

2. Formación

Título máximo obtenido:

Doctor

2.1. Títulos de grado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
Licenciado en Astronomía	2005	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)

2.2. Títulos de posgrado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de posgrado

Especializaciones

Título	Año de obtención	Institución
No hay información disponible.		

Maestrías

Título	Año de obtención	Institución
No hay información disponible.		

Doctorados

Título	Año de obtención	Institución
Doctor en Astronomía	2010	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)

2.3. Otros títulos de nivel superior (formación técnica o terciaria).

Origen CVar: Formación académica > Nivel terciario no universitario

Título	Año de obtención	Institución
No hay información disponible.		

3. Área principal de desempeño profesional

Origen CVar: Antecedentes > Áreas de actuación

Áreas principales de actuación del docente.

Área	Subárea
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Otras Ciencias Naturales y Exactas	Otras Ciencias Naturales y Exactas

4. Docencia universitaria

4.1. Cargos docentes desempeñados.

Origen CVar: Cargos > Docencia > Nivel superior univesitario y/o posgrado

Acciones	Institución/Unidad académica	Cargo	Dedicación semanal	Designación	Fecha de inicio	Fecha de finalización
	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/8/2021	1/3/2023
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/8/2018	
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/3/2013	1/3/2017
	DEPARTAMENTO DE FISICOMATEMATICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	28/2/2009	1/3/2013
	DEPARTAMENTO DE FISICOMATEMATICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/5/2008	28/2/2009
	DEPARTAMENTO DE FISICOMATEMATICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/10/2007	1/5/2008
	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/10/2005	1/5/2006

4.2. Dirección de tesis, tesinas y trabajos finales.

Origen CVar: Antecedentes > Formación de recursos humanos en CyT > Tesistas

Cantidad total de tesis doctorales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.

Cantidad de tesis doctorales que dirige actualmente.

Cantidad total de tesis de maestría dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.

Cantidad de tesis de maestría que dirige actualmente.

Cantidad de tesinas y trabajos finales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.

Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige actualmente.

5. Experiencia en gestión académica

5.1. Cargos en gestión. Completar un cuadro por cada uno de los cargos desempeñados.

Origen CVar: Cargos > Cargos en gestión institucional

Fecha de inicio	Fecha de finalización	Institución	Cargo	Función	Dedicación semanal
25/11/2015	25/11/2019	INSTITUTO ARGENTINO DE RADIOASTRONOMIA (IAR) ; (CIC - CONICET - UNLP)	Consejero	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
23/3/2023		INSTITUTO DE ASTROFISICA LA PLATA (IALP) ; (CONICET - UNLP)	Consejero	De asesoramiento especializado	De 0 hasta 19 horas

6. Desempeño en el ámbito no universitario

6.1. Desempeños no académicos

Origen CVar: Antecedentes > Otras actividades CyT > Ejercicio de la profesión en el ámbito no académico

Acciones	Institución	Cargo/Función	Otro Cargo/Función	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Disciplina
No hay información disponible.						

7. Antecedentes en investigación científico-tecnológica

7.1. Indicar su pertenencia a sistemas de promoción de la investigación científico-tecnológica.

Origen CVar: Cargos > Docencia > Categorización en organismos científico-tecnológicos / del programa de incentivos

CONICET * Categoría:

Programa de Incentivos * Categoría:

Otras categorizaciones obtenidas.

Origen CVar: Cargos > Docencia > Cargos de I+D en otro tipo de instituciones

Institución ú organismo	Categoría
No hay información disponible.	

7.2. Proyectos de investigación.

Origen CVar: Antecedentes > Financiamiento científico y tecnológico

Proyectos de investigación en los que ha participado.

Acciones	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Título del proyecto	Carácter de la participación
	29/2/2008	1/4/2012	Supercáscaras de Hidrógeno neutro y su importancia en el proceso de formación de nuevas generaciones de estrellas	Becario de I+D
	1/5/2009	1/3/2012	Supercáscaras de Hidrógeno neutro. Su origen e importancia como mecanismo de formación estelar en la Vía Láctea	Becario de I+D
	1/4/2004	1/5/2009	Vientos, explosiones y expansiones asociados a estrellas de alta masa: su impacto sobre el MIE	Becario de I+D
	1/3/2012	1/5/2014	Formación estelar en los bordes de regiones HII	Investigador
	1/3/2012	1/5/2014	Formación estelar en los bordes de regiones HII	Investigador
	1/12/2013	1/12/2015	Interacción de estrellas de gran masas con el medio circundante: burbujas interestelares y regiones HII	Investigador

	1/1/2019	1/6/2022	REGIONES DE FORMACIÓN ESTELAR: CÚMULOS INMERSOS Y SU MEDIO INTERESTELAR	Investigador
	1/1/2018	1/1/2020	Caracterización de regiones de formación estelar y burbujas infrarrojas de polvo del hemisferio sur	Director
	1/1/2016	1/1/2019	Regiones HII y burbujas IR:gas molecularr, polvo y formación estelar.	Investigador
	1/1/2016	1/12/2019	Regiones HII y burbujas IR:gas molecularr, polvo y formación estelar.	Investigador

Página 1 de 2 (12 ítems) < [1] 2 >

7.3. Principales productos de los últimos 5 años.

7.3.1. Principales productos obtenidos en los siguientes tipos.

Origen CVar: Producción > Producción científica

a) Publicaciones en revistas.

Acciones	Tipo	Título	Revista	Año	Volumen	Página inicial	Página final
	Con Referato	SiO outflows in the most luminous and massive protostellar sources of the southern sky	ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS	2023			
	Con Referato	Análisis del gas molecular presente en la zona de colisión de cáscaras y supercáscaras de H I	Boletín de la Asociación Argentina de Astronomía	2023			
	Con Referato	Follow-Up of Extended Shells around B[e] Stars	Galaxies	2022	10		
	Con Referato	A Spectral Survey of CH ₃ CCH in the Hot Molecular Core G331.512-0.103	ASTROPHYSICAL JOURNAL	2022	925		
	Con Referato	Interrelations Between Astrochemistry and Galactic Dynamics	Frontiers in Astronomy and Space Sciences	2021	8		
	Con Referato	Isocyanic acid (HNCO) in the Hot Molecular Core	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL	2021	504	4428	4444

		G331.512-0.103 Observations and Chemical Modelling	SOCIETY				
	Con Referato	Physical characterization of S169: A prototypical IR bubble associated with the massive star- forming region IRAS 12326-6245	ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS	2021	646		
	Con Referato	The ISM local to the runaway star WR16	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2020	495	417	427
	Con Referato	Cyanoacetylene in the outflow/hot molecular core G331.512-0.103	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019	489	1519	1532
	Con Referato	Cyanoacetylene in the outflow/hot molecular core G331.512-0.103	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	2019	489	1519	1532

Página 1 de 5 (41 ítems) < [1] 2 3 4 5 >

b) Partes de libros.

Acciones	Tipo de parte	Título de la parte	Título del libro	Año	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Página inicial	Página final
No hay información disponible.									

c) Libros.

Acciones	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Año	Páginas
No hay información disponible.					

7.3.2. Resultados pasibles de ser protegidos a través de instrumentos de propiedad intelectual como patentes, derechos de autor, etc., y desarrollos que no pueden ser protegidos por instrumentos de propiedad intelectual como las tecnologías organizacionales u otros.

Origen CVar: Producción > Producción tecnológica

a) Títulos de propiedad intelectual.

Fecha de solicitud	Fecha de otorgamiento	Desarrollo o producto	Titular
No hay información disponible.			

b) Desarrollos no pasibles de ser protegidos por títulos de propiedad intelectual.

Producto	Descripción

No hay información disponible.

8. Participación en reuniones científicas o eventos artísticos

8.1. Participaciones que han sido publicadas.

Origen CVar: Producción > Producción científica > Trabajos en eventos CyT publicados

Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
No hay información disponible.					

8.2. Participaciones que no han sido publicadas.

Origen CVar: Producción > Producción científica > Trabajos en eventos CyT no publicados

Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Observaciones de CO (J=1-0) en los alrededores de estrellas Wolf-Rayet galácticas.	11th Latin-American Regional IAU Meeting	Congreso	Chile	2005	12
A molecular study of the star forming region NGC 3503	Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Astronomía (SOCHIAS)	Congreso	Chile	2012	10
Complex Organic Molecules in The Molecular Outflow G331.512-0.103	Star Formation from Cores to Clusters, Proceedings of the Conference held 6-9 March, 2017 at ESO, Santiago, Chile.	Congreso	Chile	2017	3
Star Formation in IR Dust Bubbles: The S21 - S24 Complex	Star Formation from Cores to Clusters, Proceedings of the Conference held 6-9 March, 2017 at ESO, Santiago, Chile.	Congreso	Chile	2017	3
Tracing the G331.512-0.103 Hot Core with CH ₃ CN and CH ₃ OH	Star Formation from Cores to Clusters, Proceedings of the Conference held 6-9 March, 2017 at ESO, Santiago, Chile.	Congreso	Chile	2017	3
NANTEN 12CO(J=1-0) observations around the star WR 55	XIII Latin American Regional IAU Meeting	Congreso	México	2010	11
The interstellar medium around the HII region NGC 3503	XIII Latin American Regional IAU Meeting	Congreso	México	2010	11

9. Participación en comités evaluadores y jurados

9.1. Evaluación de personal de ciencia y tecnología, jurado de tesis y/o premios.

Origen CVar: Antecedentes > Evaluación > Evaluación de personal CyT y jurado de tesis y/o premios

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
2020	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	
2018	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2016	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2015	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	INSTITUTO DE ASTRONOMIA Y FISICA DEL ESPACIO (IAFE) ; (CONICET - UBA)	argentina	Buenos Aires
2012	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	INSTITUTO ASTRONOMIA, GEOFISICA E CIENCIAS ATMOSFERICAS ; UNIVERSIDADE DO SAO PAULO	brasileña	San Pablo
2003	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA		La Plata, Argentina
2003	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE CS.ASTRONOMICAS Y GEOFISICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA		La Plata, Argentina

9.2. Evaluación de programas/proyectos de investigación y desarrollo y/o extensión.

Origen CVar: Antecedentes > Evaluación > Evaluación de programas/proyectos de I+D y/o extensión

Año	Institución	País	Ciudad
No hay información disponible.			

9.3. Evaluación de trabajos en revistas de ciencia y tecnología.

Origen CVar: Antecedentes > Evaluación > Evaluación de trabajos en revistas de CyT

Año	Revista	País	Ciudad
No hay información disponible.			

9.4. Evaluación institucional.

Origen CVar: Antecedentes > Evaluación > Evaluación institucional

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
No hay información disponible.				

10. Otra información

10.1. Incluya toda otra información adicional que considere pertinente.

