



ROBERTO DURAN HERNANDEZ

Datos Generales

Nombre: ROBERTO DURAN HERNANDEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 20 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Ingeniería
Desde 01-11-2013
Desde 01-11-2013 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-02-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2016 - 2024

PRIDE B - 2016

ROBERTO DURAN HERNANDEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Vertical Displacements Estimation of a Bridge-Type Structure with Triaxial Accelerometers and Dynamic Loading Tests	JORGE ARTURO AVILA RODRIGUEZ ROBERTO DURAN HERNANDEZ Lopez Z.	PROCEEDINGS OF THE 10TH INTERNATIONAL OPERATIONAL MODAL ANALYSIS CONFERENCE, VOL 1, IOMAC 2024	2024
2	Comparison of catalytic activity and antimicrobial properties of palladium nanoparticles obtained by Aloe barbadensis and Glycine max extracts, and chemical synthesis	ROBERTO DURAN HERNANDEZ Morales Santos F.J. Piñón Castillo H.A. et al.	Applied Nanoscience	2022



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



ROBERTO DURAN HERNANDEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ROBERTO DURAN HERNANDEZ



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



ROBERTO DURAN HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ROBERTO DURAN HERNANDEZ

ROBERTO DURAN HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Actualización de frecuencias experimentales de una estructura de acero a partir de sus características dinámicas analíticas	Tesis de Licenciatura	ROBERTO DURAN HERNANDEZ,	Fuentes Cervantes, Daniel,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2014

ROBERTO DURAN HERNANDEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 33 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2024-2
2	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	24	2024-1
3	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	28	2023-2
4	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	23	2023-1
5	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	38	2022-2
6	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2022-1
7	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	35	2021-2
8	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2021-1
9	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2020-1
10	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	35	2019-2
11	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	33	2019-1
12	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	33	2018-2
13	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	26	2018-1
14	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2017-2
15	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES II	Facultad de Ingeniería	13	2017-1
16	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2017-1
17	Licenciatura	DISEÑO ESTRUCTURAL	Facultad de Ingeniería	24	2017-1
18	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	32	2016-2
19	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	27	2016-1
20	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	39	2015-2
21	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	32	2015-1
22	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	42	2014-2
23	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	32	2014-1
24	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	36	2013-2



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



ROBERTO DURAN HERNANDEZ

25	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	31	2013-2
26	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2013-1
27	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	34	2012-2
28	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	26	2012-1
29	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2011-2
30	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	26	2011-1
31	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	30	2010-2
32	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	25	2010-1
33	Licenciatura	MECANICA DE MATERIALES I	Facultad de Ingeniería	27	2009-2



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



ROBERTO DURAN HERNANDEZ

PATENTES

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

ROBERTO DURAN HERNANDEZ

ROBERTO DURAN 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