

2. Formación

Título máximo obtenido:

Grado

2.1. Títulos de grado.

Acciones	Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
	Ingeniero Químico	2016	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

2.2. Títulos de posgrado.

Acciones	Título	Tipo	Año de obtención	Institución otorgante	País
No hay información disponible.					

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

Acciones	Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
No hay información disponible.				

2.4. Carrera de formación docente.

¿Ha cursado una o mas carreras docentes? ☐

Completar el siguiente cuadro con la información de cada una de ellas.

Acciones	Institución	Unidad Académica	Título	Año de obtención	Duración de la carrera
No hay información disponible.					

3. Área principal de desempeño profesional

El área principal de desempeño académico profesional se define a partir de la disciplina, subdisciplina y, eventualmente, el área de especialización en la cual el docente se ha formado y desarrolla sus actividades académicas y profesionales. La especificación del área de especialización tiene carácter opcional.

3.1. Disciplina.

Ingeniería

3.2. Subdisciplina.

Ingeniería Química

3.3. Área de especialización.

Laboratorio. Procesos

4. Docencia universitaria

4.1. Situación actual. Complete un cuadro por cada cargo docente que desempeña actualmente.

Acciones	Fecha de inicio	Institución Universitaria	Unidad Académica	Cargo	Modalidad	Dedicación semanal	Designación	Disciplina	Subdisciplina
	15/10/2019	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Jefe de Trabajos Prácticos	Semestral	9	Interino Rentado	Ingeniería	Ingeniería Mecánica

4.2. Trayectoria. Complete un cuadro por cada cargo docente desempeñado en el pasado.

Complete un cuadro por cada cargo desempeñado en el pasado como profesor (adjunto, asociado, titular o categorías equivalentes). No incluir su desempeño actual. En el caso de haber ocupado un cargo como docente auxiliar (jefe de trabajos prácticos, ayudante o categorías equivalentes) llenar un cuadro genérico por cada institución en la que se haya desempeñado.

Acciones	Fecha de inicio	Fecha de fin	Institución Universitaria	Unidad Académica	Cargo	Modalidad	Dedicación semanal	Designación	Disciplina	Subdisciplina
	21/11/2016	11/10/2019	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Ayudante Graduado	Semestral	9	Regular Rentado	Ingeniería	Ingeniería Mecánica

4.3. Dirección de tesis, tesinas y trabajos finales.

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.

4.4. Experiencia en educación a distancia.

Si es docente de carreras semipresenciales o a distancia, explique brevemente cual es su experiencia en educación a distancia.

5. Experiencia en gestión académica

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

Acciones	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Institución	Cargo/Función	Modalidad	Dedicación semanal
No hay información disponible.						

6. Desempeño en el ámbito no universitario

Tilde la casilla si se desempeña actualmente o tuvo cargos en el ámbito no académico ☐

6.1. Desempeño no académico actual.

Complete el siguiente cuadro con cada uno de los cargos/funciones que desempeña actualmente.

Acciones	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Institución	Cargo/Función	Modalidad	Dedicación semanal	Disciplina	Subdisciplina
No hay información disponible.								

Si es docente en carreras de ciencias de la salud, complete el siguiente cuadro con la actividad hospitalaria actual.

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

6.2. Desempeño no académico pasado.

Elaborar un cuadro por cada cargo/función en el ámbito no académico desempeñado en el pasado. No incluir su desempeño actual.

Acciones	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Institución	Cargo/Función	Modalidad	Dedicación semanal	Disciplina	Subdisciplina
No hay información disponible.								

7. Antecedentes en investigación científico-tecnológica

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

☐ CONICET
 ☐ * Categoría: Superior

☐ Programa de Incentivos
 ☐ * Categoría: I

☐ Otros

Completar el siguiente cuadro con las otras categorizaciones obtenidas.

Si adscribe a más de un organismo (no contemplado previamente), completar un cuadro por cada uno de ellos.

Acciones	Institución ú organismo	Categoría
No hay información disponible.		

7.2. Proyectos de investigación.

Detallar el proyecto más importante que desarrolla actualmente y los dos más significativos en los que haya participado en los últimos 10 años. Completar la información requerida para cada uno de ellos en el siguiente cuadro.

Acciones	Título del proyecto	Institución	Institución evaluadora	Institución financiadora	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Carácter de la participación
	Desarrollo y Optimización de un Sistema Electroquímico para el Tratamiento de Efluentes con Alta Carga Orgánica e Inorgánica	Universidad Nacional de La Plata	Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación	Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación	01/02/2022		Investigador

7.3. Principales productos de los últimos 5 años.

7.3.1. Indicar las referencias completas correspondientes a los siguientes tipos de productos.

a) Publicaciones en revistas con arbitraje.

Acciones	Autores	Título	Revista	Año	Volumen	Páginas
	Gustavo Luis Bianchi, Verónica Acosta, Carlos Seijas	A Combination of Laboratory Testing, RCE, and Corrosion Loop for Inhibitor Selection	Applied Sciences. Corrosion Inhibitors and Protective Coatings	2023	13	13
	Juan Martín Álvarez, Carlos J. Seijas, Gustavo L. Bianchi	Elimination of volatile organic compounds in paint drying by absorption reaction in water combined with the ozone oxidation technique	Environmental Advances	2020	2	8
	Tatiana S. Arturi; Carlos J. Seijas; Gustavo L. Bianchi	A comparative study on the treatment of gelatin production plant wastewater using electrocoagulation and chemical coagulation	Heliyon	2019	5	7

b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Acciones	Autores	Título	Revista	Año	Volumen	Páginas
No hay información disponible.						

c) Libros.

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

d) Capítulos de libros.

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

e) Trabajos presentados a congresos y/o seminarios.

Acciones	Autores	Título	Evento	Año	Lugar de realización
	Carlos Javier Seijas, Gustavo Luis Bianchi	ANÁLISIS ELECTROQUÍMICO ANTE CASOS DE CORROSIÓN EN CAÑERÍAS DE ACERO AL CARBONO EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA DE UNA PETROLERA	XXIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE ELECTROQUÍMICA	2020	Uruguay
	Liliana Mabel Gassa, Agustín Bolzán, Carlos Seijas, Gustavo Bianchi	Electrocoagulación aplicada al tratamiento de agua de pozo y de agua de rechazo de ósmosis inversa para la eliminación de sílice y alcalinidad (como carbonatos)	XXIII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica	2018	Perú

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. Complete un cuadro por cada uno de estos dos tipos de productos.

a) Títulos de propiedad intelectual.

Acciones	Desarrollo o producto	Titular	Fecha de solicitud	Fecha de otorgamiento
	Patente: ELECTRODE FOR ELECTROCOAGULATION, METHOD TO OBTAIN THE ELECTRODE AND	WET Argentina S.A	29/08/2022	

	ELECTROCOAGULATION METHOD USING THE ELECTRODE			
--	---	--	--	--

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

Acciones	Producto	Descripción
No hay información disponible.		

8. Participación en reuniones científicas o eventos artísticos

8.1. Complete el cuadro con las participaciones mas importantes.

Acciones	Fecha	Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar
No hay información disponible.					

9. Participación en comités evaluadores y jurados

9.1. Señale la experiencia en evaluación y acreditación en los últimos 5 años, indicando el organismo o la institución convocante y los tipos de evaluación realizadas.

Acciones	Fecha	Institución	Lugar	Tipo de evaluación
No hay información disponible.				

9.2. El siguiente resumen se obtiene a partir de la experiencia en evaluación y acreditación ingresada en el punto 9.1.

Jurado de concurso	☐
Jurado de tesis	☐
Evaluación de becarios	☐
Evaluación de investigadores	☐
Evaluación de programas y proyectos	☐
Evaluación de instituciones	☐
Evaluación para comité editorial	☐
Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado	☐

10. Otra información

10.1. Incluya toda otra información adicional que considere pertinente.

Doctorando en Ingeniería, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata. En curso. Tesis doctoral: " Desarrollo de procesos de electrocoagulación para su aplicación en el tratamiento de efluentes". Cursos de posgrado aprobados y tesis finalizada. Egreso previsto: 2023.

