



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



LEONARDO URBIOLA SOTO

Datos Generales

Nombre: LEONARDO URBIOLA SOTO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 2 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-11-2013 hasta 30-10-2015

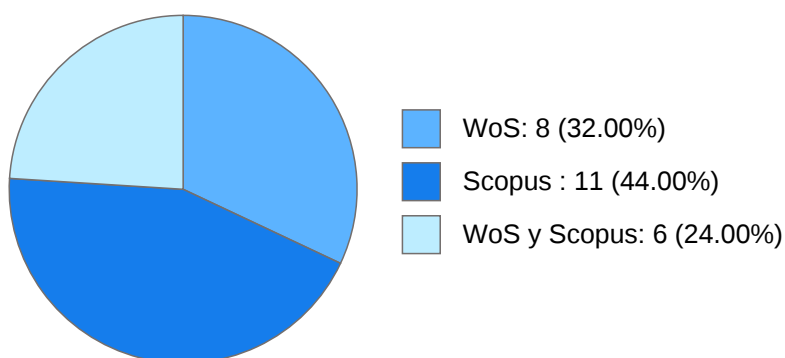
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - 2023

LEONARDO URBIOLA SOTO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Analysis of the kinetic parameters of clothes drying in an electric vented dryer. Part II: Influence of the type of fabric	WILLIAM VICENTE Y RODRIGUEZ MARTIN SALINAS VAZQUEZ LEONARDO URBIOLA SOTO et al.	DRYING TECHNOLOGY	2023
2	Dynamic stability of a parallel kinematic machine	RICARDO YAÑEZ VALDEZ MARCELO LOPEZ PARRA LEONARDO URBIOLA SOTO et al.	Journal Of Applied Research And Technology	2022
3	Analysis of the kinetic parameters of clothes drying in an electric vented dryer. Part I: Validation of a model and influence of power	WILLIAM VICENTE Y RODRIGUEZ MARTIN SALINAS VAZQUEZ LEONARDO URBIOLA SOTO et al.	DRYING TECHNOLOGY	2022
4	Influence of Manufacturing Variation on the Dynamic and Tribological Performance of Tilting Pad Journal Bearings	LEONARDO URBIOLA SOTO	JOURNAL OF ENGINEERING FOR GAS TURBINES AND POWER-TRANSACTIONS OF THE ASME	2021

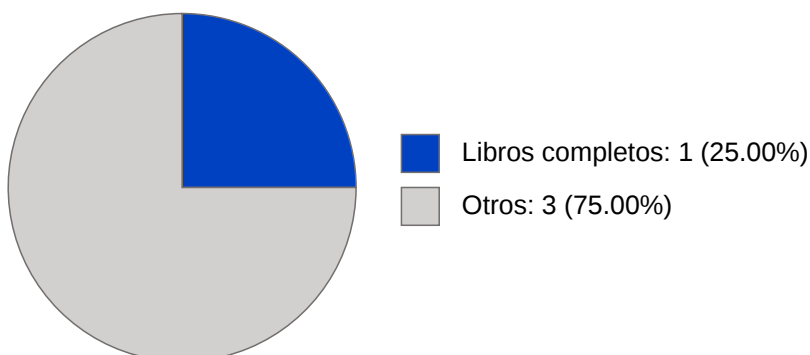
LEONARDO URBIOLA SOTO

5	Multivariate Response Rotordynamic Modeling and Sensitivity Analysis of Tilting Pad Bearings	LEONARDO URBIOLA SOTO	JOURNAL OF ENGINEERING FOR GAS TURBINES AND POWER-TRANSACTIONS OF THE ASME	2018
6	Rotordynamic Optimization of Fixed Pad Journal Bearings Using Response Surface Design of Experiments	LEONARDO URBIOLA SOTO MARCELO LOPEZ PARRA ALEJANDRO CUAUHTEMOC RAMIREZ REIVICH et al.	JOURNAL OF ENGINEERING FOR GAS TURBINES AND POWER-TRANSACTIONS OF THE ASME	2016
7	Improved design of a bladed hydraulic balance ring	LEONARDO URBIOLA SOTO MARCELO LOPEZ PARRA FRANCISCO CUENCA JIMENEZ	JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION	2014
8	Instrumentation system for objective evaluation of wrinkle appearance in fabrics using a standardized inspection booth	LEONARDO URBIOLA SOTO Lopez, Victor	TEXTILE RESEARCH JOURNAL	2014
9	Liquid self-balancing device effects on flexible rotor stability	LEONARDO URBIOLA SOTO Lopez-Parra, M"	SHOCK AND VIBRATION	2013
10	Stability of flexible rotors with a leblanc balancer	LEONARDO URBIOLA SOTO MARCELO LOPEZ PARRA	Proceedings Of The Asme Turbo Expo	2011
11	Multidimensional model of a viscoelastic sliding bearing support	LEONARDO URBIOLA SOTO Jáuregui-Correa J.C. Aboites-Dávila F.	Proceedings Of The Asme Turbo Expo	2005

LEONARDO URBIOLA SOTO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Vibration test bench for viscoelastic material characterization	DANIEL ANTONIO BRISEÑO URBINA MARCELO LOPEZ PARRA LEONARDO URBIOLA SOTO et al.	Conferenc e Paper	2015	978986046098 8
2	Respuesta al desbalance y estabilidad de un rotor flexible equipado con un dispositivo de autobalance tipo Leblanc	LEONARDO URBIOLA SOTO	Libro Completo	2014	9786070253973
3	Dynamic analysis of a bladed balance ring device	LEONARDO URBIOLA SOTO MARCELO LOPEZ PARRA FRANCISCO CUENCA JIMENEZ	Conferenc e Paper	2012	9780791844847
4	Experimental and analytical investigation on a liquid balance ring for automatic washing machines	LEONARDO URBIOLA SOTO MARCELO LOPEZ PARRA	Conferenc e Paper	2010	9780791849194



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



LEONARDO URBIOLA SOTO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

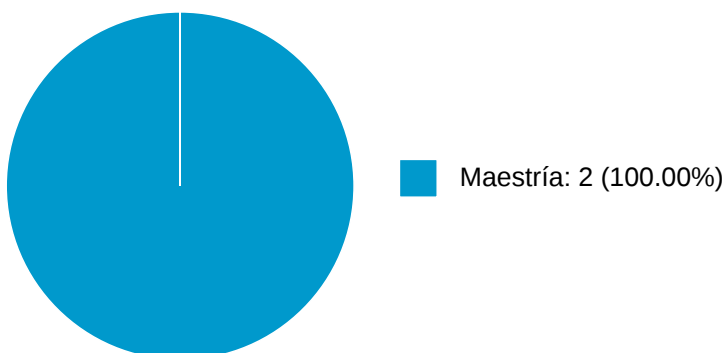
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

LEONARDO URBIOLA SOTO

LEONARDO URBIOLA SOTO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

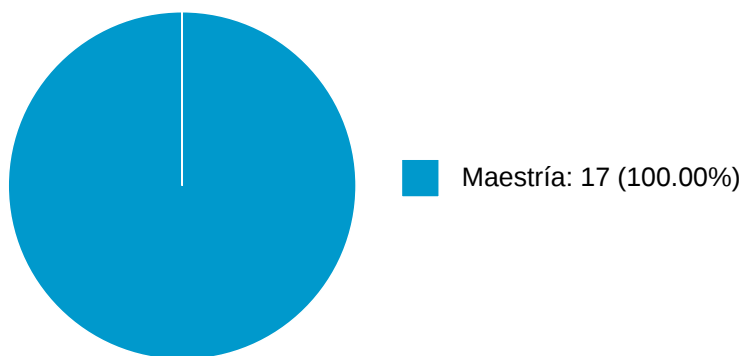


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diseño de experimentos de superficie de respuesta para optimizar la rotodinámica de turbomaquinaria	Tesis de Maestría	LEONARDO URBIOLA SOTO,	Santibañez Santoscoy, Raymundo,	Facultad de Ingeniería,	2015
2	Diseño y construcción de un banco de pruebas para caracterizar materiales viscoelásticos sometidos a vibración	Tesis de Maestría	MARCELO LOPEZ PARRA,	LEONARDO URBIOLA SOTO, Briseño Urbina, Daniel Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2013

LEONARDO URBIOLA SOTO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III-321453	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO-321500	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
3	Maestría	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO-395047	Facultad de Ingeniería	10	2017-1
4	Maestría	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO	Facultad de Ingeniería	9	2016-2
5	Maestría	DINAMICA DEL AUTOMOVIL	Facultad de Ingeniería	4	2016-2
6	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
7	Maestría	DINAMICA DEL AUTOMOVIL	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
8	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA AUTOMOTRIZ	Facultad de Ingeniería	6	2015-2
9	Maestría	DINAMICA DEL AUTOMOVIL	Facultad de Ingeniería	3	2015-1
10	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
11	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
12	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA AUTOMOTRIZ	Facultad de Ingeniería	7	2014-2
13	Maestría	DINAMICA DEL AUTOMOVIL	Facultad de Ingeniería	3	2014-1
14	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
15	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO	Facultad de Ingeniería	4	2012-2
17	Maestría	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO	Facultad de Ingeniería	5	2011-1



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



LEONARDO URBIOLA SOTO

PATENTES

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

LEONARDO URBIOLA SOTO

LEONARDO URBIOLA SOTO

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