



#### LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

#### **Datos Generales**

Nombre: LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 39 años

#### **Nombramientos**

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo

Facultad de Ingeniería Desde 01-02-2023

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024

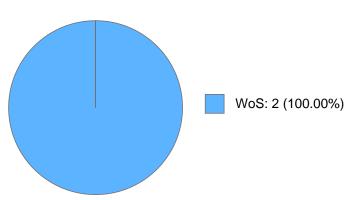




## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

#### **DOCUMENTOS EN REVISTAS**

## Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	IMPACT OF PROBLEM-BASED LEARNING IN	ULISES MARTIN PEÑUELAS RIVAS	Iceri	2019
	THE LECTURING OF MECHATRONIC	YUKIHIRO MINAMI KOYAMA LORENZO	Proceedings	
	ENGINEERS AT THE NATIONAL	OCTAVIO MIRANDA CORDERO		
	AUTONOMOUS UNIVERSITY OF MEXICO			
2	ARDUINO MOOC AS AN ALTERNATIVE	EVELYN SALAZAR GUERRERO ALFREDO	Iceri	2016
	LEARNING METHOD IN THE UNAM FACULTY	ARENAS GONZALEZ YUKIHIRO MINAMI	Proceedings	
	OF ENGINEERING	KOYAMA et al.		

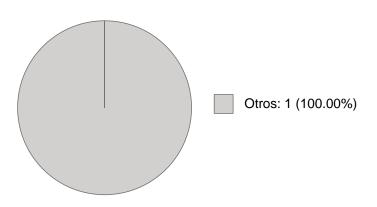




## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

## **LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

## **Obras con registro ISBN**



	#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1		Experiences at Faculty of Engineering,	LORENZO OCTAVIO	Conferenc	2016	9781941763483
		UNAM, applying PBL, collaborative	MIRANDA CORDERO	e Paper		
		learning and pedagogical robotics in the	ALFREDO ARENAS			
		teaching-learning process	GONZALEZ EVELYN			
			SALAZAR GUERRERO et			
			al.			





## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

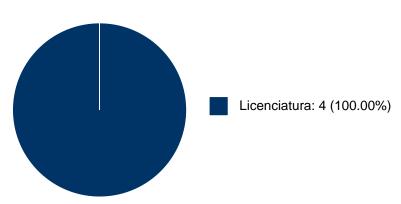




## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

## **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

## Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Procedimientos constructivos empleados en la ampliación del Centro Comercial Gransur	Tesis de Licenciatura	LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO,	García Colín, José Alberto,		2015
2	Analisis estructural para la instalacion de la plataforma marina fija de perforación Maloob-C para Sonda de Campeche	Tesis de Licenciatura	LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO,	Cisneros Romero, Fernando Armando,	Facultad de Ingeniería,	2009
3	Procedimientos constructivos para la fabricacion de postes de concreto empleados en la distribucion de energia electrica	Tesis de Licenciatura	LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO,	Sanchez Guzman, Alfonso,		1996
4	Aprovechamiento y ahorro de energia en la vivienda metropolitana	Tesis de Licenciatura	LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO,	Reyes Rosas, Luis Baltazar, Sanchez López, Gabriel,		1996

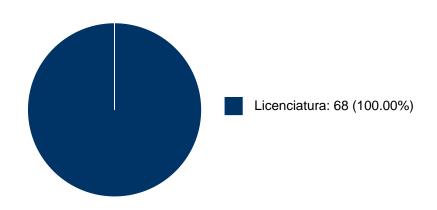




## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

#### **DOCENCIA IMPARTIDA**

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES II	Facultad de Ingeniería	30	2024-2
2	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	47	2024-2
3	Licenciatura	DIBUJO	Facultad de Ingeniería	31	2024-1
4	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	21	2024-1
5	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	24	2024-1
6	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	28	2023-2
7	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	43	2023-2
8	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	43	2023-2
9	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	24	2023-1
10	Licenciatura	DIBUJO	Facultad de Ingeniería	24	2023-1
11	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	26	2023-1
12	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	35	2022-2
13	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	41	2022-2
14	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	33	2022-2
15	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	9	2022-1
16	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	27	2022-1
17	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	36	2020-2
18	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	46	2020-2
19	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	34	2020-1
20	Licenciatura	DIBUJO	Facultad de Ingeniería	49	2020-1
21	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2020-1
22	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2019-2
23	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	51	2019-2
24	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	20	2019-1





25	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2019-1
26	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	36	2018-2
27	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	39	2018-2
28	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	20	2018-1
29	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	27	2018-1
30	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	59	2017-2
31	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	58	2017-2
32	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	33	2017-2
33	Licenciatura	ESTATICA ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	31	2017-1
34	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2017-1
35	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	28	2016-2
36	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	51	2016-2
37	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	51	2016-2
38	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	50	2016-1
39	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2016-1
40	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	49	2016-1
41	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	50	2015-2
42	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	34	2015-2
43	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2015-2
44	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	49	2015-1
45	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2015-1
46	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2014-2
47	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	51	2014-2
48	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2014-1
49	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	52	2014-1
50	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	22	2012-1
51	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	52	2012-1
52	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	52	2011-2
53	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	10	2011-2
54	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	17	2011-1
55	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	53	2011-1
56	Curso de	Estudio de problemas cinemáticos	Instituto de Ingeniería	0	
	Licenciatura	mediante software especializado			
57	Curso de	Estática aplicada empleando álgebra	Instituto de Ingeniería	0	
	Licenciatura	vectorial en forma experimental			
58	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	52	2010-2
59	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2010-2
60	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2010-1
61	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	54	2010-1
62	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	51	2009-2
63	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2009-2
64	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	33	2009-1
65	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	52	2009-1





66	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2008-2
67	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
68	Licenciatura	ESTATICA ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	14	2008-2
69	Licenciatura	ESTATICA ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	35	2008-1
70	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	53	2008-1





## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

ш	_	_		_	_
	_		-	_	-

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





## LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

## **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