2. Formación

Título máximo obtenido:

Magister

2.1. Títulos de grado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
Ingeniero en Electrónica	1996	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

2.2. Títulos de posgrado.

Origen CVar: Formación académica > Nivel universitario de posgrado

Especializaciones

•					
Título	Año de obtención	Institución			
Esperto ICT (Information and Communications Technology) per Marketing e Innovazione INDustriale – e-MIND	2010	UNIVERSIDAD DE BOLOGNA			
Maestrías					
Título	Año de obtención	Institución			
Master in Ingegneria dell'Innovazione	2012	UNIVERSIDAD DE BOLOGNA			
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.

weas principales de actadeion det 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
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor titular	40 horas o más	Rentado	1/11/2021	
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	40 horas o más	Rentado	1/10/2006	
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Profesor adjunto	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2003	30/9/2006
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Jefe de trabajos prácticos	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/10/2000	31/8/2003
	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/6/1997	30/9/2000

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.

0	
Cantidad de tesis doctorales que dirige actualmente.	
Cantidad total de tesis de maestría dirigidas y concluidas en los últimos 5	ā años.

Cantidad de tesis de maestría que dirige actualmente.

0

Cantidad de tesinas y trabajos finales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.

Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige actualmente.

0

1

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

Página 1 de 2 (10 ítems) (1) 2

Fecha de inicio	Fecha de finalización	Institución	Cargo	Función	Dedicación semanal
24/6/2014	31/3/2018	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De apoyatura técnica	De 0 hasta 19 horas
10/8/2015	31/12/2016	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De asesoramiento especializado	De 0 hasta 19 horas
1/7/2015	31/12/2017	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De asesoramiento especializado	De 0 hasta 19 horas
1/6/2022		UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)	Otro	De apoyatura técnica	De 0 hasta 19 horas
1/4/2022		FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	De coordinación	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
	CENTRO DE TECNOLOGIA DE RECURSOS MINERALES Y CERAMICA	Otro (especificar)	Ingeniero de Proyecto	1/2/1995	1/9/1996	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
IITREE - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Investigador contratado

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
	1/7/2015	1/10/2021	Sistema de medición fasorial orientado al desarrollo de redes inteligentes	Investigador
	1/5/2014	1/12/2015	Evaluación del impacto en la Calidad de Servicio de Generación Eólica de Gran Escala	Investigador
	1/5/1998	1/12/2001	Sistemas de Generación, Transporte y Distribución ye Energía Eléctrica: Operación y Control; Compatibilidad Electromagnética y Calidad de Servicio; Impacto Ambiental	Investigador
	1/1/2023	1/12/2026	Transición energética: confiabilidad, operación, control, calidad, eficiencia y sustentabilidad en equipos y sistemas eléctricos	Investigador
	1/1/2018	1/12/2022	Evaluación, desarrollo, integración y desempeño de equipos y sistemas de energía eléctrica	Investigador
	1/1/2014	1/12/2017	Sistemas de energía eléctrica. Operación, desarrollo e integración. Desempeño técnico. Calidad y eficiencia. Desempeño ambiental y seguridad eléctrica	Investigador
	1/1/2010	1/12/2013	Sistemas de energía eléctrica. Operación, expansión, desempeño técnico, compatibilidad electromagnética, impacto	Investigador

1					
				ambiental y seguridad eléctrica	
		1/1/2006	1/12/2009	Sistemas de suministro de energía eléctrica. Operación y Expansión. Compatibilidad Electromagnética y Calidad del Suministro. Impacto Ambiental y Seguridad Eléctrica	Investigador
		1/1/2002	1/12/2005	Sistemas de Generación, Transporte y Distribución de Energía Eléctrica: Operación y Control; Compatibilidad Electromagnética y Calidad de Servicio; Impacto Ambiental y Seguridad Eléctrica	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	Experiencias en la incorporación de energía solar fotovoltaica en establecimientos de baja tensión	AVANCES EN ENERGIAS RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE	2016	20	103	112
	Con Referato	Aspectos de Calidad de Servicio en hornos de arco eléctrico como cargas en los sistemas de distribución	Revista CIER	2009	52	87	94

b) Partes de libros.

<i>b</i>) . a. ces a.									
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
		Sistema de medición fasorial para el desarrollo de redes inteligentes. Desarrollo de software de medición y procesamiento de sincrofasores	

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

Producto	Descripción
Sistema de medición fasorial para el desarrollo de redes inteligentes. Desarrollo de software de medición y procesamiento de sincrofasores	La producción tecnológica forma parte de un Proyecto conjunto a desarrollar por Consorcio Asociativo Público Privado, conformado por CSC/CONICET, INTI, IITREE-UNLP y COMPUTEC S.R.L. Dicho proyecto conjunto, denominado: "SISTEMA DE MEDICIÓN FASORIAL ORIENTADO AL DESARROLLO DE REDES INTELIGENTES" está subdividido en 3 Subproyectos.El IITREE-UNLP ejecutará el Subproyecto 3, denominado: "Desarrollo herramientas de software para el procesamiento y análisis de los sincrofasores", cuyo objetivo es desarrollar las herramientas de análisis de la red eléctrica que permitan transformar los datos provistos por la red de sincrofasores, en información útil para la toma de decisiones por parte del operador de la red, optimizando al mismo tiempo el uso de los recursos

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

Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Adaptación de redes de distribución a las normas de flicker	CIDEL 2002 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2002	12
Efectos de las armónicas sobre el diseño de redes de baja tensión	CIDEL 2002 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2002	12
Métodos para el control de usuarios perturbadores	CIDEL 2002 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2002	12
Mitigación de armónicas en instalaciones con drivers de motores	CIDEL 2002 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2002	12
Aspectos de Calidad de Servicio en hornos de arco eléctrico como cargas en los sistemas de distribución	CIDEL 2006 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2006	11
Control del factor de potencia en pequeños usuarios en presencia de armónicas	CIDEL 2006 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2006	11
Estudio comparativo de las diferentes definiciones de los factores de desbalance de tensiones y corrientes en los sistemas trifásicos	XIII ERIAC (Encuentro Regional Iberoamericano de CIGRE)	Congreso	Argentina	2009	5
Medición de la emisión armónica en variadores de velocidad y desarrollo de modelos de simulación	XIII ERIAC (Encuentro Regional Iberoamericano de CIGRE)	Congreso	Argentina	2009	5
Análisis estadístico comparativo de medidas de flicker en diversos niveles de redes de distribución	CIDEL 2010 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2010	9
Desbalances en sistemas de distribución. Evaluación experimental de los métodos existentes para su determinación	CIDEL 2010 (Congreso Internacional de Distribución Eléctrica)	Congreso	Argentina	2010	9

8.2. Participaciones que no han sido publicadas.

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

Denominación de la Evento actividad	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

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
2022	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2020	Jurado de premios	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2019	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2018	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)	argentina	Buenos Aires
2018	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2018	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2018	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2017	Jurado de concursos docentes	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	argentina	La Plata
2016	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)	argentina	Buenos Aires
2015	Jurado de concursos docentes	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
2017	FONDO ARGENTINO SECTORIAL (FONARSEC) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	Argentina	Buenos Aires
2017	AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII)	Uruguay	Montevideo
2014	AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (ANII)	Uruguay	Montevideo

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
2016	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	Estados Unidos de América	

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.	