

# MEMORIAS DE JAIIO/ASSE 2025

ISSN 2451-7496



*en la senda de Sadosky*

**4 AL 7 DE AGOSTO DE 2025**

<https://54jaiio.sadio.org.ar/>

# COMITÉ ORGANIZADOR

## COORDINADORES GENERALES

María Elena Buemi, DC-FCEN-UBA; ICC-UBA/CONICET  
Pablo Turjanski, DC-FCEN-UBA; ICC-UBA/CONICET

## COORDINACIÓN EJECUTIVA

Alejandra Villa, SADIO  
Claudia Pons, SADIO - UNLP/UAI  
Rodrigo Santos, SADIO - UNS

## SECRETARÍA

Constanza Ruiz, SADIO

## AUTORIDADES LOCALES

Guillermo Durán, Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA  
Juan Pablo Galeotti, Director del Departamento de Computación  
Hernán Wilkinson, Director adjunto del Departamento de Computación  
Santiago Figueira, Director del ICC  
Diego Garbervetsky, Director anterior del ICC

## DISEÑO GRÁFICO

Ariadna Alfano

## SITIO WEB Y ACTAS

Claudia Pons, SADIO - UAI, UNLP  
Constanza Ruiz, SADIO

# **SADIO**

## **CONSEJO DIRECTIVO**

**PRESIDENTE**  
Claudia Pons

**VICEPRESIDENTE**  
Rodrigo Santos

**SECRETARIO**  
Pablo Etcheverry

**TESORERO**  
Ricardo Pluss

**PROTESORERO**  
Marcelo Petroff

**VOCALES TITULARES**  
Martín Díaz Maffini  
Ricardo Medel  
Marcelo Marciszack  
Luis Mariano Bibbó

**VOCALES SUPLENTES**  
Patricia Bazán  
Pedro Maidana

**REVISORES DE CUENTAS**  
Raúl Carnota  
Tomás Christie

## **SECRETARÍA DE SADIO**

Uruguay 252 2° “D” (C1015ABF)  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
Argentina

Horario de Atención: lunes a viernes de 12 a 18 hs.

E-mail: [informacion@sadio.org.ar](mailto:informacion@sadio.org.ar)

Web: <https://www.sadio.org.ar>

Facebook: <https://www.facebook.com/SADIOARG>

Instagram: [@sadio\\_oficial](#)

Twitter: [@sadio\\_oficial](#)

LinkedIn: [sadio](#)

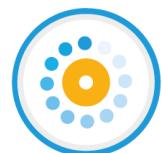
---

ORGANIZA



Sociedad Argentina de Informática

CO-ORGANIZAN



**ICC**

Instituto de Ciencias  
de la Computación



**DEPARTAMENTO  
DE COMPUTACION**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA

---

## AUSPICIOS INSTITUCIONALES



**FUNDACIÓN**  
**WILLIAMS**

ESTA REUNIÓN CONTÓ CON EL APOYO DE LA FUNDACIÓN WILLIAMS

---

## PROTECTOR DE SIMPOSIO

# acsys



## PATROCINANTES



---

## AUSPICIANTES



## ADHERENTES



## COLABORA



---

## DECLARADAS DE INTERÉS POR

- AADECA – Asociación Argentina de Control Automático
- IEEE Argentina
- Polo IT de Buenos Aires
- USUARIA – Asociación Argentina de Usuarios de la Informática y las Comunicaciones.
- Departamento de Ingeniería Eléctrica y de Computadoras – Universidad Nacional del Sur
- Fundación H. A. Barceló – Instituto Universitario de Ciencias de la Salud
- Instituto Universitario Italiano de Rosario – Ciencias de la Salud
- Museo Piemontese dell'Informatica – MuPIIn (O.d.V.)
- Universidad Abierta Interamericana
- Universidad de Palermo
- Universidad Católica de Córdoba
- Universidad Católica de Cuyo
- Universidad de la Marina Mercante
- Universidad de Mendoza – Facultad de Ingeniería
- Universidad del Museo Social Argentino
- Universidad FASTA – Facultad de Ingeniería
- Universidad FASTA – Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales
- Universidad FASTA – Facultad de Ciencias Médicas
- Universidad Gastón Dachary – Departamento de Ingeniería y Ciencias de la Producción
- Universidad Nacional de Catamarca
- Universidad Nacional de Córdoba – Facultad de Ciencias Económicas
- Universidad Nacional de Córdoba – Facultad de Ingeniería
- Universidad Nacional de Cuyo
- Universidad Nacional de Cuyo – Facultad de Ciencias Médicas
- Universidad Nacional de Entre Ríos – Facultad de Ciencias Agropecuarias
- Universidad Nacional de José C. Paz
- Universidad Nacional de Quilmes
- Universidad Nacional de la Patagonia Austral – Unidad Académica Río Gallegos
- Universidad Nacional de La Plata – Facultad de Informática
- Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires – Facultad de Derecho
- Universidad Nacional del Litoral
- Universidad Nacional del Nordeste – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- Universidad Nacional de Santiago del Estero – Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías
- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Concordia
- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Rosario

---

## **Nota Editorial del Simposio Argentino de Ingeniería de Software (ASSE 2025) en las 54 JAIIO**

Pablo Ponzio<sup>1</sup>, Carlos Gustavo López Pombo<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Universidad Nacional de Río Cuarto (UNRC) y CONICET.  
Río Cuarto, Córdoba, Argentina.

<sup>2</sup> Universidad Nacional de Río Negro (UNRN) y CONICET.  
San Carlos de Bariloche, Río Negro, Argentina.

ASSE es un evento anual que reúne a investigadores, profesionales y estudiantes para debatir e intercambiar ideas, problemas, experiencias, y divulgar resultados en el área de la Ingeniería del Software. Este se lleva a cabo en distintos lugares del país fomentando la integración federal de los investigadores en el área e incentivando la colaboración. En esta edición de ASSE se presentaron 15 trabajos originales (incluyendo artículos publicados y *Journal First*) en el amplio espectro de la Ingeniería de Software, incluyendo artículos de investigación, aplicaciones industriales con impacto significativo, entre otros.

Queremos agradecer la colaboración de todos los miembros del Comité de Programa por su valiosísima contribución en la revisión de los artículos. También agradecemos a los Chairs generales y al Comité Organizador de las 54 JAIIO, cuyo esfuerzo y dedicación fueron cruciales para la realización exitosa del evento.

### **CHAIRS**

**Carlos López Pombo**

Universidad Nacional de Río Negro | CONICET (Argentina)

**Pablo Ponzio**

Universidad Nacional de Río Cuarto | CONICET (Argentina)

### **COMITE DE PROGRAMA**

Alejandra Cechich (UNComa)

Alejandra Garrido (UNLP)

Alejandro Zunino (ISISTAN - UNCPBA - CONICET)

Andrés Díaz Pace (ISISTAN)

Claudia Pons (UNLP)

Fernando Asteasuain (UNDAV)

Grigera Julian (UNLP)

Luciana Roldán (INGAR CONICET)

Luis Olsina (UNLPam)

Marcelo Uva (UNRC)

María F. Golobisky (UTN FRSF)

María Belén Rivera (UNLPam)

María Fernanda Papa (UNLPam)

Maria J. Blas (INGAR CONICET)

Pablo J. Becker (UNLPam)

Silvio Gonnet (UTN - INGAR CONICET)

Simón Emmanuel Gutiérrez Brida (UNRC - CONICET)

Valeria S. Bengolea (UNRC)

Victor Braberman (UBA - CONICET)