

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

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

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

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

Instagram: [@sadio_oficial](https://www.instagram.com/sadio_oficial)

Twitter: [@sadio_oficial](https://www.twitter.com/sadio_oficial)

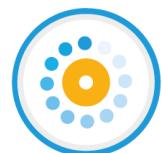
LinkedIn: [sadio](https://www.linkedin.com/company/sadio/)

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 Educación en Informática (SAEI 2025) en las 54 JAIIO

Claudia Queiruga¹, Natalia Colussi²

¹ LINTI, Facultad de Informática, Universidad Nacional de La Plata
La Plata, Buenos Aires, Argentina.

² 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 (UNIPE)
Bourdetta, Viviana (UADER)
Braccialarghe, Dirce (UNR-FCEIA)
Brassesco, Virgina (UNIPE-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)
