

2. Formación

Título máximo obtenido:

Doctor

2.1. Títulos de grado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
Ingeniero Químico	2017	FACULTAD DE INGENIERIA ; 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 en Ingeniería	2023	FACULTAD DE INGENIERIA ; 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
INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química	Otras Ingeniería Química

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 INGENIERIA QUIMICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	40 horas o más	Rentado	1/10/2023	
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 20 hasta 39 horas	Rentado	1/2/2023	
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor contratado	De 20 hasta 39 horas	Rentado	23/1/2023	1/3/2023
	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 20 hasta 39 horas	Rentado	1/2/2022	30/9/2023
	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 20 hasta 39 horas	Rentado	1/2/2022	31/1/2023
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/4/2021	31/7/2021
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 20 hasta 39 horas	Rentado	18/1/2021	26/2/2021
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 20 hasta 39 horas	Rentado	1/4/2020	31/1/2022
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/2/2018	31/3/2020
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante alumno	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/8/2015	31/1/2018

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
	5 DE SEPTIEMBRE S. A.	Otro (especificar)	Pasante	1/9/2017	1/1/2018	Arquitectura, ingeniería y afines

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
	1/6/2018	1/6/2020	Conversión catalítica de biomasa a productos destinados a la industria química y energía	Becario de I+D
	1/10/2022	1/11/2024	Conversión catalítica de compuestos derivados de biomasa a productos destinados a la industria química y energía	Becario de I+D
	1/1/2019	1/12/2023	Obtención de productos para la industria química y energía a partir de la biomasa	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	Esterificación de glicerol crudo con ácido acético en fase homogénea	VII Jornadas en Ciencias Aplicadas "Dr. Jorge J. Ronco" Edición CINDECA de ORO	2023			
	Con Referato	Transformations of Glycerol into High-Value-Added Chemical Products: Ketalization and Esterification Reactions	Reactions	2023	4	569	634

	Con Referato	Heterogeneous Catalysts for Glycerol Biorefineries: Hydrogenolysis to 1,2-Propylene Glycol	Materials	2023	16		
	Con Referato	Towards the meaningful learning of thermodynamics: A proposal for teaching exergy	Education for Chemical Engineers	2023	44	117	132
	Con Referato	Activated Bentonite Nanocomposite for the Synthesis of Solketal from Glycerol in the Liquid Phase	Catalysts	2022	12		
	Con Referato	Silica-Resin-Bentonite Nanocomposite and Its Application in Catalysis	Minerals	2022	12		
	Con Referato	Bio-additives from glycerol acetylation with acetic acid: Chemical equilibrium model	Results in Engineering	2022	15		
	Con Referato	Thermodynamic Assessment of Chemical Equilibrium for the Synthesis of Solketal in the Liquid Phase	Chemical Engineering & Technology	2021			
	Con Referato	Funcionalización de un composito de SiO ₂ -C para su utilización como soporte catalítico	Anales de la Asociación Química Argentina	2017	104	54	66

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

1 de 2 (12 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
FUNCIONALIZACIÓN DE UN COMPOSITO DE SiO ₂ -C PARA SU UTILIZACIÓN COMO SOPORTE CATALÍTICO	31º Congreso Argentino de Química	Congreso	Argentina	2016	10
Estudio de la desoxigenación de polioles empleando un catalizador Ni/C	XX Congreso Argentino de Catálisis	Congreso	Argentina	2017	11
Condensación aldólica de acetona con furfural	IV Jornadas en Ciencias Aplicadas ?Dr. Jorge J. Ronco?	Jornada	Argentina	2017	9
Acidificación de bentonitas para su uso como catalizador en síntesis de solketal	Encuentro de becarios UNLP	Encuentro	Argentina	2018	11
Síntesis de solketal empleando bentonitas modificadas como catalizador	V Jornadas en Ciencias Aplicadas ?Dr. Jorge J. Ronco?	Jornada	Argentina	2019	10
Acidificación de bentonitas para su uso como catalizador en síntesis de solketal	Quintas Jornadas de Investigación, Transferencia y Extensión	Jornada	Argentina	2019	4
Bentonita modificada para la síntesis de solketal a partir de glicerol	XXI Congreso Argentino de Catálisis - X Congreso de Catálisis del Mercosur	Congreso	Argentina	2019	9
Valorización catalítica de derivados de la biomasa para la obtención de combustibles líquidos y aditivos	Encuentro de becarios de Posgrado de la UNLP	Encuentro	Argentina	2020	11
ESTUDIO DEL EQUILIBRIO QUÍMICO DE LA REACCIÓN DE CETALIZACIÓN DE GLICEROL CON ACETONA EN FASE LÍQUIDA	VI Jornadas en Ciencias Aplicadas Dr. Jorge J. Ronco	Jornada	Argentina	2021	10
Estudio del equilibrio químico de la reacción de síntesis de solketal a partir de glicerol y acetona	Sextas Jornadas de Investigación, Transferencia, Extensión y Enseñanza de la Facultad de Ingeniería	Jornada	Argentina	2021	9

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.



