



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



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

## Datos Generales

**Nombre:** LESTER IVAN FOX MACHADO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 16 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo  
Instituto de Astronomía  
Desde 01-01-2019

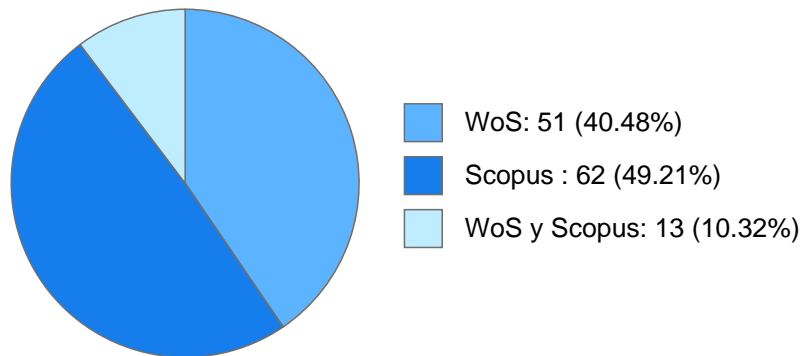
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2009 - 2023  
PRIDE C 2016 - 2022  
PRIDE B - 2016

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	TESS Cycle 2 observations of roAp stars with 2-min cadence data	LESTER IVAN FOX MACHADO Holdsworth D.L. Cunha M.S. et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2024
2	A triplet of the only pulsation mode detected in the DAV star G132-12	LESTER IVAN FOX MACHADO Wen-Chao Su Jian-Ning Fu et al.	RESEARCH IN ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS	2021
3	TESS cycle 1 observations of roAp stars with 2-min cadence data	LESTER IVAN FOX MACHADO D. L. Holdsworth M. S. Cunha et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2021
4	Spectroscopic and photometric analysis of the eclipsing binary HIP 7666 delta with Scuti pulsations	RAUL MICHEL MURILLO LESTER IVAN FOX MACHADO Guojie Feng et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2021



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

5	Photometric light curve solutions of three ultra-short period eclipsing binaries	RAUL MICHEL MURILLO LESTER IVAN FOX MACHADO Francesco Acerbi et al.	RESEARCH IN ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS	2020
6	Frequent flare events on the short-period M-type eclipsing binary BX Tri	LESTER IVAN FOX MACHADO ChangQing Luo XiaoBin Zhang et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2019
7	Precise determination of stellar parameters of the ZZ Ceti and DAZ white dwarf GD 133 through asteroseismology	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019
8	Rotation and pulsation in Ap stars: first light results from TESS sectors 1 and 2	LESTER IVAN FOX MACHADO M. S. Cunha V. Antoci et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019
9	The first view of delta Scuti and gamma Doradus stars with the TESS mission	LESTER IVAN FOX MACHADO V. Antoci M. S. Cunha et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019
10	Pulsations and period variations of the delta Scuti star AN Lyncis in a possible three-body system	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO Li, Gang et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2018
11	Asteroseismology of the Double-mode High-amplitude delta Scuti Star VX Hydrae	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO Hui-Fang Xue et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2018
12	Photometric and spectroscopic observations of the neglected near-contact binary CI* melotte 111 AV 1224	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO T. Q. Cang et al.	PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC	2018
13	Multi-filter Transit Observations of HAT-P-3b and TrES-3b with Multiple Northern Hemisphere Telescopes	RAUL MICHEL MURILLO LESTER IVAN FOX MACHADO MAURICIO REYES RUIZ et al.	PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC	2017



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



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

14	Photometric and Spectroscopic Observations of the Algol Type Binary V Triangle	LESTER IVAN FOX MACHADO Ren, A. B. Zhang, X. B. et al.	ASTRONOMICAL JOURNAL	2017
15	Asteroseismology of the ZZ Ceti Star WD 0246+326	LESTER IVAN FOX MACHADO Li, Chun Fu, Jianning et al.	Astronomical Society Of The Pacific Conference Series	2017
16	Asteroseismology of the ZZ Ceti and DAZ GD 133	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE et al.	Astronomical Society Of The Pacific Conference Series	2017
17	Asteroseismology of the ultramassive ZZ ceti star WD 0246+326	LESTER IVAN FOX MACHADO Li, Chun Fu, Jianning et al.	NEW ASTRONOMY	2017
18	A SEISMIC ANALYSIS OF THE delta SCUTI STAR KIC 6951642 OBSERVED WITH KEPLER	LESTER IVAN FOX MACHADO Perez Perez, E.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2017
19	ROTSE1 J164341.65+251748.1: A new W UMA-type eclipsing binary	RAUL MICHEL MURILLO JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN LESTER IVAN FOX MACHADO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2016
20	Searching for short-period variable stars in the direction of Coma Berenices and Uggren 1 open clusters: Melotte 111 AV 1224 a new eclipsing binary star	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE et al.	NEW ASTRONOMY	2015
21	Multifilter transit observations of WASP-39b and WASP-43b with three san pedro Mártir telescopes	D. Ricci F. G. RamonFox C. AyalaLoera et al.	PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC	2015
22	Asteroseismology of the ZZ Ceti star KUV 08368+4026	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO MARIO HUMBERTO CHAVEZ GONZALEZ et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2015
23	Light curve modeling of the short-period W UMA star GSC 02049-01164	LESTER IVAN FOX MACHADO JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN RAUL MICHEL MURILLO et al.	Iau Symposium Proceedings Series	2015



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

24	An analysis of the solar-like oscillations in the red giant star KIC 5701829 observed with Kepler	LESTER IVAN FOX MACHADO Deras, D.	Iau Symposium Proceedings Series	2015
25	Kepler detection of a new extreme planetary system orbiting the subdwarf-B pulsator KIC 10001893	LESTER IVAN FOX MACHADO Silvotti, R. Charpinet, S. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2014
26	Suppression of cooling by strong magnetic fields in white dwarf stars	SERGUEI JARIKOV LESTER IVAN FOX MACHADO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE et al.	Nature	2014
27	Strömgren photometry and medium-resolution spectroscopy of some d Scuti and ? Doradus stars in the Kepler field	LESTER IVAN FOX MACHADO	Iau Symposium Proceedings Series	2014
28	Characterizing the variability of Melotte 111 AV 1224: A new variable star in the Coma Berenices open cluster	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Michel R. et al.	Iau Symposium Proceedings Series	2014
29	Transit observations with the three San Pedro Mártir telescopes	MAURICIO REYES RUIZ RAUL MICHEL MURILLO LESTER IVAN FOX MACHADO et al.	Iau Symposium Proceedings Series	2014
30	Mode identification in the high-amplitude d Scuti star V2367 Cyg	MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE RAUL MICHEL MURILLO LESTER IVAN FOX MACHADO et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2013
31	Asteroseismology of the ZZ ceti star HS 0507+0434B	LESTER IVAN FOX MACHADO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE RAUL MICHEL MURILLO et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2013
32	Mt. Suhora survey - Searching for pulsating m dwarfs. III	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, A. S. Winiarski, M. et al.	ACTA ASTRONOMICA	2013
33	Multisite photometric campaign on the high-amplitude d Scuti star KIC 6382916	LESTER IVAN FOX MACHADO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE RAUL MICHEL MURILLO et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2013
34	Binaries discovered by the MUCHFUSS project: FBS 0117+396: An sdB+dM binary with a pulsating primary	LESTER IVAN FOX MACHADO Ostensen, R. H. Geier, S. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2013
35	Mt. Suhora M dwarf survey - Detection of eight short-period variable stars	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, A. S. Winiarski, M. et al.	NEW ASTRONOMY	2012



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



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

36	Automation of the OAN/SPM 1.5-meter Johnson telescope for operations with RATIR	ALAN MORGAN WATSON FORSTER MICHAEL GERARD RICHER URANIA CESEÑA BORBON et al.	Proceedings of SPIE	2012
37	Mt. Suhora Survey - Searching for Pulsating M Dwarfs. II	LESTER IVAN FOX MACHADO Krzyszinski, J. Baran, A. S. et al.	ACTA ASTRONOMICA	2012
38	Uvby $\beta$ photoelectric photometry of the open clusters NGC 6811 and NGC 6830	LESTER IVAN FOX MACHADO ENRIQUE AZPRA ROMERO Peña J.H. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2011
39	Mt. Suhora Survey - Searching for Pulsating M Dwarfs in Kepler Public Dataset	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, A. S. Lykke, J. et al.	ACTA ASTRONOMICA	2011
40	Asteroseismology of the Delta Scuti star V650 Tauri	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Michel R. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
41	Spectroscopy of BL CAM - Observations	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LESTER IVAN FOX MACHADO GAGIK TOVMASIAN et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
42	RAT J0455+1305: a rare hybrid pulsating subdwarf B star	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, A. S. Gilker, J. T. et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2011
43	Mt. Suhora Survey - Searching for Pulsating M Dwarfs. I	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, A. S. Winiarski, M. et al.	ACTA ASTRONOMICA	2011
44	A study of the photometric variability of the peculiar magnetic white dwarf WD 1953-011	GENNADY VALYAVIN DAVID MITCHELL CLARK LESTER IVAN FOX MACHADO et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2011
45	GALEX J201337.6+092801: THE LOWEST GRAVITY SUBDWARF B PULSATOR	LESTER IVAN FOX MACHADO Ostensen, R. H. Papics, P. I. et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS	2011
46	The Kepler characterization of the variability among A- and F-type stars I. General overview	LESTER IVAN FOX MACHADO Uytterhoeven, K. Moya, A. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2011



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

47	Non-radial pulsations in the Be/X binaries 4U 0115+63 and SAXJ2103.5+4545	LESTER IVAN FOX MACHADO Gutierrez-Soto J. Reig P. et al.	Iau Symposium 2010 Proceedings Series	2010
48	Strömgren photometry and spectroscopy of the d Scuti stars 7 Aql and 8 Aql	LESTER IVAN FOX MACHADO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE RAUL MICHEL MURILLO et al.	NEW ASTRONOMY	2010
49	The field high-amplitude SX Phe variable BL Cam: Results from a multisite photometric campaign: II. Evidence of a binary - Possibly triple - System	RAUL MICHEL MURILLO LESTER IVAN FOX MACHADO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2010
50	Two-site CCD observations and spectroscopy of HD 207331: A new delta Scuti variable in Cygnus	LESTER IVAN FOX MACHADO WILLIAM JOHN SCHUSTER J. S. Silva et al.	NEW ASTRONOMY	2010
51	RAT0455+1305: another pulsating hybrid sdB star	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, Andrzej	ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE	2010
52	The pulsating hot subdwarf Balloon 090100001: results of the 2005 multisite campaign	LESTER IVAN FOX MACHADO Baran, A. Oreiro, R. et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2009
53	On the variability of HD 170699-A possible COROT target	LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ LESTER IVAN FOX MACHADO MANUEL SEGUNDO ALVAREZ PEREZ DUARTE et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2009
54	Physical parameters determination of the RR Lyrae Star $\alpha$ CM, SW, SZ and UY in bootes	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Peña J.H. et al.	AIP Conference Proceedings	2009
55	Strömgren photometry of the delta Scuti stars 7 Aql and 8 Aql	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ et al.	AIP Conference Proceedings	2009
56	CCD photometry of the pleiades delta scuti star V650 Tauri	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	AIP Conference Proceedings	2009
57	On the nature of the d Scuti star HD 115520	LESTER IVAN FOX MACHADO BERNARDO CERVANTES SODI BERNARDO VARGAS CARDENAS et al.	28TH INTERNATIONAL NUCLEAR PHYSICS CONFERENCE, INPC 2022	2008



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



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

58	Pulsational frequencies of the eclipsing d Scuti star HD 172189. Results of the STEPHI XIII campaign	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LESTER IVAN FOX MACHADO LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2007
59	Multisite observations of 6 Scuti stars 7 AQL and 8 AQL (a new d Scuti variable): The twelfth STEPHI campaign in 2003	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ et al.	ASTRONOMICAL JOURNAL	2007
60	A seismological analysis of d Scuti stars in the Pleiades cluster	LESTER IVAN FOX MACHADO Pérez Hernández F. Suárez J.C. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2006
61	9+ Frequencies for V534 Tauri, a d Scuti variable in the Pleiades results of the STEPHI IX campaign	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Li Z.-P. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2004
62	Pulsational frequencies in the d Scuti stars V624 Tauri and HD 23194. Results of the STEPHI X campaign on the Pleiades cluster	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Michel E. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002
63	d scuti stars with STARE: A project on planetary transits and stellar variability	LESTER IVAN FOX MACHADO Alonso R. Brown T.M. et al.	European Space Agency, (special Publication) Esa Sp	2002
64	A study of correlation between the oscillation amplitude and stellar parameters of d Scuti stars in open clusters: Toward selection rules for d Scuti star oscillations	LESTER IVAN FOX MACHADO Suárez J.-C. Michel E. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002
65	New d Scuti variable in the Pleiades: HD 23628	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Li Z.P. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002

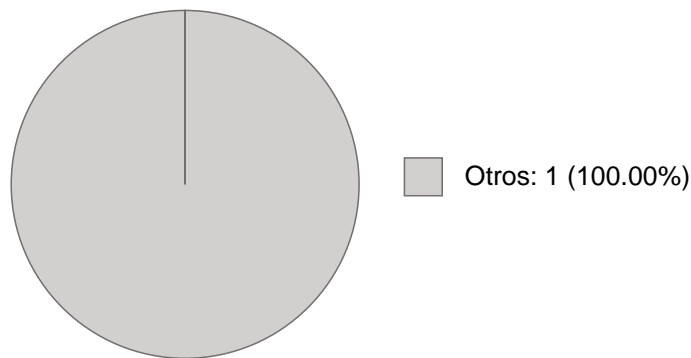




**LESTER IVAN FOX MACHADO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

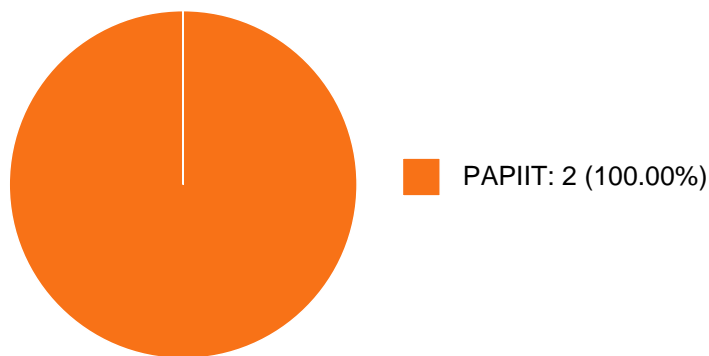
**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Solar-like Oscillations in the Stars MC 5390438 and KIC 5701829 Observed by Kepler	LESTER IVAN FOX MACHADO A. S. Baran M Chavez et al.	Proceedin gs Paper	2013	9781583818282

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

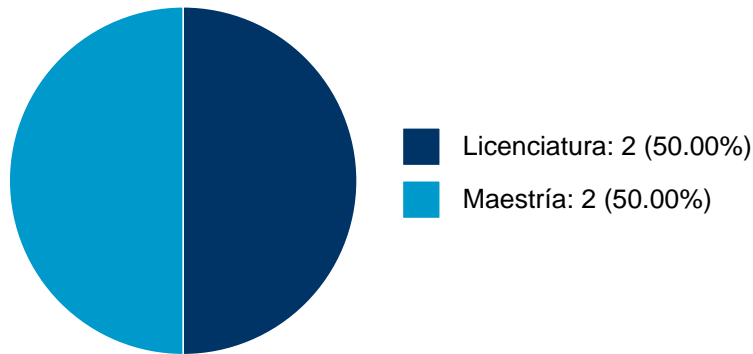
### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Astrosismología y binariedad: descifrando la estructura de estrellas en la secuencia principal.	LESTER IVAN FOX MACHADO	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
2	Binarias en cuasi-contacto observadas por TESS: descifrando su evolución a través de la interacción de la binariedad y la pulsación	LESTER IVAN FOX MACHADO	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

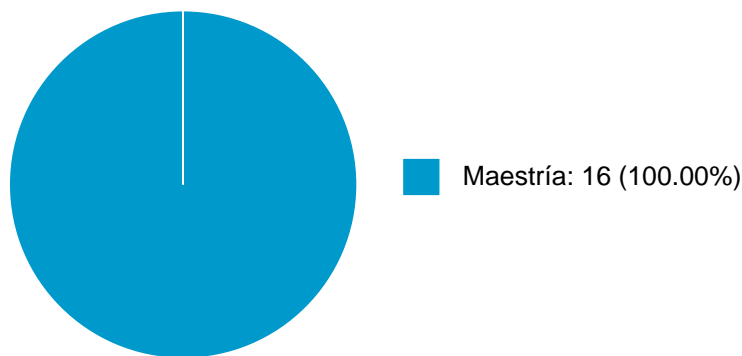
### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Multicolor differential photometry of close double stars	Tesis de Maestría	LESTER IVAN FOX MACHADO,	Pérez Pérez, Eunice,	Instituto de Astronomía,	2020
2	Estudio de estrellas pulsantes híbridas observadas por el satélite kepler	Tesis de Maestría	LESTER IVAN FOX MACHADO,	Higuera Valdenebro, Jesús Manuel,	Instituto de Astronomía,	2019
3	Astrosismología de la estrella KIC 6951642 observada por el satélite Kepler	Tesis de Licenciatura	LESTER IVAN FOX MACHADO,	Pérez Pérez, Eunice,	Instituto de Astronomía,	2018
4	Estudio de las oscilaciones de tipo solar en la estrella kic 5701829	Tesis de Licenciatura	LESTER IVAN FOX MACHADO,	Deras Badillo, Dan Josue,	Instituto de Astronomía,	2013

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ASTROFÍSICA ESTELAR	Instituto de Astronomía	2	2023-1
2	Maestría	ASTROFÍSICA ESTELAR	Instituto de Astronomía	6	2022-1
3	Maestría	ASTROFÍSICA ESTELAR	Instituto de Astronomía	4	2021-1
4	Maestría	ASTROFÍSICA ESTELAR	Instituto de Astronomía	2	2020-1
5	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ASTROFÍSICA DE LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO TEOR,OBSV,CPAR INTRODUCCIÓN A LA ASTROSISMOLOGIA	Instituto de Astronomía	1	2019-1
6	Maestría	SEMINARIO DE GRADUACIÓN	Instituto de Astronomía	1	2018-2
7	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II DE LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO TEOR,OBSV,CPAR	Instituto de Astronomía	2	2018-2
8	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ASTROFÍSICA DE LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO TEOR,OBSV,CPAR,INTRODUCCIÓN A LA ASTROSISMOLOGIA	Instituto de Astronomía	1	2018-2
9	Maestría	ASTROFÍSICA ESTELAR	Instituto de Astronomía	4	2018-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ASTROFÍSICA DE LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO TEOR,OBSV,CPAR INTRODUCCIÓN A LA ASTROSISMOLOGIA	Instituto de Astronomía	2	2017-2
11	Maestría	ASTROFISICA ESTELAR-318581	Instituto de Astronomía	1	2017-1
12	Maestría	ASTROFÍSICA ESTELAR-396840	Instituto de Astronomía	1	2017-1



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



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

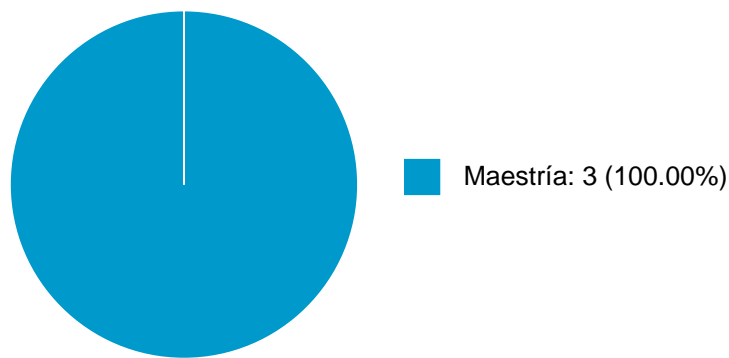
13	Maestría	ASTRONOMÍA OBSERVACIONAL DEL CAMPO DE CONOCIMIENTO OBSV.-396848	Instituto de Astronomía	1	2017-1
14	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ASTROFISICA	Instituto de Astronomía	1	2015-2
15	Maestría	ASTROFISICA OBSERVACIONAL - ASTRONOMIA OBSERVACIONAL	Instituto de Astronomía	4	2014-1
16	Maestría	ASTRONOMIA OBSERVACIONAL	Instituto de Astronomía	2	2011-2



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**Histórico de tutorías en posgrado**



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Astrofísica	2018	2018-2
2	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Astrofísica	2017	2017-2
3	Instituto de Biología	Maestría	Maestría en Astrofísica	2017	2018-1





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



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

**PATENTES**

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

**LESTER IVAN FOX MACHADO**



**LESTER IVAN FOX MACHADO**

## 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