



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

Datos Generales

Nombre: LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 37 años

Nombramientos

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

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

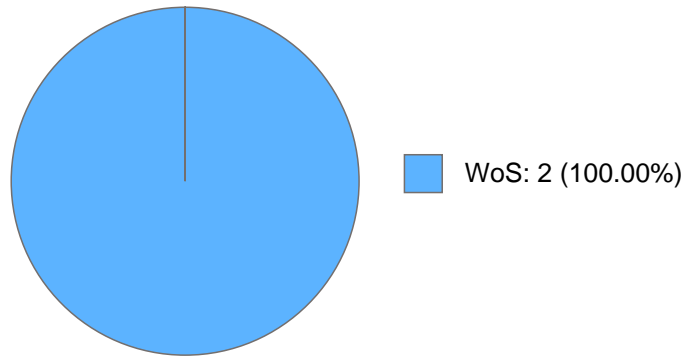
PRIDE C - 2022



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



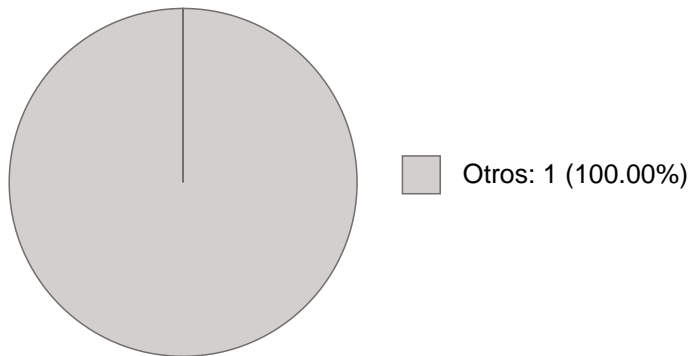
#	Título	Autores	Revista	Año
1	IMPACT OF PROBLEM-BASED LEARNING IN THE LECTURING OF MECHATRONIC ENGINEERS AT THE NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY OF MEXICO	ULISES MARTIN PEÑUELAS RIVAS YUKIHIRO MINAMI KOYAMA LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO	Iceri Proceedings	2019
2	ARDUINO MOOC AS AN ALTERNATIVE LEARNING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



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



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



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

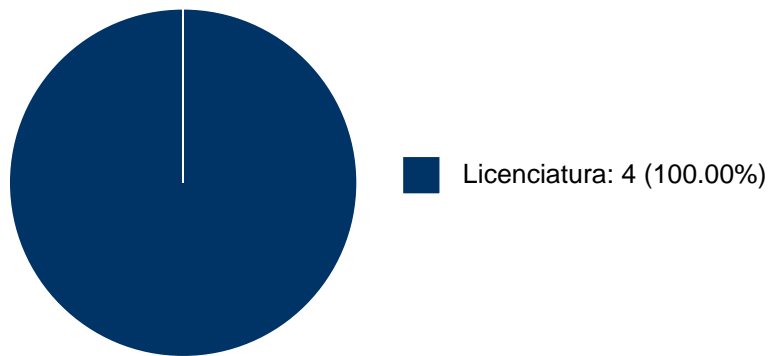
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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,	Facultad de Ingeniería,	2015
2	Análisis estructural para la instalación 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 fabricación de postes de concreto empleados en la distribución de energía eléctrica	Tesis de Licenciatura	LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO,	Sanchez Guzman, Alfonso,		1996
4	Aprovechamiento y ahorro de energía 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



■ Licenciatura: 63 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	28	2023-2
2	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	43	2023-2
3	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	43	2023-2
4	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	24	2023-1
5	Licenciatura	DIBUJO	Facultad de Ingeniería	24	2023-1
6	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	26	2023-1
7	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	35	2022-2
8	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	41	2022-2
9	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	33	2022-2
10	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	9	2022-1
11	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	27	2022-1
12	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	36	2020-2
13	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	46	2020-2
14	Licenciatura	DIBUJO	Facultad de Ingeniería	49	2020-1
15	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2020-1
16	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	34	2020-1
17	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2019-2
18	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	51	2019-2
19	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	20	2019-1
20	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2019-1
21	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	36	2018-2
22	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	39	2018-2
23	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	20	2018-1
24	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	27	2018-1



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

25	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	33	2017-2
26	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	59	2017-2
27	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	58	2017-2
28	Licenciatura	ESTATICA ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	31	2017-1
29	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2017-1
30	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	51	2016-2
31	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	28	2016-2
32	Licenciatura	MECANICA	Facultad de Ingeniería	51	2016-2
33	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2016-1
34	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	50	2016-1
35	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	49	2016-1
36	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	34	2015-2
37	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	50	2015-2
38	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2015-2
39	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2015-1
40	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	49	2015-1
41	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	51	2014-2
42	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2014-2
43	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2014-1
44	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	52	2014-1
45	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	52	2012-1
46	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	22	2012-1
47	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	10	2011-2
48	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	52	2011-2
49	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	53	2011-1
50	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	17	2011-1
51	Curso de Licenciatura	Estudio de problemas cinemáticos mediante software especializado	Instituto de Ingeniería	0	
52	Curso de Licenciatura	Estática aplicada empleando álgebra vectorial en forma experimental	Instituto de Ingeniería	0	
53	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	52	2010-2
54	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2010-2
55	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2010-1
56	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	54	2010-1
57	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2009-2
58	Licenciatura	ESTATICA	Facultad de Ingeniería	51	2009-2
59	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	33	2009-1
60	Licenciatura	CINEMATICA Y DINAMICA	Facultad de Ingeniería	52	2009-1
61	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2008-2
62	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
63	Licenciatura	ESTATICA ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	14	2008-2
64	Licenciatura	ESTATICA ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	35	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

65 Licenciatura

CINEMATICA Y DINAMICA

Facultad de Ingeniería

53

2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

PATENTES

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

LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



LORENZO OCTAVIO MIRANDA CORDERO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024