



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



**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

## Datos Generales

**Nombre:** MARCO ANTONIO SORCIA SOTO

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 4 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 01-10-2023 hasta 15-02-2024

---

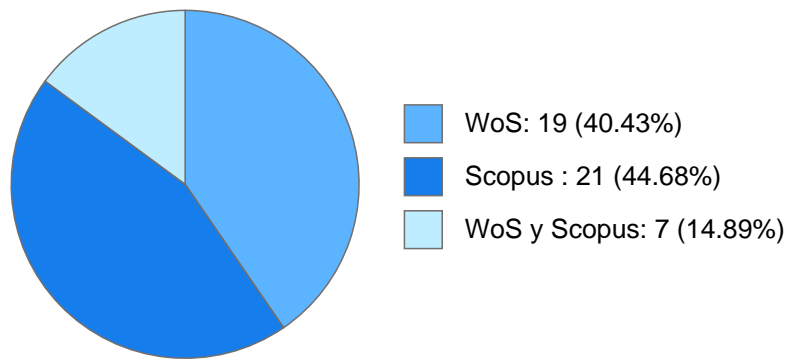
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Optical Polarimetric and Multiwavelength Flaring Activity of Blazar 3C 279	NISSIM ILLICH FRAIJA CABRERA ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL SUPPLEMENT SERIES	2019
2	Long-term Optical Polarization Variability and Multiwavelength Analysis of Blazar Mrk 421	NISSIM ILLICH FRAIJA CABRERA ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL SUPPLEMENT SERIES	2017
3	Polarization angle swings in blazars: The case of 3C 279	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA MARCO ANTONIO SORCIA SOTO et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2016
4	Rotation of the optical polarization angle associated with the 2008 $\gamma$ -ray flare of blazar W comae	MARCO ANTONIO SORCIA SOTO ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2014
5	Long-term optical polarization variability of the TeV blazar 1ES 1959+650	MARCO ANTONIO SORCIA SOTO ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL SUPPLEMENT SERIES	2013

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

6	A hydrodynamical model for the fermi-LAT $\gamma$ -ray light curve of blazar PKS 1510-089	JOSE IGNACIO CABRERA MARTINEZ YAXK' IN U KAN CORONADO GONZALEZ ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2013
7	Evidence of two-component optical polarization in blazar IES 1959+650	MARCO ANTONIO SORCIA SOTO ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA	EOS ANNUAL MEETING, EOSAM 2024	2013
8	A large rotation of the polarization angle of the TeV Blazar W Comae	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA MARCO ANTONIO SORCIA SOTO DAVID SALOME HIRIART GARCIA	EOS ANNUAL MEETING, EOSAM 2024	2013
9	Analyzing polarization swings in 3C 279	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA MARCO ANTONIO SORCIA SOTO et al.	EOS ANNUAL MEETING, EOSAM 2024	2013
10	Long-term optical photopolarimetric monitoring of Blazars at San Pedro martir	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA JOSE IGNACIO CABRERA MARTINEZ et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
11	Polarimetric monitoring of Blazars at San Pedro Martir	MARCO ANTONIO SORCIA SOTO ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
12	MULTI-WAVELENGTH OBSERVATIONS OF THE FLARING GAMMA-RAY BLAZAR 3C 66A IN 2008 OCTOBER	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2011
13	MULTI-WAVELENGTH OBSERVATIONS OF THE FLARING GAMMA-RAY BLAZAR 3C 66A IN 2008 OCTOBER (vol 726, pg 43, 2011)	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2011
14	MULTIWAVELENGTH OBSERVATIONS OF 3C 454.3. III. EIGHTEEN MONTHS OF AGILE MONITORING OF THE "CRAZY DIAMOND"	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2010
15	MULTIWAVELENGTH OBSERVATIONS OF A TeV-FLARE FROM W COMAE	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2009
16	AGILE detection of a rapid gamma-ray flare from the blazar PKS 1510-089 during the GASP-WEBT monitoring	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2009

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

17	THE WHOLE EARTH BLAZAR TELESCOPE CAMPAIGN ON THE INTERMEDIATE BL LAC OBJECT 3C 66A IN 2007-2008	DAVID SALOME HIRIART GARCIA MARCO ANTONIO SORCIA SOTO Bottcher, M. et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2009
18	The GASP-WEBT monitoring of 3C 454.3 during the 2008 optical-to-radio and gamma-ray outburst	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2009
19	WEBT multiwavelength monitoring and XMM-Newton observations of BL Lacertae in 2007-2008 Unveiling different emission components	ERIKA MARIA BENITEZ LIZAOLA DEBORA DULTZIN KESSLER DAVID SALOME HIRIART GARCIA et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2009
20	Multifrequency monitoring of the blazar 0716+714 during the GASP-WEBT-AGILE campaign of 2007	DAVID SALOME HIRIART GARCIA MARCO ANTONIO SORCIA SOTO Villata, M. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2008
21	On the nature of the d Scuti star HD 115520	LESTER IVAN FOX MACHADO BERNARDO CERVANTES SODI BERNARDO VARGAS CARDENAS et al.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2008
22	HD 115520, A new d Scuti star	BERNARDO CERVANTES SODI JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ MARCO ANTONIO SORCIA SOTO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2007



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



**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**



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



**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**



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



**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

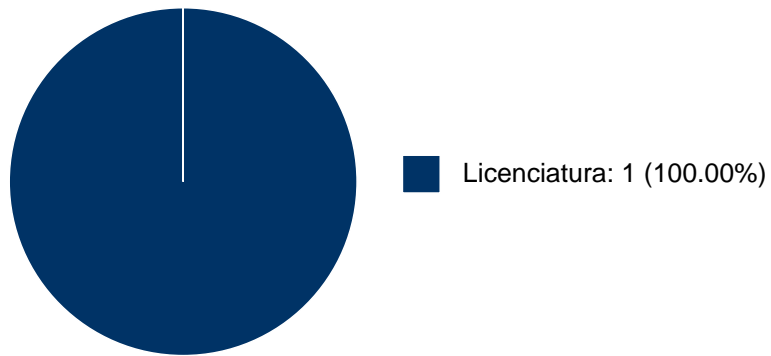
**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**



**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ASTROFISICA EXTRAGALACT. COSMOLOGIA	Facultad de Ciencias	16	2024-1





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



**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**PATENTES**

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

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**MARCO ANTONIO SORCIA SOTO**

**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