

2. Formación

Título máximo obtenido:

Magíster

2.1. Títulos de grado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
Licenciada en Matemática	1992	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
Magister en Educación en Ciencias Exactas	2021	DEPARTAMENTO DE CS.DE LA EDUCACION ; FACULTAD DE HUMANIDADES Y CS.DE LA EDUCACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Doctorados

Título	Año de obtención	Institución
No hay información disponible.		

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	Estadística y Probabilidad

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 MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2019	
	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	13/5/2019	31/8/2019
	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/3/2018	13/5/2019
	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2013	28/2/2018
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/3/2013	31/8/2013
	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/7/2011	28/2/2013
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	40 horas o más	Rentado	1/7/2008	
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/11/2007	30/6/2008
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/8/2006	31/10/2007

	PLATA					
	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	40 horas o más	Rentado	1/3/2006	31/7/2008

Página 1 de 4 (39 ítems) < [1] 2 3 4 >

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
8/9/2010	31/8/2014	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De asesoramiento especializado	De 0 hasta 19 horas
6/4/2022		FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Consejero	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
19/4/2022		FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De asesoramiento especializado	De 0 hasta 19 horas
13/9/2022		DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De asesoramiento especializado	De 0 hasta 19 horas
1/5/2007	7/9/2010	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De asesoramiento especializado	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
DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Coordinadora de la UIDET GAMEFI (Grupo de Aplicaciones Matemáticas y Estadísticas de la Facultad de Ingeniería) Res 1723/21

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
	1/4/2020	1/12/2022	Termodinámica Estadística	Co-director
	1/1/2023	1/12/2026	Mecánica e Inferencia Estadística Aplicada	Director
	1/1/2018	1/3/2020	Termodinámica Estadística	Investigador
	1/1/2018	1/12/2022	Articulación en la enseñanza de las carreras de Ingeniería	Co-director
	1/1/2014	1/12/2017	Termodinámica Estadística	Investigador
	1/1/2012	1/12/2013	LAS SIMULACIONES COMO HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE, ENSEÑANZA E INTEGRACIÓN EN EL ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS.	Investigador
	1/1/2010	1/12/2013	Termodinámica Estadística	Investigador
	1/1/2007	1/12/2009	Termodinámica Estadística	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	Topographic Vertical Change Monitoring by using Tabular and Simple	Journal of Scientific and Engineering Research	2022	9	93	102

		Cusum Statistics					
	Con Referato	Ajustes del modelo SIR a los datos iniciales de la pandemia del COVID-19 en Argentina (SIR model adjustments to the initial data of the COVID-19 pandemic in Argentina)	Revista Ciencia y Tecnología	2022		21	36
	Con Referato	STOCHASTIC ALGORITHMS APPLIED TO VORTEX DETECTIONS IN TURBULENT FLOW (PART I)	Journal of Scientific and Engineering Research	2022	9	78	87
	Con Referato	Evaluation of Robust Linear Regression Methods for the Measurement of a Topographic Altimetric Network	Journal of Scientific and Engineering Research	2021	8	30	39
	Con Referato	Motivación por estudiar carreras de Ingeniería: Un estudio con perspectiva de género en la Facultad de Ingeniería de La Universidad Nacional de La Plata	Revista Binacional Brasil Argentina (RBBA)	2020	9	15	33
	Con Referato	CPM Model Applied to Turbulent Event Detections	Journal of Scientific and Engineering Research	2019	6	173	182
	Con Referato	Algoritmos de punto de cambio para la detección de estructuras vorticosas en campos fluidodinámicos turbulentos	MÉTODOS NUMÉRICOS PARA CÁLCULO Y DISEÑO EN INGENIERÍA	2017	33	225	234
	Con Referato	Análisis de detección múltiple mediante la metodología de punto de cambio en flujo turbulento	Mecánica Computacional	2014	33	235	243
	Con Referato	Detección de eventos turbulentos mediante la aplicación de algoritmos de punto de cambio	Mecánica Computacional	2013	32	1297	1308

	Con Referato	APLICACIÓN DE UN ESTIMADOR ESTADÍSTICO DE PUNTO DE	Anales AFA	2013	23	58	61
--	--------------	--	------------	------	----	----	----

Página 1 de 2 (13 ítems) < [1] 2 >

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 8 (74 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Comparación de las medias poblacionales de distribuciones mixtas y asimétricas obtenidas, respectivamente, mediante estimadores de máxima verosimilitud y métodos robustos	VII Congreso Latinoamericano de Probabilidad y Estadística Matemática (CLAPEM), III Congreso Iberoamericano de Estadística, XXVI Coloquio Argentino de Estadística	Congreso	Argentina	1998	9
MODELADO NUMÉRICO DEL PERFIL DE VELOCIDADES MEDIAS A SOTAVENTO DE BARRERAS EÓLICAS POROSAS	VIII Reunión sobre Recientes Avances en Física de Fluidos y sus Aplicaciones	Congreso	Argentina	2003	11
Análisis de Dispositivos de Hipersustentación para alas tipo Delta en vehículos de reentrada inmersos en flujo turbulento	III Congreso Argentino de Tecnología Espacial 2005 (CATE III)	Congreso	Argentina	2005	5
ESTIMACIÓN DE PUNTOS DE CAMBIO: APLICACIONES AL CONTROL DE LA CALIDAD Y AL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	XIII EMCI nacional y V Internacional : educación matemática en carreras de ingeniería	Congreso	Argentina	2006	10
Aplicación del estimador de punto de cambio a la evolución de los resultados de los alumnos universitarios	V Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería 2006 V CAEDI	Congreso	Argentina	2006	9
Utilización de la simulación numérica para la enseñanza de la teoría de colas	XXX Reunión de Educación Matemática – Reunión anual de la Unión Matemática Argentina	Encuentro	Argentina	2007	9
IMPLEMENTACIÓN MEDIANTE INFORMÁTICA DEL MÉTODO DE BOOTSTRAP EN LA OBTENCIÓN DE INTERVALOS DE CONFIANZA NO PARAMÉTRICOS	IV Congreso Internacional de Matemática Aplicada a la Ingeniería	Congreso	Argentina	2008	8
La informática en la obtención de intervalos de confianza no paramétricos de la media poblacional mediante técnicas de bootstrap	VI Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería.	Congreso	Argentina	2008	9

Análisis de la evolución de los resultados de los alumnos y la metodología Bootstrap para detección de cambios	II Jornadas de Enseñanza e Investigación Educativa en el campo de las Ciencias Exactas y Naturales	Jornada	Argentina	2009	10
Estimación de puntos de cambio para un modelo discreto	XXXVII Cobquio Argentino de Estadística	Simposio	Argentina	2009	10

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

1 de 2 (20 ítems) < >

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
2022	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; 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
2021	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2017	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2015	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2015	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2015	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2015	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2015	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2014	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE CS. BASICAS ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	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
2023	JOURNAL OF APPLIED STATISTICS	Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	
2021	Revista de Matemática: Teoría y Aplicaciones.	Costa Rica	
2021	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.

