

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 Química	2016	FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

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-Area Química	2020	FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

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
INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería de los Materiales	Compuestos (incluye laminados, plásticos reforzados, fibras naturales y sintéticas combinadas, etc.)

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 CIENCIAS EXACTAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	8/3/2023	
	FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/2/2017	7/3/2023

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 ☐

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
	1/9/2023	1/9/2024	ESTUDIO DEL EFECTO SOBRE LAS PROPIEDADES TERMORRESPONSIVAS DE GLICOPOLIMEROS DERIVADOS DE 6-N-ESTIRILGLACTÓSIDO/N-ISOPROPILACRILAMIDA	Director
	1/8/2019	1/12/2020	Desarrollo de Nuevas Metodologías de Síntesis de Compuestos Heterocíclicos con Potencial Actividad Biológica: Preparación y Análisis Estructural de Nuevas Benzodiazepinonas y Derivados de Hidratos de Carbono	Becario de I+D
	1/6/2016	1/6/2020	Hidrogenación catalítica selectiva de derivados de hidratos de carbono para la obtención de compuestos con potencial actividad biológica.	Becario de I+D
	1/12/2022	1/12/2026	Síntesis y análisis estructural de nuevos glicósidos modificados en C1 y C6	Becario de I+D
	1/12/2022	1/12/2023	ESTUDIO DEL EFECTO ESTRUCTURAL SOBRE LAS PROPIEDADES TERMORRESPONSIVAS DE COPOLIMEROS FUMÁRICOS/N-ISOPROPILACRILAMIDA	Director

	1/1/2023	1/12/2026	Síntesis de polímeros mediante mecanismos radicalarios con propiedades específicas para aplicaciones en ingeniería de tejidos e ingeniería vial.	Becario de I+D
	1/1/2022	1/12/2023	Andamios poliméricos biodegradables para la regeneración de tejido óseo producidos a medida mediante impresión 3D (3D-POLYBONE)	Becario de I+D
	1/1/2022	1/1/2024	Matrices fibrosas bifuncionales para ingeniería de tejido óseo	Becario de I+D
	1/1/2017	1/12/2021	Síntesis de polímeros y nanocompuestos obtenidos mediante polimerización radical controlada. Propiedades y aplicaciones	Becario de I+D
	1/1/2016	1/12/2017	Desarrollo de nuevas metodologías de síntesis de compuestos heterocíclicos y derivados de hidratos de carbono.	Becario de I+D

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	Structure investigation on a novel 2-halo-2,3-unsaturated-N-galactoside, NMR and X-ray diffraction of a monoclinic multidomain crystal	CARBOHYDRATE RESEARCH	2021	510		
	Con Referato	New insights into the reactivity of 2-halo-glycals: Synthesis of novel iodinated O- and S-glycosides	TETRAHEDRON LETTERS	2021	84		
	Con Referato	Synthesis and Structure of Novel Potentially Bioactive Amphiphilic -O-(N)-Glycosides	Chemistry Proceedings	2020	3		
	Con Referato	Synthesis, NMR and X-ray studies on novel heteroaromatic aldoxime O-ether 2- and 2,3-unsaturated glycosides	TETRAHEDRON LETTERS	2020			

	Con Referato	Synthesis and structure of novel Iodinated N-glycosyl-sulfonamides through aza-ferrier reaction of 2-substituted glycals	TETRAHEDRON LETTERS	2020			
	Con Referato	Selective Synthesis and Molecular Structure of Novel Aminoxyglycosyl Derivatives Bearing Hydroxyphenyl Moieties	ChemistrySelect	2020	5	864	868
	Con Referato	Synthesis of Potentially Bioactive Carbohydrate Derivatives by Chemoselective Hydrogenation with PdFe Catalyst	ChemistrySelect	2019	4	14228	14232

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
Síntesis y Reducción Catalítica Heterogénea de Nitroaril-O-glicósidos	XX Congreso Argentino de Catálisis	Congreso	Argentina	2017	11
Síntesis de Nuevas N-(2-yodoglicosil)-sulfonamidas a través de Reordenamiento de Ferrier de 2-haloglicales	XXII Simposio Nacional de Química Orgánica	Simposio	Argentina	2019	11
Síntesis de Nuevos O- y S- Glicósidos a Partir de 2-iodoglicales Via Reordenamiento de Ferrier	XXII Simposio Nacional de Química Orgánica	Simposio	Argentina	2019	11
ESTUDIO POR DIFRACCION DE RAYOS X Y ESPECTROSCOPIA DE RMN DE N-(4,6-DI-O-ACETIL-2,3-DIDEOXI-α-D-TREO-HEX-2-EN-2-YODO)-METILSULFONAMIDA	XXIII Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO)	Simposio	Argentina	2021	11
Utilización de catalizadores PdFe en la síntesis de Gastrodina	XXII Congreso Argentino de Catálisis	Congreso	Argentina	2022	3
Control de las propiedades superficiales de una matriz polimérica basado en la estructura del monómero fumárico	XXI Encuentro de Superficies y Materiales Nanoestructurados	Encuentro	Argentina	2022	8
Síntesis de un polímero catiónico y su compatibilización con alginato de sodio por ultrasonido para su empleo como biomaterial	XV Simposio Argentino de Polímeros	Simposio	Argentina	2023	12
Síntesis, caracterización y citotoxicidad de membranas basadas en copolímeros N-isopropilacrilamida/éster fumárico para su utilización como biomaterial	XV Simposio Argentino de Polímeros	Simposio	Argentina	2023	12

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

No hay información disponible.

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.



