



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



CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

Datos Generales

Nombre: CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 7 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-06-2009 hasta 15-10-2009

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2023
SNI C 2017 - 2019

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Experimental Characterization of the Effect of a Spray Adhesive on the Velocity of Impregnation of a Resin on Carbon Fiber Fabrics Utilizing the VARTM Manufacturing Technique	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ Jiménez S.M.A. Piedra S. et al.	FIBERS AND POLYMERS	2022
2	Manufacturing process of high performance-low cost composite structures for light sport aircrafts	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ Torres M. Piedra S. et al.	Aerospace	2019
3	Cox modified model to describe the time evolution of a drop deformation for high viscosity drops in simple shear flow	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ ISRAEL ROSAS YESCAS MARCO ANTONIO REYES HUESCA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MULTIPHASE FLOW	2018
4	Computational aerodynamics analysis of a light sport aircraft: Compliance study for stall speed and longitudinal stability certification requirements	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ Piedra S. Martinez E. et al.	AEROSP SCI TECHNOL	2018
5	Drop deformation in two-roll mills considering wall effects	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ MARCO ANTONIO REYES HUESCA ISRAEL ROSAS YESCAS et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2015



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



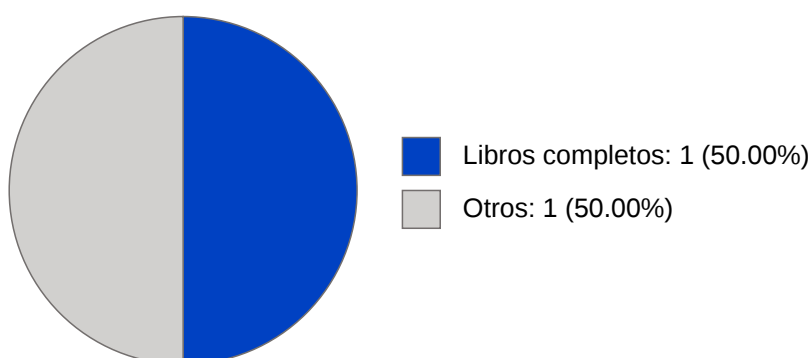
CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

6	Effects of indigenous microbial consortia for enhanced oil recovery in a fragmented calcite rocks system	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ Gaytán I. Mejía-a M. et al.	JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	2015
---	--	--	---	------

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Dinámica de gotas en flujos fuertes con efectos de frontera	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ	Libro Completo	2020	9786073033053
2	Design and construction of a UAV VTOL in ducted-fan and tilt-rotor configuration	CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ Bustamante J.M. Herrera C.A. et al.	Conferencia e Paper	2019	9781728148403



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



CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ



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



CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

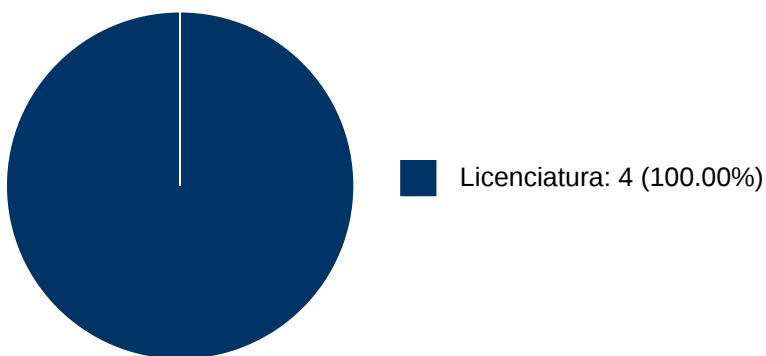
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ELEMENTOS MECANICA DE FLUIDOS	Facultad de Ciencias	8	2009-2
2	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	19	2009-1
3	Licenciatura	DINAMICA DE MEDIOS DEFORMABLES	Facultad de Ciencias	9	2008-2
4	Licenciatura	DINAMICA DE MEDIOS DEFORMABLES	Facultad de Ciencias	4	2008-1



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



CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

PATENTES

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

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

CARLOS AMIR ESCALANTE VELAZQUEZ

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