



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



JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

Datos Generales

Nombre: JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-09-2014 hasta 31-01-2015

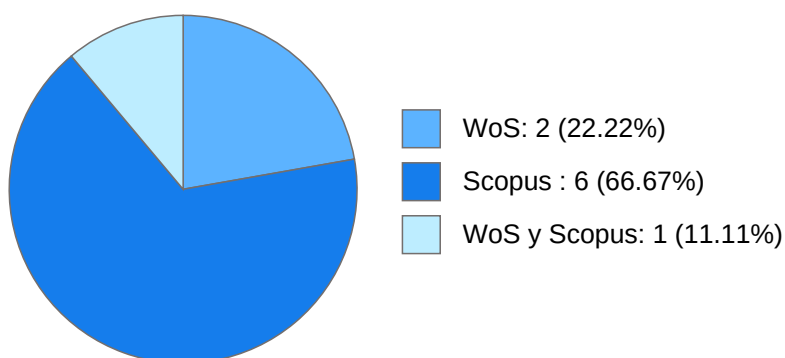
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Development of CubeSat Magnetic Torquer Testing System in a Vacuum Environment	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON Hisatsugu H. Kim S. et al.	International Review of Aerospace Engineering	2022
2	AOBA VELOX-IV: 2U CubeSat for the technological demonstration of lunar horizon glow mission	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON Kim S. Orger N.C. et al.	ACTA ASTRONAUTICA	2019
3	Analysis of lifetime extension capabilities for CubeSats equipped with a low-thrust propulsion system for Moon missions	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON Orger N.C. Kim S. et al.	ACTA ASTRONAUTICA	2019
4	Aoba Velox-IV attitude and orbit control system design for a LEO mission applicable to a future lunar mission	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON Örger, N.C. Kim, S. et al.	Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC	2016
5	Aoba Velox-IV camera system design for lunar horizon glow imaging in a future lunar mission	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON Örger, N.C. Toyoda, K. et al.	Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC	2016



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



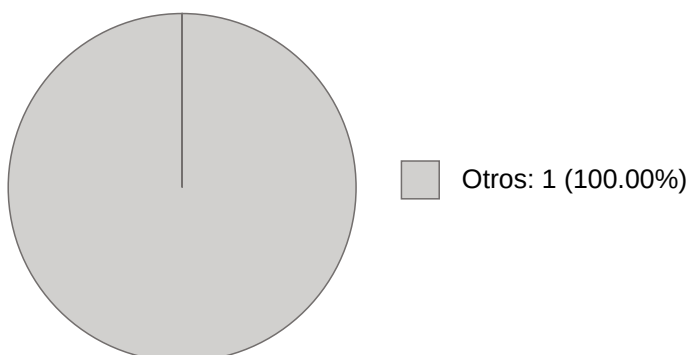
JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

6	Attitude determination system based on vector observations for satellites experiencing sun-eclipse phases	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON Mendoza-Barcenas M.A. Solis-Santome A.	Mechanisms And Machine Science	2015
---	---	---	--------------------------------------	------

JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Extended Kalman Filter tuning in attitude estimation from inertial and magnetic field measurements	JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON ESAU VICENTE VIVAS Rodríguez Cortés H.	Conferenc e Paper	2009	9781424446896



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



JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON



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



JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

PARTICIPACIÓN EN TESIS

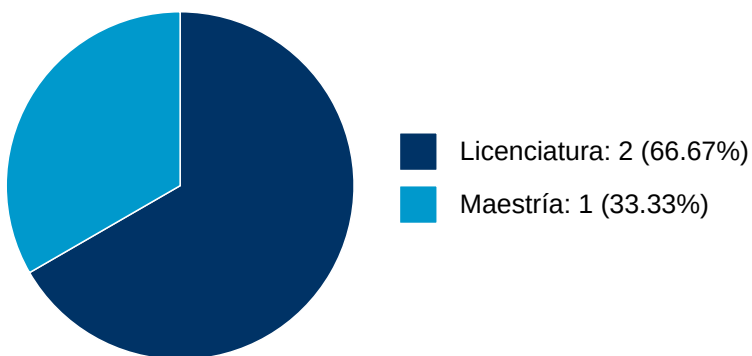
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	56	2015-1
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE INSTRUMENTACION	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
3	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL	Facultad de Ingeniería	48	2013-1



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



JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	SISTEMA SATELITAL PARA ENTRENAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS.	ESAU VICENTE VIVAS, JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON, RICARDO PERALTA Y FABI,	PHYSICS	2016

JOSE RODRIGO CORDOVA ALARCON

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