

## 2. Formación

Título máximo obtenido:

Grado

### 2.1. Títulos de grado.

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

Título	Año de obtención	Institución
Ingeniero Civil	2013	UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA (UCV)

### 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 Civil	Ingeniería Civil

## 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 CONSTRUCCIONES ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 20 hasta 39 horas	Rentado	1/4/2022	
	DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Ayudante diplomado	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/9/2021	31/3/2022
	UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA (UCV)	Otro de nivel superior	De 0 hasta 19 horas	Rentado	1/7/2008	15/7/2013

### 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
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

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
	1/11/2011	1/12/2015	SismoCaracas	Investigador
	1/1/2021	1/12/2023	Empleo de fibras en morteros y hormigones a base de cemento portland y en concreto asfáltico	Becario de I+D
	1/1/2019	1/12/2022	Refuerzo de estructuras frente a cargas extremas con hormigones de alta y ultra altas prestaciones reforzados con fibras	Becario de I+D
	1/1/2018	1/12/2022	Empleo de fibras en hormigones y otros compuestos para construcción y reparación de obras de infraestructura sustentables	Becario de I+D
	1/1/2018	1/12/2021	EMPLEO DE FIBRAS EN HORMIGONES Y OTROS COMPUESTOS PARA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA SUSTENTABLES	Estudiante
	1/1/2015	1/11/2017	PIP2015-2017 Avances en Hormigones reforzados con fibras	Becario de I+D
	1/1/2015	1/6/2021	PIP2015-2017 GI, CONICET, Avances en Hormigones reforzados con fibras	Becario de I+D
	1/1/2015	1/11/2017	PIP2015-2017 Avances en Hormigones reforzados con fibras	Estudiante

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	Compressive resistance level effect on impact performance of fi-ber reinforced concrete	Revista de la construcción	2022	21	135	145
	Con Referato	High strength fiber reinforced beams under impact load	INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPACT ENGINEERING	2022	159		
	Con Referato	A test procedure for evaluating the impact behaviour of fibre reinforced concrete	MATERIALS AND STRUCTURES	2021	54		
	Con Referato	Ensayo de impactos crecientes para hormigones reforzados con fibras	Hormigón	2021	60	45	56
	Con Referato	Effect of the fibre type on concrete impact resistance	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	2020	264		
	Sin Referato	Evaluación de la resistencia al impacto de hormigones reforzados con fibras	Ciencia y Tecnología de los Materiales	2020	9	53	65
	Con Referato	Incorporación de fibras y control de fisuración en vigas de hormigón armado	Vial	2018	128		

**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	Empleo de Hormigón Reforzado con Fibras ante acciones extremas	Hormigón Reforzado con Fibras	2020	Asociación Argentina de tecnología del Hormigón		323	239	256

**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 2 (14 ítems) < >					
Denominación de la actividad	Evento	Tipo de participación	Lugar	Año	Mes
Incorporación de fibras y control de fisuración en vigas de hormigón armado	22ª Reunión Técnica, Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón	Congreso	Argentina	2018	11
ANÁLISIS DE VIGAS DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA REFORZADAS CON FIBRAS SOMETIDAS A IMPACTO	XXIV Congreso sobre Métodos Numéricos y sus Aplicaciones	Congreso	Argentina	2019	11
ENSAYO PARA EL ESTUDIO DE LA RESISTENCIA AL IMPACTO DE HORMIGONES CON FIBRAS	JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES EN TECNOLOGÍA DEL CEMENTO Y DEL HORMIGÓN	Jornada	Argentina	2019	6
INFLUENCIA DEL TIPO DE FIBRA EN LA RESISTENCIA AL IMPACTO DE HRF	IX Congreso Internacional y 23ª Reunión Técnica de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón	Congreso	Argentina	2020	11
RESISTENCIA AL IMPACTO DE HORMIGONES REFORZADOS CON FIBRAS: INFLUENCIA DE LAS VARIABLES DE ENSAYO	IX Congreso Internacional y 23ª Reunión Técnica de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón	Congreso	Argentina	2020	11
USO DE PLACAS DE NEOPRENO PARA LA EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DEL HORMIGÓN	IX Congreso Internacional y 23ª Reunión Técnica de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón	Congreso	Argentina	2020	11
Caracterización estática y al impacto de un hormigón reforzado con fibras para sostenimiento de túneles	Jornadas de Jóvenes Investigadores en Tecnología del Cemento y el Hormigón. Segunda Edición	Jornada	Argentina	2021	10
Respuesta al impacto del hormigón reforzado con fibras	6º Jornadas de Investigación, Transferencia, Extensión y Enseñanza	Jornada	Argentina	2021	11
Respuesta de vigas cortas de hormigón con entalla sometidas a impacto de baja velocidad	XXXVII Congreso Argentino de Mecánica Computacional	Congreso	Argentina	2021	11
Estudio de la Resistencia al Impacto de Hormigones Reforzados con Fibras	19º Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales	Congreso	Chile	2019	12

### 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
2015	Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis	UNIV. EXPERIMENTAL POLITÉCNICA "LUIS CABALLERO MEJIAS"	venezolana	Charallave

### 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
2022	Asian Journal of Civil Engineering	Irán	

### 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.

---



