

## 2. Formación

Título máximo obtenido:

Magíster

### 2.1. Títulos de grado.

Acciones	Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
	Ingeniero Aeronáutico	2004	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

### 2.2. Títulos de posgrado.

Acciones	Título	Tipo	Año de obtención	Institución otorgante	País
	Magíster en Ciencias de los Materiales	Magíster	2008	Universidad Nacional de Mar del Plata	Argentina

### 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 Aeronáutica ▼

#### 3.3. Área de especialización.

Mecánica y Mecanismos

## 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
	01/03/2022	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Profesor Adjunto	Cuatrimestral	40	Concurado	Ingeniería	Ingeniería Industrial
	01/03/2022	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Profesor Adjunto	Cuatrimestral	40	Concurado	Ingeniería	Ingeniería Aeronáutica

### 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
	01/06/2013	28/02/2022	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Jefe de Trabajos Prácticos	Cuatrimestral	40	Concurado	Ingeniería	Ingeniería Industrial
	01/06/2013	28/02/2022	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Jefe de Trabajos Prácticos	Cuatrimestral	40	Concurado	Ingeniería	Ingeniería Aeronáutica
	01/03/2012	31/05/2013	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Jefe de Trabajos Prácticos	Cuatrimestral	40	Interino Rentado	Ingeniería	Ingeniería Aeronáutica
	01/03/2012	31/05/2013	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Jefe de trabajos prácticos	Cuatrimestral	40	Interino Rentado	Ingeniería	Ingeniería Industrial
	01/05/2008	01/03/2012	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Ayudante Graduado	Cuatrimestral	40	Concurado	Ingeniería	Ingeniería Aeronáutica
	01/05/2008	01/03/2012	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ayudante Diplomado	Cuatrimestral	40	Concurado	Ingeniería	Ingeniería Industrial
	01/10/2005	01/05/2008	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ayudante diplomado	Cuatrimestral	20	Interino Rentado	Ingeniería	Ingeniería Industrial
	01/10/2005	01/05/2008	Universidad Nacional de La Plata	Facultad De Ingeniería	Ayudante Graduado	Cuatrimestral	20	Interino Rentado	Ingeniería	Ingeniería Aeronáutica

### 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
	27/04/2022		Universidad Nacional de La Plata	Secretario Académico	Anual	30
	01/04/2018	31/03/2022	Universidad Nacional de La Plata	Consejero Directivo Titular por los Jefes de Trabajos Prácticos	Anual	5
	01/04/2014	31/03/2018	Universidad Nacional de La Plata	Consejero Directivo Titular por los Jefes de Trabajos Prácticos	Anual	5
	01/04/2010	31/03/2014	Universidad Nacional de La Plata	Consejero Directivo Suplente por Auxiliares Docent	Anual	5

## 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
	12/03/2004		U.I.D. G.E.M.A.	Profesional	Anual	30	Ingeniería	Ingeniería Aeronáutica

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
	01/01/2002	31/07/2005	Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos aires	Técnico	Anual	20	Ingeniería	(Otra opción...)

## 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: III

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
	Diseño de una segunda etapa de un lanzador propulsada por motor cohete alimentado por electrobombas	Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional de La Plata	Acreditado sin financiamiento	01/01/2018	31/12/2021	Investigador
	Ingeniería de un vehículo lanzador experimental.	Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional de La Plata	Acreditado sin subsidio	01/01/2014	31/12/2017	Investigador
	Aerodinámica De Pequeños Generadores Eólicos	Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2013	31/12/2014	Investigador
	Ingeniería de un vehículo lanzador experimental	Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional de La Plata	Acreditado sin financiamiento	01/01/2010	31/12/2013	Investigador
	Estudio experimental y numérico del comportamiento estructural y térmico de un radiómetro de banda	UNLP - Facultad de Ingeniería	SPU	SPU	01/01/2006	31/12/2009	Investigador
	Energías Renovables – Diseño y Construcción de un Generador Eólico de media potencia	UNLP - Facultad de Ingeniería	CIC	CIC	01/01/2007	31/12/2007	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
	Martínez del Pezzo A., Menghini M., Scarabino A., Actis M.	Diseño y construcción de un aerogenerador de 1,5 kW	Avances en Energías Renovables y Medio Ambiente	2010	13	6.93-6.10
	Martínez del Pezzo A., A. Scarabino, Laio P.	Estudio de vientos en la zona de Astilleros Río Santiago	Energías Renovables y Medio Ambiente	2005	16	35-39

## 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
	Martínez del Pezzo, Andrés; Bottani, Asdrubal, Galarraga, Gonzalo, Pasquevich, Facundo; Actis, Marcos	Estudio Conceptual De Sistema De Liberación De Cohetes	Congreso Argentino de Tecnología Espacial	2017	Cordoba
	Pasquevich, Facundo; Bottani, Asdrubal; Galarraga, Gonzalo; Martínez del Pezzo, Andrés; Actis, Marcos.	Diseño De Torre Retráctil Para Umbilicales De Segunda Etapa De Cohetes	Noveno Congreso Argentino de Tecnología Espacial	2017	Cordoba

	Cardoso, Ignacio; Lazzaro, Gabriel; Arrojo, Carlos; Frene, Horacio; Martínez del Pezzo, Andrés	Esfuerzos Electrodinámicos producidos por un Cortocircuito"	IEEE URUCON 2017.	2017	Montevideo. Uruguay
	Martínez del Pezzo, Andrés; Ringegni, Pablo	Diseño preliminar del cubo de hélice de un UAV	Quinta Jornada de Investigación Transferencia y Extensión de la Facultad de Ingeniería de La Plata	2017	La Plata
	Matías Menghini, Andrés Martínez del Pezzo, Ana Scarabino, Marcos Actis	Determinación numérica y experimental del incremento en las frecuencias naturales de una pala de generador eólico debido a su rotación	Segundo Congreso Argentino de Ingeniería Aeronautica	2010	Cordoba, Argentina
	Jaureguizar L., Martínez del Pezzo A., Chapetti M.D. Noviembre 2008.	Nuevas metodologías para el estudio del comportamiento a fatiga de uniones soldadas	Actas XVII Congreso sobre Métodos Numéricos	2008	San Luis. Argentina
	Scarabino A., Martínez del Pezzo A., Menghini. M.	Diseño y construcción de un aerogenerador de 1.5 kW.	Actas Congreso Latinoamericano de Ingeniería del Viento.	2008	República Oriental del Uruguay
	Menghini M., Martínez del Pezzo A., Scarabino A., Patanella A.	Determinación de frecuencias naturales de una pala de aerogenerador en materiales compuestos.	Primer Congreso Argentino de Ingeniería Aeronáutica	2008	La Plata, Buenos Aires
	Martínez del Pezzo A.; Martínez A.; Patanella A.; Scarabino A.; Actis M. .	Diseño de un sistema de paso variable para un generador eólico de baja potencia	Primer Congreso Argentino De Ingeniería Mecánica	2008	Bahía Blanca Argentina
	L Jaureguizar, A. Martínez del Pezzo, M. Chapetti.	Some Results on the Estimation of Fatigue Resistance of Welded Joints	7º Congreso de Metalurgia y Materiales SAM.	2008	San Nicolás, Pcia de Buenos Aires, Argentina

Página 1 de 2 (12 ítems) < [1] 2 >

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
No hay información disponible.				

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
	26/04/2018	Diseño De Torre Retráctil Para Umbilicales De Segunda Etapa De Cohetes	Noveno Congreso Argentino de Tecnología Espacial	Asistencia	Cordoba
	25/10/2017	Esfuerzos Electroinámicos producidos por un Cortocircuito	IEEE URUCON 2017	Asistencia	Montevideo. Uruguay
	27/04/2017	Estudio Conceptual De Sistema De Liberación De Cohetes	Noveno Congreso Argentino de Tecnología Espacial	Exposición	Cordoba
	03/10/2008	Diseño de un sistema de paso variable para un generador eólico de baja potencia	Primer Congreso de Ingeniería Mecánica	Exposición	Bahía Blanca, BuenosAires
	19/10/2007	Estimación de la influencia de variables geométricas en la resistencia a la fatiga de uniones solda	Taller Nacional de Ciencia e Ingeniería de Materiales	Exposición	Mar del Plata, Pcia de Buenos aires, Argentina
	03/10/2007	Development of a 1.5 kW Multipole Generator for Wind Turbines	VI Conferencia y Exposición Mundial de Energía Eólica	Exposición	Mar del Plata, Pcia de Buenos aires, Argentina

## 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.

1 de 3 (28 ítems) < >

Acciones	Fecha	Institución	Lugar	Tipo de evaluación
	06/04/2021	Universidad Nacional de La Plata	UNLP	Evaluación de becarios
	09/12/2020	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería - Departamento de Mecánica	Jurado de tesis
	11/12/2019	Universidad Nacional de La Plata	UNLP	Evaluación de programas y proyectos
	01/10/2019	CONEAU	CONEAU	Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado
	08/08/2019	Universidad Nacional de La Plata	UNLP	Evaluación de programas y proyectos
	03/09/2018	Universidad Nacional de La Plata	UNLP	Evaluación de becarios
	10/08/2018	Universidad Nacional de La Plata	UNLP	Evaluación de programas y proyectos
	01/11/2017	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería - Departamento de Mecánica	Jurado de tesis
	10/08/2017	Universidad Nacional de La Plata	UNLP	Evaluación de programas y proyectos
	04/04/2017	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería - Departamento de Mecánica	Jurado de tesis

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.

2018 Dirección del Proyecto de Extensión La Ingeniería de las Matemáticas, el cual resultó subsidiado por la UNLP en la convocatoria de proyectos 2017.

En este proyecto se realizaron actividades de difusión de la matemática en dos escuelas secundarias de la región. Dirigí el grupo integrado por 8 participantes y una coordinadora. El grupo estaba formado por docentes y alumnos de la Facultad de Ingeniería y de la Facultad de Trabajo Social.

2011-2023 Responsable y dirección de becarios para la realización de trabajos bajo la normativa de naciones unidas relacionada a seguridad vehicular, como parte del equipo del laboratorio GEMA, perteneciente a la Fac. de Ing de La Plata

2012-2023 Responsable y dirección de becarios para la realización de diferentes diseños dentro de los convenios con CONAE para el desarrollo de la industria Aeroespacial

2011-2023 Responsable y dirección de becarios para la realización de trabajos relacionados con ensayos mecánicos bajo diferentes normas y especificaciones, como parte del equipo del laboratorio GEMA, perteneciente a la Fac. de Ing de La Plata