

2. Formación

Título máximo obtenido:

Grado

2.1. Títulos de grado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
Ingeniera Eléctrica	1994	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Licenciada en Historia del Arte, orientación Artes Visuales	2019	FACULTAD DE BELLAS ARTES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Profesor en Historia del Arte Orientación Artes Visuales	2014	FACULTAD DE BELLAS ARTES ; 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
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
INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información	Ingeniería Eléctrica y Electrónica

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 ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2017	
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Docente autorizado	De 0 hasta 19 horas	Ad Honorem	3/11/2014	30/11/2014
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/7/2014	31/8/2017
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2006	
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/1998	31/8/2006
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/11/1994	30/4/1995
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/8/1994	31/8/1998
	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante alumno	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/6/1993	30/11/1993

	DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante alumno	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/10/1990	30/4/1992
	DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante alumno	De 0 hasta 19 horas	Ad Honorem	1/8/1989	30/10/1990

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
	EDELAP S.A.	Otro (especificar)	ingeniera	1/7/1994	1/9/1994	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

☒

* 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
	1/5/1994	1/12/1995	Determinación de equivalentes dinámicos de partes de un sistema eléctrico, aptos para análisis de estabilidad	Investigador
	1/1/2019	1/12/2023	RADIOFRECUENCIAS Y MICROONDAS PARA DETECTAR, CARACTERIZAR, MODELAR Y PROCESAR MEDIOS, MATERIALES Y COMPONENTES	Co-director
	1/1/2019	1/12/2022	- La colección de bienes culturales artísticos del Museo de La Plata-Facultad de Ciencias Naturales UNLP. Catalogación e investigación histórico-artística, técnica y Material de las obras	Co-director
	1/1/2017	1/12/2018	La colección de obras de arte de la Facultad de Bellas Artes-UNLP. Catalogación e investigación histórico-artística, técnica y material de las obras. Desarrollo de un sistema de acceso digital a la documentación y diseño de mobiliario y seguridad.	Estudiante
	1/1/2015	1/12/2018	Campos electromagnéticos para caracterizar, modelar, detectar y procesar materiales y componentes	Co-director
	1/1/2015	1/12/2016	La colección de obras de arte de la Facultad de Bellas Artes- UNLP. Estudio histórico y artístico de los bienes, y relevamiento de sus condiciones de	Estudiante

			conservación, registro y sistemas de guarda.	
	1/1/2011	1/12/2014	Microondas para caracterizar, modelar, sensor y procesar materiales y componentes	Investigador
	1/1/2006	1/12/2009	Sistemas de suministro de energía eléctrica. Operación y expansión. Compatibilidad electromagnética y calidad de suministro. Impacto ambiental y seguridad eléctrica	Investigador
	1/1/2002	1/12/2005	Sistemas de generación, transporte y distribución de energía: operación y control. Compatibilidades electromagnética y calidad de servicio. Impacto ambiental y seguridad eléctrica.	Investigador
	1/1/1998	1/12/2001	Sistemas de Generación, Transporte y Distribución de Energía Eléctrica: Operación y Control; Compatibilidad Electromagnética y Calidad de Servicio; Impacto Ambiental	Investigador

Página 1 de 2 (11 ítems) < [1] 2 >

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	Indios y gauchos. De héroes legendarios a tipos regionales	ANUARIO TAREA	2022		198	231
	Sin Referato	Relevamiento 3D y estudio histórico artístico de calcos de yeso del área Museo de la Facultad de Bellas Artes de UNLP	Ponencias Congreso Sudamericano de Museos Universitarios	2022		281	288
	Con Referato	Los trabajos y los meses. Calcos medievales en los pasillos de la Facultad de Artes	Armiliar	2020	e026	1	10
	Con Referato	Calcos medievales en la facultad de bellas artes. Investigación histórica e iconográfica	Octante	2019			
	Con Referato	Los Calcos y su utilidad. Aportes al conocimiento	Arte e Investigación	2018			

		de piezas patrimoniales					
	Con Referato	Application of the Theory of Characteristic Modes to the study of absorbers Aplicación de la teoría de modos característicos al estudio de absorbentes	2016 IEEE Biennial Congress of Argentina, ARGENCON 2016	2016		348	358
	Con Referato	Linking of NIR and EMC regulations for environmental protection Vinculación de las normativas de RNI y CEM para la protección ambiental	2016 IEEE Biennial Congress of Argentina, ARGENCON 2016	2016		257	258
	Con Referato	Aproximaciones sobre la eficacia del arte. La obra de Teresa Pereda	Nimio	2014		23	26
	Sin Referato	Los murales del convento agustino de Ixmiquilpan ¿Estrategia reivindicatoria o herramienta de persuasión?	VI Jornadas de Investigación en Disciplinas Artísticas y Projectuales	2012			
	Con Referato	Comparison of TUPÁ risk assessment software with SIRAC software from IEC applied to a heritage building in Argentina.	IEEE CONFERENCE PUBLICATIONS	2011		48	52

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
	Artículo de enciclopedia o anuario	DISEÑO, SIMULACIÓN Y MEDICIÓN DE UNA ANTENA LENTE BINARIA DE ZONAS DE FRESNEL	7º Jornadas ITEE 2023	2023	Facultad de Ingeniería (UNLP)	La Plata	795	304	309
	Artículo de enciclopedia o anuario	APLICACIÓN DE LA TEORÍA DE MODOS CARACTERÍSTICOS AL ESTUDIO DE	7º Jornadas ITEE 2023	2023	Facultad de Ingeniería (UNLP)	La Plata	795	297	303

		ANTENAS FRACTALES							
	Artículo de enciclopedia o anuario	Nuevas Directrices ICNIRP 2020. Coincidencias y Modificaciones con respecto a ICNIRP 1998	Sextas Jornadas de Investigación, Trasferencia, Extensión y Enseñanza	2022	SEDICI UNLP	La Plata	622	360	365
	Capítulo de libro	La colección de calcos	El patrimonio plástico de la Facultad de Artes: estudio histórico, artístico, material y diseño de sistemas de protección de las obras	2022	TeseoPress	La Plata	76	35	46
	Artículo de enciclopedia o anuario	Método para la identificación de piezas de la colección de calcos medievales de la FBA-UNLP	La constitución de las disciplinas artísticas. Formaciones e Instituciones	2021	UNLP	LA PLATA	747	300	312
	Artículo de enciclopedia o anuario	Modificaciones y nuevas categorías en los valores límites de exposición a RNI	2020 IEEE Congreso Bienal de Argentina (ARGENCON)	2021	IEEEEXPLORE		1315	1	4
	Artículo de enciclopedia o anuario	Simulaciones full-wave en la banda de microondas	V Jornadas de Investigación y Transferencia de la Facultad de Ingeniería	2019	SEDICI UNLP	La Plata	890	427	432
	Artículo de enciclopedia o anuario	La colección de calcos del Museo de La Plata. Sus orígenes y primeros derroteros	I Congreso Iberoamericano de Museos Universitarios y II Encuentro de Archivos Universitarios	2017	Universidad Nacional de La Plata	La Plata	473	1	473
	Artículo de enciclopedia o anuario	Los calcos del Museo de La Plata en la enseñanza del dibujo	Memorias Encuentro Latinoamericano Patrimonio Cultural del Bicentenario : 200 años de territorio, ciudad y arquitectura	2016	Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Universidad Nacional de Tucumán.	San Miguel de Tucumán	1332	283	298

	Artículo de enciclopedia o anuario	Compatibilidad electromagnética y las nuevas tecnologías en los sistemas de Comunicación	Terceras Jornadas de Investigación, Transferencia y Extensión.	2015	SEDICI UNLP	La Plata	732	396	407
--	------------------------------------	--	--	------	-------------	----------	-----	-----	-----

Página 1 de 2 (12 ítems) < [1] 2 >

c) Libros.

Acciones	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Año	Páginas
	Antenas Reflectoras en Microondas	EDULP	La Plata	2013	176

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
		Cálculo del cuadro tarifario con y sin la corrección expost	
		Base de datos conteniendo mediciones de campo eléctrico y magnético en instalaciones eléctricas.	

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

Producto	Descripción
Base de datos conteniendo mediciones de campo eléctrico y magnético en instalaciones eléctricas.	>Diseño de una base de datos para el almacenamiento de mediciones de campos eléctricos y campos magnéticos en la vía pública, generados por instalaciones de las empresas eléctricas. Dicha base de datos fue cargada con toda la información de mediciones actualmente disponibles tanto en el ENRE como en el IITREE-LAT. A modo de verificación se seleccionaron algunas mediciones y para tales instalaciones se realizaron simulaciones que permitieron calcular los valores de campo eléctrico y magnético generados por las mismas, los cuales fueron comparados con los valores medidos. Asimismo se propuso una tipificación de las instalaciones clasificándolas según sus características técnicas y constructivas. Realizado para el Ente Nacional Regulador de la Electricidad. Informe ENR-654.
Cálculo del cuadro tarifario con y sin la corrección expost	Elaboración de un programa para el cálculo del cuadro tarifario con y sin la corrección expost, de la distribución de la energía eléctrica en la provincia de San Luis. Realizado para la Comisión Reguladora Provincial de la Energía Eléctrica (San Luis). Informes técnicos CRP-010 y CRP-011

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 4 (37 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Efectos de los campos electromagnéticos alternos producidos por líneas de transmisión en los seres humanos	VIIº Encuentro Regional Latino-Americano de la CIGRE (VIIº ERLAC)	Encuentro	Argentina	1997	5
Control de impacto ambiental electromagnético en la Argentina.	CONGRESO CIER 2000 (Comisión de Integración Eléctrica Regional)	Congreso	Argentina	2000	11
Aspectos ambientales de campos eléctricos y magnéticos en líneas de alta tensión	Congress of Electrical Distribution CIDEL Argentina 2002	Congreso	Argentina	2002	12
Demandas industriales. Su representación en estudios dinámicos	Xº ERLAC (Encuentro Regional Latinoamericano de la CIGRE)	Encuentro	Argentina	2003	5
Recomendaciones para la prevención de riesgos contra descargas atmosféricas en el patrimonio construido	1er Congreso Iberoamericano y VIII Jornada en Técnicas de Restauración y Conservación del Patrimonio	Congreso	Argentina	2009	9
Una metodología práctica y actualizada para la ubicación de descargadores en la protección de los transformadores de distribución frente a sobretensiones atmosféricas	Congreso Internacional de Distribución Eléctrica-CIDEL Argentina 2010	Congreso	Argentina	2010	9
Perfil de radiaciones electromagnéticas no ionizantes. Perfil de radiaciones electromagnéticas no ionizantes de la ciudad de La Plata	Segundas Jornadas De Investigación y Transferencia de la Facultad de Ingeniería de la UNLP,	Jornada	Argentina	2013	4
Aplicación de la teoría de modos característicos al estudio de absorbentes	2016 IEEE Biennial Congress of Argentina (ARGENCON),	Congreso	Argentina	2016	6
Vinculación de las normativas de RNI y CEM para la protección ambiental,	2016 IEEE Biennial Congress of Argentina (ARGENCON)	Congreso	Argentina	2016	6
Código de simulación para estudio de materiales dieléctricos	ENIEF 2017. XXIII Congreso de Métodos Numéricos y sus Aplicaciones. Noviembre	Congreso	Argentina	2017	11

8.2. Participaciones que no han sido publicadas.

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

1 de 2 (13 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Sobretensiones inducidas en transformadores AT/MT con núcleo de tres columnas, ante desbalances en la alimentación	Aplicaciones del ATP/EMTP en Sistemas de Distribución	Seminario	Argentina	1999	12
Aspectos y antecedentes normativos.	Seminario Campos eléctricos y magnéticos de baja frecuencia y sus efectos en la salud humana	Seminario	Argentina	1999	9
Breve descripción de los proyectos: Proyecto Internacional de Campos Electromagnéticos (Organización Mundial de la Salud) y EMF RAPID: Programa para la Investigación y Disseminación de Información Pública sobre los Campos Electromagnéticos (Estados Unidos)	Seminario Campos eléctricos y magnéticos de baja frecuencia y sus efectos en la salud humana	Seminario	Argentina	1999	9
Campos eléctricos y magnéticos alternos producidos por líneas de transmisión y sus efectos conocidos	Seminario Campos eléctricos y magnéticos de baja frecuencia y sus efectos en la salud humana	Seminario	Argentina	1999	9
Perfil de radiaciones electromagnéticas no ionizantes. Perfil de radiaciones electromagnéticas no ionizantes de la ciudad de La Plata	V Jornada De Radiaciones No Ionizantes de la Facultad de Ingeniería del Ejército Argentino	Jornada	Argentina	2012	10
Comparación de niveles de Radiaciones No Ionizantes (RNI) en diferentes áreas urbanas	98ª Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina	Encuentro	Argentina	2013	9
Interferencias electromagnéticas entre equipos médicos y antenas de radiofrecuencia	99ª Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina	Encuentro	Argentina	2014	9
Compatibilidad electromagnética y Radiaciones No Ionizantes en dispositivos electromédicos	100ª Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina	Encuentro	Argentina	2015	9
Estudio de Radiaciones No Ionizantes generadas por equipos WIFI en ambientes no controlados	101ª Reunión de la AFA,	Encuentro	Argentina	2016	10
Monitoreo de Radiaciones	102ª Reunión de la AFA	Encuentro	Argentina	2017	9

Electromagnéticas en la ciudad de La Plata					
---	--	--	--	--	--

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 (11 ítems) < >

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
2022	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
2017	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	LA PLATA
2016	Evaluación de becarios	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA AUSTRAL (UNPA)	argentina	Río Gallegos
2015	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2013	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2011	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	
2004	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	
2004	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA		
2003	Jurado de concursos docentes	DEPARTAMENTO DE FISICOMATEMATICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	

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.



