

ASAI, Simposio Argentino de Inteligencia Artificial

# MEMORIAS DE JAIIO/ASAI 2022

ISSN 2451-7496

**51**   
**JAIIO**  
JORNADAS ARGENTINAS  
DE INFORMÁTICA

*en la senda de Sadosky*

**17 AL 27 DE OCTUBRE DE 2022**

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

# COMITÉ ORGANIZADOR

## COORDINADORES GENERALES

Claudia Pons, UAI, UNLP

Marcelo De Vincenzi, UAI

Carlos Neil, UAI

## COORDINACIÓN EJECUTIVA

Alejandra Villa, SADIO

## SECRETARÍA

Brenda Antonio, SADIO

Constanza Ruiz, SADIO

## COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL

Nicolás Bataglia, UAI

Gonzalo Zabala, UAI

Susana Darin, UAI

Sebastián Blanco, UAI

Ricardo Morán, UAI

Carolina Soleil Manes, UAI

## DISEÑO GRÁFICO

Ariadna Alfano

## SITIO WEB Y ACTAS

Claudia Pons, UAI, UNLP

Constanza Ruiz, SADIO

## PROGRAMA

Brenda Antonio, SADIO

Constanza Ruiz, SADIO

# **SADIO**

## **CONSEJO DIRECTIVO**

**PRESIDENTE**  
Sandra D'Agostino

**VICEPRESIDENTE**  
Claudia Queiruga

**SECRETARIO**  
Pablo Etcheverry

**TESORERO**  
Horacio Leone

**PROTESORERO**  
Elsa Estévez

**VOCALES TITULARES**  
Martín Díaz Maffini  
Andrés Díaz Pace  
Martín Salías  
Héctor Luis Vivas

**VOCALES SUPLENTES**  
Pedro Maidana  
Cristian Martínez

**REVISORES DE CUENTAS**  
Raúl Carnota  
Ricardo Pluss

## **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>  
Twitter: @sadio\_oficial  
LinkedIn: sadio

ORGANIZA



**Sociedad Argentina de Informática**

CO-ORGANIZA



**Universidad Abierta  
Interamericana**

# Memorias de JAIIO/ASAI 2022

## Simposio Argentino de Inteligencia Artificial

El Simposio Argentino de Inteligencia Artificial (ASAI) es un evento anual que ha logrado consolidarse como el foro de Inteligencia Artificial más importante de la comunidad informática argentina. Es organizado por la Asociación Argentina de Inteligencia Artificial (AAIA) y brinda a los investigadores y miembros del área de Inteligencia Artificial un espacio para la discusión de ideas y el intercambio de conocimiento y experiencias en diversos temas del campo de IA.

En el contexto del ASAI se promueve la participación de docentes, investigadores, profesionales y empresas a contribuir con artículos en el formato tradicional de los trabajos de investigación, estudios de nuevas aplicaciones y casos de estudio, presentación de nuevas herramientas, informes de actividades de transferencia o reportes de experiencias prácticas relacionadas a las temáticas del simposio.

### Chairs del Simposio

- Gerardo I. Simari (ICIC UNS-CONICET)
- Viviana Cotik (ICC UBA-CONICET, DC - UBA)

### Comité de programa

- José Aguilar, Universidad de Los Andes, Merida, Venezuela (Venezuela)
- Enrique Marcelo Albornoz, Instituto sinc(i), UNL/CONICET (Argentina)
- Laura Alonso Alemany, Universidad Nacional de Córdoba (Argentina)
- Analía Amandi, NICE, CONICET-UNICEN (Argentina)
- Marcelo Armentano, ISISTAN-UNICEN, CONICET (Argentina)
- Ariel Baya, CIFASIS (Argentina)
- Maximiliano Budán, UNSE-CONICET (Argentina)
- Federico Carnevale, Deepmind (EEUU)
- Ana Casali, Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura (UNR) y CIFASIS (CONICET-UNR) (Argentina)
- Carlos Catania, Labsin - Facultad de Ingeniería - UNCuyo (Argentina)
- Laura Cecchi, Universidad Nacional del Comahue (Argentina)
- Marcos Evandro Cintra, Universidade de São Paulo (Brasil)
- Omar Cortes, IFMA (Brasil)
- Broderick Crawford Labrin, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (Chile)
- Hernan Curiale, Applied Chest Imaging Laboratory, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School (EEUU)
- Leandro Di Persia, sinc(i) UNL-CONICET (Argentina)
- Carlos Greg Diuk, Meta, Inc (EEUU)
- Marcelo Errecalde, Universidad Nacional de San Luis (Argentina)
- Luciana Ferrer, Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación - UBA/CONICET (Argentina)
- Edgardo Ferretti, Departamento de Informática, Universidad Nacional de San Luis (Argentina)
- Daniela Godoy, ISISTAN (CONICET-UNCPBA) (Argentina)
- Juan Carlos Gómez, Laboratorio de Sistemas Dinámicos y Procesamiento de la Información, FCEIA, Universidad Nacional de Rosario (Argentina)

- Sergio Gómez, ICIC UNS-CONICET (Argentina)
- Silvio Gonnet, INGAR UTN, Santa Fe (Argentina)
- Pablo Granitto, CIFASIS (CONICET-UNR) (Argentina)
- Agustín Gravano, Universidad Torcuato Di Tella (Argentina)
- María Gutierrez, CIDISI - UTN - FRSF (Argentina)
- Emmanuel Iarussi, Centro de Inteligencia Artificial y Neurociencia - Universidad Torcuato Di Tella (Argentina)
- Huei Lee, Universidade Estadual do Oeste do Paraná - Unioeste (Brasil)
- Ana Maguitman, Universidad Nacional del Sur (Argentina)
- Germán Mato, Centro Atomico Bariloche e Instituto Balseiro (Argentina)
- Efrén Mezura-Montes, Universidad Veracruzana, Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial (México)
- Diego Humberto Milone, sinc(i), UNL/CONICET (Argentina)
- Luis Moyano, Instituto Balseiro/CONICET (Argentina)
- Juan Matías Novas, CIEM (UNC-CONICET) - CIDS (UTN FRC) (Argentina)
- José Eduardo Ochoa Luna, Universidad Católica San Pablo - Perú (Perú)
- Ana Carolina Olivera, Universidad Nacional de la Patagonia Austral (Argentina)
- Milton Pividori, sinc(i) UNL-CONICET (Argentina)
- Ricardo Rodriguez, ICC UBA-CONICET (Argentina)
- Sebastián Sardiña, RMIT University (Australia)
- Silvia Schiaffino, ISISTAN (CONICET - UNCPBA) (Argentina)
- Antonio Silva Sprock, Universidad Central de Venezuela (Venezuela)
- Juan Carlos Teze, Universidad Nacional de Entre Ríos & CONICET (Argentina)
- Gustavo Vazquez, Universidad Católica del Uruguay (Uruguay)
- Leandro Vignolo, sinc(i) UNL-CONICET (Argentina)
- Eduardo Xamena, ICISOH - CONICET - UNSa (Argentina)
- Alejandro Zunino, ISISTAN - UNCPBA & CONICET (Argentina)