

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 Matemática	2004	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; 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
Doctora de la Facultad de Ciencias Exactas (área Matemática)	2011	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; 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 - Matemáticas	Matemática Pura
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Matemáticas	Matemática Aplicada
CIENCIAS SOCIALES - Ciencias de la Educación	Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)

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 CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor titular	40 horas o más	Rentado	1/4/2018	
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor titular	40 horas o más	Rentado	1/2/2018	1/4/2018
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	40 horas o más	Rentado	1/4/2012	1/2/2018
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/2/2012	31/3/2012
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	16/8/2011	31/1/2012
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Ad Honorem	1/3/2010	15/8/2011
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	40 horas o más	Rentado	1/5/2009	31/3/2012
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	30/11/2008	27/2/2009
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	31/10/2008	30/4/2009

	FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	40 horas o más	Rentado	1/10/2008	30/4/2009
Página 1 de 2 (17 ítems) < [1] 2 >						

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
1/4/2022	1/4/2024	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De coordinación	De 0 hasta 19 horas
1/4/2022		FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Consejero	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
1/11/2018	1/11/2022	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
1/11/2006	1/11/2007	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Consejero	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
1/11/2000	1/11/2001	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Consejero	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas

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 III

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
	31/12/2007	1/12/2011	Análisis aplicado y física matemática	Investigador
	1/1/2018	1/12/2022	SISTEMAS FUERA DEL EQUILIBRIO: DESCRIPCIONES MACROSCÓPICAS Y GEOMETRÍA DIFERENCIAL.	Investigador
	1/1/2016	1/12/2017	Sistemas fuera del equilibrio: descripciones macroscópicas y geometría diferencial	Investigador
	1/1/2014	1/12/2015	Sistemas fuera del equilibrio: descripciones macroscópicas y geometría diferencial	Investigador
	1/1/2012	1/8/2014	Análisis aplicado y física matemática	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	Curvature tensor and collective behavior in a population of bacteria	PHYSICA SCRIPTA - (Print)	2022	97		
	Con Referato	Jornada de articulación	Revista Digital: Matemática,	2021			

		entre docentes de Matemática de Colegios Secundarios y de Universidad: una experiencia en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina	Educación e Internet					
	Con Referato	Coordinación de materias masivas de Matemática en la Facultad de Ingeniería de la UNLP durante la pandemia COVID-19	Revista Iberoamericana de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología	2021				
	Con Referato	Description of instabilities in Uhlenbeck-Ornstein process	PHYSICA SCRIPTA - (Print)	2019				
	Con Referato	Problemas en contextos reales implementados para articular materias de Matemática en carreras de Ingeniería	UNIÓN Revista Iberoamericana de Educación Matemática	2019				
	Con Referato	Instability in bacterial populations and the curvature tensor	PHYSICA A - STATISTICAL AND THEORETICAL PHYSICS	2016				
	Con Referato	TRABAJO COLABORATIVO ENTRE DOCENTES DE MATEMÁTICA PARA CARRERAS DE INGENIERÍA	RAEI	2015				
	Con Referato	Asymptotic behavior of global solutions of a semilinear parabolic problem	JOURNAL OF NONLINEAR ANALYSIS	2009	70	1465	1474	

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
	Capítulo de libro	Differential geometry and macroscopic descriptions in nonequilibrium process	Advances on tensor analysis and their applications	2020	Headquarters IntechOpen Limited 5 Princes Gate Court	Londres	150	91	103

c) Libros.

Acciones	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Año	Páginas
	Cálculo Diferencial	Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP)	La Plata	2014	249

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 (19 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Finales de primer año: estrategias de ayuda	XVII EMCI NACIONAL y IX EMCI INTERNACIONAL	Encuentro	Argentina	2012	10
Experiencia en un curso de alumnos recursantes de matemática	SEM 2012	Simposio	Argentina	2012	5
Experiencia en un curso de alumnos recursantes de matemática	Segundas Jornadas de Investigación y Transferencia, de Ingeniería para Ingeniería, UNLP	Jornada	Argentina	2013	5
Finales de primer año: estrategias de ayuda	Segundas Jornadas de Investigación y Transferencia, de Ingeniería para Ingeniería, UNLP	Jornada	Argentina	2013	5
Experiencia Colaborativa entre Docentes del Primer Curso de Matemática de la Facultad de Ingeniería de la UNLP	XVIII EMCI Nacional y X EMCI Internacional 2014	Congreso	Argentina	2014	5
El Recorrido de Estudiantes Universitarios por un Proceso Diferente de Enseñanza y Aprendizaje de la Matemática,	XIX EMCI Nacional- XI EMCI Internacional	Congreso	Argentina	2015	10
Errores algebraicos en estudiantes de primer año de carreras de Ingeniería	2° Congreso Nacional de Enseñanza de las Ciencias y la Matemática (2CIECYM) y 3° Encuentro Nacional de Enseñanza de la Matemática (3ENEM)	Congreso	Argentina	2016	9
AULA TALLER EN UN CURSO DE NIVELACIÓN EN INGENIERÍA	VI Jornadas Nacionales y II Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico Tecnológicas, IPECYT 2018	Jornada	Argentina	2018	5
Cónicas: una experiencia de articulación con alumnos ingresantes a la Facultad de Ingeniería de la UNLP	VI Jornadas Nacionales y II Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico Tecnológicas, IPECYT 2018	Jornada	Argentina	2018	5
Actividades de articulación entre dos materias de Matemática dActividades de articulación entre dos	5° Jornadas de Investigación, Transferencia y Extensión	Jornada	Argentina	2019	4

materias de Matemática de la Facultad de Ingeniería de la UNLPe la Facultad de Ingeniería de la UNLP					
--	--	--	--	--	--

8.2. Participaciones que no han sido publicadas.

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

1 de 2 (14 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Comportamiento asintótico en una ecuación semilineal parabólica	UMA	Congreso	Argentina	2006	9
Asymptotic behavior of global solutions of a semilinear parabolic problem	EIED	Congreso	Argentina	2008	7
Comportamiento asintótico en una ecuación parabólica no lineal en forma divergencia	UMA	Congreso	Argentina	2008	9
Sobre las soluciones de una ecuación de reacción-difusión	UMA	Congreso	Argentina	2009	9
Curvatura escalar Riemanniana y sistemas fuera del equilibrio	UMA	Congreso	Argentina	2014	9
El tensor de curvatura y su aplicación al estudio de inestabilidades en poblaciones de bacterias	UMA 2015	Congreso	Argentina	2015	11
Inestabilidad spinodal en poblaciones de bacterias y el tensor de curvatura	La matemática como herramienta para entender la biología / la biología como fuente de problemas matemáticos	Workshop	Argentina	2015	9
Estados fuera del equilibrio y Tensor de Curvatura	7° Edición de la Escuela Argentina de Biología y Matemática, BIOMAT	Congreso	Argentina	2016	8
Trayectorias y potenciales macroscópicos	LXVI Reunión de Comunicaciones Científicas en el Primer Encuentro Conjunto de la Real Sociedad Matemática Española y la Unión Matemática Argentina	Congreso	Argentina	2017	12
Tensor de curvatura y sistemas fuera del equilibrio	Jornadas conociendo a nuestro Departamento	Jornada	Argentina	2017	8

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

1 de 4 (31 ítems) < >

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
2023	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2023	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2022	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2022	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2022	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2021	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2021	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2021	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2021	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2019	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA		

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
2019	UNIÓN- Revista Iberoamericana de Educación Matemática	España	

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.



