



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



LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

Datos Generales

Nombre: LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 29 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Astronomía
Desde 01-11-2012

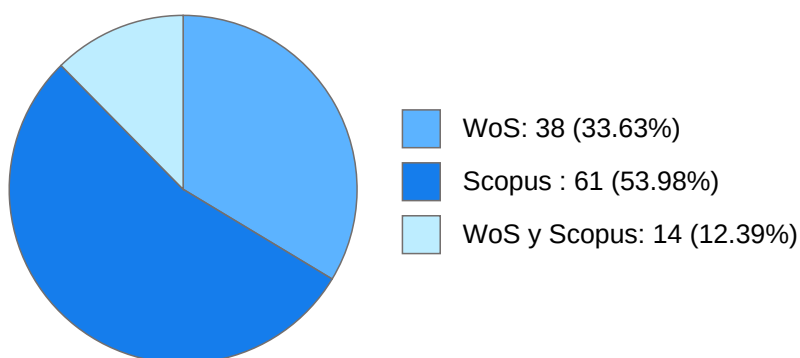
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - VIGENTE
SNI II 2017 - 2020
SNI I - 2016
PRIDE C - 2024

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A new radial velocity study of the well-known dwarf nova SS Cygni: a low-mass binary system	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE I. Mora Zamora J. Echevarria et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2025
2	CCD PHOTOMETRY OF THE GLOBULAR CLUSTER NGC 5897	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ERIC MACIAS ESTRADA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2024
3	CCD PHOTOMETRY OF TRAPEZIA STARS I	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE OMAR ISAAC SEGURA MONTERO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2024
4	NEW SPECTROSCOPY OF U GEM	JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Ramírez S.H. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2023
5	New radial velocity observations of AH Her: evidence for material outside the tidal radius	JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2021

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

6	Echelle spectroscopy of the chemically peculiar star theta(1) Ori F	RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2021
7	EXTENSIVE PHOTOMETRY OF V1838 AQL DURING THE 2013 SUPEROUTBURST	JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN RAUL MICHEL MURILLO RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2019
8	From outburst to quiescence: Spectroscopic evolution of V1838 Aql imbedded in a bow-shock nebula	JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN GAGIK TOVMASIAN RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019
9	Simultaneous generalized and low-layer SCIDAR turbulence profiles at san pedro mártir observatory	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019
10	THE IMPORTANCE OF HISTORICAL MEASURES FOR DYNAMICAL MODELS OF THE EVOLUTION OF TRAPEZIUM-TYPE MULTIPLE SYSTEMS	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	Journal Of Astronomical History And Heritage	2019
11	THE DYNAMICAL EVOLUTION OF THE ORION TRAPEZIUM	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2018
12	The dynamical evolution of multiple systems of trapezium type	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2018
13	ON THE FUTURE DYNAMICAL EVOLUTION OF THE ORION TRAPEZIUM	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2017

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

14	On the dynamical evolution of the Orion Trapezium	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2017
15	Temporal decorrelation of optical turbulence as a function of altitude in the atmosphere	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Aviles, J. L. et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2016
16	CCD photometry of the globular cluster NGC 6093	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE CESAR AUGUSTO BERNAL HERRERA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2016
17	KINEMATICS OF THE ORION TRAPEZIUM BASED ON DIFFRACTO-ASTROMETRY AND HISTORICAL DATA (vol 146, pg 106, 2013)	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO et al.	ASTRONOMICAL JOURNAL	2016
18	Variation of the Tully-Fisher relation as a function of the magnitude interval of a sample of galaxies	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN et al.	ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE	2016
19	LOLAS-2: Redesign of an Optical Turbulence Profiler with High Altitude-resolution	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE OSCAR VALDES HERNANDEZ et al.	PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC	2016
20	New generation LOLAS: Redesign of an optical turbulence profiler with high altitude-resolution	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE REMY FERNAND AVILA FOUCAT IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2015
21	Improved pyroelectric performance for thin film lead zirconate titanate (PZT) capacitors with IrO ₂ electrodes	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Hanrahan B. Waits C.M. et al.	SMART MATERIALS AND STRUCTURES	2015
22	Diffraction-astrometry measurements: The technique	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2014

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

23	Diffraction-astrometry measurements: Accuracy of the measuring algorithm	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2014
24	Diffraction-astrometry measurements: Kinematics of the Orion trapezium	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2014
25	Kinematics of the Orion trapezium based on diffraction-astrometry and historical data	J. Olivares LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA et al.	ASTRONOMICAL JOURNAL	2013
26	An estimate of the temporal fraction of cloud cover at San Pedro Martir Observatory	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE REMY FERNAND AVILA FOUCAT IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2012
27	Astroclimate at San Pedro Martir - I. Seeing statistics between 2004 and 2008 from the Thirty Meter Telescope site-testing data	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2012
28	RECALIBRATED TURBULENCE PROFILES AT SAN PEDRO MARTIR	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2011
29	The intrinsic dispersion in the Faber-Jackson relation for early-type galaxies as function of the mass and redshift	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE SARA AURORA MACHADO ARIAS et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2011
30	Diffraction-Astrometry Measurements: Accuracy of the Measuring Algorithm	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE J. Olivares et al.	PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC	2011

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

31	CCD photometry of M15	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE GUILLERMO MANUEL HERRERA PEREZ Ruelas A. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
32	The dependence of the faber-jackson relation on the magnitude range	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Nigoche-Netro A. Ruelas A.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
33	The techniques of diffracto-astrometry applied to hubble space telescope and adaptive optics images	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO RENAN ARCADIO POVEDA RICALDE et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
34	Diffracto-astrometry of the orion trapezium	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO RENAN ARCADIO POVEDA RICALDE et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
35	CCD PHOTOMETRY OF M15	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE G. Herrera et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2010
36	The Faber-Jackson relation for early-type galaxies: dependence on the magnitude range	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE SARA AURORA MACHADO ARIAS et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2010
37	Astroclimate at San Pedro mártir - I. Seeing statistics between 2004 and 2008 from the thirty meter telescope site-testing data*	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN et al.	Iau Symposium Proceedings Series	2009
38	CCD photometry of M92	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2008

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

39	Diffraction-astrometry with hubble space telescope and adaptive optics images	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2008
40	Optical-turbulence and wind profiles at San Pedro mártir with G-SCIDAR	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Ibañez F. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2007
41	Surface layer seeing at San Pedro Mártir revisited	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE REMY FERNAND AVILA FOUCAT IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2007
42	CCD photometry of M92	ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2005
43	Statistic reliability of the MESO-NH atmospheric model for 3D C N 2 simulations	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Masciadri E.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2004
44	Generalized SCIDAR measurements at San Pedro Mártir. I. Turbulence profile statistics	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Masciadri E. et al.	PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC	2004
45	San Pedro Mártir: Astronomical site evaluation	IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA REMY FERNAND AVILA FOUCAT MAURICIO MANUEL TAPIA IBARGUENGOITIA et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2004

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

46	Wavefront outer scale measurements at san pedro mártir observatory. Its impact on adaptive optics performances	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE RAUL MICHEL MURILLO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2003
47	Contribution of the surface layer to the seeing at san pedro mártir: Simultaneous microthermal and dimm measurements	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE REMY FERNAND AVILA FOUCAT FERNANDO GARFIAS MACEDO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2003
48	Development of a generalized scidar at UNAM	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ARTURO ISMAEL IRIARTE VALVERDE et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2003
49	3D optical turbulence characterization at San Pedro Mártir	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2003
50	Off-axis point spread function and efficiency for adaptive optics at San Pedro Mártir and other sites	VALERI ORLOV LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE REMY FERNAND AVILA FOUCAT et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2003
51	Optical-turbulence and wind profiles at san pedro mártir	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2003
52	Effect of scintillations in curvature sensing	VALERY VOYTSEKHOVICH LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2003

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

53	Vertical distribution of temporal correlation of optical turbulence	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE ALEJANDRO CRISTIAN RAGA RASMUSSEN et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2002
54	First evidence of the finite horizontal extent of the optical turbulence layers. Implications for new adaptive optics techniques	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Masciadri E.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002
55	Wavefront outer scale and seeing measurements at San Pedro Mártir observatory	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE RAUL MICHEL MURILLO et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002
56	Influence of scintillations on the performance of adaptive astronomical systems with Hartmann-like wavefront sensors	VALERY VOYTSEKHOVICH VALERI ORLOV LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2001
57	Atmospheric turbulence and wind profiles monitoring with generalized scidar	REMY FERNAND AVILA FOUCAT LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Vernin J.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2001
58	Laboratory demonstration of curvature method for segmented telescopes	FERNANDO GARFIAS MACEDO SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA VALERI ORLOV et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2000
59	Efficiency of off-axis astronomical adaptive systems: Comparison of experimental data for different astronomical sites	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE VALERY VOYTSEKHOVICH VALERI ORLOV et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2000
60	Co-phasing of segmented mirror telescopes with curvature sensing	VALERI ORLOV SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA FERNANDO GARFIAS MACEDO et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2000

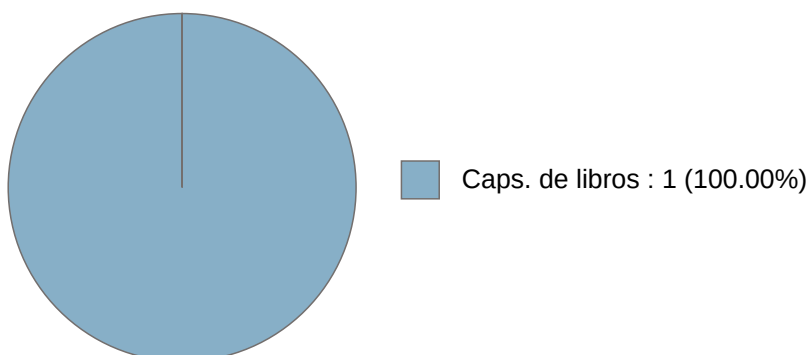
LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

61	Analysis of off-axis point spread function of astronomical adaptive systems for the site of San Pedro Martir	VALERI ORLOV VALERY VOYTSEKHOVICH LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2000
62	A measurement of the background solar velocity spectrum	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE Pallé P.L. Jiménez A. et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	1995
63	Franco-Mexican Differential Speckle Interferometer	SALVADOR CARLOS CUEVAS CARDONA SILVIO JORGE TINOCO PUERTO LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	1994
64	The formation of massive binaries as a result of the dynamical decay of trapezium systems	CHRISTINE PATRICIA ALLEN ARMIÑO ROBERTO ALEJANDRO RUELAS MAYORGA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE et al.	Iau Symposium Proceedings Series	

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

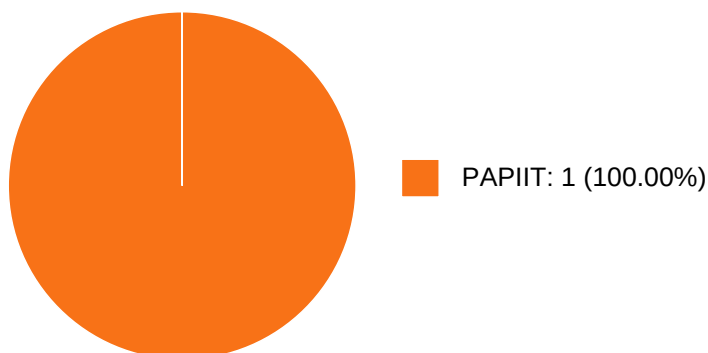


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	A new method to estimate the temporal fraction of cloud cover	IRENE ANTONIA CRUZ GONZALEZ ESPINOSA LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE REMY FERNAND AVILA FOUCAT	Capítulo de un Libro	2012	9789535103844

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

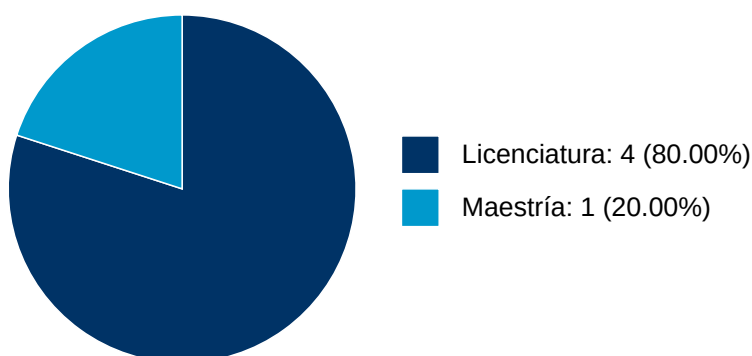


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Caracterización astro-climatológica del Observatorio Astronómico Nacional en San Pedro Mártir	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2018

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

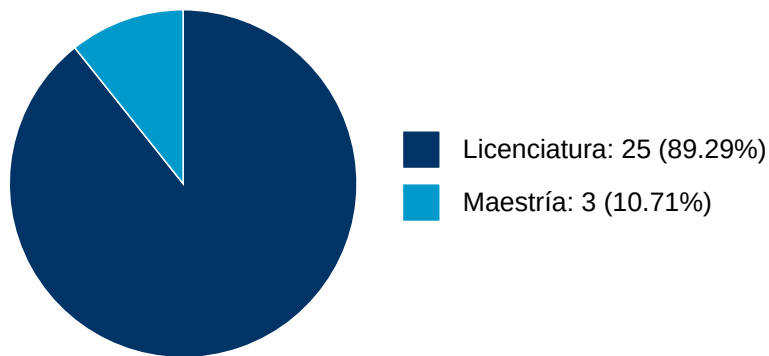


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Fotometría CCD de sistemas tipo trapecio	Tesis de Licenciatura	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE,	Páez Amador, Alexis Rubén,	Instituto de Astronomía,	2023
2	Estudio astroclimatológico del sitio del Observatorio Astronómico Nacional en San Pedro Mártir	Tesis de Licenciatura	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE,	García Reyes, Angel Manuel,	Instituto de Astronomía,	2013
3	Generación y caracterización de pantallas de fase en laboratorio	Tesis de Licenciatura	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE,	Gris Sánchez, Itandehui,		2006
4	Simulaciones de los efectos instrumentales del SCIDAR generalizado	Tesis de Licenciatura	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE,	González Alonso, Sergio Israel,		2002
5	Estudio de la capa superficial de la turbulencia óptica en el Observatorio Astronómico Nacional en San Pedro Mártir, B.C.	Tesis de Maestría	LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE,	Cruz López, Donají Xóchitl,		2002

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	9	2024-2
2	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	26	2024-2
3	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I DE LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO TEÓRICA, OBSERVACIONAL, CAMPOS PART	Instituto de Astronomía	1	2024-2
4	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	1	2024-1
5	Licenciatura	FORMACION CIENTIFICA II	Facultad de Ciencias	1	2024-1
6	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	18	2024-1
7	Licenciatura	FORMACION CIENTIFICA II	Facultad de Ciencias	1	2023-1
8	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	23	2023-1
9	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	5	2022-1
10	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	29	2022-1
11	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	12	2021-2
12	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	34	2021-2
13	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	9	2020-2
14	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	16	2020-2
15	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	3	2019-2
16	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	16	2019-2
17	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	8	2018-2
18	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	33	2018-2
19	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	7	2017-2
20	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	18	2017-2
21	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	24	2017-1



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



LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

22	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	9	2017-1
23	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	7	2016-1
24	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	27	2016-1
25	Licenciatura	ASTRONOMIA GENERAL	Facultad de Ciencias	19	2015-1
26	Licenciatura	ASTROFISICA GENERAL	Facultad de Ciencias	22	2015-1
27	Maestría	SEMINARIO DE GRADUACION	Instituto de Astronomía	1	2013-2
28	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Instituto de Astronomía	1	2013-1



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



LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

PATENTES

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

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

LEONARDO JAVIER SANCHEZ PENICHE

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