



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



JESUS DELGADO AGUILLON

Datos Generales

Nombre: JESUS DELGADO AGUILLON

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 10 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-10-2024

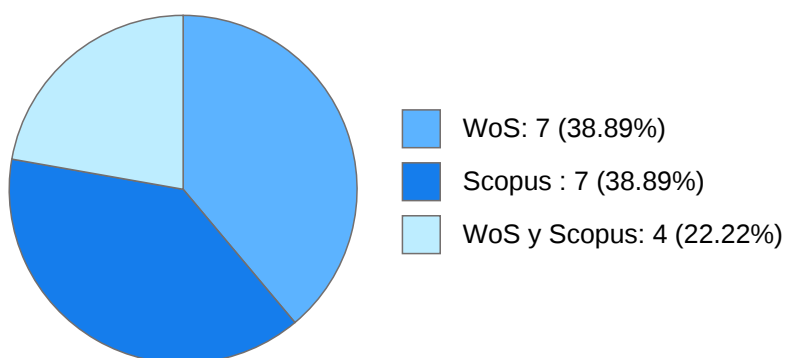
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI CVIGENTE

JESUS DELGADO AGUILLON

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Saturable absorption and negative nonlinear refraction index evolution in silver nanoparticles colloids	RICARDO GONZALEZ CAMPUZANO JESUS DELGADO AGUILLON ROBERTO YSACC SATO BERRU et al.	OPTICS AND LASER TECHNOLOGY	2023
2	Nonlinear confocal positioner for micron-scale target alignment	JESUS DELGADO AGUILLON CESAR GUSTAVO RUIZ TREJO MARTHA ROSETE AGUILAR et al.	OPTICS EXPRESS	2023
3	High-accuracy calibration technique for passive pre-alignment of a laser autofocus system	JESUS DELGADO AGUILLON MARTHA ROSETE AGUILAR CARLOS JESUS ROMAN MORENO et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2022
4	High accuracy astigmatic-focusing system for laser targets	JESUS DELGADO AGUILLON MARTHA ROSETE AGUILAR JESUS GARDUÑO MEJIA et al.	APPLIED OPTICS	2022
5	Characterization of over-octave-spanning laser pulses using interferometric imaging of self-diffraction	JESUS DELGADO AGUILLON Leithold C. Reislöhner J. et al.	JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-OPTICAL PHYSICS	2018



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



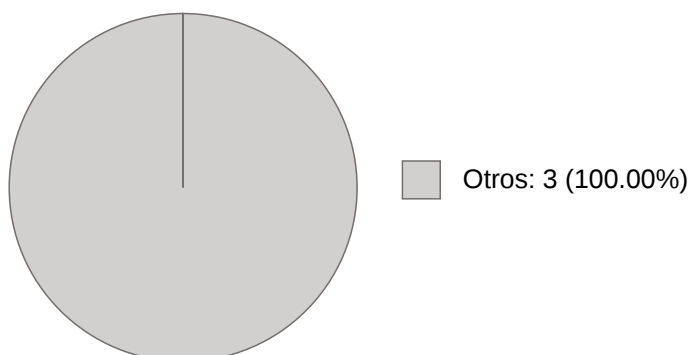
JESUS DELGADO AGUILLON

6	Direct inversion methods for spectral amplitude modulation of femtosecond pulses	JESUS DELGADO AGUILLON JESUS GARDUÑO MEJIA Juan Manuel Lopez Tellez et al.	REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS	2014
7	Experimental method to characterize the retardance function of optical variable retarders	Juan M. LopezTellez NEIL CHARLES BRUCE DAVIDSON JESUS DELGADO AGUILLON et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSICS	2014

JESUS DELGADO AGUILLON

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Chromatic dispersion effects by sub-100 fs pulses on a non-linear confocal positioner based on a GaP photodiode	JESUS DELGADO AGUILLON MARTHA ROSETE AGUILAR JESUS GARDUÑO MEJIA et al.	Conferenc e Paper	2024	9781957171418
2	Focusing System Based on Two-Photon Absorption in a Si-detector	JESUS DELGADO AGUILLON MARTHA ROSETE AGUILAR CARLOS JESUS ROMAN MORENO et al.	Conferenc e Paper	2022	9781957171135
3	Novel technique for 2D temporal femtosecond laser pulses characterization	ITZEL REYNA MORALES JESUS DELGADO AGUILLON ADRIAN AUPART ACOSTA et al.	Conferenc e Paper	2020	9781728158877



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



JESUS DELGADO AGUILLON

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JESUS DELGADO AGUILLON



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



JESUS DELGADO AGUILLON

PARTICIPACIÓN EN TESIS

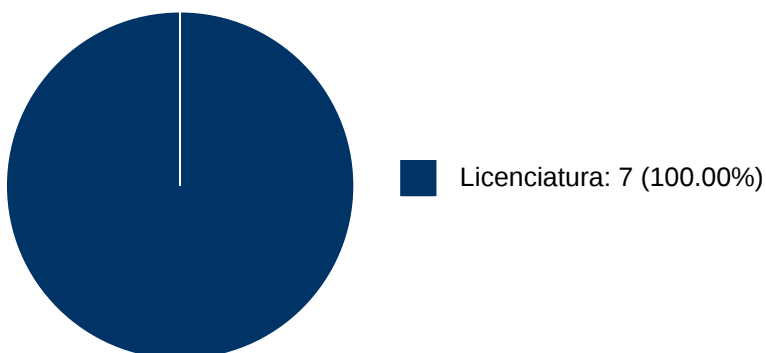
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JESUS DELGADO AGUILLON

JESUS DELGADO AGUILLON

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	11	2024-2
2	Licenciatura	LABORATORIO DE ELECTRONICA	Facultad de Ciencias	23	2024-1
3	Licenciatura	INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	6	2023-2
4	Licenciatura	INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	12	2023-1
5	Licenciatura	INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	10	2022-2
6	Licenciatura	INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	4	2021-2
7	Licenciatura	INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Facultad de Ciencias	5	2021-1



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



JESUS DELGADO AGUILLON

PATENTES

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

JESUS DELGADO AGUILLON

JESUS DELGADO AGUILLON

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