

2. Formación

Título máximo obtenido:

Doctor

2.1. Títulos de grado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
Licenciada en Química	2012	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 de la Facultad de Ciencias Exactas	2017	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 - Ciencias Químicas	Química Orgánica

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
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/4/2023	
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2019	31/3/2023
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/7/2017	31/10/2017
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	40 horas o más	Rentado	1/3/2017	31/3/2021
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	40 horas o más	Rentado	1/6/2016	1/3/2017
	FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/4/2015	30/5/2016
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	40 horas o más	Rentado	1/11/2012	30/3/2015
	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/11/2010	1/9/2012

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
No hay información disponible.					

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

Programa de Incentivos

* Categoría:

Categoría V

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
	1/1/2021	1/1/2023	Desarrollo de nuevos glicósidos y glicoconjugados con potencial acción terapéutica	Investigador
	1/1/2020	1/12/2022	DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGÍAS DE SÍNTESIS DE COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS Y DE HIDRATOS DE CARBONO	Investigador

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	Synthesis of Complex Ureas with Brominated Heterocyclic Intermediates	ChemistrySelect	2023	8	1	9
	Con Referato	Coupling Novel Probes with Molecular Localization Microscopy Reveals Cell Wall Homeostatic Mechanisms in Staphylococcus aureus	ACS CHEMICAL BIOLOGY	2022	17	3298	3305
	Con Referato	Rotamerization equilibrium in novel N,N-	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2022	1261		

		disubstituted chloroacetamides: An NMR spectroscopic study					
	Con Referato	Localizing Peptidoglycan Synthesis in Helicobacter pylori using Clickable Metabolic Probes	Current Protocols in Cell Biology	2021	1		
	Con Referato	Protected N-Acetyl Muramic Acid Probes Improve Bacterial Peptidoglycan Incorporation via Metabolic Labeling	ACS CHEMICAL BIOLOGY	2021	16		
	Con Referato	A two-track model for the spatiotemporal coordination of bacterial septal cell wall synthesis revealed by single-molecule imaging of FtsW	Nature Microbiology	2021			
	Con Referato	Synthesis of Biologically Relevant β -N-Glycoside by Biphasic Epoxidation of D-Glycals	ChemistrySelect	2020	5	4928	4931
	Con Referato	Selective Synthesis and Molecular Structure of Novel Aminoxyglycosyl Derivatives Bearing Hydroxyphenyl Moieties	ChemistrySelect	2020	5	864	868
	Con Referato	Metabolic Incorporation of N-Acetyl Muramic Acid Probes into Bacterial Peptidoglycan	Current Protocols in Chemical Biology	2019	11		
	Con Referato	Cu-Fe Spinels: First Heterogeneous and Magnetically Recoverable Catalyst for the Ferrier Rearrangement of 2-Nitroglycals	LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY	2019	16	447	453

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
Synthesis and Structure of Novel Potentially Bioactive Amphiphilic -O-(N)-Glycosides	The 24th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemistry	Congreso	Suiza	2020	11

8.2. Participaciones que no han sido publicadas.

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

1 de 3 (24 ítems) < >

Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Influencia de la adsorción de bromuro de dodeciltrimetilamonio en montmorillonita sobre sus parámetros de superficie	XXVIII Congreso Argentino de Química	Congreso	Argentina	2010	9
Adsorción de MCPA sobre organomontmorillonitas	1º Jornadas de Pasantes y Becarios de escuela Media y Grado del CETMIC	Jornada	Argentina	2011	11
Estudio sobre la adsorción de MCPA en Montmorillonita y derivados organofílicos	XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica	Congreso	Argentina	2011	5
Adsorción y Desorción del herbicida MCPA sobre organomontmorillonitas con DDTMA	XI Jornadas Argentinas de Tratamiento de Minerales (JATRAMI)	Congreso	Argentina	2012	9
Adsorción y Desorción del herbicida MCPA sobre organomontmorillonitas con DDTMA	XI Jornadas Argentinas de Tratamiento de Minerales (JATRAMI)	Jornada	Argentina	2012	9
Adición eficiente de alcoholes a glicales utilizando ácidos de Lewis en líquidos iónicos	XIX Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO)	Congreso	Argentina	2013	11
Actividad catalítica de PEG-OSO ₃ H en reacciones de glicosidación y acetilación de azúcares	XX Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO)	Simposio	Argentina	2015	11
Epoxidación de glicósidos utilizando líquidos iónicos como catalizadores de transferencia de fase	XX Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO)	Congreso	Argentina	2015	11
Epoxidación de glicósidos utilizando líquidos iónicos como	XX Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO)	Simposio	Argentina	2015	11

catalizadores de transferencia de fase					
Actividad catalítica de PEG-OSO ₃ H en reacciones de glicosidación y acetilación de azúcares	Jornadas de Jóvenes Investigadores y Jóvenes Extensionistas	Jornada	Argentina	2015	9

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
No hay información disponible.				

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.



