



## **SUSANA BIRO MC NICHOL**

### **Datos Generales**

**Nombre:** SUSANA BIRO MC NICHOL

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 32 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Dirección General de Divulgación de la Ciencia  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA) PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-04-2021

---

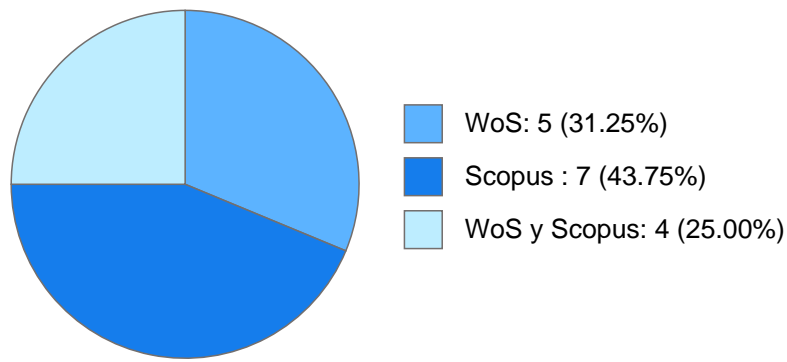
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2023 - 2024  
SNI I - 2022  
PRIDE C 2021 - 2024  
PRIDE D - 2021

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	La ciencia en la cultura novohispana: el debate sobre la aurora boreal de 1789	SUSANA BIRO MC NICHOL Luna, A.	REVISTA MEXICANA DE FISICA	2017
2	Natural Wonders and Scientific Performance: A Mexican Eclipse and Its Uses	SUSANA BIRO MC NICHOL	SCIENCE COMMUNICATION	2014
3	Astronomy by Correspondence: A Study of the Appropriation of Science by the Mexican Public (1927-1947)	SUSANA BIRO MC NICHOL	SCIENCE COMMUNICATION	2012
4	Letters from the public: A portrait of popular astronomy in Mexico (1918-1947)	SUSANA BIRO MC NICHOL	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
5	A single internal working surface in a periodic jet	SUSANA BIRO MC NICHOL	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	1996



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



**SUSANA BIRO MC NICHOL**

6	A numerical simulation of a variable velocity jet	SUSANA BIRO MC NICHOL ALEJANDRO CRISTIAN RAGA RASMUSSEN	ASTROPHYSICAL JOURNAL 1994
7	A simulation of a jet with the hiccups	SUSANA BIRO MC NICHOL ALEJANDRO CRISTIAN RAGA RASMUSSEN	ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE 1994

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 9 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	La mirada de Galileo	SUSANA BIRO MC NICHOL	Libro Completo	2022	9786071676412
2	¿Cómo ves? Antología de Matemáticas	ALDO IVAN RAMIREZ OROZCO CARLOS PRIETO DE CASTRO CONCEPCION RUIZ RUIZ FUNES et al.	Libro Completo	2022	9786073068611
3	¿Cómo ves? Antología de Física	ANA MARIA SANCHEZ MORA GLORIA VALEK VALDES SUSANA BIRO MC NICHOL et al.	Libro Completo	2018	9786073001342
4	¿Cómo ves? La luz. Historia de las nebulosas	SUSANA BIRO MC NICHOL	Libro Completo	2016	9786070284410
5	¿Cómo ves? La luz. Historia de las nebulosas	SUSANA BIRO MC NICHOL	Libro Completo	2015	9786070272226
6	Antología de astronomía ¿Cómo ves?	JOSE RAFAEL MARTINEZ ENRIQUEZ GLORIA VALEK VALDES SUSANA BIRO MC NICHOL et al.	Libro Completo	2015	9786070263668
7	Ciencia Pública	SUSANA BIRO MC NICHOL	Libro Completo	2015	9786070266911
8	Ciencia Pública	SUSANA BIRO MC NICHOL	Libro Completo	2009	9786070209529



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



**SUSANA BIRO MC NICHOL**

9	Al otro lado del telescopio	SUSANA BIRO MC NICHOL	Libro Completo	2009	9786074712872
---	-----------------------------	--------------------------	-------------------	------	---------------



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



**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

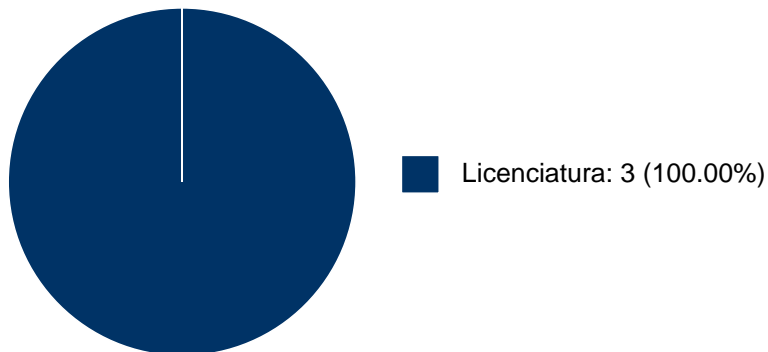
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

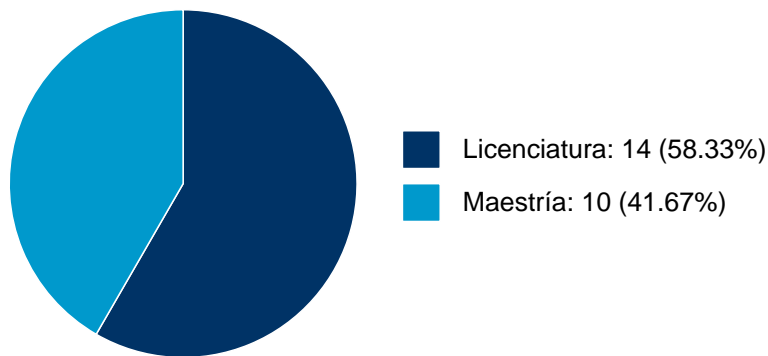


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Guillermo Haro y los objetos azules : astronomía, telescopios y comunidad	Tesis de Licenciatura	SUSANA BIRO MC NICHOL,	Siqueiros Valencia, Cristina Eugenia,	Dirección General de Divulgación de la Ciencia,	2017
2	La astronomía en México a través de la prensa (1919-1920) : un estudio de caso en la relación ciencia-sociedad	Tesis de Licenciatura	SUSANA BIRO MC NICHOL,	Balbuena Guerrero, Javier,	Dirección General de Divulgación de la Ciencia,	2010
3	¿Cómo surge UNIVERSUM?	Tesis de Licenciatura	SUSANA BIRO MC NICHOL,	Chávez Reséndiz, Israel,	Dirección General de Divulgación de la Ciencia,	2008

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	HISTORIA DE LA FISICA II	Facultad de Ciencias	11	2024-2
2	Licenciatura	HISTORIA DE LA FISICA I	Facultad de Ciencias	18	2024-1
3	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	10	2023-2
4	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	6	2023-1
5	Licenciatura	FORMACION CIENTIFICA II	Facultad de Ciencias	1	2023-1
6	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	6	2022-2
7	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	9	2022-1
8	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	10	2021-2
9	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	8	2021-1
10	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN 2	Facultad de Filosofía y Letras	1	2020-2
11	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN 1	Facultad de Filosofía y Letras	1	2020-1
12	Maestría	HISTORIA DE LA CIENCIA 2	Facultad de Filosofía y Letras	4	2019-2
13	Maestría	CIENCIA Y CULTURA	Facultad de Filosofía y Letras	4	2018-2
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN 2	Facultad de Filosofía y Letras	1	2017-2
15	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION 1-304058	Facultad de Filosofía y Letras	2	2017-1
16	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS DE HISTORIA DE LA CIENCIA 3-393595	Facultad de Filosofía y Letras	3	2017-1





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



**SUSANA BIRO MC NICHOL**

17	Maestría	COMUNICACION DE LA CIENCIA	Facultad de Filosofía y Letras	3	2016-2
18	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	4	2015-2
19	Maestría	COMUNICACION DE LA CIENCIA	Facultad de Filosofía y Letras	7	2014-2
20	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	3	2013-2
21	Maestría	COMUNICACION DE LA CIENCIA	Facultad de Filosofía y Letras	4	2012-2
22	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	8	2012-1
23	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	6	2010-2
24	Licenciatura	TEM. SELEC. DE HISTORIA DE LA FISIC	Facultad de Ciencias	5	2008-2



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



**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**PATENTES**

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

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**SUSANA BIRO MC NICHOL**

**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	2008-2024
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