseño de un vehículo monoplaza de la categoría mini-baja para todo tipo de terreno	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Gonzalez Calderon, Alejandro, Lozano Rodriguez, Gerardo,		1997
52	Diseño y fabricación de una máquina afiladora de alambre	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Flores Valverde, Cesar Francisco,		1996
53	Explotación y usos de internet como herramienta para el centro de diseño y manufactura (CDM)	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Tora Rodamilans, Jordi,		1996

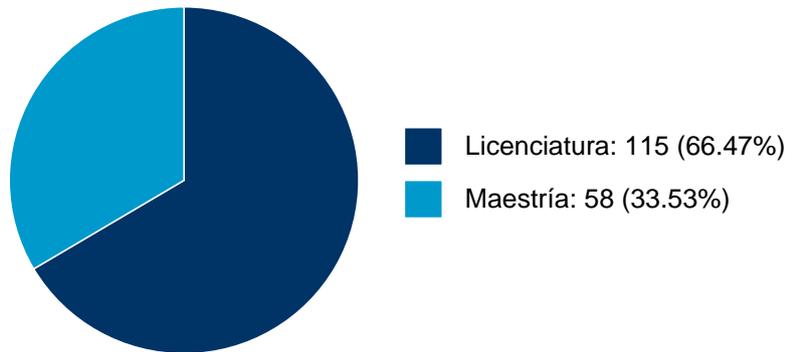
ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

54	Maquina perforadora	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	García del Gallego, Mariano,	1995
55	Diseno y fabricacion de un prototipo de maquina peladora de nopal	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Ramirez Gonzalez, Alberto,	1994
56	Diseno y fabricacion de un dispositivo automatico de corte	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Carbajal Tapia, Ricardo, Jimenez Perea, Ricardo,	1994
57	Creación de un método ergonómico para la optimización de diseños mecánicos	Tesis de Licenciatura	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	Brittenham Cárdenas, Rolando Guillermo, Gómez Llata Cázares, Carlos E.,	1991

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	44	2024-2
2	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	5	2024-2
3	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	4	2024-2
4	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	2	2024-2
5	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2024-2
6	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	40	2024-1
7	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	14	2024-1
8	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	6	2024-1
9	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	2	2024-1
10	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2024-1
11	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	5	2023-2
12	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
13	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	45	2023-2
14	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	7	2023-2
15	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	5	2023-1
16	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	37	2023-1
17	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	13	2023-1
18	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
19	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
20	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
21	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	23	2022-2
22	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	5	2022-2
23	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	2	2022-2

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

24	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
25	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
26	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	14	2022-1
27	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
28	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
29	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	40	2022-1
30	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	14	2021-2
31	Licenciatura	TEMAS SEL. INGENIERIA DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	5	2021-2
32	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	4	2021-2
33	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	41	2021-2
34	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
35	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
36	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	4	2021-1
37	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
38	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	6	2021-1
39	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
40	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	57	2021-1
41	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	53	2020-2
42	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	2	2020-2
43	Licenciatura	TEMAS SEL.INGENIERIA DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	11	2020-2
44	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2020-2
45	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	10	2020-2
46	Licenciatura	TEM. SEL. DE MANUFACTURA	Facultad de Ingeniería	6	2020-1
47	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	55	2020-1
48	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	8	2020-1
49	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
50	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
51	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	6	2020-1
52	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	3	2020-1
53	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
54	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	4	2019-2
55	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	61	2019-2
56	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	3	2019-2
57	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
58	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
59	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	9	2019-2
60	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	17	2019-1
61	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2019-1
62	Licenciatura	SEMINARIO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
63	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	11	2019-1
64	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	53	2019-1
65	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
66	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2018-2

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

67	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	51	2018-2
68	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	48	2018-2
69	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	4	2018-2
70	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
71	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	7	2018-2
72	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	5	2018-1
73	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	52	2018-1
74	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
75	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	49	2018-1
76	Curso de Licenciatura	Coaching para profesores enfocado a mejorar los hábitos de los alumnos de ingeniería	Instituto de Ingeniería	0	
77	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2017-2
78	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	14	2017-2
79	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	6	2017-2
80	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	49	2017-2
81	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	19	2017-2
82	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	11	2017-1
83	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	56	2017-1
84	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	64	2017-1
85	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	3	2017-1
86	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I-321350	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
87	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	13	2017-1
88	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
89	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	12	2016-2
90	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
91	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	44	2016-2
92	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
93	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	40	2016-1
94	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	47	2016-1
95	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	13	2016-1
96	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
97	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
98	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
99	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
100	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
101	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
102	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	13	2015-2

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

103	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	5	2015-2
104	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	42	2015-2
105	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	4	2015-2
106	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
107	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
108	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	33	2015-1
109	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	8	2015-1
110	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
111	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	6	2015-1
112	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	7	2014-2
113	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	2	2014-2
114	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	16	2014-2
115	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	29	2014-2
116	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
117	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	6	2014-1
118	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
119	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	44	2014-1
120	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	9	2014-1
121	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
122	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
123	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
124	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	17	2013-2
125	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	40	2013-2
126	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	41	2013-1
127	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	13	2013-1
128	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	2	2013-1
129	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
130	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
131	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
132	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	3	2012-2
133	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	9	2012-2
134	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	35	2012-2
135	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	44	2012-1
136	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	7	2012-1
137	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2012-1
138	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2012-1
139	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2011-2
140	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	3	2011-2
141	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	2	2011-2
142	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	11	2011-2
143	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	50	2011-2
144	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	46	2011-1

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

145	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	10	2011-1
146	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	3	2011-1
147	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
148	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	8	2011-1
149	Maestría	OPTATIVA	Facultad de Odontología	2	2011-1
150	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	9	2010-2
151	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION EN MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	1	2010-2
152	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	8	2010-2
153	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	6	2010-2
154	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	41	2010-2
155	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	41	2010-1
156	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	8	2010-1
157	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	8	2010-1
158	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION EN MECATRONICA I	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
159	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
160	Curso de Licenciatura	Fórmula para Lograr la Innovación Tecnológica	Instituto de Ingeniería	0	
161	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
162	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
163	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	5	2009-2
164	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	38	2009-2
165	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	33	2009-1
166	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	2	2009-1
167	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	33	2009-1
168	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	3	2009-1
169	Curso de Licenciatura	Fórmula para lograr innovación tecnológica	Instituto de Ingeniería	0	
170	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	30	2008-2
171	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	3	2008-2
172	Licenciatura	TEM.SEL.DE DISEÑO MECANICO	Facultad de Ingeniería	3	2008-2
173	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	30	2008-2
174	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS BASICA	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
175	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	32	2008-1
176	Licenciatura	MECANICA DE SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	38	2008-1



ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	PROTESIS DE DISCO INTERVERTEBRAL LUMBAR MOVIL QUE ABSORBE ENERGIA.	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA, EPIFANIO VARGAS ALCARAZ,	HUMAN NECESSITIES	2017
2	ORTESIS PARA LA ASISTENCIA EN EL DESPLAZAMIENTO EN ESCALERAS Y RAMPAS.	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	HUMAN NECESSITIES	2016
3	SILLA DE RUEDAS GERIÁTRICA.	ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA,	HUMAN NECESSITIES	2018

ADRIAN ESPINOSA BAUTISTA

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