



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

Datos Generales

Nombre: RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 26 años

Nombramientos

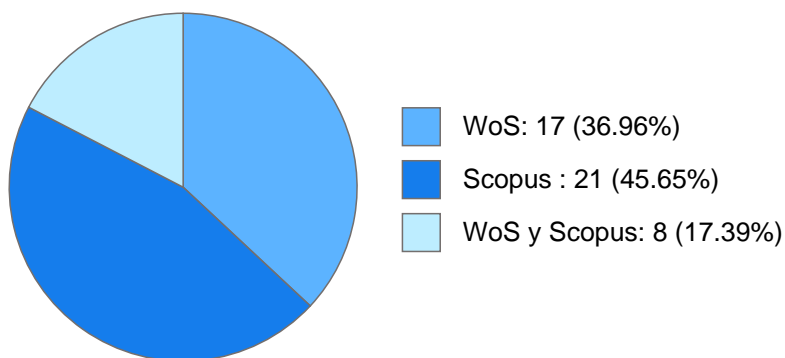
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Astronomía
Desde 01-02-2021

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D - 2022

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	AIV of FRIDA optics: from optical manufacturing to system cryogenic qualification	SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA OSCAR ARMANDO CHAPA HERNANDEZ LUIS CARLOS ALVAREZ NUÑEZ et al.	Proceedings of SPIE	2022
2	FRIDA: diffraction-limited imaging and integral-field spectroscopy for the GTC	ALAN MORGAN WATSON FORSTER LUIS CARLOS ALVAREZ NUÑEZ OSCAR ARMANDO CHAPA HERNANDEZ et al.	Proceedings of SPIE	2022
3	Cryogenic application of an autocentering mount working at the diffraction limit	BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ ANA CAROLINA KEIMAN FREIRE JORGE FUENTES FERNANDEZ et al.	OPTICAL ENGINEERING	2017
4	FRIDAs mechanisms control system structure and tests	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA GERARDO LARA LUCARIO BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ et al.	Proceedings of SPIE	2016
5	FRIDA: Diffraction-limited imaging and integral-field spectroscopy for the GTC	ALAN MORGAN WATSON FORSTER LUIS CARLOS ALVAREZ NUÑEZ SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA et al.	Proceedings of SPIE	2016
6	FRIDA diffraction limited NIR instrument: The challenges of its verification processes	ANA CAROLINA KEIMAN FREIRE CARLOS ALBERTO ESPEJO PIEDRA SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA et al.	Proceedings of SPIE	2014



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

7	Advances in the development of FRIDA's mechanisms control system and house-keeping	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA JOSE LEONARDO GARCES MEDINA GERARDO LARA LUCARIO et al.	Proceedings of SPIE	2014
8	The characteristics and development status of the control and housekeeping electronics of FRIDA	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ Díaz J.J. et al.	Proceedings of SPIE	2014
9	FRIDA, the diffraction limited NIR imager and IFS for the Gran Telescopio Canarias: Status report	JOSE ALBERTO LOPEZ GARCIA DAVID MITCHELL CLARK SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA et al.	Proceedings of SPIE	2014
10	OPTO-mechanical design of FRIDA	BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA CARLOS ALBERTO ESPEJO PIEDRA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2013
11	FRIDA: The AO second generation instrument for GTC, status report	BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA OSCAR ARMANDO CHAPA HERNANDEZ et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2013
12	Electronics and mechanisms control system for FRIDA (inFRared Imager and Dissector for Adaptive optics)	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA CARLOS ALBERTO ESPEJO PIEDRA et al.	Proceedings of SPIE	2012
13	Current status of FRIDA, diffraction limited NIR instrument for the GTC	BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA OSCAR ARMANDO CHAPA HERNANDEZ et al.	Proceedings of SPIE	2012
14	OSIRIS tunable imager and spectrograph for the GTC. From design to commissioning	BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ OSCAR ARMANDO CHAPA HERNANDEZ CARLOS ALBERTO ESPEJO PIEDRA et al.	Proceedings of SPIE	2012
15	Virtual reality and project management for astronomy	LUIS ARTEMIO MARTINEZ VAZQUEZ JOSE LUIS VILLARREAL BENITEZ FERNANDO ANGELES URIBE et al.	Proceedings of SPIE	2010
16	Optical design of FRIDA the integral-field spectrograph and imager for the AO system of the gran telescopio canarias	BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ CARLOS ALBERTO ESPEJO PIEDRA RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA et al.	Proceedings of SPIE	2008



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

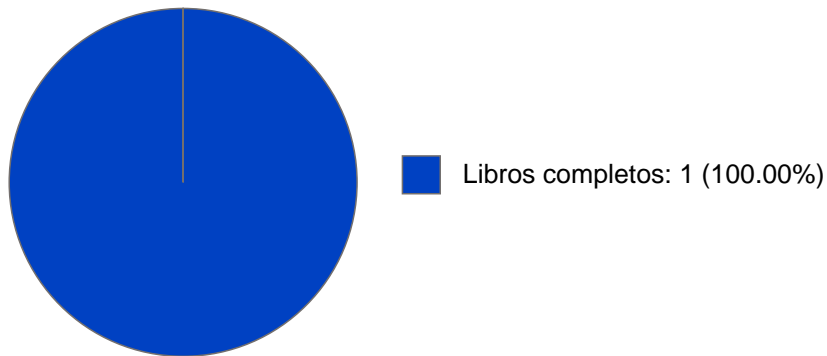
17	FRIDA: Integral-field spectrograph and imager for the adaptive optics system of the Gran Telescopio Canarias	JOSE ALBERTO LOPEZ GARCIA CARLOS ALBERTO ESPEJO PIEDRA RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA et al.	Proceedings of SPIE	2006
18	Long glass fiber polyolefin systems for automotive applications requiring UV and thermal stability	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA Fuller D. Green S. et al.	Society Of Petroleum Engineers International Conference On Polyolefins 2006: From Reserves To Retailers - The Cha	2006
19	Electronics and acceptance control system for the gran telescopio canarias commissioning instrument	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA GERARDO LARA LUCARIO BEATRIZ SANCHEZ Y SANCHEZ et al.	Proceedings of SPIE	2002
20	Adaptive optics tip - tilt system with fuzzy control	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA Sotelo P. et al.	Proceedings of SPIE	2000
21	Fuzzy logic controller for the LOLA AO tip-tilt corrector system	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA Sotelo Pablo Garfias Fernando et al.	Proceedings of SPIE	1998



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Backroads pragmatists: Mexico?s melting pot and civil rights in the United States	RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA	Libro Completo	2014	9780812209891



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

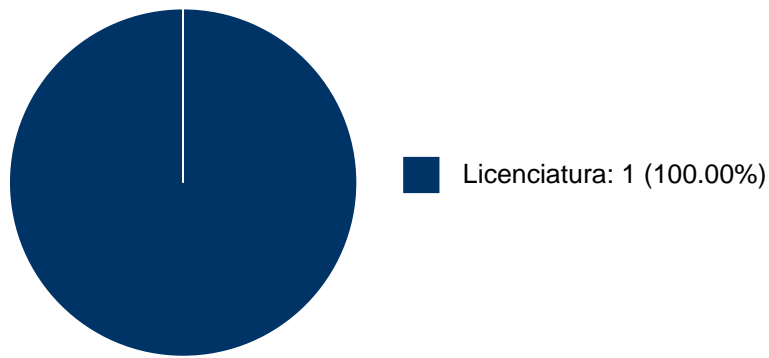
RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PROYECTO DE INGENIERIA	Facultad de Ingeniería	1	2012-2



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

TUTORIAS EN POSGRADO

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

RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

PATENTES

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

RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA



RUBEN ANQUILINO FLORES MEZA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024