

# CURRICULUM VITAE (abreviado)

## DATOS PERSONALES

### FOTO



<b>Nombres:</b> María Isabel	<b>Apellidos:</b> Castro
<b>Correo electrónico:</b> icastr@unse.edu.ar	

## FORMACIÓN ACADÉMICA

Año	Título	Expedido por	Nivel *
1984	<i>Arquitecta</i> , homologado a <i>Arquitecto Superior</i> de España (1995)	Universidad Nacional de Córdoba, Argentina	Grado
1996	<i>Máster de Tecnologías Avanzadas de Construcción Arquitectónica</i>	Universidad Politécnica de Madrid, España	Posgrado
1996	<i>Especialista en Medio Ambiente</i> (como parte del Máster mencionado).	Universidad Politécnica de Madrid, España	Posgrado
1996	<i>Especialista en Edificios Inteligentes</i> (como parte del Máster mencionado).	Universidad Politécnica de Madrid, España	Posgrado

\* Indicar Grado/ Posgrado

## CARGOS DOCENTES ACTUALES

Unidad Académica	Dpto. Académico	Categoría Docente	Dedicación Horaria	Asignaturas	Carácter*
Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías	Estructuras y Construcciones	Profesora Asociada (Responsable)	20 hs	Conocimiento de Edificios (Ingeniería en Agrimensura)	Contratada
				Arquitectura (Ingeniería Civil)	
				Tecnología de la Construcción (Ingeniería Civil)	
				Arquitectura (Técnico en Construcción)	
				Tecnología de la Construcción (Técnico en Construcción)	

\*Indicar Regular/Contratado/Ad-honorem

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (los más relevantes en los últimos 5 años)

Año	Código	Denominación	Entidad Financiadora	Cargo *
2023	23/C 194 int. B	Estudio de Viabilidad técnico-económico para optimizar instalaciones de alumbrado público LED en vías de circulación de centros urbanos con suministro de energía híbrido solar fotovoltaico-red eléctrica.	Secretaría de Ciencia y Técnica UNSE	Integrante
2019/2021	23/C159	Eficiencia Energética en Alumbrado Público: Evaluación, Diagnóstico y Propuesta para la ciudad de Santiago del Estero.	Secretaría de Ciencia y Técnica UNSE	Integrante
2018/2022	B608 A	Hábitat sustentable y saludable en el Norte Grande.	PIUNT UNT	Integrante
2014/2018	26/B521/1	Patrimonio y territorio en el NOA: incidencia de la modernidad entre 1946 y 2010, Desde la planificación regional del Instituto de Arquitectura y Urbanismo de la UNT, hasta su preservación como paisaje cultural de humanidad con la tutela de UNESCO	Secretaría de Ciencia y Técnica UNT	Integrante

\*Indicar: Director/Co-Director/Integrante

## CARGOS DE GESTIÓN

Organismo	Unidad Académica	Dependencia	Periodo
UNSE	Rectorado	Jefe de Proyectos en el Instituto de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña.	2005/2020
UNSE	Rectorado	Jefe de Proyectos Dirección General de Obras.	1989/2005
UNSE	Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías	Consejera Directiva por el Claustro Auxiliares en el Honorable Consejo Directivo.	1996/2000

## OTROS ANTECEDENTES RELEVANTES \*

- Delegada de la Provincia de Santiago del Estero en la Comisión Nacional de Monumentos, de Lugares, y de Bienes Históricos- Secretaria de Cultura de la Nación, (Cargo Ad -Honorem) desde 2014 y continua.

- Carreras de Postgrado: *Magíster de Historia de la Arquitectura y el Urbanismo Latinoamericano* entre 1999 y 2001 en la Universidad Nacional de Tucumán y la *Especialidad en Patologías de los Materiales, en el Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio*, Buenos Aires, entre 2008 y 2009.

- Becas obtenidas: Agencia Española de Cooperación Internacional para carrera de Master (1995); y para Pasantía en el *Departamento de Urbanismo y Ordenación del Territorio* en la Universidad de Sevilla, España (1998). Beca PROFOR de perfeccionamiento *Gestión de la Infraestructura Educativa* (2013-2014).

- Realizó el relevamiento de casi la totalidad de las estaciones ferroviarias de la provincia de Santiago del Estero, con una *Beca Guggenheim* bajo la dirección del Arq. Jorge Tartarini (2002-2003).

- Realiza publicaciones de divulgación en trabajos científicos: *2o. Congreso Iberoamericano de Historia Urbana*, México (2019); *XII Conferência Ibero-Americana de Iluminação - Lux América* (2014), Juiz de Fora ,estado de Mina Gerais, Brasil ; *V Congreso de la Asociación Internacional de Historia del Ferrocarril*, Santiago de Chile, (2013); *VII Seminario Internacional del Paisaje y la Arquitectura*, La Plata, Argentina (2002); *Encuentro de Jóvenes*

*Investigadores, ediciones 2 y 3*, en Santiago del Estero, Argentina (2002 y 2003); y en medios periodísticos locales.

- Es Investigadora Categoría III en el Sistema de Ciencia y Técnica-UNSE; y Jurado de tesis para título de Magister (UNT) y de cargos docentes y no docente (UNSE).
- Coautora de libros: *Libro CICYT UNSE 2022* con Silvina Rigali y otros (2022); *Intervenciones en el Patrimonio NOA*, Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio- Clarín (2022); *Cabildo –Casa de Gobierno- Restauración y puesta en valor* con Luis Alen Lascano y otros (2010); y del libro *Haciendo Ciudad del Arq. Miguel Ángel Roca*, (1984).
- En el ámbito de la Provincia de Santiago del Estero interviene en el proyecto, inspección y/o dirección en las obras de envergadura que involucran patrimonio histórico existente: *Escuela del Centenario* (2019-2022); *Colegio Nacional Absalón Rojas*(2019-2021) ; *Complejo Cultural del Bicentenario, Re funcionalización y Puesta en Valor de la Ex Jefatura de Policía* (2008-2010); *Centro de Convenciones - Forum de Santiago del Estero* (2010-2012); y en los proyectos de restauración de la *Escuela del Centenario, Escuela Normal de La Banda , Colegio Nacional Absalón Rojas y Biblioteca Sarmiento; y de la Reconstrucción de la Casa Taboada*.
- En el ámbito del Instituto de Estudios Ambientales y de Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña -UNSE, dirigió el Proyecto PFIP *Creación de Circuitos Ecoturísticos mediante la reutilización de Patrimonio Ferroviario en desuso* (2009- 2014); realizó la co-dirección de Beca Postdoctoral 2018 CONICET de la Dra Gabriela Giuliano ( 2018-2020) ; y la supervisión de la pasantía de la estudiante Elisabeth Arnold de la Universidad de Viena conducente al título de Máster (2019).
- Integrante por concurso antecedentes del *Registro Nacional de Evaluadores de la Formación docente de Tercer Nivel - especialidad Tecnología*, realizando evaluaciones en el ámbito nacional (1999 a 2010).
- Primer premio en el *Concurso Ideas para la Remodelación de Plaza Aníbal Oberlander* (1991) y Segunda Mención en el *Concurso de Logo-isotipo del Colegio de Arquitectos de Santiago del Estero* (1998), organizadas por el Colegio de Arquitectos de Santiago del Estero.
- Dictó conferencias y charlas: *Que son los Monumentos* (2019); *Curso de Patologías de la Construcción* (2013); y *Patrimonio Arquitectónico de Santiago del Estero* (2003).
- Evaluadora registrada de Impacto Ambiental de la Provincia, realizó los estudios en obras de envergadura como: *Centro Comercial –Easy– Shopping* (2011), *Trazado del Tren Turístico y Construcción de Estaciones* (2012), y *Jardín Botánico- UNSE* (2013).
- Prosecretaria y Miembro Titular de Jurado para concursos del Colegio de Arquitectos de Santiago del Estero, actuando como Jurado en el Concurso Anteproyecto *Construcción del Centro de Atención Médica SMAUNSE* (2022) y en el *II Concurso de Croquis a Mano Alzada de una imagen patrimonial urbana* (2015).
- Idioma Inglés: Nivel Avanzado, lee, habla y escribe. Realizó presentación del trabajo denominado *Railway Stations in England and Santiago del Estero, Argentine*, en la Universidad Solvent, Southampton, Reino Unido (2016).

\*No superar 1 carilla