



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



CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

Datos Generales

Nombre: CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-10-2024

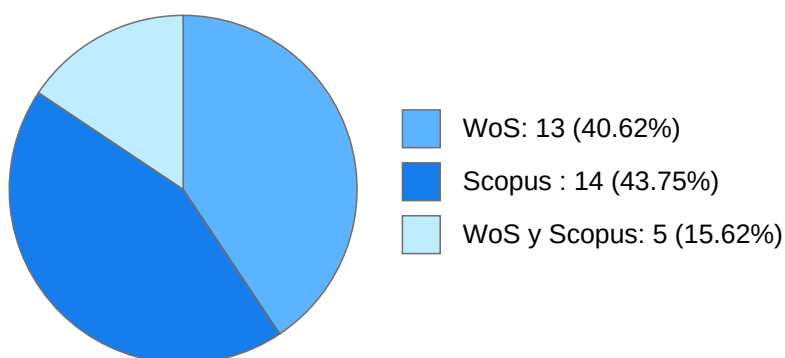
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Nebular emission from composite star-forming galaxies – I. A novel modelling approach	SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE Christophe Morisset et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2025
2	H II regions and diffuse ionized gas in the AMUSING ++ Compilation – I. Catalogue presentation	ALEJANDRA ZAAVIK LUGO ARANDA SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ JORGE KAROLT BARRERA BALLESTEROS et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2024
3	Long term (2005–2016) study of formaldehyde (HCHO) columns from satellite data in two regions in the south of Mexico. Evidence of the impact of agricultural activity	CLAUDIA INES RIVERA CARDENAS CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE Mendoza-Rodríguez C.A.	REMOTE SENSING APPLICATIONS- SOCIETY AND ENVIRONMENT	2023
4	SDSS-IV MANGA: THE RADIAL DISTRIBUTION OF PHYSICAL PROPERTIES WITHIN GALAXIES IN THE NEARBY UNIVERSE	JORGE KAROLT BARRERA BALLESTEROS SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2023

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

5	PYHIIEXTRACTOR: a tool to detect and extract physical properties of H II regions from integral field spectroscopic data	ALEJANDRA ZAAVIK LUGO ARANDA SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE et al.	Ras Techniques And Instruments	2022
6	H ii regions in CALIFA survey: II. The relation between their physical properties and galaxy evolution	CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CHRISTOPHE ROGER JACQUES MORISSET et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2022
7	Spectral evidence of solar neighborhood analogs in CALIFA galaxies	MARIA LETICIA CARIGI DELGADO JORGE KAROLT BARRERA BALLESTEROS CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2022
8	pyFIT3D and pyPipe3D ? The new version of the integral field spectroscopy data analysis pipeline	SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ ARTEMI CAMPS FARIÑA CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE et al.	NEW ASTRONOMY	2022
9	SDSS-IV MaNGA: pyPipe3D Analysis Release for 10,000 Galaxies	SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ JORGE KAROLT BARRERA BALLESTEROS ARTEMI CAMPS FARIÑA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL SUPPLEMENT SERIES	2022
10	From global to spatially resolved in low-redshift galaxies	SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CARLOS ALBERTO LOPEZ COBA JORGE KAROLT BARRERA BALLESTEROS et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2021
11	An empirical calibration of the helium abundance in H II regions based in literature and CALIFA survey data	MAYRA MABEL VALERDI NEGREROS JORGE KAROLT BARRERA BALLESTEROS CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2021
12	[alpha/Fe] traced by H II regions from the CALIFA survey The connection between morphology and chemical abundance patterns	SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE MARIA LETICIA CARIGI DELGADO et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2021
13	Galaxies hosting an active galactic nucleus: a view from the CALIFA survey	SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CARLOS ALBERTO LOPEZ COBA CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2020



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



CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

14	H II regions in the CALIFA survey: I. catalogue presentation	CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE SEBASTIAN FRANCISCO SANCHEZ SANCHEZ CHRISTOPHE ROGER JACQUES MORISSET et al.	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2020
----	---	---	---	------



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



CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE



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



CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE



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



CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

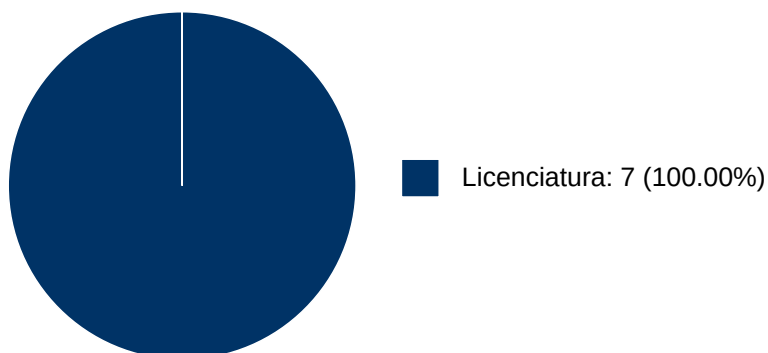
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	COMPUTACION	Facultad de Ciencias	24	2023-1
2	Licenciatura	METODOS NUMERICOS ALGORITMOS COMP.	Facultad de Ciencias	47	2022-2
3	Licenciatura	COMPUTACION	Facultad de Ciencias	22	2022-1
4	Licenciatura	METODOS NUMERICOS ALGORITMOS COMP.	Facultad de Ciencias	74	2021-2
5	Licenciatura	COMPUTACION	Facultad de Ciencias	25	2021-1
6	Licenciatura	COMPUTACION	Facultad de Ciencias	27	2020-1
7	Licenciatura	COMPUTACION	Facultad de Ciencias	25	2019-1



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



CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

PATENTES

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

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

CARLOS CRISPIN ESPINOSA PONCE

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