



## **RAMON OSORIO GALICIA**

### **Datos Generales**

**Nombre:** RAMON OSORIO GALICIA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 40 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"  
Desde 16-10-2011

---

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

PRIDE C - 2024

**RAMON OSORIO GALICIA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Scalar dark matter in inert doublet model with scalar singlet	RICARDO GAITAN LOZANO JOSE HALIM MONTES DE OCA YEMHA RAMON OSORIO GALICIA et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2017



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



**RAMON OSORIO GALICIA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**RAMON OSORIO GALICIA**

**RAMON OSORIO GALICIA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

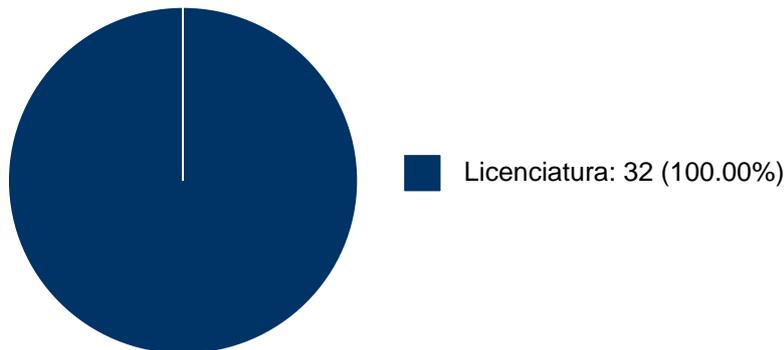


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE EXPERIMENTOS PARA LAS PRACTICAS DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO APLICANDO LA METODOLOGIA DE APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO EN MODALIDAD HIBRIDO Y CON APOYO DIDACTICO DE TIC'S Y REALIDAD AUMENTADA PARA LAS CARRERAS DE LAS INGENIERIAS	RAMON OSORIO GALICIA	Recursos PAPIME	01-01-2024	31-12-2025

## RAMON OSORIO GALICIA

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Fundamentos del PLC en la industria	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Rivero Hernández, Gustavo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2018
2	Desarrollo de prácticas de mecánica utilizando el equipo Smart Timer	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Villa García, Pedro,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2013
3	Diseño y construcción de un dispositivo autónomo de fricción para el laboratorio de cinemática	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Mares Lancón, Adrián, Romero Vera, Ricardo,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2013
4	Actualización de las guías de seguridad para la ejecución de los procedimientos críticos en Pemex refinación	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Flores Colín, Jeimmy,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2013
5	Diseño y desarrollo de prácticas de acústica para el laboratorio de física	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	ANGEL RUEDA ANGELES, Lara Nieto, Artemio, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2013

## RAMON OSORIO GALICIA

6	Diseño de prácticas de electromagnetismo utilizando la interfaz Science Workshop	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Echeverría Cruz, Laura Ivett,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2012
7	Análisis y desarrollo de prácticas de electromagnetismo dirigido a instructores de docencia experimental	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Benítez Solano, Alejandro, Resendiz Lugo, Omar Israel, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2009
8	Diseño y construcción de dos prototipos para el laboratorio de cinemática	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Flores Terreros, Edgar, Leyva Leyva, Francisco,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2008
9	Ingeniería aplicada en las empresas : Coiltronics S.A., Ejes Tractivos, S.A.. Electronica Lusa, S.A. y Comercializadora y Mantenimiento Industrial	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Sucilla Ruiz, Anamari,		2006
10	Desempeño profesional en las empresas Laminadora de Aluminio, S.A., Brochas Perfect, S.A., Mex Met, S.A. y Comercializadora y Mantenimiento Industrial	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Camacho Rodriguez, Raymundo,		2006
11	Implantacion electrica en un taller mecanico	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Sanchez Torres, José Luis,		2004
12	Iluminacion e instalaciones electricas proyecto de iluminacion de un edificio para uso administrativo	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Vargas Medina, Nestor Manuel,		2004
13	Diseño y construccion de una maquina de pruebas de desgaste con medidores digitales	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Chávez López, Julio Miguel,		2003

**RAMON OSORIO GALICIA**

14	Iluminacion e instalaciones electricas : electromagnetismo aplicado a las instalaciones electricas	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Vazquez Hernandez, José Luis,	2003
15	Proyecto de iluminacion e instalacion electrica de un taller de inyeccion de plastico	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Trejo Quezada, Jorge,	2002
16	Elementos basicos de instalaciones electricas	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Contreras Sanchez, Gualberto,	2002
17	Mantenimiento preventivo y subestaciones electricas	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Ramos López, Emilio Joel,	2001
18	Mantenimiento preventivo a motores de induccion tipo jaula de ardilla	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Sanchez Gonzalez, Juan Luis,	2001
19	Instalacion de un sistema automatico de alarma contra incendios en una sala de cine	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Toral Martinez, Roberto del,	2001
20	Prototipo de un sistema piloto de computo para apoyar la imparticion de los laboratorios del departamento de fisica de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlan campo 4	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	ANGEL RUEDA ANGELES, García Ruiz, Blanca Roxana, et al.	2001
21	Proyecto de suministro e instalacion de sistema UPS's, aislado redundante N + 1 para las instalaciones de ICA, bajo las normas de instalaciones electricas (NOM-001-SEPM-1994) y las recomendaciones de la IEEE	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Aguilar Espinosa, Arturo,	2000

**RAMON OSORIO GALICIA**

22	Caracterización y pruebas de la construcción e instalación de un seguidor solar de tipo termodinámico	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Perez López, Edgar Fernando,	2000
23	Iluminación e instalaciones eléctricas principios en que se fundamenta la iluminación	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Godoy Ricalde, Diego Hermilo,	1999
24	Un estudio de la máquina de corriente directa	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Rodríguez Ramírez, Javier, Hernández Lombardini, Osvaldo Arturo,	1999
25	Diseño y construcción de una mesa de experimentación para el laboratorio de física	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Gutiérrez Espinoza, Maribel, Lanuza García, Jesús Felipe,	1999
26	Complementación y simulación por computadora de las prácticas de electricidad y magnetismo	Tesis de Licenciatura	JOSE JUAN CONTRERAS ESPINOSA,	RAMON OSORIO GALICIA, Rueda Angeles, Angel, et al.	1998
27	Fundamentos para el control de motores mediante la aplicación de circuitos lógicos	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Díaz Pedraza, Guillermo,	1997
28	Sensores como elementos de medición	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Carrizales Ramírez, Eduardo, Terreros de la Rosa, Ana María,	1997
29	Estudio sobre diagramas eléctricos de control y protección	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Esquivel Martínez, José Antonio,	1996



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



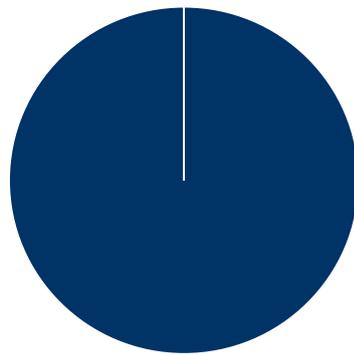
**RAMON OSORIO GALICIA**

30	Sistemas de protección piloto para líneas de transmisión de alta tensión, utilizando un canal de comunicación tipo OPLAT	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Cordero Serrano, Francisco,	1995
31	Diseño y construcción de un dispositivo de caída libre con contador digital	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Vázquez Cruz, Carlos,	1994
32	Selección, aplicación y mantenimiento de los motores trifásicos jaula de ardilla	Tesis de Licenciatura	RAMON OSORIO GALICIA,	Gonzalez Verdejo, Adalberto Lorenzo, Landa Orozco, Victor Hugo,	1994

## RAMON OSORIO GALICIA

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



■ Licenciatura: 56 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2024-2
2	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2024-2
3	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2024-1
4	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2024-1
5	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2023-2
6	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2023-2
7	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	36	2023-1
8	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2023-1
9	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	15	2022-2
10	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2022-2
11	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	56	2022-1
12	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	45	2022-1

**RAMON OSORIO GALICIA**

13	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2021-2
14	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	27	2021-2
15	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	48	2021-1
16	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2021-1
17	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	16	2020-2
18	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	32	2020-2
19	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2020-1
20	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2020-1
21	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	29	2018-2
22	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	42	2018-2
23	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	44	2018-1
24	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2018-1
25	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	12	2017-2
26	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	39	2017-2
27	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2017-1
28	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2017-1
29	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO-137189	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	16	2016-2
30	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO-137190	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	29	2016-2
31	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO-137155	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	44	2016-1
32	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO-137171	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	44	2016-1
33	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	11	2015-2

**RAMON OSORIO GALICIA**

34	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2015-2
35	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2015-1
36	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	41	2015-1
37	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	5	2015-1
38	Licenciatura	TEORIA ELECTROMAGNETICA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2014-2
39	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2014-1
40	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2014-1
41	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	35	2013-2
42	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	37	2013-1
43	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	34	2013-1
44	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	27	2012-2
45	Licenciatura	TEORIA ELECTROMAGNETICA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	11	2012-2
46	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	28	2011-1
47	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	31	2011-1
48	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	14	2010-2
49	Licenciatura	TEORIA ELECTROMAGNETICA	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	12	2010-1
50	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	40	2010-1
51	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	9	2009-2
52	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	38	2009-1
53	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	24	2009-1
54	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	4	2008-2



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



**RAMON OSORIO GALICIA**

55	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	51	2008-1
56	Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	17	2008-1



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



**RAMON OSORIO GALICIA**

**PATENTES**

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

**RAMON OSORIO GALICIA**

**RAMON OSORIO GALICIA**

**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