



## **AIDA HUERTA BARRIENTOS**

### **Datos Generales**

**Nombre:** AIDA HUERTA BARRIENTOS

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 12 años

---

### **Nombramientos**

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

---

---

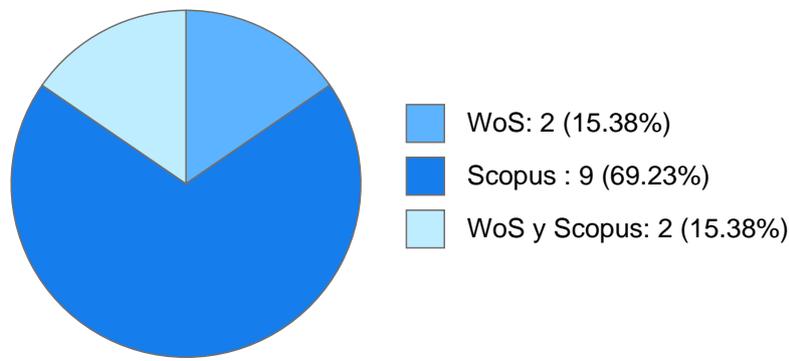
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2016 - 2018  
PRIDE C 2021 - 2024  
CATEDRA CARLOS RAMIREZ ULLOA 2020  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2020

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Evaluation of the productivity quality of the cocoa bean according to the Theory of Practice (TP) and Artificial Intelligence: a systematic review	AIDA HUERTA BARRIENTOS Alegría-Campo D. Zúñiga-Escobar O.	DYNA-COLOMBIA	2023
2	A Hybrid Modelling Framework for E-Commerce Supply Chain Simulation: Complex Adaptive Systems Perspective	AIDA HUERTA BARRIENTOS NICOLAS CEFERINO KEMPER VALVERDE Luévano A.N.	Informatica (Ljubljana)	2023
3	Demand analysis for failure prediction for decision making in the STC Metro	ALMA ELIA VERA MORALES AIDA HUERTA BARRIENTOS Serrano A.V.	Proceedings Of The International Defense And Homeland Security Simulation Workshop, Dhss	2023

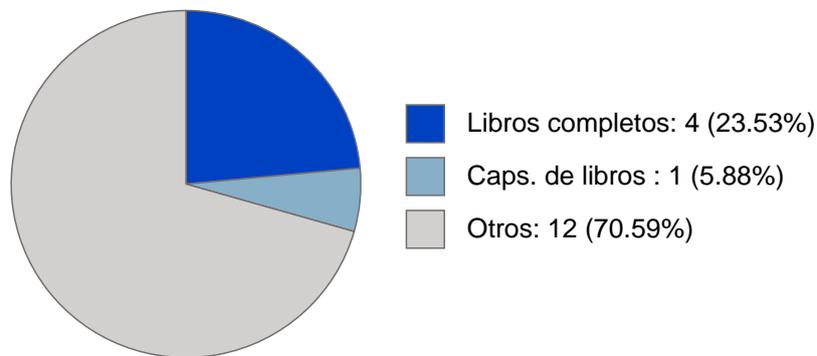
## AIDA HUERTA BARRIENTOS

4	Analysis of massive crowd dynamics during special events: 2026 FIFA World Cup as a case study	AIDA HUERTA BARRIENTOS ALMA ELIA VERA MORALES Alamilla M.B.	Proceedings Of The International Defense And Homeland Security Simulation Workshop, Dhss	2023
5	Minimizing operating failure attention times in the STC Metro: case of study of the optimal location of workshops	ALMA ELIA VERA MORALES AIDA HUERTA BARRIENTOS Morán C.M.O.	Proceedings Of The International Defense And Homeland Security Simulation Workshop, Dhss	2023
6	A review of agent-based modeling for simulation of agricultural systems	AIDA HUERTA BARRIENTOS Mora-Herrera D.Y. Zúñiga-Escobar O.	DYNA-COLOMBIA	2021
7	Analysis of scientific collaboration patterns in the co-authorship network of Simulation-Optimization of supply chains	AIDA HUERTA BARRIENTOS MAYRA ELIZONDO CORTES IDALIA FLORES DE LA MOTA	SIMULATION MODELLING PRACTICE AND THEORY	2014
8	Performance Analysis of a Southern Mediterranean Seaport via Discrete-Event Simulation	AIDA HUERTA BARRIENTOS Longo, Francesco Nicoletti, Letizia	STROJNISKI VESTNIK-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING	2013
9	Complex industrial systems modeling: A multilevel methodology	AIDA HUERTA BARRIENTOS MAYRA ELIZONDO CORTES	Proceedings Of The 2012 - Summer Computer Simulation Conference, Scsc 2012, Part Of Summersim 2012 Multiconferenc	2012

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Geographical simulation-optimization system for solving subway complex emergency problems	AIDA HUERTA BARRIENTOS Gómez A.G. Affenzeller M. et al.	Conferenc e Paper	2022	9788885741737
2	Educación E Investigación En Estos Tiempos	CONCEPCION HERNANDEZ BATALLA AIDA HUERTA BARRIENTOS FELIPE DE JESUS LARA ROSANO et al.	Libro Completo	2021	978607989855 7
3	50 aniversario	FRANCISCA IRENE SOLER ANGUIANO IDALIA FLORES DE LA MOTA AIDA HUERTA BARRIENTOS	Libro Completo	2018	978607300995 9
4	De la realidad compleja a la construcción del conocimiento educativo.	ERNESTO RODRIGUEZ MONCADA AIDA HUERTA BARRIENTOS	Libro Completo	2018	9786079064174
5	Simulation of boarding pedestrian in mexican subway: The case of pantitlan terminal station	YAZMIN DILLARZA ANDRADE AIDA HUERTA BARRIENTOS Salazar-Díaz, G. et al.	Conferenc e Paper	2017	9781510847651

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

6	Implementation of a business plan for a small software developer enterprise using discrete events simulation	AIDA HUERTA BARRIENTOS Bonilla, J.E.P. Andrade, J.D. et al.	Conferenc e Paper	2017	9781510847651
7	Aplicaciones de las ciencias de la complejidad al diagnóstico e intervención en problemas sociales	FELIPE DE JESUS LARA ROSANO SILVIA IRENE ALMANZA MARQUEZ SUSANA CASY TELLEZ BALLESTEROS et al.	Libro Completo	2017	9786078513628
8	Simulation-optimization of the Mexico City public transportation network: A complex network analysis framework	IDALIA FLORES DE LA MOTA AIDA HUERTA BARRIENTOS	Capítulo de un Libro	2017	9783319558103
9	Analyzing the emerging properties of logistic complex systems: The case of a distribution center	AIDA HUERTA BARRIENTOS Sanchez B. Tremante A. et al.	Conferenc e Paper	2016	9781941763391
10	A proposal for optimizing urban mobility in Mexico city based on the public transport network	IDALIA FLORES DE LA MOTA AIDA HUERTA BARRIENTOS Bruzzone A. et al.	Conferenc e Paper	2016	978889799968 3
11	Simulation optimization of pedestrian evacuation in mexican subway: The case of pino suarez station	AIDA HUERTA BARRIENTOS LIMEI ZHANG JI Vera-Morales, A. et al.	Conferenc e Paper	2016	978889799968 3
12	A simulation model for assigning secure waiting areas on subway platforms to minimize accidents	AIDA HUERTA BARRIENTOS LIMEI ZHANG JI De Jesús Portillo-Villasana, G. et al.	Conferenc e Paper	2016	978889799968 3
13	Simulation and optimization of the manufacturing process of e-bicycles: The case of innovaunam	AIDA HUERTA BARRIENTOS LIMEI ZHANG JI González-Hernández, P. et al.	Conferenc e Paper	2016	978889799968 3
14	Minimizing the impact of escalator failures in metro Tacubaya subway station on user s mobility	AIDA HUERTA BARRIENTOS LIMEI ZHANG JI Bautista-Martínez, H.O.I. et al.	Conferenc e Paper	2016	978889799968 3
15	Analizando las Propiedades Emergentes de Sistemas Complejos Logísticos: El Caso de un Centro de Distribución	AIDA HUERTA BARRIENTOS Sanchez B. Tremante A. et al.	Conferenc e Paper	2016	9781941763391
16	Simulation modeling approach to maritime container terminals: A state-of-the-art review	AIDA HUERTA BARRIENTOS Longo F. Mirabelli G.	Conferenc e Paper	2012	9781618399847



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



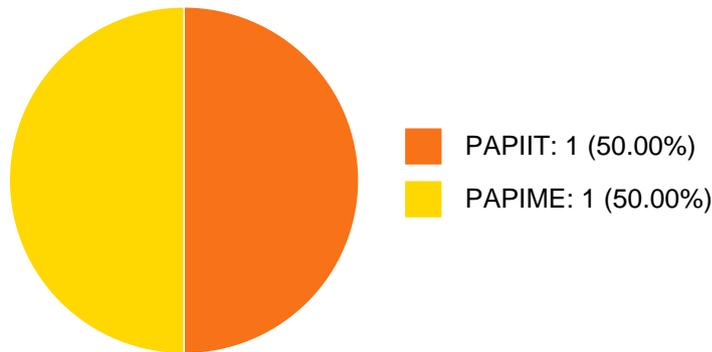
**AIDA HUERTA BARRIENTOS**

17	3G mobile network planning based on a traffic simulation model and a cost-benefit model to service los cabos international airport	AIDA HUERTA BARRIENTOS MAYRA ELIZONDO CORTES	Conferenc e Paper	2011	9788890372445
----	--	--	----------------------	------	---------------

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

#### Histórico de participación en proyectos

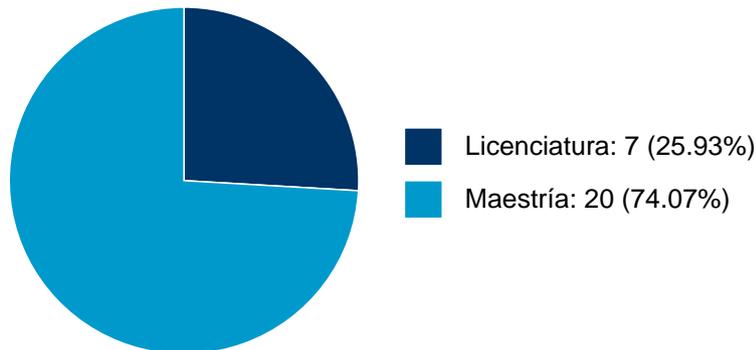


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Sustentabilidad e innovación socio-económica para la producción de miel de abeja en la Ciudad de México: el caso de las cooperativas productoras.	AIDA HUERTA BARRIENTOS	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2020
2	PROPUESTA DE UN MODELO DE EDUCACION EN LA MODALIDAD HIBRIDA PARA FORTALECER EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EN LA ASIGNATURA SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II DE LA CARRERA DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES	AIDA HUERTA BARRIENTOS	Recursos PAPIME	01-01-2022	31-12-2023

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Un sistema experto para apoyar la toma de decisiones de los productores locales de aguacate hass	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Luz Bustos, María Aidée,	Facultad de Ingeniería,	2024
2	Diseño, implementación y factibilidad técnica de una red de telecomunicaciones para proveer el servicio de Internet en localidades pequeñas de Baja California	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	JOSE JAIME CAMACHO ESCOTO, García Varela, Mariana,	Facultad de Ingeniería,	2023
3	Un sistema de simulación-optimización basado en agentes para brindar servicios de emergencia en la red del STC	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Gutiérrez Gómez, Adrián,	Facultad de Ingeniería,	2022

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

4	Gestión y simulación de una cadena de suministro de una red de autoservicios	Tesis de Maestría	RICARDO ACEVES GARCIA,	PATRICIA ESPERANZA BALDERAS CAÑAS, WULFRANO GOMEZ GALLARDO, et al.	Facultad de Ingeniería,	2022
5	Un modelo de simulación : optimización para minimizar los niveles de overstock en tiendas y en el centro de distribución de un retailer	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Torres Romero, Alejandra,	Facultad de Ingeniería,	2021
6	Locayal CDMX : herramienta de apoyo a la toma de decisiones de localización de centros de acopio y albergues en la Ciudad de México	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Martínez Garnica, Alejandro,	Facultad de Ingeniería,	2021
7	Un modelo de simulación basado en dinámica de sistemas como apoyo en la toma de decisiones de la implementación de los ODS : el caso de la CDMX	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	García López, Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2021
8	A model for minimizing the cost of distributing metallic coins in Mexico	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Gómez Vargas, Mariana,	Facultad de Ingeniería,	2020
9	Instalación de un sistema de alimentación basado en celdas fotovoltaicas para un equipo de telefonía celular	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Belmonte Picón, Jocsán Salomón,	Facultad de Ingeniería,	2019
10	Infraestructura carretera compartida para redes de telecomunicaciones	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Flores Flores, Luis Roberto,	Facultad de Ingeniería,	2019
11	Adopción tecnológica para el uso doméstico sostenible del agua en la Ciudad de México	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	García Castañeda, Carlos Anibal,	Facultad de Ingeniería,	2019

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

12	Plan de negocio para un operador móvil virtual (OMV) para proveer servicios basados en tecnología 4G LTE	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Victores Herrera, Jair Omar,	Facultad de Ingeniería,	2018
13	Optimización-simulación de un sistema de almacenamiento a partir de una política basada en tres clases	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Arteaga Montiel, Rosalío,	Facultad de Ingeniería,	2018
14	Diagnóstico de la adopción tecnológica del cómputo en la nube : el caso de los profesionales de las tecnologías de la información	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Martínez Sánchez, Ana María,	Facultad de Ingeniería,	2018
15	Implementación de los procesos operativos de una microempresa mexicana del sector terciario : el caso de servicios administrativos	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Vargas Sánchez, Janeth Sindy,	Facultad de Ingeniería,	2018
16	Estimación de CapEx y OpEx en redes troncales de fibra óptica	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Espinosa González, René Tadeo,	Facultad de Ingeniería,	2018
17	Evaluación del impacto social generado por el proyecto red compartida : el caso de los pueblos mágicos	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Álvarez Fernández, Rodrigo Imanol,	Facultad de Ingeniería,	2018
18	Gestión de la cadena de suministro de autopartes en México : una propuesta de mejora basada en simulación	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Cano Tino, Leonardo,	Facultad de Ingeniería,	2017
19	Aplicación de herramientas teórico-metodológicas para el cumplimiento del requisito 4 contexto de la organización, de la norma ISO 9001:2015	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Navarro González, Antonia,	Facultad de Ingeniería,	2017

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

20	Diseño e implementación de un plan de negocio para una empresa de desarrollo de software	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Pérez Bonilla, Joali Evelyn,	Facultad de Ingeniería,	2017
21	Un estudio para determinar la factibilidad de instalación de plantas biodigestoras en estaciones de transferencia en México	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Pedraza Hacho, Eliseo Emanuel,	Facultad de Ingeniería,	2017
22	Un Modelo de simulación para mejorar los mecanismos de evacuación en el STC Metro	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Vera Morales, Alma Elia,	Facultad de Ingeniería,	2017
23	Un plan de negocio con enfoque sostenible para huertos urbanos localizados en la Ciudad de México	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Vázquez González, Tania Izet,	Facultad de Ingeniería,	2017
24	Diseño y simulación de un sistema de manufactura de bicicletas eléctricas plegables como apoyo a la implementación física	Tesis de Maestría	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	González Hernández, Pedro,	Facultad de Ingeniería,	2017
25	Modelos de interconexión de operadores móviles virtuales en configuración Full con diferentes operadores de red	Tesis de Licenciatura	AIDA HUERTA BARRIENTOS,	Hernández Suescúm, Omar Alejandro,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2016
26	Estrategia de evaluación financiera en la MiPyme para la toma de decisiones sobre adopción tecnológica : giro alimentos procesados	Tesis de Maestría	GILBERTO GARCIA SANTAMARIA GONZALEZ,	AIDA HUERTA BARRIENTOS, Nava Alemán, Karen,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Estudios Superiores "Aragón",	2016



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



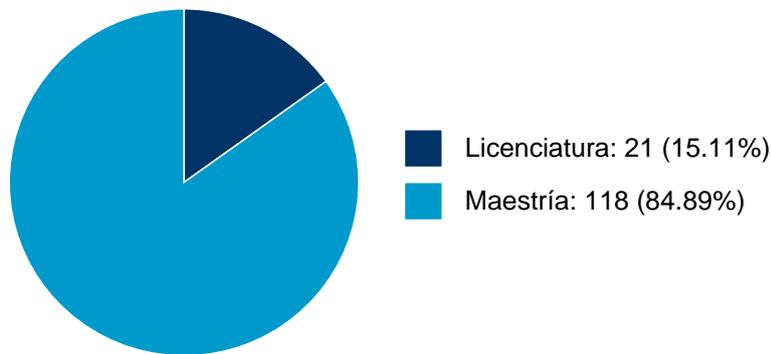
**AIDA HUERTA BARRIENTOS**

27	Propuesta metodológica para la simplificación del trámite y los procesos administrativos de titulación por tesis : caso de la carrera de Ingeniería Industrial en la FES Aragón UNAM	Tesis de Maestría	GILBERTO GARCIA SANTAMARIA GONZALEZ,	AIDA HUERTA BARRIENTOS, Ávila Esquivel, Noé,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Estudios Superiores "Aragón",	2016
----	--	-------------------	--------------------------------------	--	--	------

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	7	2024-2
2	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
3	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES TEORÍA DE JUEGOS	Facultad de Ingeniería	6	2024-2
5	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	6	2024-2
6	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	7	2024-2
7	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
8	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	6	2024-1
9	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	6	2024-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SIMULACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	13	2024-1
11	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	5	2024-1
12	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	6	2023-2
13	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-2
14	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES TEORÍA DE LOCALIZACIÓN	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
15	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
16	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	20	2023-2
17	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	0	2023-2

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

18	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	6	2023-2
19	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
20	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
21	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
22	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	6	2023-1
23	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	3	2023-1
24	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
25	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	6	2023-1
26	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	22	2023-1
27	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	4	2023-1
28	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SEMINARIO DE MODELOS DE SISTEMAS DINÁMICOS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
29	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SIMULACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	19	2023-1
30	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
31	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
32	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
33	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
34	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
35	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	0	2022-2
36	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
37	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	4	2022-2
38	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	Facultad de Ingeniería	8	2022-2
39	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	11	2022-2
40	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
41	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
42	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
43	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	20	2022-1
44	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
45	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
46	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
47	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
48	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
49	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	Facultad de Ingeniería	14	2022-1
50	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	Facultad de Ingeniería	10	2022-1

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

51	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
52	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
53	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	3	2021-2
54	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
55	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
56	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
57	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES TEORÍA DE LOCALIZACIÓN	Facultad de Ingeniería	10	2021-2
58	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	13	2021-2
59	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
60	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	28	2021-1
61	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	3	2021-1
62	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
63	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
64	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
65	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	3	2021-1
66	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
67	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SIMULACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	13	2021-1
68	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
69	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
70	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
71	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES TEORÍA DE JUEGOS	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
72	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SIMULACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	7	2020-2
73	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2020-2
74	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	5	2020-1
75	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES MATEMATICAS PARA OPTIMACION	Facultad de Ingeniería	14	2020-1
76	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
77	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	5	2020-1
78	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
79	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	16	2020-1
80	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIO-COMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	25	2020-1
81	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	3	2020-1

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

82	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SIMULACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	9	2019-2
83	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES TEORIA DE LOCALIZACION	Facultad de Ingeniería	8	2019-2
84	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	5	2019-2
85	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	5	2019-2
86	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	3	2019-2
87	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	41	2019-2
88	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	28	2019-1
89	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
90	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS MATEMÁTICAS PARA OPTIMIZACIÓN	Facultad de Ingeniería	10	2019-1
91	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
92	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	4	2019-1
93	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES TEORÍA DE JUEGOS	Facultad de Ingeniería	14	2019-1
94	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
95	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	3	2018-2
96	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACION DE OPERACIONES,SIMULACION	Facultad de Ingeniería	18	2018-2
97	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	6	2018-2
98	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	29	2018-2
99	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	5	2018-2
100	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Ingeniería	5	2018-2
101	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Ingeniería	3	2018-1
102	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS,MATEMATICAS PARA OPTIMIZACION	Facultad de Ingeniería	11	2018-1
103	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	4	2018-1
104	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Ingeniería	5	2018-1
105	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Ingeniería	6	2018-1
106	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
107	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	4	2018-1
108	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA INDUSTRIAL,LOGISTICA	Facultad de Ingeniería	7	2018-1
109	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	28	2018-1
110	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	9	2017-2
111	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	7	2017-2
112	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2017-2

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

113	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL. ADMINISTRACION DE LA TECNOLOGIA	Facultad de Ingeniería	3	2017-2
114	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES PROGRAMACIÓN NO LINEAL	Facultad de Ingeniería	2	2017-2
115	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES SIMULACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS	Facultad de Ingeniería	17	2017-2
116	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	8	2017-2
117	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	8	2017-2
118	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	2	2017-2
119	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES II	Facultad de Ingeniería	31	2017-2
120	Maestría	SESION DE TUTORIA I-322203	Facultad de Ingeniería	6	2017-1
121	Maestría	SESION DE TUTORIA III-322252	Facultad de Ingeniería	6	2017-1
122	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I-322323	Facultad de Ingeniería	6	2017-1
123	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III-322382	Facultad de Ingeniería	7	2017-1
124	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACION DE OPERACIONES-395109	Facultad de Ingeniería	4	2017-1
125	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACION DE OPERACIONES-395111	Facultad de Ingeniería	9	2017-1
126	Licenciatura	ANALISIS DE SEÑALES ALEATORIAS	Facultad de Ingeniería	35	2017-1
127	Licenciatura	ANALISIS DE SEÑALES ALEATORIAS	Facultad de Ingeniería	35	2016-2
128	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	3	2016-2
129	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	5	2016-2
130	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACION DE OPERACIONES	Facultad de Ingeniería	16	2016-2
131	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACION DE OPERACIONES	Facultad de Ingeniería	6	2016-2
132	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION	Facultad de Ingeniería	2	2016-1
133	Maestría	EVALUACION DE PROYECTOS	Facultad de Ingeniería	6	2016-1
134	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES I	Facultad de Ingeniería	29	2016-1
135	Licenciatura	SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES I	Facultad de Ingeniería	22	2015-2
136	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	5	2015-2
137	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	5	2015-2
138	Maestría	EVALUACION DE PROYECTOS	Facultad de Ingeniería	9	2015-1
139	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	5	2014-2



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



**AIDA HUERTA BARRIENTOS**

**PATENTES**

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

**AIDA HUERTA BARRIENTOS**

## AIDA HUERTA BARRIENTOS

### 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