



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



JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

Datos Generales

Nombre: JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 22 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-05-2024
Desde 16-05-2024 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-12-2024

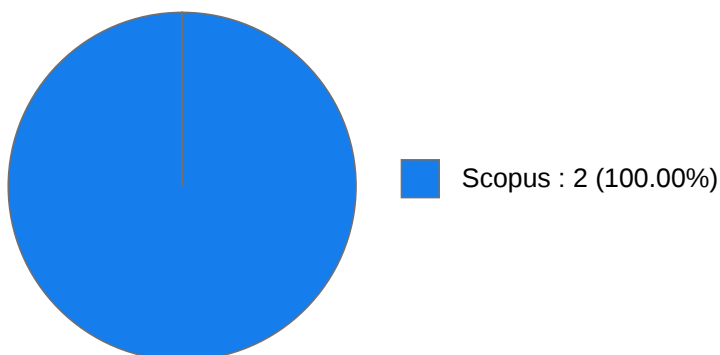
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

EQUIVALENCIA PRIDE B 2024 - 2024

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Spark plug failure due to a combination of strong magnetic fields and undesirable fuel additives	ARMANDO ORTIZ PRADO JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ IGNACIO CUEVA GUITRON et al.	Case Studies in Engineering Failure Analysis	2013
2	Multiplicity distribution and spectra of negatively charged hadrons in Au + Au collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 130$ GeV	MA. DE LOS ANGELES IRMA CARDENAS SORIANO FRANCISCO MIGUEL DE JESUS CASTRO MARTINEZ GUY PAIC et al.	PHYSICAL REVIEW LETTERS	2001



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



JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ



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



JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

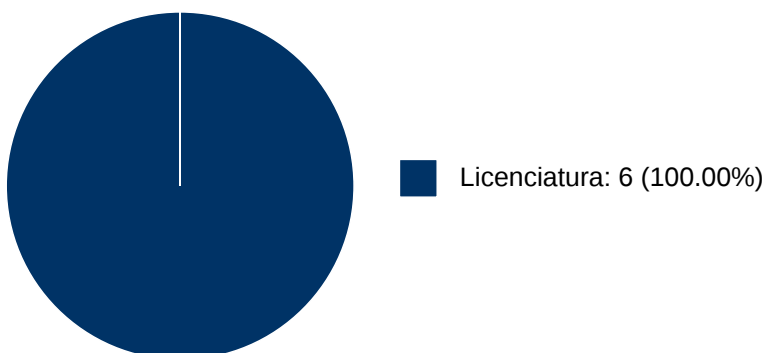
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis de falla en elementos de sujeción	Tesis de Licenciatura	JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ,	Hernández Becerra, Luis Enrique,	Facultad de Ingeniería,	2022
2	Caracterización estructural de metales celulares de Al-Si fabricados mediante la técnica de infiltración por gravedad sobre preforma soluble	Tesis de Licenciatura	JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ,	Aguilar Chávez, Erika Elvia,	Facultad de Ingeniería,	2017
3	Implementación de línea de colada continua para la generación de cinta de aleaciones de aluminio	Tesis de Licenciatura	JOSE JAVIER CERVANTES CABELLO,	UBALDO EDUARDO MARQUEZ AMADOR, ELIZABETH MORENO MAVRIDIS, et al.	Facultad de Ingeniería,	2014
4	Caracterización de grado de sensibilización de acero inoxidable austenítico AISI 316 a deformaciones previas	Tesis de Licenciatura	JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ,	Nuricumbo Vázquez, Luis Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2013
5	Fragilización por hidrógeno en recubrimientos electrolíticos	Tesis de Licenciatura	JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ,	Gómez Nava, Luis Fernando,	Facultad de Ingeniería,	2011



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



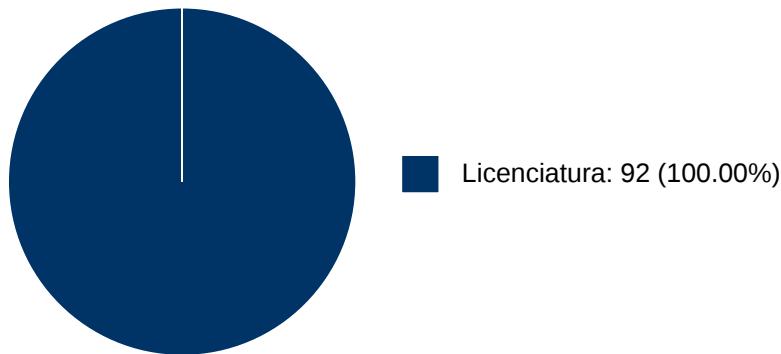
JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

6	Determinación de causas de la degradación de un módulo del sistema de enfriamiento de un motor de combustión interna	Tesis de Licenciatura	JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ,	Tapia Ramírez, Guillermo,	Facultad de Ingeniería,	2010
---	--	-----------------------	------------------------------	---------------------------	-------------------------	------

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	13	2024-2
2	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	36	2024-1
3	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	51	2024-1
4	Licenciatura	MATERIALES II	Facultad de Ingeniería	34	2024-1
5	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	40	2023-2
6	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	38	2023-2
7	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	32	2023-2
8	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	48	2023-1
9	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	42	2023-1
10	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	32	2022-2
11	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	35	2022-2
12	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	27	2022-2
13	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	45	2022-1
14	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	37	2022-1
15	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	29	2022-1
16	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
17	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	36	2021-2
18	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	35	2021-2
19	Licenciatura	INGENIERIA DE MANUFACTURA	Facultad de Ingeniería	44	2021-2
20	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	3	2021-1
21	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	29	2021-1
22	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	42	2021-1
23	Licenciatura	PROCESOS DE MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	4	2021-1
24	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	48	2021-1

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

25	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	51	2020-2
26	Licenciatura	INGENIERIA DE MANUFACTURA	Facultad de Ingeniería	45	2020-2
27	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	4	2020-2
28	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	56	2020-2
29	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	54	2020-1
30	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	49	2020-1
31	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	39	2020-1
32	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	38	2019-2
33	Licenciatura	INGENIERIA DE MANUFACTURA	Facultad de Ingeniería	44	2019-2
34	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
35	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	16	2019-2
36	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	40	2019-2
37	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	38	2019-1
38	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	48	2019-1
39	Licenciatura	INTRODUCCION A LA INGENIERIA MECANI	Facultad de Ingeniería	56	2019-1
40	Licenciatura	INGENIERIA DE MANUFACTURA	Facultad de Ingeniería	45	2018-2
41	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	3	2018-2
42	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	42	2018-2
43	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	43	2018-2
44	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	37	2018-1
45	Licenciatura	METALURGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	18	2018-1
46	Licenciatura	MATERIALES II	Facultad de Ingeniería	38	2018-1
47	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	8	2018-1
48	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	47	2018-1
49	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	7	2017-2
50	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	35	2017-2
51	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	58	2017-2
52	Licenciatura	MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	30	2017-2
53	Licenciatura	MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	40	2017-2
54	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	5	2017-1
55	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	29	2017-1
56	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	47	2017-1
57	Licenciatura	PROCESOS DE MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	36	2016-2
58	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	29	2016-2
59	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	46	2016-2
60	Licenciatura	PROCESOS DE MANUFACTURA I	Facultad de Ingeniería	38	2016-1
61	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	50	2016-1
62	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	31	2016-1
63	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	36	2015-2
64	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	48	2015-2
65	Licenciatura	INGENIERIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	40	2015-1
66	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	44	2015-1
67	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	48	2014-2

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

68	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	46	2014-2
69	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	30	2014-1
70	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	38	2014-1
71	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	41	2013-2
72	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	42	2013-2
73	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	42	2013-1
74	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	39	2013-1
75	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	41	2012-2
76	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	41	2012-2
77	Licenciatura	CIENCIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	30	2012-1
78	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	43	2012-1
79	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	41	2012-1
80	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	34	2011-2
81	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	35	2011-1
82	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	35	2010-2
83	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	37	2010-1
84	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	37	2009-2
85	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	34	2009-1
86	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	33	2008-2
87	Licenciatura	DIBUJO MECANICO E INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	18	2008-2
88	Licenciatura	DIBUJO MECANICO E INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	18	2008-2
89	Licenciatura	DIBUJO MECANICO E INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	16	2008-1
90	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
91	Licenciatura	DIBUJO MECANICO E INDUSTRIAL	Facultad de Ingeniería	16	2008-1
92	Licenciatura	TECNOLOGIA DE MATERIALES	Facultad de Ingeniería	33	2008-1



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



JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

PATENTES

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

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

JORGE LUIS ROMERO HERNANDEZ

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