

## 2. Formación

Título máximo obtenido:

Doctor

### 2.1. Títulos de grado.

**Origen CVar:** Formación académica > Nivel universitario de grado

Título	Año de obtención	Institución
INGENIERO METALURGICO	1988	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
No hay información disponible.		

#### Maestrías

Título	Año de obtención	Institución
No hay información disponible.		

#### Doctorados

Título	Año de obtención	Institución
DOCTOR EN INGENIERIA	2000	FACULTAD DE INGENIERIA ; 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
INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería de los Materiales	Ingeniería de los Materiales

#### 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	1/10/2009	

##### 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.

1

Cantidad total de tesis de maestría dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.

0

Cantidad de tesis de maestría que dirige actualmente.

0

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

0

Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige actualmente.

0

## 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
8/7/2022		FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
1/5/2015	8/2/2018	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
1/5/2010	1/5/2015	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	Ejecutiva/Directiva	De 0 hasta 19 horas
1/5/2005	1/5/2010	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Otro	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 II

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
No hay información disponible.				

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	Effect of parameters of micro-arc oxidation process on Ti-6Al-4V ELI for dental implants	REVISTA MATÁ©RIA	2018	23		
	Con Referato	Effects of heat treatment on surface properties of different coatings with alkali treatment on titanium for dental implants	REVISTA MATÁ©RIA	2018	23		
	Con Referato	Root Cause Analysis of Cracking in Shaft End and Coupling of a High-Power Generator	Journal of Failure Analysis and Prevention	2018		1	6
	Con Referato	DETERMINACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE PROCESO DEL ANODIZADO POR PLASMA QUÍMICO EN Ti6Al4V ELI PARA IMPLANTES DENTALES	ACTA MICROSCOPICA	2017			
	Con Referato	EFFECTO DEL TRATAMIENTO	ACTA MICROSCOPICA	2016			

		TERMICO POST-ALCALINO SOBRE LAS PROPIEDADES DE IMPLANTES DENTALES DE TITANIO TRATADO SUPERFICIALMENTE						
	Con Referato	Chemical composition and electronic structure of anodic passive films on low-C 13CrNiMo stainless steel	JOURNAL OF SOLID STATE ELECTROCHEMISTRY (PRINT)	2016				
	Con Referato	Chemical composition and electronic structure of anodic passive films on low-C 13CrNiMo stainless steel	JOURNAL OF SOLID STATE ELECTROCHEMISTRY (PRINT)	2015	20		1065	1074
	Con Referato	Blasting and Passivation Treatments for ASTM F139 Stainless Steel for Biomedical Applications: Effects on Surface Roughness, Hardening, and Localized Corrosion	JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE	2015	24		175	184
	Con Referato	Impact of surface treatment on the corrosion resistance of ASTM F138-F139 stainless steel for biomedical applications	PROCEDIA MATERIALS SCIENCE	2012	1		446	453
	Con Referato	Uncertainty studies of topographical measurements on steel surface corrosion by 3D scanning electron microscopy	MICRON	2012	1		387	395

Página 1 de 3 (21 ítems) < [1] 2 3 >

#### 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	Component Design	FAILURE ANALYSIS OF HEAT TREATED STEEL COMPONENTS	2008	AMERICAN SOCIETY FOR METALS	OHIO	640	1	35
	Capítulo de libro	Metallurgical factors affecting localized corrosion of low-C 13CrNiMo martensitic stainless steels	Corrosion Research Trends	2007	NOVA SCIENCE	NY	365	1	34

#### c) Libros.

Acciones	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Año	Páginas
----------	------------------	-----------	--------------------	-----	---------

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
CARACTERIZACIÓN SUPERFICIAL Y TRANSVERSAL DE IMPLANTES DENTALES DE TITANIO BLASTINIZADOS Y ANODIZADOS POR PLASMA QUÍMICO	XI Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica	Congreso	Argentina	2013	11
Caracterización superficial de acero 316LVM blastinado y pasivado para su aplicación como biomaterial	II Jornadas de Investigación y Transferencia	Jornada	Argentina	2013	5
ESTUDIO DE PELÍCULAS PASIVAS EN ACEROS INOXIDABLES SOFTMARTENSÍTICOS 13CrNiMo	13 Congreso Internacional en Ciencia y Tecnología de Metalurgia y Materiales	Congreso	Argentina	2013	8
Caracterización de Implantes Dentales de Titanio Blastinizados y Anodizados por Plasma Químico	erceras Jornadas de Investigación, Transferencia y Extensión	Jornada	Argentina	2015	4
Estudio de la Bioactividad de Implantes Dentales de Titanio	Minisimposio Núcleo Disciplinar Ciencia e Ingeniería de Materiales UAGM	Simposio	Argentina	2015	8
EFECTO DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS POST-ALCALINOS SOBRE LAS PROPIEDADES SUPERFICIALES DE TITANIO PARA IMPLANTES DENTALES CON DIFERENTES RECUBRIMIENTOS	16 CONGRESO INT. METALURGIA YMATERIALES	Congreso	Argentina	2016	11
Estudio de los parámetros de proceso del anodizado por plasma químico en Ti-6Al-4V ELI para implantes dentales	16 CONGRESO INT. METALURGIA YMATERIALES	Congreso	Argentina	2016	11
Efecto del Tratamiento Térmico Post Alcalino sobre las Propiedades del Titanio Gr4 Tratado Superficialmente	4to. Congreso de la Asociación Argentina de Microscopía (SAMIC2015)	Congreso	Argentina	2016	4
Influencia de un Tratamiento Alcalino en la Bioactividad de Muestras de Titanio para Implantes Dentales Tratadas Superficialmente	4to. Congreso de la Asociación Argentina de Microscopía (SAMIC2015)	Congreso	Argentina	2016	4
ANÁLISIS DE CAUSA RAÍZ DE FISURA EN EXTREMO DE EJE Y ACOPLA DE UN GENERADOR ELÉCTRICO DE ALTA POTENCIA	4º JORNADA DE INVESTIGACION, TRANSFERENCIA Y EXTENSION	Jornada	Argentina	2017	4

### 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

Año	Tipo de evaluación	Institución	País	Ciudad
2010	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)	argentina	BUENOS AIRES
2007	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	argentina	CAP FED
2001	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)	argentina	BUENOS AIRES

### 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
2007	LABORATORIO DE MATERIALES ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY	Argentina	JUJUY
2005	FACULTAD REG.SAN NICOLAS ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	Argentina	SAN NICOLAS
2003	FACULTAD REG.SAN NICOLAS ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	Argentina	SAN NICOLAS
2003	FACULTAD REG.SANTA FE ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	Argentina	SANTA FE
2002	FACULTAD REG.SAN NICOLAS ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	Argentina	SAN NICOLAS
2001	FACULTAD REG.SAN NICOLAS ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	Argentina	SAN NICOLAS

### 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.



