

# MEMORIAS DE JAIIO/SAEI 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**

<b>PRESIDENTE</b> Claudia Pons	<b>VOCALES TITULARES</b> Martín Díaz Maffini Ricardo Medel Marcelo Marciszack Luis Mariano Bibbó
<b>VICEPRESIDENTE</b> Rodrigo Santos	
<b>SECRETARIO</b> Pablo Etcheverry	<b>VOCALES SUPLENTE</b> Patricia Bazán Pedro Maidana
<b>TESORERO</b> Ricardo Pluss	
<b>PROTESORERO</b> Marcelo Petroff	<b>REVISORES DE CUENTAS</b> 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 – MuPIn (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 Educación en Informática (SAEI 2025) en las 54 JAIIO**

Claudia Queiruga<sup>1</sup>, Natalia Colussi<sup>2</sup>

<sup>1</sup> LINTI, Facultad de Informática, Universidad Nacional de La Plata  
La Plata, Buenos Aires, Argentina.

<sup>2</sup> FCEIA, Universidad Nacional de Rosario  
Rosario, Santa Fe, Argentina.  
Claudiaq@info.unlp.edu.ar

El Simposio Argentino de Educación en Informática (SAEI) pretende ser un espacio de encuentro, reflexión y análisis en torno a los diversos marcos teóricos y metodológicos vinculados a la enseñanza y el aprendizaje de la Informática o las Ciencias de la Computación, compartiendo y difundiendo experiencias pedagógicas innovadoras llevadas a cabo tanto en contextos formales como no formales.

De esta manera, se busca: (a) enriquecer la socialización colectiva y la generación de nuevos aportes educativos en este campo de conocimiento; (b) favorecer la integración de propuestas innovadoras de la enseñanza; (c) fortalecer la conformación de una red que permita consolidar equipos docentes; (d) propender a la actualización de contenidos y (e) habilitar el debate sobre los enfoques y las metodologías de enseñanza adecuadas en las temáticas propias de las Ciencias de la Computación o la Informática.

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**

Claudia Queiruga (LINTI-UNLP) Argentina

Natalia Colussi (FCEIA-UNR) Argentina

### **COMITE DE PROGRAMA**

Angelone, Laura Mónica (UNR)

Banchoff Tzancoff, Claudia (LINTI-UNLP)

Bavera, Francisco (UNRC-UNViME)

Bordignon, Fernando (UNPE)

Bourdetta, Viviana (UADER)

Braccialarghe, Dirce (UNR-FCEIA)

Brassesso, Virginia (UNPE-UBA)

Burzacca, Luciana (UNR-UNRaf-UCA)

Casali, Ana (UNR-CIFASIS)

Cecchi, Laura Andrea (Facultad de Informática – UNComa)

Cirelli, Mariela (UNR-FCEIA)

Cossio-Mercado, Christian (UBA)

da Rosa, Sylvia (UDELAR)

Daniele, Marcela (UNRC)

Dapozo, Gladys (FaCENa – UNNE)

Di Domenicantonio, Rossana Mariel (Facultad de Ingeniería – UNLP)

Fernández, Gonzalo Pablo (UNQ)

Gimson, Loraine (UNSA)

Gómez, Soledad (LINTI-UNLP)

Kilmurray, Cecilia (UNRC)

Kimura, Isabel (LINTI-UNLP)

Leonardi, María del Carmen (UNCPBA)

Lucci, Mauro (UNR-TUIA)

Lopez-Rosenfeld, Matías (UBA)

Martin, Sofía (LINTI-UNLP)

Martínez, Cecilia (UNC)

---

---

Mauco, Virginia (UNICEN – Facultad Cs. Exactas – INTIA)  
Monjelat, Natalia (CONICET)  
Nardoni, Florencia (UNR – FCEIA)  
Navone, Hugo (UNR-FCEIA)  
Neil, Carlos (UAI)  
Novaira, María Mara (UNRC)  
Pairetti, César Ignacio (UNR)  
Permigiani, Sonia (UNRC)  
Perren, Gabriel Ignacio (IFIR-UNR-CONICET)  
Rodas Bonjour, Alan (UNQ)  
Rodríguez, Guillermo (UNR-UTN)  
Rodríguez, Jorge (Facultad de Informática – UNComa)  
Santos, Alejandra (UNLa)  
Schapachnik, Fernando (Dpto. Computación – FCEyN – UBA)  
Schiavoni, Alejandra (LINTI – UNLP)  
Sgreccia, Natalia (UNR-CONICET-FCEIA)  
Streri, Nicolás (UNRC)  
Torres, Vanesa (UNViMe)  
Uva, Marcelo (UNRC)

---