

55

JAIIO

JORNADAS ARGENTINAS
DE INFORMÁTICA

en la senda de Sadosky

10 AL 13 DE AGOSTO DE 2026

<https://55jaiio.sadio.org.ar/>

COMITÉ ORGANIZADOR

COORDINADORES GENERALES

Julián Grigera, Centro LIFIA, Fac. de Informática, Univ. Nac. La Plata - CONICET | CIC
Rubén Guerrieri, Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata
Romina Istvan, Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata

COORDINACIÓN EJECUTIVA

Alejandra Villa, SADIO
Claudia Pons, SADIO – Universidad Nacional La Plata /Univ. Abierta Interamericana
Rodrigo Santos, SADIO – Universidad Nacional del Sur
Pablo Turjanski, DC-FCEN-Universidad de Buenos Aires ICC-UBA/CONICET

SECRETARÍA

Constanza Ruiz, SADIO

AUTORIDADES LOCALES

Ing. Fabio Romani, Decano de UTN-FRLP
Ing. Guillermo Gomez, Vicedecano de UTN-FRLP y Secretario de TIC
Ing. Romina Istvan, Directora del Laboratorio LINES - UTN - FRLP
Ing. Ruben Guerrieri, Director del Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información
- UTN - FRLP
Ing. Sebastián Marinier, Secretario del Departamento de Ingeniería en Sistemas de
Información - UTN - FRLP

DISEÑO GRÁFICO

Ariadna Alfano

SITIO WEB Y ACTAS

Claudia Pons, SADIO – Universidad Nacional La Plata /Univ. Abierta Interamericana
Julián Grigera, Centro LIFIA, Fac. de Informática, Univ. Nac. La Plata - CONICET | CIC
Constanza Ruiz, SADIO

SADIO

CONSEJO DIRECTIVO

PRESIDENTE Rodrigo Santos	VOCALES TITULARES Luis Mariano Bibbó Viviana Cotik Alejandro Fernández Rosita Wachsenchauser
VICEPRESIDENTE Pablo Turjanski	
SECRETARIO Pablo Etcheverry	VOCALES SUPLENTE Pedro Maidana Ricardo Medel
TESORERO Ricardo Pluss	
PROTESORERO Marcelo Petroff	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://twitter.com/sadio_oficial)
LinkedIn: [sadio](https://www.linkedin.com/company/sadio)

https://www.instagram.com/jaiio_oficial/
<https://www.facebook.com/jaiiooficial/>
https://x.com/jaiio_oficial

ORGANIZA



Sociedad Argentina de Informática

CO-ORGANIZAN

✱UTN · La Plata

AUSPICIOS INSTITUCIONALES



**FUNDACIÓN
WILLIAMS**

ESTA REUNIÓN CONTÓ CON EL APOYO DE LA FUNDACIÓN WILLIAMS

PATROCINANTES

acsys



AUSPICIANTES



ADHERENTES



CPCIBA



Consejo Profesional
de Ciencias Informáticas
de la Provincia de Buenos Aires

DECLARADAS DE INTERÉS POR

- AADECA – Asociación Argentina de Control Automático
- Centro Argentino de Ingenieros
- Congreso de Ciberdefensa – Argentina 2026 (CYBER.AR) (SACS)
- Fundación H. A. Barceló – Facultad de Medicina
- Instituto Tecnológico de Buenos Aires – Departamento de Investigación y Doctorado
- Universidad Abierta Interamericana
- Universidad Católica de Salta
- Universidad de Buenos Aires – Departamento de Computación
- Universidad de Buenos Aires – Maestría en Seguridad Informática
- Universidad de la Ciudad de Buenos Aires (UNICABA)
- Universidad de la Cuenca del Plata
- Universidad del Aconcagua
- Universidad FASTA – Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales
- Universidad Nacional de Córdoba – Facultad de Matemática, Astronomía, Física y Computación
- Universidad Nacional de Cuyo – Facultad de Ciencias Médicas
- Universidad Nacional de la Patagonia Austral – Unidad Académica Río Gallegos
- Universidad Nacional de Lomas de Zamora – Facultad de Ciencias Económicas
- Universidad Nacional de Luján
- Universidad Nacional de Mar del Plata – Facultad de Humanidades
- Universidad Nacional de Río Cuarto – Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales
- Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires – Facultad de Ciencias Exactas
- Universidad Nacional del Comahue – Facultad de Ingeniería
- Universidad Nacional del Sur – Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación
- Universidad Nacional del Sur – Departamento de Ingeniería
- Universidad Nacional del Sur – Instituto de Ingeniería II UNS-CIC
- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Haedo
- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional La Plata
- USUARIA – Asociación Argentina de Usuarios de la Informática y las Comunicaciones

CONFERENCIAS

LUNES 10 DE AGOSTO

Inicio	Fin	Título	Disertantes	Simposio
10:30	10:40	Charla Sponsor: La Inteligencia Artificial como facilitador estratégico para impulsar organizaciones más eficientes	Fernando Vazquez (Red Hat)	ASAIID
11:00	12:00	Keynote conjunto con ASSE: Automatizando migraciones de código	Guillermo Watson (Lovelytics)	ASAIID y ASSE
11:00	11:30	Redes Comunitarias: un caso de éxito en Los Pocitos, Santiago del Estero.	J. Ignacio Alvarez-Hamelin, CoNexDat, Facultad de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires - CONICET	IETF Day
11:00	11:45	Representaciones neuronales de estructuras 3D complejas	Emmanuel Iarussi:	SAIV
11:40	12:30	Capacidades de INVAP en modelado, simulación y entrenamiento para sectores nuclear, espacial y defensa	Leonardo Handsztok - INVAP	SIMS
12:00	12:30	"Perspectivas, desafíos y prioridades en Sistemas de Información y Salud Digital en las América	Marcelo D'agostino (OPS - Organización Panamericana de Salud")	CAIS
13:30	14:00	"Gobernar la inteligencia artificial en salud: de los marcos globales a las realidades de América Latina y el Caribe"	Joseline Carías (RECAINSA)	CAIS
13:30	15:00	Programa FITBA.	Federico Agüero Ministerio de Producción, Ciencia e Innovación Tecnológica). - Demandas informáticas de PyMES relevadas por Clínica Tecnológica. Lucía Paulos (Fortalecimiento del Sistema de Innovación - SSCTI) - Mejorando la Transparencia y Equidad en Procesos Jurídicos mediante Proces. de Lenguaje Natural. Francisco García Cortina (Innovación y Desarrollo Tecnológico, Fiscalía de Estado), Leandro Antonelli (LIFIA, UNLP) - Proyecto de Seguridad Informática en el puerto de Dock Sud. Alejandra Lavore (UTN-LP) - Indicadores económicos de proyectos FITBA. Matías Mancini (Planeamiento Estratégico del Sistema de Innovación)	JIU
14:00	15:00	Proyecto HSI- Desde informatizar un hospital a integrar una red sanitaria	Mariano Risso (Lamansys / PLADEMA, UNICEN)	CAIS

13:30	15:00	Presente y futuro de la vinculación industria-universidad. La irrupción de la IA.	Nicolás M. Rendtorff (Secretario de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional de La Plata) Alejandro Fernández (Director de LIFIA, Universidad Nacional de La Plata) Gastón Menvielle (Presidente del Polo IT La Plata) Alejandra Oniszcuk (CESSI - AW Global) Gustavo Guaragna (CEO de Snoop Consulting) Sergio Candelo (ex presidente de CESSI) Ricardo Medel (Fundación Sadosky) Jorge Pedrueza (OVT CONICET BAHÍA BLANCA) Carina Berho (OVT CONICET LA PLATA)	JIU
16:15	17:00	Programa PROINNOVA en Paraguay	Benjamín Barán (Ministro - Presidente del CONACYT, Paraguay)	JIU
17:15	18:30	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (<i>Universidad de Chile</i>)	JAIIO
18:30	19:00	Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (<i>Salón de Actos</i>)		JAIIO

CONFERENCIAS

MARTES 11 DE AGOSTO

Inicio	Fin	Título	Disertantes	Simposio
11:30	12:30	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñevar (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) - Modera: Gustavo Rossi (UNLP)	ASSE
14:00	14:30	"El estado de FHIR - Evolución Global del Uso de FHIR"	Diego Kaminker (HL7 Argentina)	CAIS
14:10	15:00	Aplicaciones de la computación cuántica a la logística : del prototipo a la implementación.	Laura Gatti Dorpich. <i>Universidad de Montevideo.</i>	ASQC
15:30	16:00	"Tecnatura Informática aplicada a la Salud: construyendo el puente entre la tecnología y el cuidado del paciente"	María Cecilia Saux (Universidad Nacional de José C. Paz)	CAIS
15:30	15:50	Ciberseguridad en la era de IA. El Cambio de Paradigma en la Protección de Datos.	Roberto Esparis (Fortinet) para ACSYS	SACS
15:50	16:50	Keynote: IA interplanetaria. Herramientas de Inteligencia Artificial para la detección y caracterización de planetas fuera del Sistema Solar.	Rodrigo Diaz	ASAIID
15:50	16:35	Panel de Memorias RAM: Historia de la carrera de Ingeniería en Sistemas de la UTN-FRLP	José Rapalini, Jorge Podjarny y Sergio Antonini (UTN-FRLP) - Coordina: Karina Bianculli (UNMdP)	SAHTI
16:00	16:30	Cátedra de innovación de la UBA	Guido Giunti (Facultad de Medicina UBA)	CAIS
16:10	17:00	From Pattern Mining to Concept Composition in Quantum Software.	Marcos Lordello Chaim. <i>Universidade de São Paulo.</i>	ASQC
16:30	17:00	Avances de proyectos de IA aplicada en la región	Centro de Inteligencia Artificial y Salud para América Latina y el Caribe - CLIAS	CAIS
17:15	18:00	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (<i>UC Berkeley Pardee</i>) y John L. Hennessy (<i>Knight-Hennessy Scholars</i>)	JAIIO
18:00	19:00	Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (Salón de Actos)		JAIIO

CONFERENCIAS

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Inicio	Fin	Título	Disertantes	Simposio
09:30	10:00	Agenda Digital de Salud del Ministerio de Salud de la Nación	Jose Pastor Lata (Director Nacional de Sistemas de Información en Salud)	CAIS
10:00	10:30	Agenda Digital en Salud Ministerio de Salud PBA	Cintia Speranza	CAIS
10:00	10:30	Presentación de LEX MONITOR: la IA analiza el boletín oficial por vos	Oscar Niss (<i>Lex Monitor</i>)	SID
10:15	10:30	El valor de la inclusión	Ines Voncini y Virginia Pockorny (Accenture)	SCTS
11:00	11:30	Agenda Digital en Salud Ministerio de Salud GCBA	Leandro Alassia	CAIS
11:30	12:00	Panorama actual de la interoperabilidad en salud en Centroamérica y la República Dominicana	Daniel Otzoy y Oscar Lazala (HL7 Centroamérica y Caribe)	CAIS
12:00	12:30	SNOMED CT Del dato a la sabiduría en salud	Iván Kuschevatzky (WHOA)	CAIS
13:30	14:00	Interoperabilidad para dummies	Marcelo Carrascal (UNS)	CAIS
14:00	15:00	El auge de Constraint Programming en la resolución de problemas de scheduling	Francisco Yuraszeck (Universidad Andrés Bello, Chile)	SIIO
15:30	16:00	Inteligencia Artificial en el Desarrollo Industrial	Dr. Alejandro Artopoulos (UdeSA, UBA, CICPBA)	SCTS
15:50	16:50	Keynote: Dentro de la caja negra: lo que los LLMs dicen vs. lo que computan	Iván Arcuschin	ASAI
16:30	17:00	Inteligencia Artificial en la Práctica Médica: Entre la técnica y la dignidad humana	Felipe Gabriel Barbosa de Oliveira	CAIS
16:30	17:00	La Universidad como pilar de la soberanía tecnológica en América Latina	Rosana Rodrigues (<i>Rectora Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro</i>)	SID
17:15	18:00	Inteligencias artificiales y soberanía tecnológica	Panelistas: Hernán Thomas (<i>IESCT - UNQ / CONICET</i>) y Gabriel Baum (<i>LIFIA - UNLP</i>). Modera: Ariel Vercelli (<i>INHUS - CONICET / UNMdP</i>)	SID

CONFERENCIAS

JUEVES 13 DE AGOSTO

Inicio	Fin	Título	Disertantes	Simposio
11:00	11:40	El Sistema Argentino de Créditos Académicos Universitarios, SACAU, como oportunidad para la educación en ingeniería en Argentina.	Dr. Marcelo Edgardo De Vincenzi Zemborain. CONFEDI.	SAIC
11:40	12:30	"Cómo abordar la computación cuántica en las carreras de informática y computación?"	Dra. Patricia Pesado. Dr. Adrian Pousa. Universidad de La Plata.	SAIC
14:00	15:00	“Integración de la mecánica computacional y la ciencia de datos para la informática industrial”	Carlos Torres-Aguilar (Universidad Autónoma de Tabasco, México)	SIIO
15:30	16:50	Reunión plenaria de la Red Nacional Universitaria de Ingeniería en Computación.	Directores, coordinadores y docentes de carreras de Ingeniería en Computación.	SAIC
17:15	18:00	Cierre de las JAIIO		JAIIO

ASAID 2026 - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

CHAIRS

Viviana Cotik (Universidad de Buenos Aires, DC-FCEyN/ICC-CONICET)

Carlos Sarraute (Disruptive Research Institute & Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA))

Florencia Pollo-Cattaneo (Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Buenos Aires)

COMITE DE PROGRAMA

- Agustin Gravano (Universidad Torcuato Di Tella)
- Alejandro Zunino (ISISTAN, UNCPBA & CONICET)
- Ana Casali (FCEIA-UNR y CIFASIS)
- Ana Maguitman (ICIC (CONICET/UNS))
- Ariel Baya (CONICET)
- Ariel Salgado (Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA))
- Axel Soto (Universidad Nacional del Sur)
- Broderick Crawford (Pontificia Universidad Católica de Valparaíso)
- Carlos Brizuela
- Carlos Catania (CONICET/UNCuyo)
- Carlos Chesnevar (ICIC CONICET UNS)
- Carlos Diuk (META)
- Daniela Godoy (ISISTAN UNICEN)
- Diego Castro (Universidad de Buenos Aires)
- Diego Milone (CONICET / Universidad Nacional del Litoral)
- Diego Pinto Roa (Universidad Nacional de Asunción)
- Eduardo Xamena (CONICET)
- Efrén Mezura-Montes (University of Veracruz)
- Elena Duran (Universidad Nacional de Santiago del Estero)
- Emmanuel Iarussi (UTDT, CONICET)
- Esteban Feuerstein (FCEyN-UBA)
- Esteban Roitberg (Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA) & UNSAM)
- Flavia Bonomo (UBA/CONICET)
- Gabriela Henning (INTEC (Universidad Nacional del Litoral, CONICET))
- Gerardo Simari (Univ. Nacional del Sur (UNS) and ICIC (CONICET-UNS))
- Gisela Revollo Sarmiento (Unju-Conicet)
- Guillermo Rodriguez (ISISTAN (UNICEN-CONICET) & ITBA)
- Guillermo Simari (Universidad Nacional del Sur)
- Harvendra Singh (Publix Super Markets Inc)
- Haydemar Núñez Castro (Universidad de los Andes)
- Horacio Thompson (Universidad Nacional de San Luis)
- Huei Diana Lee (Western Paraná State University)
- Jacinto Dávila Quintero (Universidad de Los Andes)
- Javier Montero (Universidad Complutense de Madrid)
- José Ochoa-Luna (Universidad Católica San Pablo)
- Juan Novas (CONICET)
- Juan Rodriguez (Aalborg University / CONICET-UNCPBA)
- Juan Teze (CONICET)

-
- Julia Picabea (Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA))
 - Laura Alonso Alemany (Universidad Nacional de Córdoba)
 - Laura Cecchi (Universidad Nacional del Comahue)
 - Leandro Di Persia (Universidad Nacional del Litoral)
 - Leandro Vignolo (sinc(i)-CONICET/UNL)
 - Lucas Fernández Piana (Universidad de San Andres)
 - Luciana Bruno (Instituto de Cálculo (IC-CONICET), FCEN, UBA)
 - Luciana Ferrer (CONICET – Universidad de Buenos Aires)
 - Luciano Tamargo (CONICET-UNS, Universidad Nacional del Sur)
 - Luis Berdun (ISISTAN-CONICET)
 - Manuela Cerdeiro (UBA – DC – ICC – FS)
 - Marcela Vegetti (INGAR)
 - Marcelo Armentano (ISISTAN (CONICET/UNICEN))
 - Marcelo Soria (Universidad de Buenos Aires)
 - Marcos Cintra (Federal University of the Espirito Santo State)
 - Maria Paula Gonzalez (Universidad Siglo 21 & Universidad Nacional del Sur)
 - Mario Leiva (Universidad Nacional del Sur – CONICET)
 - Matias Gerard (sinc(i) – UNL/CONICET)
 - Maximiliano Budan (Universidad de Santiago del Estero)
 - Melisa Escañuela (Universidad Nacional de Santiago del Estero)
 - Miguel Alonso (Universidade da Coruña (UDC))
 - Monica Larese (UNR)
 - Natalia Debandi (UNSAM)
 - Pablo Granitto (CIFASIS)
 - Pablo Riera (Universidad de Buenos Aires)
 - Paola Budan (Universidad Nacional del Sur)
 - Ricardo Di Pasquale (UCA – Accenture)
 - Ricardo Rodriguez (UBA, FCEyN, Departamento de Computación)
 - Roberto Santana (University of the Basque Country (UPV/EHU))
 - Rodrigo Ramele (Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA) & NeuroAcoustics Inc)
 - Roxana Martínez (Universidad Abierta Interamericana)
 - Sandro Camargo (Universidade Federal do Pampa)
 - Sergio De Raco (Instituto Interdisciplinario de Economía Política)
 - Sergio Gomez (Universidad Nacional del Sur)
 - Silvia Schiaffino (ISISTAN (CONICET – UNCPBA))
 - Silvio Gonnet (INGAR (CONICET-UTN))
 - Virginia Yannibelli (ISISTAN Research Institute (UNICEN – CONICET))
 - Wagner Igarashi (UEM)

ASAIID - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

LUNES 10 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:20	Trabajo	A High-precision Decomposition Strategy for Large-scale Constrained Problems	Paz, Fabiola; Leguizamón, Guillermo
10:20	10:30	Trabajo	DistLearn: Zero-Order Decentralized Layer-wise Training via Game-Theoretic Block Coordinate Descent	Jourdan, Ivan
10:30	10:40	Conferencia	Charla Sponsor: La Inteligencia Artificial como facilitador estratégico para impulsar organizaciones más eficientes	Fernando Vazquez (Red Hat)
11:00	12:00	Conferencia	Keynote conjunto con ASSE: Automatizando migraciones de código	Guillermo Watson
12:00	12:20	Trabajo	Aprendizaje por Imitación en Contexto para Navegación de VANT mediante Modelo de Difusión en Grafos	Azar, Miguel
12:20	12:30	Trabajo	On the Structural Limits of Machine Learning Decision Systems: An Information-Theoretic, Interaction-Based, and Stochastic-Dynamical Perspective	Barraza, Nestor
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajo	Balanced Bipartition into Homogeneous Groups with Positional Correspondence	Ruiz-Olazar, Margarita; Ihara, Diego; Barán, Benjamín; Méndez Garabetti, Miguel
13:50	14:10	Trabajo	Estructura latente en posiciones de ajedrez	Pinasco, Juan
14:10	14:30	Trabajo	SOA-NSGA: Optimización PPA de OTAs CMOS con Surrogate Adaptativo Online Basado en Incertidumbre	Azar, Miguel
14:30	14:40	Trabajo	Diseño e Implementación de un Sistema de Recomendación híbrido basado en técnicas colaborativas, evolutivas y de contenido	Gutiérrez Aguero, José Luis; von Lücken Martínez, Christian Daniel
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:40	Trabajo	Exploratory Data Analysis Driven Feature Engineering for Modeling and Forecasting Expenditure in Tourism Entrepreneurship	Acciardi, Juan
15:40	15:50	Trabajo	Predicción temprana de estudiantes en riesgo de bajo	Gerzel, Stella Maris; Brollo, Magdalena Elisabet; Aguirre, Carlos

			rendimiento académico mediante técnicas de minería de datos y aprendizaje automático	Emanuel ; Cáceres, Rubén Andrés; Paszco, Gustavo Ariel
15:50	16:00	Trabajo	Pronóstico de demanda de potencia eléctrica en ambientes universitarios	Turina, Jorge; Patricio, Donato; Orallo, Carlos; Funes, Marcos
16:00	16:10	Trabajo	Pronóstico de demanda eléctrica de edificios universitarios mediante algoritmos Random Forest y Stacking	Maza Díaz, Yenia; Patricio, Donato; Funes, Marcos; Orallo, Carlos
16:10	16:20	Trabajo	Pronóstico de Series de Tiempo de Tráfico Web Mediante Redes Neuronales GRU con Arquitectura Secuencia a Secuencia: Caso de Estudio en una Universidad Nacional	Rambo, Alice; Gauto Sand, Enrique
16:20	16:40	Trabajo	PulsoPBA: A Production System for Economic Activity Nowcasting with Neural Networks and Banking Data	Igal, Kejsefman; Caputo Bugallo, Agustín; Valens Upegui, Milena; Castro, Rodrigo
16:40	17:00	Trabajo	Quantitative Trading Algorithm Based on Systematic Optimization of Decision Thresholds	Adell, Matias; Balda, Javier; Casas, Facundo; Quintero Rincón, Antonio
17:15	18:30	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (<i>Universidad de Chile</i>)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (<i>Salón de Actos</i>)	

ASAID - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

MARTES 11 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:10	Trabajo	Design Strategies for Multi-Agent Systems: Lessons from Four Real-World Implementations	Covarrubias, Lucia; Bosch, Ignacio; Rivero, Tomás
09:10	09:20	Trabajo	GNN-BIM: Inferencia de Atributos mediante Embeddings Multimodales en Grafos de Edificación	Venturelli, Juan Emanuel; Fioroni, Tomas
09:20	09:40	Trabajo	Inteligencia artificial en educación: propuesta de un modelo basado en el método socrático para el desarrollo de habilidades cognitivas	Balich, Nestor; Netri, María Luján
09:40	09:50	Trabajo	LAPLACE. An AI platform designed to work with multiple code repositories for software projects	Crespo, Nicolas; Bazan, Patricia; Lliteras, Alejandra; Bogado, Joaquin
09:50	10:10	Trabajo	Next-Generation Object Detection: a Review of Performance and Advanced Models Against Standards in Smart Agriculture	Martinez, Paula Cecilia; Montoya, Marcos; Dalmaso, Julieta; Millan, Emmanuel
10:10	10:30	Trabajo	Static Inference Architecture for Data Traceability in Legacy Natural/Adabas Ecosystems: An Entity Disambiguation Approach	Perdiguero, Julián Ignacio; Falabella, Pedro
10:30	10:40	Trabajo	Transformando reseñas en la voz del cliente con IA	Iglesias, Paula
10:40	11:00	Trabajo	Beyond Shapley: Efficient Computation of Asymmetric Shapley Values	Cifuentes, Santiago; Companetz, Ezequiel; Abriola, Sergio
11:00	11:30		COFFEE BREAK	
11:30	12:30	Conferencia	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñevar (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) Modera: Gustavo Rossi (UNLP)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajo	Adaptación de la transferencia de pacientes durante una crisis: La dinámica de una red de hospitales durante la pandemia del COVID-19	Cicchini, Tomás; Gonzalez Dardik, Micaela; Salgado, Ariel; Caridi, Inés
13:50	14:00	Trabajo	Trayectorias de complejidad variable: transferencia interhospitalaria de pacientes durante la pandemia del COVID-19	Gonzalez Dardik, Micaela; Cicchini, Tomás ; Caridi, Inés; Salgado, Ariel

14:00	14:20	Trabajo	Evolución estructural de la red de dependencias de Python: Evidencia de una década de crecimiento del ecosistema	Catania, Juan Ignacio; Guerrero Schmidt, Mateo; Gutierrez, Sofia; Perez, Martina; Sarraute, Carlos
14:20	14:40	Trabajo	Evolución estructural de la red migratoria internacional (1990 – 2024)	Blasco, Alejandro; Canero, Marco; Iodice, Evangelina; Rodríguez Miguel, Juan Manuel; Semeshenko, Viktoriya; Sarraute, Carlos
14:40	14:50	Trabajo	Improvements on Community Membership Hiding via a Custom Reinforcement Learning Architecture	Culaciati, Dante; Feuerstein, Esteban; Tolosa, Gabriel
14:50	15:00	Trabajo	Redes de transiciones laborales a partir de convenios colectivos: Argentina 2014-2024	Varela, Hernán
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajo	Redes Ocupacionales: Estructura del Mercado Laboral y Brecha de Género en Argentina	Carrascosa, Joaquín; Bernal Huanca, Aarón; Semeshenko, Viktoriya; Sarraute, Carlos
15:50	16:50	Conferencia	Keynote: IA interplanetaria. Herramientas de Inteligencia Artificial para la detección y caracterización de planetas fuera del Sistema Solar.	Rodrigo Diaz
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (<i>UC Berkeley Pardee</i>) y John L. Hennessy (<i>Knight-Hennessy Scholars</i>)
18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (<i>Salón de Actos</i>)	

ASAIID - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:20	Trabajo	Clasificación de sedimentos urinarios mediante modelos de aprendizaje profundo	Musuruana, Lara; Pacchiotti, Mauro
09:20	09:30	Trabajo	Estudio de modelos de lenguaje (LLMs) para la detección de riesgo de psicosis	Pages, Julieta
09:30	09:50	Trabajo	Expert System for the Optimization of Nutritional Strategies in the Female Hormonal Regulation	López Marsico, Verónica; Uesato, Carolina; Quintero Rincon, Antonio
09:50	10:10	Trabajo	Cascaded 2-stage 3D U-Net for Couinaud hepatic segmentation	Velez, Fabricio; Nari, Gustavo; Gonzalez-Montoro, Nehuen
10:10	10:20	Trabajo	Automatización asistida por LLMs en el ciclo de vida de clasificadores supervisados: De la exploración estocástica al razonamiento heurístico	Tiano, Jonathan; Revollo Sarmiento, Gisela Noelia
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:10	Trabajo	Descubriendo indicadores de sesgo en el comportamiento de grandes modelos de lenguaje	Desimone, Sofia; Alonso Alemany, Laura
11:10	11:30	Trabajo	Destilación de Modelos Multilingües para la Detección de Sesgo de Género con Pocos Ejemplos en Textos Judiciales en Español: Una Revisión Sistemática de la Literatura	Ratovicius, Christian; Tommasel, Antonela
11:30	11:50	Trabajo	Evaluación de modelos de lenguaje locales en un sistema RAG para asistencia educativa	Barsotti, Damian; Seiler, Nahuel; Biedma, Luis; Ferreiro, Manuel Díaz; Lescano, Mariano
11:50	12:10	Trabajo	Evaluación Experimental de Estrategias de Retrieval en Arquitecturas RAG Aplicadas al Dominio Judicial	Bossero, Julio
12:10	12:30	Trabajo	Not All Instructions Are Forgotten Equal	Korenblit, Tomás
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajo	Síntesis de audio cantado mediante modelos de aprendizaje profundo: implementación y análisis de una arquitectura U-Net asimétrica	Pena, Gabriel; Veiga, Ricardo
13:50	14:10	Trabajo	Cuentos: Un corpus estandarizado de seguimiento ocular durante la lectura de textos narrativos para la investigación en Procesamiento del Lenguaje Natural y ciencias cognitivas	Travi, Fermin; Bianchi, Bruno; Fernandez Slezak, Diego; Kamienkowski, Juan

14:10	14:30	Trabajo	Desambiguación y enlazado de entidades en la poesía de Catulo: hacia una edición digital enriquecida y un grafo de conocimiento	Nusch, Carlos; Tanevitch, Luciana; Torres, Diego; del Rio Riande, Gimena; Cagnina, Leticia; Antonelli, Leandro; Errecalde, Marcelo
14:30	14:40	Trabajo	ESPANLI: un benchmark adversarial de NLI para el español rioplatense mediante competencias humano–modelo	Santelli, Mauro; Ramiro, Caso; Toranzo Calderón, Joaquín; Muntaabski, Bruno
14:40	15:00	Trabajo	Modelo combinado para clasificación de documentos, a partir de la evaluación comparativa de modelos semi-supervisados	Cevallos Culqui, Alex; Pons, Claudia; Rodriguez, Gustavo
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:40	Trabajo	PolvizX: A Multiplatform Prototype for Stance Tree Construction and Exploration	Afonso, Tobias; Diaz, Gabriela; Chesñevar, Carlos; Maguitman, Ana
15:40	15:50	Trabajo	Traductor de lenguas originarias de bajos recursos	Churruca, Emiliano; Santos, Jorge; Durante, Santiago; Nascimento, Marcia; Santos, Juan; Chiruzzo, Luis
15:50	16:50	Conferencia	Keynote: Dentro de la caja negra: lo que los LLMs dicen vs. lo que computan	Iván Arcuschin
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales y soberanía tecnológica	Panelistas: Hernán Thomas (<i>IESCT - UNQ / CONICET</i>) y Gabriel Baum (<i>LIFIA - UNLP</i>). Modera: Ariel Vercelli (<i>INHUS - CONICET / UNMdP</i>)

ASQC 2026 - Argentinean Symposium on Quantum Computing

CHAIRS

Alejandro Fernández (Universidad Nacional de La Plata | CICPBA)

Federico Holik (Instituto de Física La Plata | CONICET)

Marcelo Losada (Instituto de Ciencias de la Computación, Universidad de Buenos Aires | CONICET)

COMITE DE PROGRAMA

- Adrián Pousa, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
- Alejandro Fernandez, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
- Diego Tielas, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
- Enrique Moguel, Universidad de Extremadura, España
- Federico Holik, Instituto de Física La Plata – CONICET, Argentina
- Federico Olmedo, Universidad de Chile, Chile
- Franklin Marquezino, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
- Guilherme Horta Travassos, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
- Gustavo Martín Bosyk, Universidad de Buenos Aires, Argentina
- Hernán Astudillo, Universidad de Concepción, Chile
- Ignacio García Rodríguez de Guzmán, Universidad de Castilla-La Mancha, España
- Jesús Yaljá Montiel Pérez, Instituto Politécnico Nacional, México
- José Francisco Chicano García, Universidad de Málaga, España
- José Manuel García Alonso, Universidad de Extremadura, España
- Juan Braña, Universidad Abierta Interamericana, Argentina
- Julio Ariel Hurtado Alegría, Universidad del Cauca, Colombia
- Kelly Johany Garces Pernet, Universidad de los Andes, Colombia
- Laura Gatti, Universidad de Montevideo, Uruguay
- Luca Cernuzzi, Universidad Católica «Nuestra Señora de la Asunción», Paraguay
- Luis Mariano Bibbo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
- Marcelo Losada, Instituto de Ciencias de la Computación – CONICET, Argentina
- Marcos Lordello Chaim, Universidade de São Paulo, Brasil
- Martín Vázquez, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Argentina
- Matías Bilkis, Universidad Abierta Interamericana, Argentina
- Mauricio Solar, Universidad Técnica Federico Santa María, Chile
- Octavio Malherbe, Universidad de la República, Uruguay
- Rafael Sotelo, Universidad de Montevideo, Uruguay
- Ricardo Rosenfeld, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
- Samuel Eduardo Sepúlveda Cuevas, Universidad de La Frontera, Chile
- Sebastián Grillo, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- Timon Florian Scheiber, Fraunhofer IGD, Alemania
- Valter Camargo, Universidade Federal de São Carlos, Brasil
- Venegas-Andraca, Salvador E., Tecnológico de Monterrey, México

ASQC - Argentinean Symposium on Quantum Computing

MARTES 11 DE AGOSTO

Desde	Hasta	Actividad	Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	9:20	Actividad	Apertura	Federico Holik (UNAHUR), Marcelo Lozada (UBA), Alejandro Fernandez (UNLP)
9:20	9:40	Trabajo	Group-invariant estimation of symmetric states generated by noisy quantum computers (journal first)	F. Holik (UNLP); M. Losada (UNC); L. Rebon (UNLP); D. Tielas (UNLP); G. Zerr (UNAHUR)
9:40	10:00	Trabajo	A software product line approach for developing hybrid software systems (journal first)	S. Sepúlveda (UFRO) ; R. Pérez-Castillo (UCLM); M. Piattini (UCLM)
10:00	10:20	Trabajo	Metadata Models for Quantum Circuits Experiments: A Systematic Mapping	S. Sepúlveda (UFRO) ; N. Huenchuleo (UFRO); Ania Cravero (UFRO)
10:20	10:40	Trabajo	Requerimientos y Arquitecturas de Software en la Transición de Sistemas Clásicos a Cuánticos: Un mapeo Sistemático de Brechas y Desafíos	S. López Erazo (FUP) ; J. Delle Ville (UNLP), et al.
10:40	11:00	Trabajo	A Quantum-Control Lambda-Calculus with Multiple Measurement Bases	Alejandro Díaz-Caro (Université de Lorraine, Udelar); Nicolás A. Monzon (Udelar)
11:00	11:30		COFFEE BREAK - POSTERS	
11:30	12:30	Actividad	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñevar (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) Moderador: Gustavo Rossi (UNLP)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajo	GroverFigureOfMerit: An Agnostic Figure of Merit for Quantum Backend Characterization in the NISQ Era	T. Restucha (UNLP) ; M. Lammers (UNLP); A. Fernandez (UNLP)
13:50	14:10	Trabajo	Migración de código en Qiskit utilizando LLMs	J. Suarez (UNLP) ; L. M. Bibbo (UNLP), et al.
14:10	15:00	Conferencia	Aplicaciones de la computación cuántica a la logística : del prototipo a la implementación.	Laura Gatti Dorpich. Universidad de Montevideo.
15:00	15:30		COFFEE BREAK - POSTERS	
15:30	15:50	Trabajo	Benchmarking QAOA on a Tensor-Based QUDO Formulation of a TSP Variant for Travel Search Engines	A. Mata Ali (ITCL); A. Lusso (UNCOMA) ; E. Combarro (U de Oviedo); J. Sedano (ITCL); Á. Herrero (U. de Burgos)"
15:50	16:10	Trabajo	Q ² SAR: overcoming classical bottlenecks in drug discovery via quantum multiple kernel learning	Alejandro Giraldo (Qnow) , Daniel Ruiz (Qnow), Mariano Caruso (UNIR), Guido Bellomo (UBA)

			research qnow	
16:10	17:00	Conferencia	From Pattern Mining to Concept Composition in Quantum Software.	Marcos Lordello Chaim. <i>Universidade de São Paulo.</i>
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (<i>UC Berkeley Pardee</i>) y John L. Hennessy (<i>Knight-Hennessy Scholars</i>)
18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (<i>Salón de Actos</i>)	

ASSE 2026 - Simposio Argentino de Ingeniería de Software

CHAIRS

Carlos Lopez Pombo (Universidad Nacional de Río Negro – CONICET)

Pablo Ponzio (Universidad Nacional de Río Cuarto – CONICET)

COMITE DE PROGRAMA

- Alejandra Garrido, Universidad de La Plata y CONICET (Argentina)
- Alejandro Zunino, UNICEN (Argentina)
- Andrea Delgado, Universidad de la República (Uruguay)
- Andrés Díaz Pace, UNICEN – ISISTAN CONICET (Argentina)
- Belen Rivera, UNLPam (Argentina)
- Claudia Pons, Universidad Nacional de La Plata | CIC-PBA | UAI (Argentina)
- Fernando Asteasuain, Universidad Nacional de Avellaneda (Argentina)
- Leandro Rocca (UTN – FRLP)
- Leopoldo Nahuel (UTN – FRLP)
- Luciana Roldan, Instituto de Desarrollo y Diseño INGAR | CONICET | UTN (Argentina)
- Luis Olsina, UN La Pampa (Argentina)
- Marcelo Arroyo, Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina)
- Marcelo Frías, Instituto Tecnológico de Buenos Aires ITBA – CONICET (Argentina)
- María Fernanda Golobisky, UTN-Facultad Regional Santa Fe (Argentina)
- María Fernanda Papa, UNLPam (Argentina)
- María Julia Blas, Instituto de Desarrollo y Diseño INGAR | CONICET | UTN (Argentina)
- Marisa Panizzi, Universidad Nacional de Hurlingham (UNAHUR)
- Marcelo Arroyo, Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina)
- Marcelo Uva, Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina)
- Pablo Becker, UNLPam (Argentina)
- Pablo Villarreal, UTN – Facultad Regional Santa Fe (Argentina)
- Pedro D’Argenio, Universidad Nacional de Córdoba – CONICET (Argentina)
- Silvio Gonnet, Instituto de Desarrollo y Diseño INGAR | CONICET | UTN (Argentina)
- Simón Gutierrez Brida, Universidad Nacional de Río Cuarto – CONICET (Argentina)
- Valeria Bengolea, Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina)

ASSE - Simposio Argentino de Ingeniería de Software

LUNES 10 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Trabajo	The Synergy between Design Thinking, Artificial Intelligence and Software Engineering	Cecilia Challiol (LIFIA, UNLP and CONICET); Alejandra Garrido (LIFIA, UNLP and CONICET)
10:30	11:00	Trabajo	FIIADS: un framework holístico para la implementación de inteligencia artificial en el desarrollo de software	Marcela Paladino (UNLP); Claudia Pons (SADIO - UNLP)
11:00	12:00	Conferencia	Keynote conjunto con ASAD: Automatizando migraciones de código	Guillermo Watson (Lovelytics)
12:00	12:30	Trabajo	Change of Paradigms with AI-assisted Development	Edgardo Trenti (Universidad Nacional de Salta)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajo	Code Review Automation Leveraging LLMs	Joaquin Olmos (Universidad Nacional de La Plata); Juan Cruz Gardey (LIFIA, Univ. Nac. de La Plata); Julián Grigera (LIFIA-CONICET)
14:00	14:30	Trabajo	Training from experiential learning's vision to acquire Design Thinking as a thought process	Cecilia Challiol (LIFIA, UNLP and CONICET); Andrés Rodríguez (LIFIA, UNLP); Alejandra Garrido (LIFIA, UNLP and CONICET)
14:30	15:00	Trabajo	CPIAE: A Non-Blocking Edge-Based Python Architecture for AI-Assisted Programming Education with Context-Aware Feedback	Guillermo SENTONI (UNLaM)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajo	Perfiles de usuarios en CQA: un enfoque en el comportamiento de quienes formulan preguntas	Gabriela Aranda (Universidad Nacional del Comahue)
16:00	16:30	Trabajo	A Transversal Quality Model for the Evaluation of Remote Laboratories	Viviana Gasull (Universidad Nacional de San Luis); Carlos Salgado (Universidad Nacional de San Luis)
16:30	17:00	Trabajo	An Overview of HCI Research in Brazil (2020–2024): Full Papers from the Research Track of the Brazilian Symposium on Human Factors in Computing Systems	CARLOS OLGUIN (Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE)
17:15	18:30	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (Universidad de Chile)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (Salón de Actos)	

ASSE - Simposio Argentino de Ingeniería de Software

MARTES 11 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
11:30	12:30	Conferencia	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñevar (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) Modera: Gustavo Rossi (UNLP)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajo	Scrum Adaptation for a 4-Day Workweek	Juan Murdolo (UNLP); Leandro Antonelli (UNLP)
14:00	14:30	Trabajo	Family of Technical Strategies for different Software Maintenance Purposes	Pablo Becker (UNLPam Argentina); María Fernanda Papa (UNLPam Argentina); Luis Olsina (UNLPam Argentina)
14:30	15:00	Trabajo	Low-Code Digital Support for Daily Meetings in IT Teams: A Case Study	Myriam Olivera (Universidad Gastón Dachary)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajo	A study on reported under-documented non-functional requirements as an indicator of technical debt	Ezequiel Scott (University of Tartu); Gabriela Robiolo (Universidad Austral); Santiago Matalonga (University of the West of Scotland); Michael Felderer (University of Cologne); Dietmar Pfahl (University of Tartu)
16:00	16:30	Trabajo	Uncovering UX Smells in the Eclipse IDE: An LLM-Assisted Study of UX Debt in Mature Ecosystems	Carlos Carret Miranda (Universidad de La Habana); Juan Gardey (LIFIA); Alejandra Garrido (LIFIA, Universidad Nacional de La Plata & CONICET)
16:30	17:00	Trabajo	A Hybrid RAG for Answering Questions about Technical Documentation from Github Projects	Gonzalo Librandi (UNCPBA University); Nicolas Miccio Palermo (ISISTAN, UNCPBA University); Rafael Capilla (Rey Juan Carlos University); Antonela Tommasel (ISISTAN, UNCPBA University-CONICET); Andres Diaz-Pace (ISISTAN)
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (UC Berkeley Pardee) y John L. Hennessy (Knight-Hennessy Scholars)
18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (Salón de Actos)	

CAI 2026 - Congreso Argentino de AgroInformática

CHAIRS

Juan Pablo D'Amico (INTA Ascasubi)

Matías Micheletto (IIDEPyS | UNPSJB – CONICET)

COMITE CIENTIFICO

- Dario Jesus Recalde – INTA
- Marcos Montoya – INTA
- Orlando A Rodriguez Mata – INTA
- Gustavo Ovando – FCA-UNC
- Hugo R Zerda – Universidad Nacional de Santiago del Estero
- Juan Arhancet – INTA
- Guillermo Chantre – UNS – CONICET
- Mario Divan – Intel
- Carlos Renaudo – PLAPIQUI- UNS/CONICET
- Mariana González Prieto – CEDETS (UPSO-CIC)
- Roberto C Mariano – Universidad Nacional del La Pampa
- Edurne Battista – INTA EPAF
- Mariano Zetola – INTA
- Carlos Amaral Hölbig – Universidade de Passo Fundo
- Daniela Karina Zelaya – INTA
- Juan I Vanzolini – INTA
- Juana Maria Lopez – INTA
- Maria Isabel Masanet Yanez – Universidad Nacional de San Juan
- Paola Crisanti – INTA
- Sofía Hara – INTA
- Debora Noguera – UNLP
- Germán Torres – UNNE
- Agustina Buccella – UNCO – CONICET
- Andres Moltoni – INTA
- Flavio Andrés Capraro – Instituto de Automática (UNSJ-CONICET)
- Santiago Behr – INTA
- Rodrigo Santos – UNS – CONICET
- Soledad Paoloni – INTA
- Carlos De Marziani – UNPSJB-CONICET
- Gisela Noelia Revollo Sarmiento – Unju-Conicet
- Marcelo A Soria – Universidad de Buenos Aires
- Pablo Rosales – UNPSJB
- Gabriel Martin Eggly – Laboratorio de I+D en Ingeniería de Software y Sistemas de Información
- Susana B Perelman – Facultad Agronomía UBA

CAI - Congreso Argentino de AgroInformática

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Desde	Hasta	Actividad	Título de la Actividad	Autores (filiación)
9:00	9:10	Actividad	Bienvenida e inauguración	
9:10	9:25	Trabajo	[109] Predicción multietiqueta de virus de cucurbitáceas a partir de variables climáticas mediante PLS binario y redes neuronales	Franco Suarez (Estadística y Biometría. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba. Argentina)* Florencia Brugo (Unidad de Fitopatología y Modelización Agrícola (UFyMA), INTA – CONICET, Córdoba, Argentina. Ing Agr. Felix Aldo Marrone 746, Ciudad Universitaria.Córdoba. Argentina. C.P 5000) Cecilia Perotto (Unidad de Fitopatología y Modelización Agrícola (UFyMA), INTA – CONICET, Córdoba, Argentina. Ing Agr. Felix Aldo Marrone 746, Ciudad Universitaria.Córdoba. Argentina. C.P 5000) Cecilia Bruno (Grupo de vinculado Estadística y Biometría, UFyMA-INTA-CONICET. Estadística y Biometría. Facultad de Ciencias Agropecuarias. UNC)
9:25	9:40	Trabajo	[274] Inteligencia artificial aplicada al análisis melisopalinológico	Guillermo Bernabó (DC, FCEN-UBA) María Elena Buemi (DC, FCEN-UBA) Agustín Sanguinetti (IBBEA, UBA-CONICET)
9:40	9:55	Trabajo	[331] Estudio de brechas de rendimiento agrícola usando el modelo WOFOST: impacto de La Niña sobre la producción de soja en Argentina	Solana Navarro (FCEN-UBA)* Lourdes Wittmund Montero (FCEN-UBA) Pablo Negri (CONICET-UBA)
9:55	10:10	Trabajo	[396] Tipologías de adopción tecnológica en el agro: un enfoque de aprendizaje automático aplicado a sistemas productivos regionales	Javier Fornari (Universidad Nacional de Rafaela)* Mariel Lopez (Universidad Nacional de Rafaela) Francisco Gatto (Universidad Nacional de Rafaela) Milton Jullier (Universidad Nacional de Rafaela) Lucas Ramos (Universidad Nacional de Rafaela)
10:10	10:25	Trabajo	[397] Radiografía del ecosistema AgTech argentino: mapeo, taxonomía funcional y geovisualización interactiva de la oferta tecnológica para el sector agropecuario	Javier Fornari (Universidad Nacional de Rafaela)* Mariel Lopez (Universidad Nacional de Rafaela) Francisco Gatto (Universidad Nacional de Rafaela) Priscila Kühn (Universidad Nacional de Rafaela) Valentina Andereggen (Universidad Nacional de Rafaela)

10:25	10:30	Actividad	Mesa de discusión - Transición al siguiente bloque	
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajo	[404] Retroproyección geométrica de observaciones del suelo agrícola con teléfonos móviles para su integración con imágenes satelitales	Martin Oviedo (National University of Quilmes)* Damian Oliva (National University of Quilmes)
11:15	11:30	Trabajo	[195] Hacia un modelo predictivo de enfermedades foliares: integración de datos IoT y muestreos agronómicos en agricultura familiar	Néstor Castro (LINTI-Facultad de Informática-UNLP)* Claudia Queiruga (LINTI - Facultad de Informática UNLP) Jorge Rosso (LINTI - Facultad de Informática UNLP) Matías Pagano (LINTI - Facultad de Informática UNLP) Agustín Candia (LINTI - Facultad de Informática UNLP) Marina Stocco (CIDEFI - Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales UNLP) Agustina Gargoloff (LIRA - Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales UNLP / SPS - Secretaria de Políticas Sociales UNLP) Enrique Goites (INTA-IPAF Región Pampeana) Javier Díaz (LINTI - Facultad de Informática UNLP)
11:30	11:45	Trabajo	[121] ChewBite Sensors: Desarrollo de una aplicación Android para la captura de datos de múltiples sensores en tiempo real aplicada a la Ganadería de Precisión	José Manzo (UCSE)* Mariano Ferrero (Instituto de Investigación en Señales, Sistemas e Inteligencia Computacional, sinc(i), FICH-UNL/CONICET)
11:45	12:00	Trabajo	[91] Body Condition Scoring of Cattle Using On-Device Computer Vision Models in an Offline Mobile Application	Lucas Bazan (Universidad Nacional del Sur) Ian Sebalt (Universidad Nacional del Sur) Juan Ignacio Rodriguez Mariani (Universidad Nacional del Sur) Gerónimo de Leo (INTA) Andrea Lauric (INTA) Carlos Carbonell (INTA) Martin Larrea (Universidad nacional del Sur)* Dana Urribarri (Universidad Nacional del Sur)
12:00	12:30	Actividad	Mesa de discusión - Transición al siguiente bloque	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajo	[50] Diseño de una herramienta de software para la planificación óptima de cultivos	Agustina Anselmino (CONICET/UTN FRCU)* Santiago Bechir (UTN FRCU)

				Santiago Gavino (UTN FRCU) Matías Méndez (GC Agro S.R.L.) Carlos A. Casanova P. (UTN FRCU) Mariana E. Cóccola (CONICET/UTN FRCU)
13:45	14:00	Trabajo	[179] Gestión óptima de turnos aplicada al desarrollo productivo apícola	Maria Vives (Universidad Nacional del Sur) Nélida Brignole (Universidad Nacional del Sur)
14:00	14:15	Trabajo	[246] SIHCA: sistema integral automatizado para la gestión, procesamiento y visualización de datos hidrológicos	Pablo Abrile (ISISTAN (UNICEN-CONICET)) Georgina Cazenave (IHLLA) Claudia Marcos (ISISTAN (UNICEN-CIC)) Guillermo Rodriguez (ISISTAN (UNICEN-CONICET))*
14:15	14:30	Trabajo	[31] - Sistema de monitoreo ambiental y edáfico distribuido para plantaciones de olivo basado en IoT y LoRaWAN	Pablo Rosales (Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco)* Carlos De Marziani (IIDEPyS CONICET-UNPSJB) Nadia Arias (Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco) Fabian Scholz (INBIOP CONICET-UNPSJB) Samuel Pérez (Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco) Matias Micheletto (IIDEPyS CONICET-UNPSJB)
14:30	14:45	Trabajo	Desplazamiento profesional y adopción de AgTech en el asesoramiento agrícola: un enfoque basado en agentes	Matías Micheletto (IIDEPyS CONICET-UNPSJB)
14:45	15:00	Actividad	Mesa de discusión - Transición al siguiente bloque	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajo	[67] Evaluación de biomasa potencial: residuos de la actividad olivícola en el Sudoeste Bonaerense	Florencia Belén Pereyra Rios (UNS-UPSO-CIC)* Antonela Elisa Sorichetti (UNS-UPSO) Graciela Alicia Moreno (CIC) Mariana González Prieto (UNS-UPSO-CONICET) Andrea Alejandra Savoretti (UNS-UPSO)
15:45	16:00	Trabajo	[77] Automatización del bioensayo <i>Allium cepa</i> mediante aprendizaje profundo	Nicolas Taurozzi (GIAR)* Joaquín Cibeira (GIAR) Ramiro Rodriguez Colmeiro (GIAR)
16:00	16:15	Trabajo	[43] Concordancia entre métodos de imputación de genotipos	María Raschia (INTA, CICVyA-CNIA, Instituto de Genética “Ewald A. Favret”; Facultad de Ciencias Médicas, UNLP)* Pablo Ríos (UBA; Facultad de Ciencias Exactas, UNLP) Marcela Cordoba (INTA, CICVyA-CNIA, Instituto de Genética “Ewald A. Favret”)

				María Caffaro (INTA, CICVyA-CNIA, Instituto de Genética “Ewald A. Favret”) Daniel Maizon (INTA, E.E.A. Anguil; Facultad de Agronomía, UNLP) Daniel Demitrio (INTA, Coordinación Nacional de Relaciones Institucionales y Vinculación Tecnológica; Facultad de Ciencias Exactas, UNLP) Mario Poli (INTA, CICVyA-CNIA, Instituto de Genética “Ewald A. Favret”; Facultad de Ciencias Agrarias y Veterinaria, Universidad del Salvador)
16:15	16:30	Trabajo	[161] Desarrollo de una aplicación móvil para el cálculo de parámetros operativos en drones agrícolas	Matias Micheletto (IIDEPyS)* Juan Pablo D'Amico (INTA)
16:30	16:45	Trabajo	[281] Detección automática de secones en cultivo de arroz mediante imágenes satelitales usando Inteligencia Artificial	Delfina Valdés-Castro (Eryx) Maite Azcue (Adecoagro) Arturo Alcala (Adecoagro) Martín Andreotti (Adecoagro) Walter Cardozo (Adecoagro) Diego Emilio Moulia (Adecoagro) Alfredo Paine (Adecoagro) Juan Zenon Gonzalez (Adecoagro) Federico Pousa (Eryx - UTDT) Agustín Mosteiro (Eryx) Daniela Villani (Eryx) Roni Barylko (Eryx) Maximiliano Suppes (Eryx) Carlo Giambiagi Ferrari (Eryx) Lucas Rodriguez (Eryx) Matías Lopez-Rosenfeld (UBA-CONICET)
16:45	17:00	Trabajo		Cierre del congreso
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales, regulaciones y soberanía tecnológica	

CHAIRS

Pedro Escobar (FIO-UNICEN / UNOPS)

Nicolás Vilnitsky (DGSISAN – MIN. SALUD, CABA)

COMITE DE PROGRAMA

- Nicolás Passadore (Grupo CEMICO)
- Iván Kushevatzky (WHOA – Verily/Google Life Sciences)
- Javier Díaz (INSSJP – PAMI)
- Walter Koza (Universidad Nacional de General Sarmiento – CONICET)
- Pedro Escobar (FIO-UNICEN / UNOPS)
- Martín M. Díaz Maffini (CIIPS/IECS)
- Agustín Alvarez Ferrando (UTN – FRLP)
- Andrea Cortizo (UTN – FRLP)
- Silvia Vega (UTN – FRLP)

CAIS - Congreso Argentino de Informática y Salud
LUNES 10 DE AGOSTO - JORNADA VIRTUAL - [Canal de Youtube acá](#) -

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Trabajo	Hacia la predicción de complicaciones microvasculares en personas con diabetes tipo 2 en Argentina	Gonzalo Domínguez UTN FRLP - CONICET
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Trabajo	Beyond Prediction Accuracy: A Multi-Omic Cross-Validation Framework for feature selection	Jessica Carballido Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación de la Universidad Nacional del Sur
11:30	12:00	Trabajo	Semantic Mapping of Clinical Variables in Heterogeneous Datasets using Word Embeddings	Roxana Martínez Universidad Abierta Interamericana
12:00	12:30	Conferencia	"Perspectivas, desafíos y prioridades en Sistemas de Información y Salud Digital en las Américas"	Marcelo D'agostino OPS - Organización Panamericana de Salud"
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Conferencia	"Gobernar la inteligencia artificial en salud: de los marcos globales a las realidades de América Latina y el Caribe"	RECAINSA Joseline Carías
14:00	14:30	Conferencia	Proyecto HSI- Desde informatizar un hospital a integrar una red sanitaria	Mariano Risso Lamansys / PLADEMA, UNICEN
14:30	15:00	Conferencia		
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajo	Diseño y Evaluación de Factibilidad de un Pipeline en R para la Extracción Automatizada de Datos Clínicos desde Registros Informales.	Luisa Beccar Varela Dirección General de Sistemas de Información Sanitaria, Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires
16:00	16:30	Trabajo	A semantic framework for epidemiological research	Alvaro Sánchez FING - UDELAR
16:30	17:00	Trabajo	SSI-BASED ARCHITECTURE FOR IPS EXCHANGE USING FHIR AND ZK-ROLLUPS	Carlos Martínez LITAPS, UTN-FRM
17:15	18:30	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (Universidad de Chile)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (Salón de Actos)	

CAIS - Congreso Argentino de Informática y Salud

MARTES 11 DE AGOSTO - JORNADA VIRTUAL - CANAL DE YOUTUBE

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:00	Actividad	APERTURA CAIS - PRESENTACIÓN AGENDA	CHAIRS CAIS
10:00	10:30	Trabajo	Principal Component Analysis and Machine Learning Techniques for Osteoporosis Risk Characterization	Mónica Romano - José Massa UTN - FR TREQNUE LAUQUEN
10:30	11:00	Trabajo	Evaluación de la usabilidad y aceptación tecnológica de un juego serio para rehabilitación cognitiva en adultos con baja alfabetización digital/Usability and Technology Acceptance Evaluation of a Serious Game for Cognitive Rehabilitation in Adults with Low Digital Literacy	Andrea Cortizo UTN-FRLP
11:00	11:30		COFFEE BREAK	
11:30	12:30	Trabajo	Influencia de la ancestría genética en la forma corporal y el riesgo de obesidad en poblaciones latinoamericanas	Magda Trujillo-Giménez CONICET- UNS
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajo	Factibilidad y Aceptabilidad de un Chatbot para el Seguimiento de la Profilaxis Pre-Exposición (PrEP): Evaluación Formativa en una Clínica de Salud Sexual Pública de Buenos Aires	Natacha Represa UCA
14:00	14:30	Conferencia	"El estado de FHIR - Evolución Global del Uso de FHIR"	Diego Kaminker HL7 Argentina
14:30	15:00	Trabajo	Modelo de calidad de producto de software para sistemas del primer nivel de atención basado en ISO/IEC 25010	Susana Gramajo Universidad Nacional de La Rioja
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Conferencia	"Tecnatura Informática aplicada a la Salud: construyendo el puente entre la tecnología y el cuidado del paciente"	María Cecilia Saux Universidad Nacional de José C. Paz
16:00	16:30	Conferencia	Cátedra de innovación de la UBA	Guido Giunti Facultad de Medicina UBA
16:30	17:00	Conferencia	Avances de proyectos de IA aplicada en la región	Centro de Inteligencia Artificial y Salud para América Latina y el Caribe - CLIAS
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (UC Berkeley Pardee) y John L. Hennessy (Knight-Hennessy Scholars)
18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios	Salón de Actos

CAIS - Congreso Argentino de Informática y Salud

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO - JORNADA HÍBRIDA (presencial con streaming)

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Actividad	APERTURA DE JORNADA	CHAIRS CAIS
09:30	10:00	Conferencia	Agenda Digital de Salud del Ministerio de Salud de la Nación	Jose Pastor Lata Director Nacional de Sistemas de Información en Salud
10:00	10:30	Conferencia	Agenda Digital en Salud Ministerio de Salud PBA	Cintia Speranza
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Conferencia	Agenda Digital en Salud Ministerio de Salud GCBA	Leandro Alassia
11:30	12:00	Conferencia	Panorama actual de la interoperabilidad en salud en Centroamérica y la República Dominicana	HL7 Centroamérica y Caribe Daniel Otzoy y Oscar Lazala
12:00	12:30	Conferencia	SNOMED CT Del dato a la sabiduría en salud	Iván Kuschevatzky WHO A
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Conferencia	Interoperabilidad para dummies	Marcelo Carrascal UNS
14:00	14:30	Trabajo	Analysis of cardiological data with machine learning tools	Andrea Rey UNAHUR
14:30	15:00	Trabajo	Soporte y monitoreo continuo de sistemas orientados a pacientes en el Instituto Alexander Fleming	Giuliana Colussi UNAHUR
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajo	Detección de Anomalías en datos biomédicos utilizando Autoencoders	Juliana Gambini UNAHUR
16:00	16:30	Trabajo	Reality Check – Homework Gamification in Cognitive Behavioral Therapy	Mauro Álvarez UNLP - Ministerio de Chubut
16:30	17:00	Conferencia	Inteligencia Artificial en la Práctica Médica: Entre la técnica y la dignidad humana	Felipe Gabriel Barbosa de Oliveira
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales y soberanía tecnológica	Panelistas: Hernán Thomas (IESCT - UNQ / CONICET) y Gabriel Baum (LIFIA - UNLP). Modera: Ariel Vercelli (INHUS - CONICET / UNMdP)

EST 2026 - Concurso de Trabajos Estudiantiles

CHAIRS

Mirta Peñalva (Grupo GIDAS – Facultad Regional La Plata – UTN)

Valeria Lasagna (Laboratorio LINES – Facultad Regional La Plata – UTN)

Juan Cruz Gardey (Centro LIFIA – Facultad de Informática, Universidad Nacional de La Plata)

COMITE DE PROGRAMA

- Agustín Álvarez Ferrando (GIDAS – UTN – FRLP)
- María Eugenia Ansalas (LINES-UTN-FRLP)
- Fernando Asteasuain (UNDAV)
- Claudia Banchoff (UNLP)
- Valeria Karina Becker (UNTREF)
- Martín Bono (UTN –FRC)
- Federico D’Angiolo (UNDAV)
- Juliana Delle Ville (LIFIA-UNLP)
- Manuel Dubinsky (UNDAV)
- Damián Ferrara (LINES – UTN – FRLP)
- Emanuel Irrazabal (UNNE)
- Alejandra Lavore Bourg (LINES-UTN-FRLP)
- Claudia, Litvak (UTN BA / UNO Merlo)
- Leonardo German Loza Bonora (LIFIA-UNLP)
- Javier Marchessini (GIDAS – UTN – FRLP)
- Sonia I. Mariño (UNNE)
- Oscar Medina (UTN – FRC)
- Brenda Meloni (UTN – FRC)
- Leopoldo Nahuel (GIDAS – UTN – FRLP)
- Pablo Negri (UBA)
- Fernanda Papa (UNLPam)
- María Paula Ponce (LINES-UTN-FRLP)
- Claudia Queiruga (UNLP)
- Leopoldo José Ríos (UNNE)
- Belén Rivera (UNLPam)
- Leandro Rocca (GIDAS – UTN – FRLP)
- Rocío Andrea Rodríguez (UAI)
- Silvana Rojo (UADE)
- Luciana Tanevitch (LIFIA-UNLP)
- Mabel Torres (UTN FRT)

EST - Concurso de Trabajos Estudiantiles

JUEVES 13 DE AGOSTO

Desde	Hasta	Trabajo	Título de la Actividad	Autores (filiación)
10:00	14:00	Trabajo	Formal Modeling of Flat Circular Crochet Patterns	Isabel Fuertes Vila (Universidad de Buenos Aires)
10:00	14:00	Trabajo	Airlines Passenger Satisfaction Classifier with Neural Networks	Renata Victoria Catelli, Rocio Belén Tantos, Germán Francisco Salinas (Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata)
10:00	14:00	Trabajo	Redes Sociales Institucionales en Nube Privada	Malen Aymar Pinto Espíndola, Jorge Raúl Ramos Morton, Jonatan Ezequiel Vargas Portillo, Lara Valetto (FaCENA UNNE)
10:00	14:00	Trabajo	Linux Networking Commands	Karin Dayana Romero (UNNE)
10:00	14:00	Trabajo	Benchmarking de Implementaciones de Colas de Prioridad en el Algoritmo Dinámico D*Lite	Milena Pellegrino (FaMAF)
10:00	14:00	Trabajo	Comprensión y mitigación de OWASP A03:2025 - Un estudio práctico de ataques a la cadena de suministro de software	Eric Trebino , Macarena Drago (Lines)
10:00	14:00	Trabajo	Estrategia para la gestión del conocimiento tácito en PyMEs de la economía del conocimiento	Federico Francesconi (Universidad Católica de Santiago del Estero - Departamento Académico Rafaela)
10:00	14:00	Trabajo	Tecnología Sandbox – Monitoreo de Infraestructura de Red	Milagros Ramos (Universidad Nacional del Nordeste)
10:00	14:00	Trabajo	Evaluación de Percepción Vibrotctil con Yahp!	Martín Tau (LIFIA)
10:00	14:00	Trabajo	Desentrañando el Cálculo Lambda: desarrollo de una herramienta para el parsing y reducción de expresiones lambda	Jorge Lopez, Rubén Bernal, Emanuel Irrazabal (UNNE)
10:00	14:00	Trabajo	Sistema de gestión inteligente de recursos hídricos	Noel Arias, Santiago Alanis Medina, Matias Francisco Mamani (Universidad Nacional de Jujuy)
10:00	14:00	Trabajo	Evaluación de Factores Predictivos de la Depresión Estudiantil: Rendimiento y Generalización de Modelos de Deep Learning	Marcela Susana Guzmán (Asociación de Estudiantes de Ingeniería en Informática), Carolina Esther Vega (FI UNJU), Eduardo Juan Julian Tejerina (FI UNJU), Noemí Ayelén Saravia (FI UNJU)
10:00	14:00	Trabajo	Mimicry Monitors: Verificación de programas con	Felicitas Garcia (ICC)

			fragmentos comunes	
10:00	14:00	Trabajo	Sistema de Apoyo para Rutinas Deportivas y de Desarrollo Cognitivo	Fabrizio Pafumi (UNPSJB) Francisco Paez (UNPSJB)
10:00	14:00	Trabajo	Desarrollo de heurísticas técnicas para el análisis situado de herramientas para la enseñanza de la programación en el nivel medio	Maximiliano Diaz (Universidad Nacional de Quilmes) Gisela Confalonieri (Universidad de Buenos Aires)
10:00	14:00	Trabajo	Artificial intelligence in university learning: perception and use in academic activities	Angelo Valentin Perrotta (UAI)
10:00	14:00	Trabajo	Design of a UML Profile for the Conceptual Modeling of Cyber-Physical Systems	Florencia Hiembuchner (UTN)
10:00	14:00	Trabajo	Bio-Hybrid Early Flood Warning System for the Argentine Mesopotamian Region: An Approach Based on the Fungus Armillaria mellea.	Joaquín Maza (UTN) Bianca Olim Levato (UTN)
10:00	14:00	Trabajo	A Business Intelligence Dashboard for Decision Support in Technical High School: FinEsTec 2024 Case Study	Leonardo de los Rios (UNSJ) María Inés Lund (UNSJ)
10:00	14:00	Trabajo	Segmentación Tridimensional en Simulaciones Cosmológicas para la Detección de Vacíos Cósmicos	Julieta Storino (FAMAF - UNC) Juan Bautista Cabral (FAMAF - CONAE) Ignacio Germán Alfaro (IATE) Andrés Nicolás Ruiz (FAMAF - IATE) Dante Javier Paz (FAMAF - IATE)
10:00	14:00	Trabajo	Improving Communication Between UX Designers and Developers for UXDebt Management	Ezequiel De Dominicis (None) Alejandra Garrido (None) Andrés Rodriguez (None)
10:00	14:00	Trabajo	Una estación de residuos inteligente: un aporte de la Inteligencia Artificial a la economía circular	Javier Alberto del Blanco (Facultad de Informática - UNLP) Santiago Chaves (Facultad de Informática - UNLP) Isabel Kimura (Facultad de Informática - UNLP)* Claudia Queiruga (Facultad de Informática - UNLP)
10:00	14:00	Trabajo	ReEasy: aplicación para el escaneo de botellas y sistema de puntos para fomentar el reciclaje	María Belén Rivera (UNLPAM) Benjamín Guzmán (UNLPAM) Laureano Galan (UNLPAM)

				Lautaro Asat (UNLPAM) Mauricio Veloso (UNLPAM) Simon Martín Sposito (UNLPAM)
10:00	14:00	Trabajo	Sistema de detección de fraudes y fallas en mediciones eléctricas mediante aprendizaje automático: Estudio aplicado a Empresa Jujeña de Energía S.A	Analía Herrera Cognetta (UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY)* Fabiola Paz (Universidad Nacional de Jujuy) Sergio Antonio Gamarra (Universidad Nacional de Jujuy)
10:00	14:00	Trabajo	RAG-based architecture for cybersecurity vulnerabilities remediation in a specific technology stack	Victoria Elizabeth Meichtry Regner (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Santa Fe)* Karim Jair Servin (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Santa Fe) Ignacio Diego Maldonado (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Santa Fe)
10:00	14:00	Trabajo	Compilation and Interpretation Modules: An Organizational Framework for Interpreter Architecture	Joaquin Romero (UNSA) David Romero (UNSA)

IETF Day 2026 - Taller del Grupo de Trabajo de Ingeniería de Internet/Argentina

CHAIRS

Gustavo Mercado (UTN FRMendoza)

Marcela Orbiscay (CONICET-IANIGLA)

Ignacio Alvarez-Hamelin (FIUBA)

COMITE DE PROGRAMA

- Olga Cavalli – Internet Society / Escuela del Sur de Gobernanza de Internet
- Diego Dujovne – Universidad Diego Portales, Chile
- Carlos Matránolo – CCT CONICET Bahía Blanca, UNS
- Christian O’Flaherty – Internet Society
- Alvaro Retana – Huawei R&D USA
- María Inés Robles – IETF
- Eduardo Sosa – UNaM
- Carlos Taffernaberry – UTN FR Mendoza
- Oscar Giudice – IoT CS LAC-Grupo Latino Americano y del Caribe de Internet de las Cosas y Ciberseguridad
- Jéferson Campos Nobre – Universidade Federal do Rio Grande do Sul

IETF - Taller del Grupo de Trabajo de Ingeniería de Internet / Argentina

LUNES 10 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Conferencia		
10:30	11:00			
11:00	11:30	Conferencia	Redes Comunitarias: un caso de éxito en Los Pocitos, Santiago del Estero.	J. Ignacio Alvarez-Hamelin, CoNexDat, Facultad de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires - CONICET
11:30	12:00	Actividad	Ingeniería de IoT: desde el sensor al big data y más allá.	Gustavo Mercado (gridTICs UTN FRM) - Marcela Orbiscay (gridTICs UTN FRM - IANIGLA - CONICET), conferencistas virtuales
12:00	12:30	Actividad	Conociendo cómo funciona el IETF	J. Ignacio Alvarez-Hamelin, CoNexDat, Facultad de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires - CONICET
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Actividad		
14:00	14:30	Actividad		
14:30	15:00	Actividad		
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:15	Actividad		
16:15	16:30	Actividad		
16:30	17:00	Actividad		
17:15	18:30	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (Universidad de Chile)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (Salón de Actos)	

JUI 2026 - Jornadas de Vinculación Universidad Industria

CHAIRS

Rosita Wachenchauzer (FI – UBA)

Patricia Carreño (ICIC -CONICET/UNS)

COMITE DE PROGRAMA

- Agustín Caferri (Facultad Regional La Plata – UTN)
- Alfredo L. Massacesi (Universidad Nacional del Oeste)
- Fernanda Rodella (Vinculación Tecnológica)
- Gabriel A. Baum (UNLP)
- Gerardo Botasso (Facultad Regional La Plata – UTN)
- Gladys Dapozo (UNNE)
- Graciela M. Brusa (Lyris IT SAS)
- Liliana L. Rabal (Y-TEC)
- María Fernanda Rodella (Universidad Nacional Guillermo Brown)
- Marta E. Plasencia (Universidad Nacional de Córdoba)
- Ricardo Medel (UTN FRC)
- Roberto Muñoz (UTN FRC)
- Rosita Wachenchauzer (FIUBA)
- Selva N. Ivaniszyn (Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales – UNaM)

JIU - Jornadas de Vinculación Industria - Universidad

LUNES 10 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Trabajo	Motor RAG Soberano para Educación Inclusiva: Un Caso de Co-creación entre FAMAF-UNC y Prócer Tecnologías	Luis Biedma (FAMAF - UNC), Damián Barsotti (FAMAF - UNC), Nahuel Seiler (FAMAF - UNC), Manuel Díaz Ferreiro (Procer Tecnologías SAS), Mariano Lescano (Procer Tecnologías SAS)
10:30	11:00	Trabajo	Experiencias en la formación de gestores de proyectos de vinculación tecnológica	Ricardo Medel (UTN FRC), Cintia Callamullo León (Fundación Sadosky), Leandro Batlle (Fundación Sadosky)
11:00	12:30	Conferencia	Programa FITBA. Federico Agüero (Subsecretario de Ciencia, Tecnología e Innovación, Ministerio de Producción, Ciencia e Innovación Tecnológica). - Demandas informáticas de PyMES relevadas por Clínica Tecnológica. Lucía Paulos (Directora de Fortalecimiento del Sistema de Innovación - SSCTI) - Mejorando la Transparencia y Equidad en Procesos Jurídicos mediante Procesamiento de Lenguaje Natural. Francisco García Cortina (Subsecretario de Innovación y Desarrollo Tecnológico, Fiscalía de Estado), Leandro Antonelli (Investigador del LIFIA, UNLP) - Proyecto de Seguridad Informática en el puerto de Dock Sud. Alejandra Lavore (UTN-LP) - Indicadores económicos de proyectos FITBA. Matías Mancini (Director Provincial de Planeamiento Estratégico del Sistema de Innovación)	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	15:00	Panel	Presente y futuro de la vinculación industria-universidad. La irrupción de la IA. Nicolás M. Rendtorff (Secretario de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional de La Plata) Alejandro Fernández (Director de LIFIA, Universidad Nacional de La Plata) Gastón Menvielle (Presidente del Polo IT La Plata) Alejandra Oniszcuk (CESSI - AW Global) Gustavo Guaragna (CEO de Snoop Consulting) Sergio Candelo (ex presidente de CESSI) Ricardo Medel (Fundación Sadosky) Jorge Pedrueza (OVT CONICET BAHÍA BLANCA) Carina Berho (OVT CONICET LA PLATA)	

15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:15	Panel	Presente y futuro de la vinculación industria-universidad. La irrupción de la IA. (preguntas y microfono abierto)	
16:15	17:00	Conferencia	Programa PROINNOVA en Paraguay	Benjamín Barán (Ministro - Presidente del CONACYT, Paraguay)
17:15	18:30	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (<i>Universidad de Chile</i>)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (<i>Salón de Actos</i>)	

SACS 2026 – Simposio Argentino de Ciberseguridad y Ciberdefensa

CHAIRS

Gladys Martinez (Observatorio Argentino del Ciberespacio (OAC) y Universidad de la Ciudad de Buenos Aires (UNICABA).)

Lia Molinari (UNLP)

Cintia Gioia (SLyT Presidencia de la Nación – DIIT UNLAM – Red UNIF – CrimL4b)

Rubén Darío Aybar (ARCA – ICFFAA – UBA – UNSO – UCASAL – FIE)

COMITE ACADÉMICO

- Alejandra Lavore Bourg (UTN – FRLP)
- Alejandro Moresi (UNDEF|ESGA|ESGCFFAA)
- Andrea Celeste Vera (NaranjaX | UTN FRBA | FRLP)
- César Cicerchia (Facultad de Ingeniería del Ejército – Facultad Militar Conjunta – Universidad de la Defensa Nacional)
- Federico Pacheco (UTN FRBA)
- Graciela Pataro (POSGRADO S.I.|UBA|FI|FCEN|FCE)
- Gerardo Simari (UNS-CONICET)
- Hugo Pagola (POSGRADO S.I.|UBA|FI|FCEN|FCE)
- Jorge Kamlofsky (UAI | UTN-FRH)
- Juan Carlos Teze (UNER-CONICET)
- Luis Gabriel Morales (PwC | ICFFAA | UNDEF | SIGLO21)
- Mara Misto (UBA | UNSO | UCEMA |Universidad de Murcia)
- Marcela Pallero (Fundación Sadosky)
- Mario Leiva (UNS-CONICET)
- Marisa Cerezoli (Poder Judicial de la Nación – UNICABA)
- Patricia Prandini (Dirección Nacional de Ciberseguridad)
- Paula Venosa (UNLP)

SACS - Simposio Argentino de Ciberseguridad y Ciberdefensa

MARTES 11 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:20	Trabajo	Enhancing Cybersecurity Resilience in SMEs: A Governance Model for Third-Party Risk and AI-Enabled Services	Diego Bolatti (UTN FRRe); Javier Diaz (UNLP); Veronica Bollati (UTN FRRe)
09:20	09:40	Trabajo	Security Analysis of SSL/TLS Configuration Gap in Django-Based Industrial Embedded Systems: A Code-Level Assessment	Benjamin Chuquimango (UBA); Hernan Ledesma (INTI)
09:40	10:00	Trabajo	THE SEGURANDO: "Técnicas de Hacking Ético" y "Seguridad en Android"	Einar Neiman (UNSL); Ignacio Ledesma (UNSL); Alicia Castro (UNSL)
10:00	10:20	Trabajo	Adquisición forense móvil de baja intrusión en campo: un enfoque operativo para la recolección selectiva de evidencia digital.	Maximiliano Facundo Telmo Gonzalez (Ministerio Público Fiscal)
10:20	10:40	Trabajo	Integración de modelos de IA para la identificación de Información de Identificación Personal (PII) en el marco de las Regulaciones vigentes de la República Argentina	Juliana Maria Notreni (UTN FRC); Fabián Alejandro Gibellini (UTN FRC); Germán Nicolás Parisi (UTN FRC); Ignacio J. Sanchez Balzaretta (UTN FRC); Federico Javier Bertola (UTN FRC); Ninfa Milagros Zea Cardenas (UTN FRC); Marcelo Javier Auquer (UTN FRC); Analía Lorena Ruhl (UTN FRC); Leonardo Ramón Ciceri (UTN FRC); Ileana Maricel Barrionuevo (UTN FRC)
10:40	11:00	Trabajo	Criptografía programable para la preservación de privacidad en protocolos blockchain	Juan Augusto Pose (CyS Informática)
11:00	11:30		COFFEE BREAK	
11:30	11:50	Conferencia	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñevar (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) Modera: Gustavo Rossi (UNLP)
11:50	12:10	Trabajo	Modelado de Intrusiones con Grafos Temporales: Optimizando el Threat Hunting Proactivo	Diego Staino (IUPFA); Lucas Sotomayor (UBA)
12:10	12:30	Trabajo	Metodología PABE - Método de Priorización de Amenazas Basado en Explotación (PABE)	Rubén Darío Aybar (UBA)
12:30	13:40		ALMUERZO	
13:40	14:00	Trabajo	El CSIRT como motor de madurez en ciberseguridad organizacional: una correlación entre SIM3 y el NIST Cybersecurity Framework	Paula Venosa (UNLP)

14:00	14:20	Trabajo	Security in NoSQL Databases for Big Data in the Cloud: Systematic Mapping and LGPD Compliance Guidelines	Mayorca Camargo, Vitor; OLGUIN, CARLOS
14:20	14:40	Trabajo	Federated Identity Integration with Legacy Database Authentication: Patterns for Secure Identity Propagation in Hybrid Environments	Pablo Gonzalez Casco (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires); Sebastian Baez Escobar (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires); Nahuel Milanesi (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires); Ezequiel Merino Spine (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires); Ana Cossio Aquino (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires); Cristina Solan (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires); Elizabeth Minchaca Inocentes (Fiscalía de Estado Provincia Buenos Aires)
14:40	15:00	Trabajo	Artificial Intelligence Applied to Cryptographic Reviews	Ariel Maiorano (FIE/UNDEF); Edith García (FIE/UNDEF); Marcelo Cipriano (FIE/UNDEF); Daniel Calvache (FIE/UNDEF); Eduardo Malvacio (FIE/UNDEF)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Conferencia	Ciberseguridad en la era de IA. El Cambio de Paradigma en la Protección de Datos.	Roberto Esparis (Fortinet) para ACSYS
15:50	16:10	Trabajo	Aprendizaje experimental de ciberengaño mediante un entorno educativo reproducible	Federico Pacheco (Universidad Tecnológica Nacional); Diego Staino (IUPFA)
16:10	16:30	Trabajo	Condiciones estructurales de la ciberseguridad como dominio organizacional y sus implicancias para el liderazgo técnico	Federico Pacheco (Universidad Tecnológica Nacional)
16:30	16:50	Trabajo	Integración de ISO/IEC 27001 e ISO 9001 para la gobernanza de la ciberseguridad en una empresa de software	Martinez, Eira; Roldan, Luciana
16:50	17:10	Trabajo	Modelo Criptográfico Basado en Teoría del Caos para la Protección Adaptativa de Sistemas de Inteligencia Artificial en Infraestructuras Críticas	Hugo Borchert (FIE-UNDEF)
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (UC Berkeley Pardee) y John L. Hennessy (Knight-Hennessy Scholars)
18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (Salón de Actos)	

CHAIRS

Claudia Queiruga (LINTI – UNLP)

Natalia Colussi (FCEIA-UNR)

Cecilia Martinez (Escuela de Ciencias de la Educación. UNC – IDH CONICET)

Jorge Rodríguez (GILIA-FaI-UNComa)

COMITE ACADÉMICO

- Amiconi, Diego (UTN – FRLP)
- Banchoff Tzancoff, Claudia (LINTI-UNLP)
- Bavera, Francisco (UNRC-UNViME)
- Javier Blanco (UNC)
- Bordignon, Fernando (UNPE)
- Bourdetta, Viviana (UADER)
- Braccialarghe, Dirce (UNR-FCEIA)
- Brassesco, Virginia (UNPE-UBA)
- Burzacca, Luciana (UNR-UNRaf-UCA)
- Casali, Ana (UNR-CIFASIS)
- Cecchi, Laura Andrea (FaI – UNComa)
- Cirelli, Mariela (UNR-FCEIA)
- Cossio-Mercado, Christian (UBA)
- da Rosa, Sylvia (UDELAR)
- Daniele, Marcela (UNRC)
- Dapozo, Gladys (FaCENa – UNNE)
- Díaz Lapérgola, María Ayelén (UTN – FRLP)
- Echeveste, Emilia (UNC)
- Fernández, Gonzalo Pablo (UNQ)
- Gómez, Marcos (UNC)
- Gómez, Soledad (LINTI-UNLP)
- Kimura, Isabel (LINTI-UNLP)
- Lucci, Mauro (UNR-TUIA)
- Lopez-Rosenfeld, Matías (UBA)
- Martin, Sofía (LINTI-UNLP)
- Martínez López, Pablo (UNQ)
- Mauco, Virginia (UNICEN – Facultad Cs. Exactas – INTIA)
- Menchón, Rodrigo (FCEIA, UNR)
- Monjelat, Natalia (CONICET)
- Nardoni, Florencia (UNR – FCEIA)
- Navone, Hugo (UNR-FCEIA)
- Neil, Carlos (UAI)
- Novaira, María Mara (UNRC)
- Permigiani, Sonia (UNRC)
- Perren, Gabriel Ignacio (IFIR-UNR-CONICET)
- Plaquin, Lorena (UTN – FRLP)
- Rodriguez, Guillermo (UNR-UTN)
- Santos, Alejandra (UNLa)
- Schapachnik, Fernando (FCEyN – UBA)
- Schiavoni, Alejandra (LINTI – UNLP)
- Sgreccia, Natalia (UNR-CONICET-FCEIA)
- Uva, Marcelo (UNRC)
- Viale Pamela (UNR)

SAEI - Simposio Argentino de Educación en Informática

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	9:15	Trabajo	Un método gradual y general para entender por qué la Programación Funcional es importante	Pablo Martínez López (UNQ); Federico A. Sawady O'Connor (UNQ); Magdalena Garzón (Fundación Program.AR)
9:20	9:35	Trabajo	Desarrollo de habilidades en programación para estudiantes de ciencias agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba	Fabrizio García Seleme (FCA, UNC); María Lucía Centeno Posse (FCA, UNC); María del Milagro Parellada (FCA, UNC); Franco Marcelo Suárez (FCA, UNC)
9:40	9:55	Trabajo	QoCode: Evaluación automática de calidad de código en tareas de programación	Victoria Varani (DC, FCEyN, UBA); Bruno Ventrici (DC, FCEyN, UBA); Gonzalo Pablo Fernandez (DC, FCEyN, UBA); Christian Cossio-Mercado (DC, FCEyN, UBA)
10:00	10:10	Trabajo	Codexi: An AI-Based Adaptive Tutor for Guided Learning of Algorithms	Lucas Paganini (UTN FRLP)
10:15	10:30	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajo	Constructivist Pedagogical Mediation and Student Retention in Higher Education: A Systematic Mapping Study with an Emphasis on STEAM Programs in Costa Rica	Steven Cruz Sancho (UNA, Costa Rica); Michael Barquero Salazar (UNA, Costa Rica); Eimy Fonseca Paniagua (UNA, Costa Rica); Justin Moreira Matarrita (UNA, Costa Rica); Angie Gómez Mora (UNA, Costa Rica)
11:20	11:35	Trabajo	ProgrEval: Generación asistida de consignas de evaluación para la enseñanza de programación	Tomás Caballero (DC, FCEyN, UBA); Agustín Fernández-Ortúzar ((DC, FCEyN, UBA); Gonzalo Pablo Fernández(DC, FCEyN, UBA); Christian Cossio-Mercado (DC, FCEyN, UBA)
11:40	11:55	Trabajo	Learning Profiles in Introductory Programming through Learning Analytics in a Gamified CodeCombat-Based Environment	Denis González (UNA, Costa Rica); Keleny Francel Zamora Díaz (UNA, Costa Rica); Kendal Trejos Cubero (UNA, Costa Rica)
12:00	12:10	Trabajo	Proyecto de tutorías híbridas para el acompañamiento de estudiantes en Ingeniería en Sistemas de Información	Analia Guzmán (UTN FRC); Roberto Muñoz (UTN FRC); Martín Casatti (UTN FRC); Lorena Genoud (UTN FRC); Claudia Castro (UTN FRC); Sebastián Oliva (UTN FRC)
12:15	12:30	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajo	IA Generativa como Herramienta para Potenciar la Ideación de Soluciones Digitales ante Problemas Complejos: Un Caso de Estudio en Ingeniería en Sistemas de Información	Analía Barrionuevo (UTN FRT); Omar Matias Santillán Ahumada (UTN FRT)

13:50	14:05	Trabajo	Chatbots temáticos específicos como herramienta de apoyo docente en la educación superior	Mariela Delauro UNLaM); Mabel Compagnoni (UNLaM); Iris Mariela Sánchez (UNLaM)
14:10	14:25	Trabajo	Rúbricas e IA Generativa. Hacia una Evaluación por Procesos	Sandra Oviedo (UNSJ); Carlos Daniel Diaz Araya (UNSJ); Alejandra María Otazú (UNSJ); Juan Cúneo (UNSJ); María del Carmen Becerra (UNSJ)
14:30	14:40	Trabajo	Voces estudiantiles sobre IA: Hacia una Alfabetización Digital Crítica en la Escuela	Lourdes Aguiar Cau (FAMAF, UNC); Natalia Gabriela Monjelat (IRICE-CONICET); María Emilia Echeveste (UNC, CONICET)
14:45	15:00	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajo	La inteligencia artificial como Pharmakon: sabiduría, estupefacción y desafíos para la enseñanza de la Ingeniería	Horacio Del Giorgio (UNLaM); Alicia Mon (UNLaM); Bettina Donadello (UNLaM); Miriam Barone (UNLaM); Juan Enrique Amoroso (UNLaM); Fernando Pini (UNLaM)
15:50	16:05	Trabajo	Rethinking Higher Education in the Digital Era: Integrating Artificial Intelligence, Critical Pedagogy, and Complex Thinking for Transformative and Human-Centered Learning	Rosa Julia Cerdas-González (UNA, Costa Rica); Joshua Mauricio Paniagua-Chavarría (UNA, Costa Rica); Yaret Alexander Paniagua-Chavarría (UNA, Costa Rica); Juan Carlos Sandí-Delgado (UNA, Costa Rica)
16:10	16:25	Trabajo	Indicador de Desorden en la Identificación de Población Estudiantil en Situación de Retraso Académico	Alejandra Jewsbury (UTN FRC); Mario García (UTN FRC); Fernanda Giubergia (UTN FRC); Silvia Socolovsky (UTN FRC); Analía Guzmán (UTN FRC)
16:30	16:40	Trabajo	Consola Autocontenida como Herramienta de Doble Canal con Retroalimentación IA	Guillermo Sentoni (UNLaM)
16:45	16:55	Trabajo	Descubriendo Patrones de Aprendizaje en un Curso de Computación Neuronal: un Enfoque de Analíticas Secuencial Aplicado a la Educación en IA	Guillermo Sentoni (UNLaM); Mariela Delauro (UNLaM)
17:00	17:15	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales y soberanía tecnológica	Panelistas: Hernán Thomas (IESCT - UNQ / CONICET) y Gabriel Baum (LIFIA - UNLP). Modera: Ariel Vercelli (INHUS - CONICET / UNMdP)

SAEI - Simposio Argentino de Educación en Informática

JUEVES 13 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	9:15	Trabajo	A Holistic and Spiral Curricular Design for Algorithms and Programming: Active Methodologies, Critical Use of Generative AI, and AI-Assisted Teaching Tools	Arturo Servetto (UBA)
9:20	9:35	Trabajo	Didáctica computacional: modelado computacional y desarrollo del pensamiento computacional con MateFun	Sylvia da Rosa (Universidad de la República, Uruguay); Manuela Cabezas (UDE, Uruguay)
9:40	9:50	Trabajo	Marco metodológico para el análisis causal con datos observacionales en aprendizaje situado	Guadalupe Pascal (UNLZ); Andrés Redchuk (URJC)
9:55	10:05	Trabajo	Comparative Evaluation of LLMs for Automatic Classification of Python Code in Engineering Exams: From Local Fine-Tuning to Large-Scale Models	Mauro Furer (FCEfYn, UNC); Beatriz Pedrotti (FCEfYn, UNC); Juan Weber (FCEfYn-UNC y UTN FRC)
10:10	10:30	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajo	Formación docente innovadora en programación desenchufada: Impacto y resultados de una intervención en Nivel Inicial	Marcos Gómez (UNC); Cecilia Martinez (UNC); Inés Roggi (Fundación Sadosky); Rocío Gonzalez (Fundación Sadosky); Diana López Alvas (Fundación Sadosky)
11:20	11:35	Trabajo	Acompañamiento a la capacitación docente en el trayecto de Formación Técnico-Específica de la Educación Secundaria Técnica bonaerense desde la extensión universitaria	Claudia Queiruga (LINTI, UNLP); Isabel Kimura (LINTI, UNLP); Claudia Banchoff Tzancoff (LINTI, UNLP)
11:40	11:55	Trabajo	Análisis Comparativo de la Generalización Algebraica y la Programación en la Cuadrícula como Estrategias que Favorecen el Desarrollo del Pensamiento Computacional	Francisco Bavera (UNRC); Fabiana Rosso (ISFD Menendez Pidal); Flavia Buffarini (UNRC); María Marta Novaira (UNRC)
12:00	12:10	Trabajo	Estrategias Pedagógicas para la Alfabetización en Datos: Un Enfoque Integrador entre la Universidad y la Escuela Secundaria	Sofía Martin (LINTI-UNLP); Claudia Banchoff (LINTI - UNLP); Paula Venosa (LINTI - UNLP); Liliana Hurtado (UNSa)
12:15	12:30	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:40	Trabajo	Laboratorios Remotos de Automatización para Universidades Patagónicas: Una Propuesta Pedagógica	Jorge Naguil (UTN FRSC)

			para la Educación en Informática e Ingeniería en el Contexto de la Transformación Digital	
13:45	14:55	Trabajo	Interdisciplinary Software Engineering for Chemical Laboratory Simulation: An AI-Enhanced Integrator Project	Pablo Andrés Deymonnaz (FI, UBA); Juan Gabriel Bono (FI, UBA); Leandro Ferrigno (FI, UBA); Diego Kingston (FI, UBA)
14:00	14:10	Trabajo	Facilitando la explicación de conceptos en programación con WolloK Game	Nahuel Palumbo (Fundación Uqbar); Nicolás Passerini (Fundación Uqbar); Lucas Spigariol (Fundación Uqbar)
14:15	14:45	Panel	Espacio de intercambio, preguntas y reflexiones	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajo	Literature Review of STEM in Central America	Irene Hernández (UNA, Costa Rica)
15:50	16:05	Trabajo	Estilos de aprendizaje y preferencias de los estudiantes	Rosanna Costaguta (UNSE); Maria de los Angeles Menini (UNSE); César Alberto Collazos (UNICAUCA, Colombia)
16:10	16:25	Trabajo	Project-Based Learning with Arduino for Addressing Sustainable Development Goals in Higher Education	Inés del Castillo (Centro Regional Universitario de Ituzzaingó)
17:15	18:00	Conferencia	Cierre de las JAIIO	

SAHTI 2026 - Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática

CHAIRS

Karina Bianculli (CEHIS, UNMdP)

Osiris Sofía (Universidad Patagonia Austral Unidad Académica Rio Gallegos (UNPA-UARG), Museo de Informática)

Bruno Massare (UNSaM)

Sergio Antonini (UTN – FRLP)

COMITE ACADÉMICO

- Márcia Regina Barros da Silva (Universidade de São Paulo, São Paulo)
- Elia Bellussi (Museo Piemontese dell'Informatica – MuPIn (O.d.V.) y Universidad de Turín» – Torino, Italia)
- Raúl Carnota (Grupo de Historia -Depto. Cs. de la Computación. FCEN – UBA)
- Hernán Comastri (IHAYA, UBA-CONICET)
- Ezequiel Chesini (FaMAF-UNC)
- Henrique Luiz Cukierman (Universidade Federal do Rio de Janeiro)
- Ivan da Costa Marques (Universidade Federal do Rio de Janeiro)
- Manuel Dávila Sguerra (Ingenieros sin fronteras del Parque Científico de Innovación Social de Uniminuto, Red de Decanos y directores de Ingeniería de sistemas de Colombia – REDIS)
- Gustavo Del Dago (Fundación Sadosky)
- Lucas de Almeida Pereira (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo)
- Ana Lucia Faria da Costa Rodrigues (Universidade Federal do Rio de Janeiro)
- Adriana Feld (CONICET-Univ. Maimónides)
- Ana Grondona (CONICET/UBA-IIGG/CCC)
- Pablo Jacovkis (UNTREF-UBA)
- Bruno Massare (Agencia TSS-UNSAM /IESCT-UNQ)
- José Marcilese (Departamento de Humanidades – UNS – CONICET)
- Jorge Podjarny (UTN – FRLP)
- Fabian Prieto Ñáñez (Virginia Tech – Departamento de Ciencia, Tecnología y Sociedad)
- Ricardo Rodríguez (FCEN-UBA)
- Alberto Jorge Silva de Lima (Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca; Universidade Federal do Rio de Janeiro)
- Osiris Sofia (Museo de Informática UNPA-UARG)
- Ricardo Taborda (FCEfYN-UNC)
- María Urquhart (Universidad de la República)
- Marcelo Vianna (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul/Universidade do Vale do Rio dos Sinos)
- Ariel Vercelli (INHUS, CONICET-UNMdP)
- Nicolás Wolovick (FAMAF-UNC)

SAHTI - Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática

MARTES 11 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:10	Actividad	Apertura de Sesiones del SAHTI	Albert Sofia (UNPA), Karina Bianculli (UNMDP), Bruno Massare (UNSAM) & Sergio Antonini (UTN-FRLP)
09:10	09:25	Trabajo	Estudio de la Revista del Instituto de Cibernética de la Sociedad Científica Argentina (1976-1983)	Lucia Bracamonte (CONICET); Raúl Carnota (UBA) & Rodrigo Santos (UNS)
09:25	09:40	Trabajo	Algoritmos A.C. (Antes de la computadora)	Zoe Marino (Dep. de Computación, FCEyN, UBA) Camilo Semeria (Dep. de Computación, FCEyN, UBA) Tomás Schitter (ICC, CONICET, UBA) Nicolas Ciancaglini (ICC; CONICET,UBA)
09:40	09:55	Trabajo	Planificación y Simulación Computacional: Los caminos de la experimentación numérica de Caracas a Buenos Aires en la década de 1960	Rodrigo Castro (UBA) Pablo Jacovkis (UNTREF)
09:55	10:10	Trabajo	O jornal DataNews – um dos primeiros periódicos da Imprensa especializada de Informática no Brasil no final dos anos 1970	Marcelo Vianna (IFRS, Brasil)
10:10	10:25	Trabajo	Proyectos editoriales sobre informática latinoamericana: el caso de “Informática” y “Computadoras” en la temprana conformación de un mercado de usuarios en Chile y Perú durante la década de los ochentas.	Yenisa Guizado (Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú)
10:25	11:00	Trabajo	Discusión	

11:00	11:30		COFFEE BREAK	
11:30	12:30	Conferencia	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñevar (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) Modera: Gustavo Rossi (UNLP)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajo	La planificación educativa y el desarrollo informático en Argentina (1984-1989)	Painé Suarez (UNMdP); Facundo Macías (UNMdP); M. Celeste Rodríguez López (UNMdP); Marina Piriz (UNMdP)
13:45	14:00	Trabajo	Historia de la computación en la provincia de Santa Cruz: un análisis de los ámbitos gubernamental, educativo y privado a través de la historia oral	Albert Sofia (UNPA) & Karina Bianculli (UNMDP)
14:00	14:10	Trabajo	Discusión	
14:10	14:35	Actividad	Proyección del Documental: Fabricantes, ensambladores, clones, truchos y piratas	Presenta el Lic. Sebastián Gurvitsch. Coordina Bruno Massare (UNSAM)
14:35	15:00	Actividad	Intercambios con el creador del Documental	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajo	La política informática en clave provincial: El Polo Informático Berisso, Buenos Aires (1987-1991)	Karina Bianculli (CEHIS, UNMDP)
15:50	16:35	Panel	Panel de Memorias RAM: Historia de la carrera de Ingeniería en Sistemas de la UTN-FRLP	José Rapalini, Jorge Podjarny y Sergio Antonini (UTN-FRLP) Coordina: Karina Bianculli (UNMdP)
16:35	17:00	Panel	Preguntas al Panel	
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (UC Berkeley Pardee) y John L. Hennessy (Knight-Hennessy Scholars)

18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (Salón de Actos)	
-------	-------	--	---	--

CHAIRS

Karina Cenci (UNS)

Osvaldo Marianetti (UM)

COMITE ACADÉMICO

- Orlando Micolini (UNC)
- Carlos Barto (UNC)
- Gabriel Valenzuela (UNC)
- Silvia Castro (UNS)
- José Moyano (UNS)
- Karina Cenci (UNS)
- Alejandro Oliveros (UNTREF)
- Hugo Albónico (UNTREF)
- Pablo Thomas (UNLP)
- Esteban Volentini (UNT)
- Sergio Saade (UNT)
- Leticia Seijas (UNMP)
- Ricardo Hidalgo (UNMP)
- Fabiana Piccoli (UNSL)
- María Teresa Taranilla (UNSL)
- Alfredo Iglesias (UM)
- Gabriel Pulido (UM)
- Martín Vazquez (UNICEN)
- José Massa (UNICEN)

SAIC - Simposio Argentino de Ingeniería en Computación

JUEVES 13 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:30	10:00	Trabajo	Design and construction of a fungal encapsulation device for the mass production of drugs for administration in sheep.	Marcelo Tosini, Eduardo Charlone, Federica Sagües, Manuela Southwell. (Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires)
10:00	10:30	Trabajo	Robot Asistente Autónomo con Inteligencia Artificial: Un Enfoque Multidisciplinario para la Educación, la Investigación y la Inclusión.	Oscar Goñi (LABSET – UNCPBA)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:40	Conferencia	El Sistema Argentino de Créditos Académicos Universitarios, SACAU, como oportunidad para la educación en ingeniería en Argentina.	Dr. Marcelo Edgardo De Vincenzi Zemborain. CONFEDI.
11:40	12:30	Conferencia	"Cómo abordar la computación cuántica en las carreras de informática y computación?"	Dra. Patricia Pesado. Dr. Adrian Pousa. Universidad de La Plata.
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajo	Automatic system for the administration of antiparasitic capsules in troughs	Ayrton Valdes, Juan Toloza, Lucas Leiva, Marcelo Tosini, Martín Vázquez. (Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires)
14:00	14:30	Trabajo	Desarrollo del Pensamiento Computacional en carreras STEM mediante Estrategias de Gamificación: Propuesta Metodológica y Evidencia Preliminar en la Universidad Nacional de Rafaela.	Javier Fornari (Universidad Nacional de Rafaela), Mariel Lopez (Universidad Nacional de Rafaela), Claudia Deco (Universidad Nacional de Rafaela), Luciana Burzacca (Universidad Nacional de Rafaela)
14:30	15:00	Trabajo	eUCCvm 2 – Desarrollo de Herramienta educativa de compilación cruzada, acceso a la documentación y programación de sistemas embebidos.	Helvio Ricardo Hild (Gridtics – UTN – FRM / UNR), Cristian Federico Perez (Gridtics – UTN – FRM), María Fabiana Piccoli (UNSL), Gustavo Mercado (Gridtics – UTN – FRM), Ana Laura Diedrichs (Gridtics – UTN – FRM), Mario Sebastian Tobar (Gridtics – UTN – FRM), Rodrigo Gonzalez (Gridtics – UTN – FRM / UNCuyo), Raul Moralejo (Gridtics – UTN – FRM)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:50	Panel	Reunión plenaria de la Red Nacional Universitaria de Ingeniería en Computación.	Directores, coordinadores y docentes de carreras de Ingeniería en Computación.
17:15	18:00	Conferencia	Cierre de las JAIIO	

CHAIRS

Maria Elena Buemi (UBA)

Daniel Acevedo (DC-FCEyN UBA/ICC-CONICET)

Claudio Delrieux (CONICET, UNS)

Juliana Gambini (UNAHUR)

COMITE ACADÉMICO

- Saúl Calderón Ramírez (Universidad de Costa Rica)
- Ruber Hernández (Universidad Católica del Maule, Chile)
- Emmanuel Iarussi (Conicet, UTDT)
- César Martínez (CONICET-UNL)
- Julio Jacobo (DC-FCEyN, UBA)
- Marta Mejail (DC-FCEyN, UBA)
- Marco Mora Cofre (Universidad Católica del Maule, Chile)
- Pablo Negri (DC-FCEyN, UBA)
- Ismael Orozco (DI, UNSa | DC-FCEyN, UBA)
- Cristian Martínez (UCM, UNSa)
- Jorge Sánchez (CONICET- FAMAF-UNC)
- Virginia Ballarin (UNMdP)
- Enrique Segura (DC-FCEyN, UBA)
- Leticia Seijas (UNMdP)
- Deborah Chan
- Gustavo Meschino (UNMdP)
- Agustina Bouchet (UNMdP)
- Diego Comas (UNMdP)
- Ignacio Orlando (UNCPBA)
- Ignacio Larrabide (UNCPBA)
- Andrea Rey (UNaHur)
- Magdalena Lucini (UNNE)
- José Manuel Fuertes García (UJaén, España)
- Alejandro C. Frery (Victoria University of Wellington, NZ)

SAIV - Simposio Argentino de Imágenes y Visión
LUNES 10 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:15	Trabajo	Hacia Técnicas Explicables para la Segmentación Automática en el Análisis de Densidad Mamaria	Oscar Stanchi (CONICET), Juan Seery (III-LIDI), Facundo Quiroga (III-LIDI, CIC), Franco Ronchetti (III-LIDI, CIC), Domenec Puig (DEIM), Hatem Rashwan (DEIM)
10:15	10:30	Trabajo	Detección de Patologías Linguales mediante Visión por Computador basada en MobileNetV2	Hernán Luis Helguero (Facultad Nacional de Ingeniería, Univ. Téc. de Oruro, Bolivia)
10:30	10:45	Trabajo	Embedding Analysis for Assisted Segmentation of Cervical Cytology	Mario García (UTN FRC)*; Martín Gramática (UTN FRC); Lisandro Ledesma (UTN FRC)
10:45	11:00	Trabajo	Arquitectura de microservicios para el procesamiento automatizado y segmentación tridimensional avanzada del glioblastoma	Alexander Mulet de los Reyes (Instituto de Física Interdisciplinaria y Aplicada UBA - CONICET); Karina Breitburd (Hospital Alemán de Buenos Aires); Julio Jacobo Berlles DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET); Maria Elena Buemi (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET); Cecilia Suarez (Instituto de Física Interdisciplinaria y Aplicada UBA - CONICET)*
11:00	11:45	Conferencia	Dr. Emmanuel Iarussi: Representaciones neuronales de estructuras 3D complejas	
11:45	12:00	Trabajo	Framework para la detección y monitoreo de cianobacterias formadoras de floraciones en lagunas pampeanas mediante procesamiento de imágenes microscópicas	David Gonzalo Romero (Universidad Nacional de Salta)*; Sol Ailen Montenegro (Universidad de Buenos Aires); Silvina Mariana Rosa (Universidad de Buenos Aires); Lilen Yema (Universidad de Buenos Aires); Cristian Martínez (Universidad Nacional de Salta)
12:00	12:15	Trabajo	Towards the automatic classification of unlabeled insect images: a clustering approach based on visual embeddings using Dytiscinae beetles as a model	Patricia Torres (UBA-CONICET); Matías Urcola (UBA-CONICET); Luciano Barbalace (UBA); Efraín Calla Yana (Universidad Nacional del Altiplano); María Elena Buemi (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET); Diego Rodríguez (Universidad Nacional de Salta); Cristian Martínez (Universidad Nacional de Salta)*
12:15	12:30	Trabajo	Hacia la clasificación de imágenes del venado de las pampas mediante BCNN implementadas en FPGA	Martin Vernengo (Universidad Nacional de Hurlingham)*; Juan Miguel Santos (Universidad Nacional de Hurlingham); Juan Giribet (UDESa y CONICET)

12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajo	Facial Expression Synthesis Using Self-Organizing Maps	Alicia Alvarez Mon (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET); M.E. Buemi (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET); D. Acevedo (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET)
13:45	14:00	Trabajo	High-frequency event-based Eye Tracking	Nicolas Carrasco (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET), Nicolas Mastropasqua (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET), Daniel Acevedo (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET)
14:00	14:15	Trabajo	Reconocimiento de Acciones Multimodal en Video Egocéntrico mediante Mamba: Integración de Flujos RGB y Esqueleto de Manos a través de Estrategias de Fusión de Tokens CLS	Juan Ignacio Bustos Gorostegui (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET)*; Maria Elena Buemi (DC, FCEyN, UBA / ICC, UBA-CONICET)
14:15	14:30	Trabajo	Estimación automática de velocidad vehicular mediante tracking en imágenes fisheye	Hernán Guimaraynz (Universidad Nacional de Quilmes)*; Damián Oliva (Universidad Nacional de Quilmes); Santiago Ibañez (Universidad Nacional de Río Negro)
14:30	14:45	Trabajo	La brecha de generalización en la detección de imágenes sintéticas: un estudio comparativo de representaciones preentrenadas	Julieta Gorla (Departamento de Computación, FCEN-UBA)*; Pablo Negri (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación (ICC), UBA-CONICET)
14:45	15:00	Trabajo	Physics-Guided Regime Unmixing	Paula Pacheco (GVT-CONAE, CONICET, FaMAF)*; Juan Bautista Cabral (GVT-CONAE, CONICET, FAMAF); Pablo Granitto (CIFASIS, CONICET, UNR)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajo	Speckle Noise Removal in SAR Images using Autoencoders	Bianca Balzarini (Instituto Tecnológico de Buenos Aires); Juliana Gambini (Universidad Nacional de Hurlingham)*
15:45	16:00	Trabajo	Oil Spill Segmentation in SAR images: A Comparative Study of Loss Functions	Maximiliano Lexow (Instituto de Física del Sur (IFISUR), Universidad Nacional del Sur -- CONICET, Bahía Blanca, Argentina)*; Claudio Delrieux (Laboratorio de las Imágenes, Universidad Nacional del Sur (UNS), Bahía Blanca, Argentina); Nicolás García (Instituto de Física del Sur (IFISUR), Universidad Nacional del Sur -- CONICET, Bahía Blanca, Argentina)
16:00	16:15	Trabajo	Pipeline for the construction of a multitemporal dataset of surface temperature and spectral indices from satellite sensors for volcano monitoring	Hernán Rosenfeld (Grupo de Estudio y Seguimiento de Volcanes Activos (GESVA), Instituto de Estudios Andinos “Don Pablo Groeber” (IDEAN), UBA-CONICET. Buenos Aires.)*; Guillermo Toyos (Consejo Nacional de Actividades Científicas y Técnicas (CONICET) y Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE)); Juan Cabral (Grupo de Innovación y Desarrollo Tecnológico (GVT-CONAE), Centro Espacial

				Teófilo Tabanera; CONICET; Facultad de Matemática, Astronomía y Física, Universidad Nacional de Córdoba); Mariano Augusto (Grupo de Estudio y Seguimiento de Volcanes Activos (GESVA), Instituto de Estudios Andinos “Don Pablo Groeber” (IDEAN), UBA-CONICET. Buenos Aires.)
16:15	16:30	Trabajo	Application of deep neural networks to image reconstruction in an optoacoustic system based on spatiotemporal encoder	Federico Verstraeten (Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires (FIUBA))*; Milagros Casanovas (Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires (FIUBA)); Martín González (Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires (FIUBA)); Patricio Sorichetti (Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires (FIUBA))
16:30	16:45	Trabajo	Clasificación de daños en transporte marítimo implementando redes neuronales desde cero y preentrenadas	Hugo Flores (UAI)*; Carlos Neil (UAI); Claudio Delrieux (UNS)
17:15	18:30	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (Universidad de Chile)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (Salón de Actos)	

SCTS 2026 - Simposio de Ciencia, Tecnología y Sociedad

CHAIRS

Alejandro Martín Artopoulos (Universidad de San Andrés, UBA, CICPBA)

Alejandra Beatriz Lliteras (Universidad Nacional de La Plata, CICPBA)

COMITE ACADEMICO

- Alejo Gonzalez (FLACSO). Argentina
- Ana Laura Rivoir (UdelaR). Uruguay
- Bárbara Torti (GESDES-CInvEduc-FaHCE-UNLP). Argentina
- Gabriela Bortz (CENIT-EEyN-UNSAM, CONICET). Argentina
- Guillermina Yansen (CONICET- CCTS – e-TCS). Argentina
- Gustavo Seijo (UNGS / CONICET). Argentina
- Javier Blanco (Universidad Nacional de Córdoba). Argentina
- Jimena Huarte (UdeSA). Argentina
- Leandro Lepratte (UTN-FRCU, GIDIC). Argentina
- Lila Pagola (UNVM, UPC). Argentina
- Lucía Dughera (CONICET- CCTS – e-TCS). Argentina
- Luciana Grynblat (FADU – UBA). Argentina
- Mariano Zuckerfeld (CONICET- CCTS – e-TCS). Argentina
- Marina Calamari (UNGS). Argentina
- Martín Gendler (CONICET, UBA). Argentina
- Mercedes Martín (CInvEduc- IDIHCS-FaHCE-UNLP). Argentina
- Nicolás Welschinger (UNLP, CONICET)
- Patricia Ferrante (FLACSO). Argentina
- Regina Motz (Udelar). Uruguay
- Ricardo Castro (UdeSA). Argentina
- Sebastián Benítez Larghi (CIMECS, IDIHCS, FaHCE, UNLP / CONICET). Argentina
- Silvia Lago Martínez (Inst. Gino Germani, UBA). Argentina

SCTS - Simposio de Ciencia, Tecnología y Sociedad

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
10:15	10:30	Conferencia	El valor de la inclusión	Ines Voncini y Virginia Pockorny Accenture
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajo	Inteligencia Artificial y Políticas Públicas en Argentina -390-	Rosa Rita Maenza (UTN-FRRosario y UCEL) Susana Beatriz Darin (UAI; Centro de Altos Estudios en Tecnología Informática; CAETI)
11:15	11:30	Trabajo	Una Plataforma de Simulación para la Planificación de Políticas de Transformación Digital Productiva en América Latina -361-	Martín Harracá (UNSAM) Tobías Carreira Munich (ICC-UBA-CONICET) Kejsefman Igal (IEALC-UBA/CONICET) Rodrigo Castro (ICC-UBA-CONICET)
11:30	11:45	Trabajo	Transformación digital y competencias tecnológicas en organizaciones comunitarias de gestión del agua: evidencia desde Costa Rica -40-	Juan Carlos Sandí-Delgado (Universidad de Costa Rica (UCR)), Rosa Julia Cerdas-González (Universidad de Costa Rica (UCR)), Yaret Alexander Paniagua-Chavarría (Universidad Nacional de Costa Rica (UNA)) Joshua Mauricio Paniagua-Chavarría (Universidad de Costa Rica (UCR)) , Alexandra Yuleisy Cruz-Garro (Universidad Nacional de Costa Rica (UNA)) Katherine Rocío Cerdas-Morales (Universidad Nacional de Costa Rica (UNA)), Thierry Stalin Galdamez-Serrano (Universidad Nacional de Costa Rica (UNA)) Jesua Antonio Zumbado-Bermúdez (Universidad Nacional de Costa Rica (UNA))
11:45	12:00	Trabajo	Inteligencia artificial como mediadora del autoaprendizaje en matemáticas de ingeniería: motivación, autonomía y experiencias en primer año -22-	Roxana Scorzo, Gabriela Ocampo, Gisele De Pietri, Julieta Matteucci, Karina Martínez (Universidad Nacional de La Matanza)

12:00	12:30	Actividad	Sesión de preguntas	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajo	Estrategias para la mitigación del link rot en la migración de revistas académicas hacia OJS -105-	Gonzalo Luján Villarreal (PREBI-SEDICI, UNLP, Argentina- CESGI, CICIPBA, Argentina) Santiago Soler (PREBI-SEDICI, UNLP, Argentina) , Tomás Nahuel Messineo (PREBI-SEDICI, UNLP, Argentina) , Santiago Fernández (PREBI-SEDICI, UNLP, Argentina) , Dolores García (CESGI, CICIPBA, Argentina)
13:45	14:00	Trabajo	Identificación de propiedades arquitectónicas que predicen el rendimiento de los modelos en marcos AutoML NILM -349-	Manuel Pereiro (UADE, CABA, Argentina) Bautista Roccella Elizalde (UADE, CABA, Argentina) Nicolas A. Monzon (UADE, CABA, Argentina - UDELAR, PEDECIBA-Informática, Montevideo, Uruguay)
14:00	14:15	Trabajo	Detección Automatizada de Interferencias en Espectro Radioeléctrico bajo Escasez de Datos: Un Análisis Comparativo de Enfoques de Machine Learning y Reglas Determinísticas -110-	Daniel Martello (Austral University) Marco Castagnaro (Austral University) Santiago Grimoldi (Austral University) Pedro Panosyan (Austral University) Facundo Sydransky (Austral University)
14:15	14:30	Trabajo	Sistema de Recompensas Educativas Basado en Blockchain: Modelado de un Token de Gamificación Pedagógica -227-	Oscar Carlos Medina (UTN FRC)
14:30	15:00	Actividad	Sesión de preguntas	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Conferencia	Inteligencia Artificial en el Desarrollo Industrial	Dr. Alejandro Artopoulos UdeSA, UBA, CICIPBA
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales y soberanía tecnológica	Panelistas: Hernán Thomas (IESCT - UNQ / CONICET) y Gabriel Baum (LIFIA - UNLP). Modera: Ariel Vercelli (INHUS - CONICET / UNMdP)

CHAIRS

Ariel Vercelli (INHUS – CONICET / FH-UNMdP, Argentina)

Marcus Vinícius Filgueiras (UNIFLU, ISECENSA, Brasil)

Leonardo Palacios (Universidad Atlántida, Argentina)

COMITE ACADEMICO

- Almendra Aladro (UNMdP-CONICET y Univ. Atlántida, Argentina)
- Ana Marotias (UBA, UNRaf, UNPAZ / Argentina)
- Ariel Vercelli (INHUS – CONICET / UNMdP, Argentina)
- Bárbara Muracciole (FDER, Universidad de la República, Uruguay)
- Camila Chirino (INAP, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina)
- Carlos Reusser Monsálvez (ICDT – U. Mayor, Chile)
- Cecilia Mingari (UTN – FRLP)
- Corina Iuale (UNS, Argentina)
- Damian Bes (UNMdP y Universidad Atlántida, Argentina).
- Florencia Romina Gianfelici (UNL, Argentina)
- Gastón Semprini (Poder Judicial de Rio Negro, Argentina)
- Karina Bianculli (INHUS / CEHIS-CIC-FH-UNMdP, Argentina)
- León Felipe Sánchez Ambía (ISDI, México)
- Leopoldo Sebastián Gómez (Poder Judicial Neuquén, UNRN, Argentina)
- Leonardo Palacios (Universidad Atlántida, Argentina)
- Luis Goldín (UNDAV, Argentina)
- Luiza Leite Cabral Loureiro Coutinho (ISECENSA, UNIFLU, Brasil)
- Marcus Vinícius Filgueiras (UNIFLU, ISECENSA, Brasil)
- María Cecilia Roma (CAETI-UAI, Argentina)
- María Laura Spina (UNL, UTN, UBA, Argentina)
- Mariana de Siqueira (UFRN, Brasil)
- Mario Cisneros (UNMdP, Argentina)
- Oscar Niss (Sub. Gobierno Digital, PBA y Univ. Siglo XXI, Argentina)
- Pablo Bruno D'Amico (CITEUS – FH-UNMdP y ABGRA, Argentina)
- Pablo Javier Bürki (CEIDH, Fac. Derecho, UNR, Argentina)
- Patricia Reyes Olmedo (ICDT – U. de Valparaíso, Chile)
- Soledad Ayala (IESCT – UNQ y UNR, Argentina)
- Verónica Sforzin (UNLP y CIEPE, Argentina)
- Wilma Arellano Toledo (UCM y OdiseIA, España)

SID - Simposio Argentino de Informática y Derecho				
MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO				
Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	9:30	Trabajo	Actualizando la Informática Forense al Siglo XXI	Bruno Constanzo (Universidad FASTA); María Fernanda Rosales (Universidad FASTA); Belén Alvarez (Universidad FASTA); María Fernanda Diaz (Universidad Champagnat); Ana Haydée Di Iorio (Universidad FASTA); Marisa Repetto (Universidad Champagnat)
9:30	10:00	Trabajo	Modelo de adquisición lógica selectiva en dispositivos móviles de baja intrusión con garantías de integridad y trazabilidad en contextos de campo	Maximiliano Facundo Telmo Gonzalez (<i>Ministerio Público Fiscal - Córdoba</i>); Natalia Diego (<i>Ministerio Público Fiscal - Córdoba</i>); Ramon Americo Wills (<i>Ministerio Público Fiscal - Córdoba</i>)
10:00	10:30	Panel	Presentación de LEX MONITOR: la IA analiza el boletín oficial por vos	Oscar Niss (<i>Lex Monitor</i>)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Trabajo	Políticas de acceso a información nominalizada en el subsector público de salud de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA)	Cristopher Cardarelli (<i>Ministerio de Salud - GCABA</i>); Maria Palermo (<i>Ministerio de Salud - GCABA</i>); María Belén Islas (<i>Ministerio de Salud - GCABA</i>)
11:30	12:00	Trabajo	Generación Automática de Resúmenes de Documentos Legales utilizando Grandes Modelos de Lenguaje con Fine-tuning	Luciana Canteros (<i>UNNE</i>); Federico Smulever (<i>UNNE</i>); Francisco Vargas (<i>UNNE</i>); Sonia Mariño (<i>UNNE</i>); Manuel Pulido (<i>UNNE</i>)
12:00	12:30	Trabajo	Filtrado Estructurado por Metadatos como Estrategia de Refinamiento de la Búsqueda Semántica en Sistemas RAG para el Dominio Legal	Federico Smulever (<i>Universidad Nacional del Nordeste</i>); Manuel Pulido (<i>Universidad Nacional del Nordeste</i>); Sonia Itatí Mariño (<i>Universidad Nacional del Nordeste</i>); Luciana Belén Canteros (<i>Universidad Nacional del Nordeste</i>)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajo	Padrones partidarios en la web abierta	Guillaume Hoffmann (<i>CONICET - Universidad Nacional de Córdoba, Argentina</i>)
14:00	14:30	Trabajo	Discusiones sobre el trabajo informático del futuro en la Fac. de Cs. Exactas, UNICEN	Joaquin Palacios (<i>Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires</i>)
14:30	15:00	Trabajo	Análisis de las Resoluciones Rectorales de la Universidad Atlántida Argentina qué integran el uso de la inteligencia artificial generativa en la docencia y gestión universitaria	Leonardo Palacios (<i>Universidad Atlántida Argentina</i>)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajo	Inteligencias artificiales, sus políticas y regulaciones y	Ariel Vercelli (<i>INHUS / CONICET y FH - UNMdP</i>)

			los criterios de soberanía tecnológica	
16:00	16:30	Trabajo	El juez-robot y la Resolución N.º 615/2025 del Consejo Nacional de Justicia de Brasil	Marcus Filgueiras (<i>Centro Universitário Fluminense - UNIFLU - BRASIL</i>)
16:30	17:00	Panel	La Universidad como pilar de la soberanía tecnológica en América Latina	Rosana Rodrigues (<i>Rectora Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro</i>)
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales y soberanía tecnológica	Panelistas: Hernán Thomas (<i>IESCT - UNQ / CONICET</i>) y Gabriel Baum (<i>LIFIA - UNLP</i>). Modera: Ariel Vercelli (<i>INHUS - CONICET / UNMdP</i>)

CHAIRS

Marcelo Petroff (UNRN)

Sandra D Agostino (UNLP)

Elsa Estévez (UNS)

COMITE ACADEMICO

- Patricia Bazan
- Paola Britos
- Mauro Germán Cambarieri
- Miguel Carbone
- Elsa Estevez
- Sonia Formia
- Horacio Daniel Kuna
- Carlos Fabián Lugani
- Rosa Rita Maenza
- Judith Meles
- Enrique Pablo Molinari
- Alicia Mon
- Jorge Luis Naguil
- Gastón Pezzuchi
- Ricardo Pluss
- Silvana Rica
- Alejandra Schiavoni
- Agustín Simer
- Mauricio Tassara
- Sebastian Nicolas Valle
- Alejandra Viadana
- Juan Coronel
- Sebastian Marinier

SIE - Simposio de Informática en el Estado
MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:30	Trabajo	"Aprendizaje Automático y Vibe Coding aplicados a la Analítica Académica Predictiva" "Prior Review, File Traceability, and Artificial Intelligence Assistance in Sensitive Administrative Procedures: Documented Legal Opinions as a Guarantee of Administrative Legality" "Inteligencia Artificial y Gestión del Conocimiento en Entidades Fiscalizadoras Superiores: la experiencia del Honorable Tribunal de Cuentas de la Provincia de Buenos Aires" "Una Guía Basada en ISOIEC 25030 para la Especificación de Requisitos de Calidad Asistida por IA Estudio Comparativo de Copilotos" "Generador Inteligente de Extractos del Boletín Oficial" "Implementación de un Chatbot Basado en Microservicios para la Modernización de la Gestión Municipal en Funes (Santa Fe)" "Fiscalización societaria inteligente: RAG aplicado al Registro Público de Sociedades"	Author: Claudio Carrizo Author: Yanette Espinosa Author: Nestor Vertua Author: javier saldarini Author: Silvana Rica Author: Rocío Rodríguez Author: Karina Beatriz Eckert
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Trabajo	"Gestión de conocimiento en un área de IT: capitalizando la experiencia individual en inteligencia colectiva" "Aplicaciones de Blockchain en Identidad Digital"	Author: Leandro Antonelli Author: Jorge Naguil

			Estudiantil en Universidades Argentinas: Análisis Comparativo como Política Pública de Modernización del Estado" "Clusterización del Operativo de Evaluación de la Calidad Educativa “Aprender 2018” del Sexto Grado de las Escuelas Primarias del país" "Cambio semántico en el discurso legislativo de salud en Argentina: un caso de estudio en muerte súbita" "General Health Indicators: Definitions and Resources for the Availability of Metrics from Public Health Providers in Buenos Aires City"	Author: Andrés Farías Author: Amalia Guaymás Canavire Author: Carmin Zangari
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Actividad		
14:00	14:30	Actividad		
14:30	15:00	Actividad		
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Actividad		
16:00	16:30	Actividad		
16:30	17:00	Actividad		
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales, regulaciones y soberanía tecnológica	

SIE - Simposio de Informática en el Estado**JUEVES 13 DE AGOSTO**

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:30	Trabajo	"Agilidad organizacional en procesos de transformación digital en gobiernos locales: el caso de Bahía Blanca" "Innovación en Acción - Digitalizando la Democracia Local. Hacia la Trazabilidad y Navegación Semántica del Proceso Legislativo en Gobiernos Locales" "Sistematización y Automatización de la Asignación de Tareas Diarias para los inspectores de Fiscalización del Municipio de Bahía Blanca." "A Comprehensive Methodology for Evaluating Usability and Accessibility in Government Digital Services" "Transformación Digital en la Gestión Universitaria: Implementación del Sistema Integral de Gestión SIGFa en FACENA-UNNE"	Author: Martin Barreda Author: Martin Peccin Author: Eugenia Andrea Martí Author: Ana Amadeo Author: Maria de los Angeles Ferraro
10:30	11:00		COFFEE BREAK	

11:00	12:30	Trabajo	"Ciudades inteligentes: sistema IoT para la gestión de eficiencia energética en edificios gubernamentales de la Provincia de Buenos Aires" "Plan Calor: Tecnología y gestión basada en datos para combatir la pobreza energética en Bahía Blanca" "Sistema para la determinación de riesgos relacionados a desastres ambientales relacionados con el agua para Ciudades Inteligentes" "Disponibilidad Continua de la Información mediante Arquitecturas Orientadas a Eventos en la Administración Pública" "Digital Transition: A Strategic Framework for Data Capitalization and Governance in Latin American Local Governments" "CiPadi: De la fragmentación de sistemas a la integración de servicios para la ciudadanía" "De la Gobernanza de Datos Públicos a la Infraestructura Pública Digital Provincial: Evolución de un proyecto de ley para la Provincia de Río Negro"	Author: Valeria Lasagna Author: Ricardo De Weerth Author: Carlos Lugani Author: Nicolas Passerini Author: Emanuel Toledo Author: María Belén Rivera Author: Mauro Cambarieri
-------	-------	---------	---	--

SIIO 2026 - Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa

CHAIRS

Mariano Frutos (UNS/CONICET)

Mariana Coccola (UTN-FRCU CONICET)

Diego Rossit (UNS/CONICET)

Silvia A. Ramos (UBA)

COMITE CIENTIFICO

- Adrián A. Toncovich (Universidad Nacional del Sur)
- Ana Cuezco (Universidad Nacional de Tucumán – CONICET)
- Agustina Anselmino (Universidad Tecnológica Nacional – FRCU – CONICET)
- Analía Rodriguez (IPQA – Universidad Nacional de Córdoba – CONICET)
- Aníbal M. Blanco (PLAPIQUI – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Antonela E. Sorichetti (Universidad Provincial del Sudoeste – CIC)
- Begoña González Landín (SIANI – Universidad de Las Palmas de Gran Canaria)
- Carlos Casanova (Universidad Tecnológica Nacional – FRConcordia)
- Carlos Chezzi (Universidad Tecnológica Nacional – FRCU)
- Dan Kröhling (INGAR – Universidad Tecnológica Nacional – CONICET)
- Daniel A. Rossit (INMABB – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Diego Cafaro (INTEC – Universidad Nacional del Litoral – CONICET)
- Diego G. Rossit (INMABB – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Diego R. Broz (Universidad Nacional de Misiones – CONICET)
- Diego Delle Done (ESSEC Business School)
- Fabio M. Miguel (Universidad Nacional de Río Negro – CONICET)
- Fernando Delbianco (Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Fernando Mele (Universidad Nacional de Tucumán – CONICET)
- Fernando Tohmé (INMABB – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Frank Piedra-Jimenez (IPQA – Universidad Nacional de Córdoba – CONICET)
- Guillermo Durand (PLAPIQUI – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Javier Marengo (Universidad Torcuato Di Tella)
- Jonathan Wheeler (Universidad Nacional de Tucumán – CONICET)
- Juan Matías Novas (CIEM – Universidad Nacional de Córdoba – CONICET)
- Luis Zeballos (INTEC – Universidad Nacional del Litoral – CONICET)
- Marcelo Medina (Universidad Nacional de Tucumán)
- Marian Marcovecchio (INGAR – Universidad Nacional del Litoral – CONICET)
- Mariana González Prieto (Universidad Provincial del Sudoeste – CONICET)
- Mariana Cóccola (Universidad Tecnológica Nacional – FRCU – CONICET)
- Mariana Funes (Universidad Nacional de Córdoba)
- Mariano Frutos (IIESS – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Maximiliano Bordón (Centro de Investigaciones y Transferencia Rafaela)
- Máximo Méndez Babey (SIANI – Universidad de Las Palmas de Gran Canaria)
- Milva Geri (IICS – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Nadia Luczywo (Universidad Nacional de Córdoba)
- Nicolás Vanzetti (INGAR – Universidad Tecnológica Nacional – CONICET)
- Pablo Marchetti (INTEC – Universidad Nacional del Litoral – CONICET)
- Pablo Rey (Universidad Tecnológica Metropolitana)
- Rafael Vargas (Universidad Adventista del Plata)
- Ricardo Palma (Universidad Nacional de Cuyo)
- Rodolfo Dondo (INTEC – Universidad Nacional del Litoral – CONICET)
- Silvia A. Ramos (Universidad de Buenos Aires)

-
- Marta Susana Moreno (PLAPIQUI – Universidad Nacional del Sur – CONICET)
 - Víctor Viana-Céspedes (Universidad de la República)
 - Yanina Fumero (INGAR – Universidad Tecnológica Nacional – CONICET)

SIIO - Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa

MIÉRCOLES 12 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:15	Panel	Apertura del Simposio	Mariana Cóccola (UTN FRCU – CONICET); Mariano Frutos (UNS – CONICET); Diego Rossit (UNS – CONICET); Silvia Ramos (UBA)
09:15	09:30	Trabajo	12- Un modelo de programación entera para explorar la existencia de ondas verdes en entornos urbanos	Javier Marengo (Universidad Torcuato Di Tella)
09:30	09:45	Trabajo	231 - Alianzas en ámbito de torneos	Lucas cantore (Universidad de Buenos Aires)*; Ariel Arbiser (Universidad de Buenos Aires)
09:45	10:00	Trabajo	384 - Maximizando el atractivo de un torneo de fútbol mediante programación entera	Pablo Rey (Universidad Tecnológica Metropolitana)*; Gustavo Angulo (Pontificia Universidad Católica de Chile); Alejandro Cataldo (Pontificia Universidad Católica de Chile); Fernando Duarte (Pontificia Universidad Católica de Chile); Nicolás Sanhueza Pontificia Universidad Católica de Chile); Antoine Sauré (University of Ottawa)
10:00	10:15	Trabajo	372- Modelo basado en Redes de Distribución para el Problema de Asignación de Evaluadores	Carlos Casanova (Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Concepción del Uruguay)*; Lucas Forni (Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Concepción del Uruguay)
10:15	10:30	Trabajo	49 - Optimización de Cultivos y Rotaciones Agrícolas mediante un Modelo MILP	Agustina Anselmino (CONICET/UTN FRCU)*; Matías Méndez (GC Agro S.R.L.); Mariana E. Cóccola (CONICET/UTN FRCU)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajo	59 - Mathematical modeling to assess the strategic impact of energy generation on forestry supply chains	Salomé Rodríguez (INTEC-CONICET); Diego Broz (Facultad de Ciencias Forestales UNaM); Rodolfo Dondo (INTEC-CONICET); Luis Zeballos (INTEC-CONICET)
11:15	11:30	Trabajo	157- Diseño óptimo de una red de recuperación y valorización de neumáticos fuera de uso	Guido Franceschina (CIC); Mariana Gonzalez Prieto (CONICET); M. Susana Moreno (CONICET)
11:30	11:45	Trabajo	51 - Un enfoque exacto para la planificación óptima de la distribución de agua envasada	Sebastián Pereira (Instituto de Desarrollo y Diseño (INGAR), CONICET - UTN.); Gabriela Corsano (Instituto de Desarrollo y Diseño (INGAR), CONICET - UTN.); Yanina Fumero (Instituto de Desarrollo y Diseño (INGAR), CONICET - UTN.)
11:45	12:00	Trabajo	369 - Producción de urea integrada a biorrefinerías sucroalcoholeras: estudio de simulación de procesos	"Ana Cuezco (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología, Universidad Nacional de Tucumán) Gastón P. E. Arredondo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología, Universidad Nacional de Tucumán); Paula Z. Araujo (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología, Universidad Nacional

				de Tucumán); Fernando D. Mele (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología, Universidad Nacional de Tucumán / CONICET)"
12:00	12:15	Trabajo	165 - Producción de metanol grado fuel a partir de energía eólica y emisiones industriales en la región de Bahía Blanca	Macarena Ailen Ferro (Plapiqui)*; Susana Moreno (Plapiqui); Eduardo Lopez (Plapiqui)
12:15	12:30	Trabajo	210 - Optimal Water Reservoir Planning in Mendoza, Argentina: A GIS-Based Multi-Criteria Decision Analysis and Multi-Agent Simulation Approach	Ricardo Palma (Universidad Nac. de Cuyo); Emiliano Tobares (Universidad Nacional de Cuyo)
12:30	14:00		ALMUERZO	ALMUERZO
14:00	15:00	Panel	El auge de Constraint Programming en la resolución de problemas de scheduling	Francisco Yuraszeck (Universidad Andrés Bello, Chile)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajo	426- Desarrollo de un paquete extensible en Python para modelar y resolver problemas de programación de la producción	Araceli Sarina (UTN FRSF); Pablo Marchetti (INTEC UNL/CONICET, UTN FRSF)
15:45	16:00	Trabajo	385-A Decomposition Approach for the Global Optimization of Nonlinear Network Design Problems	Diego Trucco (INTEC (UNL-CONICET)); Diego Cafaro (INTEC (UNL-CONICET))*
16:00	16:15	Trabajo	220 - A Continuous-Time GDP Framework for the Integrated Scheduling of Real-World Wine Production Systems	Germán Heim (Universidad Nacional del Sur); Eduardo Vives Martínez (Bodega Vera de Estenas); Erica Schulz (PLAPIQUI (UNS-CONICET)); Guillermo Durand (PLAPIQUI (UNS-CONICET))
16:15	16:30	Trabajo	122- Optimización multiobjetivo de producción de petróleo en baterías de pozos convencionales con determinación de cuadrillas de mantenimiento.	Matias Micheletto (CONICET); Javier Marengo (Universidad Torcuato di Tella); Carlos de Marziani (Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco); Rodrigo Santos (Universidad Nacional del Sur)
16:30	16:45	Trabajo	255 - Formulación basada en flujos para el Problema de Producción y Ruteo de múltiples productos con ventanas de tiempo y flota heterogénea	Lucas Porporatto (UTN - CONICET)*; Gabriela Corsano (UTN - CONICET); Yanina Fumero (UTN - CONICET)
16:45	17:00	Trabajo	33 - Desempeño de técnicas alternativas en la resolución de modelos para mejorar escalabilidad de un problema VRP con ventanas temporales	Diego Gimenez Irusta (UNC); Maria Analía Rodríguez (UNC)
17:15	18:00	Panel	Inteligencias artificiales, regulaciones y soberanía tecnológica	

SIIO - Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa

JUEVES 13 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:15	Trabajo	211 - Herramientas de Optimización e Inteligencia Artificial para la recolección de residuos reciclables, la poda y reemplazo de árboles y el barrido urbano en el municipio argentino de General Alvarado	Ayelen Dinkel (UBA)*; Camilo D'Aloisio (UBA); Guillermo Durán (UBA/CONICET); Nazareno Faillace Mullen (UBA); Daniela Parada (UBA/CONICET); Pablo Picca (UBA); Pablo Rey (Universidad Tecnológica Metropolitana); Luna Sanes Zalazar (UBA)
09:15	09:30	Actividad		
09:30	09:45	Trabajo	48 - Diseño y Validación de un Nodo Sensor Autónomo para Alumbrado Público Inteligente	Lautaro Bifano (CODAPLI - UTN -La Plata); Nicolas Zaniratto (CODAPLI - UTN -La Plata); Héctor Hugo Mazzeo (CODAPLI - UTN -La Plata)
09:45	10:00	Trabajo	273 - Esp-now vs. wifi: un análisis del determinismo temporal en telemetría industrial de alta frecuencia.	Nestor Balich (Universidad Abierta Interamericana); Matias Nicolas Montiel Torres (Universidad Abierta Interamericana); Franco Adrián Balich (Universidad Abierta Interamericana)
10:00	10:15	Trabajo	301 - Macroeconomic Determinants of Delinquency in the Private Financial System in Argentina: A Data Science Approach	Magali Bolivar (UAI); Maria Florencia Rossi (UAI); Matías Montiel (UAI); ROXANA MARTÍNEZ (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA)
10:15	10:30	Trabajo	350 - Análisis comparativo de algoritmos de Machine Learning frente a métodos tradicionales para el pronóstico de demanda sostenida en el tiempo con distintos niveles de variabilidad	Franco Novara (UTN Regional San Francisco - FIQ-UNL)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajo	54 - Análisis de la red interbancaria y estabilidad del sistema financiero argentino	Melanie Desanze (UBA - Ingeniería); Silvia Ramos (UBA - Ingeniería)
11:15	11:30	Trabajo	139 - A Categorical Error Sensitivity Index (ISEC): A Preventive Ordinal Decision-Support Index for Irrecoverable Errors in Data Entry Systems	Mauro Benetti (UTN San Rafael)
11:30	11:45	Trabajo	107 - Scaled-PAKKT sequential optimality condition for multiobjective problems and its application to an Augmented Lagrangian method	Nadia Fazzio (Universidad Nacional de La Plata); Gabriel Carrizo (Department of Mathematics, National University of the South (UNS); Daniela Sanchez (Universidad Nacional de La Plata); Laura Schuverdt (Universidad Nacional de

				La Plata)
11:45	12:00	Trabajo	23- Programación Adaptativa por Metas mediante Procesos Gaussianos para la Coordinación de la Cadena de Suministro Forestal	Dan Kröhling (INGAR (CONICET/UTN)); María Laura Cúnico (INGAR (CONICET/UTN)); Nicolás Andrés Vanzetti (INGAR (CONICET/UTN)); Gabriela Corsano (INGAR (CONICET/UTN))
12:00	12:15	Trabajo	391 - De un modelo robusto de localización de contenedores a una formulación estocástica de dos etapas: transición de modelado y alternativas de resolución	Diego Rossit (Universidad Nacional del Sur-CONICET)
12:15	12:30	Trabajo	421 - Strategic design of bioSNG supply chains: A technology selection approach applied to Northwest Argentina	Azul Rodríguez (Universidad Nacional De Tucuman); Santiago Ferraro (Universidad Nacional de Tucuman); Fernando Mele (Universidad Nacional de Tucuman); Lucas Maximiliano Machin Ferrero (Universidad Nacional de Tucuman)
12:30	14:00		ALMUERZO	
14:00	15:00	Panel	“Integración de la mecánica computacional y la ciencia de datos para la informática industrial”	Carlos Torres-Aguilar (Universidad Autónoma de Tabasco, México)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajo	354 - Financial Scenario Simulation using Lévy Stable Distributions: A Comparative Analysis of Political Regimes in Argentina	Lautaro Ebner (FAMAF-UNC); Nadia Luczywo (UNC); Luis Biedma (FAMAF-UNC); Juan Bautista Cabral (CONICET)
15:45	16:00	Trabajo	365 - Compromise Solutions for Model Selection and Horizon Estimation in Portfolio Optimization: an Argentine market application	Nadia Luczywo (Universidad Nacional de Córdoba)*; Mariana Funes (Facultad de Ciencias Económicas UNC); Rafael Serrano (Universidad del Rosario); Juan Cabral (Universidad Nacional de Córdoba)
16:00	16:15	Trabajo	245 - Propensity Score y sesgo de selección: una aplicación en una muestra de personas mayores	Milva Geri (Universidad Nacional del Sur); Gisela Paula González (UNICEN); Fernanda Soledad Villarreal (Universidad Nacional del Sur); Melina Guardiola (Universidad Nacional del Sur)
16:15	16:30	Trabajo	184 - A categorical representation of population-based metaheuristics	Fernando Tohmé (DE UNS / INMABB UNS-CONICET); Mariano Frutos (DI UNS / II UNS-CIC / IIESS UNS-CONICET)
16:30	16:45	Trabajo	223 - Five Geometric Perspectives on Approximate Fronts in MOEA/D for the Biobjective JOBPRP: Preliminary Results	Fabio Miguel (UNRN); Mariano Frutos (CONICET); Máximo Méndez (SIANI); Begoña González (SIANI); Florencia Jaureguiberry (UNRN)
16:45	17:00	Trabajo	219- Sistema de Fabricación y Control de Calidad de Ladrillos Ecológicos	HERNAN LUIS HELGUERO (FACULTAD NACIONAL DE INGENIERÍA)
17:15	18:00	Conferencia	Cierre de las JAIIO	

SIMS 2026 - Simposio de Modelado y Simulación

CHAIRS

Rodrigo Castro (ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA))

María Julia Blas (INGAR (CONICET-UTN) y UTN-FRSF)

Ernesto Kofman (CIFASIS (CONICET-UNR) y FCEIA (UNR))

COMITE CIENTIFICO

- Mario Storti (CIMEC (CONICET-UNL)), Argentina
- Pablo Turjanski (ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA)), Argentina
- Alonso Inostrosa-Psijas (Universidad de Valparaíso), Chile
- Pablo Jacovkis (CIEA-UNTREF y DC-FCEyN (UBA)), Argentina
- Silvio Gonnet (INGAR (CONICET-UTN) y UTN-FRSF), Argentina
- Tobias Carreira-Munich (ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA)), Argentina
- Luis Silva (CIT Rafaela (CONICET) y UNRaf), Argentina
- Cristina Ruiz-Martin (Carleton University), Canadá
- Esteban Lanzarotti (ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA)), Argentina
- Mariana Coccola (CONICET y UTN-FRCU), Argentina
- Ezequiel Pecker-Marcosig (ICC (CONICET-UBA) y FIUBA), Argentina
- Esteban Mocskos (CSC (CONICET) y DC-FCEyN (UBA)), Argentina
- Matias Bonaventura (CERN), Suiza
- Verónica Gil Costa (INFAP (CONICE-UNSL) y FCFMyN (UNSL)), Argentina
- Juan Leonardo Sarli (UTN-FRSF), Argentina
- Mariana Bergonzi (CIFASIS (CONICET-UNR), y FCEIA (UNR)), Argentina
- Carolina Alejandra Evangelista (LEICI (UNLP-CONICET)), Argentina
- Martín Bosyk (ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA)), Argentina
- Gustavo Migoni (CIFASIS (CONICET-UNR), y FCEIA (UNR)), Argentina
- Joaquín Fernández (CIFASIS (CONICET-UNR)), Argentina
- Maximiliano Geier (Max Planck Computing and Data Facility (MPCDF)), Alemania
- Denise Marzorati (CIFASIS (CONICET-UNR), y FCEIA (UNR)), Argentina
- Mariano Asteasuain (PLAPIQUI (CONICET-UNS)), Argentina
- Leonardo Handsztok (INVAP), Argentina
- Diego Ferraro (IFEVA (CONICET-UBA) y FAUBA), Argentina
- Leonardo Rodriguez Zoya (IIGG (CONICET-UBA) y FSOC (UBA)), Argentina
- Cecilia Galarza (CSC (CONICET) y FIUBA), Argentina
- Viktoriya Semeshenko (IIEP (CONICET-UBA) y FCE (UBA)), Argentina
- Noelia Pizzi (CIFASIS (CONICET-UNR), y FCByF (UNR)), Argentina
- Andrea Pineda Rojas (CIMA (CONICET-UBA)), Argentina

SIMS - Simposio de Modelado y Simulación

LUNES 10 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:10	Actividad	Presentación del Simposio	María Julia Blas, Rodrigo Castro y Ernesto Kofman
10:10	10:30	Trabajo	Stochastic Modeling of Silver Nanowire Networks for Neuromorphic Computing	Carlos Lamas (IFLP), Marcelo Arlego (IFLP), Mauricio Matera (IFLP), Agustín Medina (IFLP)
10:30	10:50	Trabajo	Dynamic Satellite Simulator (DSS): A Case Study of Digital Twin Application in LEO Mission Validation	Martín Noguero (INVAP S.A.U), Jeremías Pino Demichelis (INVAP)
10:50	11:10	Trabajo	Simulación como Servicio con PowerDEVS-Cloud	Tomás Paradelo (FCEyN, UBA), Ezequiel Pecker Marcosig (UBA) Esteban Lanzarotti (FCEyN-UBA / ICC-CONICET), Rodrigo Castro (FCEyN-UBA ICC-CONICET)
11:10	11:25	Trabajo	Un marco bayesiano para el análisis de modelos de adsorción en columnas	Jimena Dima (FI-UNPSJB), Mariano Ferrari (FI-UNPSJB)
11:25	11:40	Trabajo	Modelado y simulación termo-hidráulica 3D de sistemas geotérmicos volcánicos complejos: aplicación al Complejo Volcánico Cerro Blanco	Jeremías Likerman (UBA), María Clara Lamberti (UBA), Luciana Ruiz (UBA), Luciana Blanco (UBA)
11:40	12:30	Conferencia	Capacidades de INVAP en modelado, simulación y entrenamiento para sectores nuclear, espacial y defensa	Leonardo Handsztok - INVAP
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajo	Quantifying Urban Barrier Effects Using Mobility Data: The Case of the Sarmiento Railway in Buenos Aires	Manuel Graña (UBA), Inés Caridi (UBA), Paula Mascias (FLACSO)
13:50	14:10	Trabajo	A Hybrid DES-Python Framework for Wind Turbine Reliability Using Residual Time-Based Failure Modeling	Gonzalo Alvarez (UTN, FRP), Sebastián Pralong (INGAR-CONICET), Dan Kröhling (INGAR-CONICET), María Julia Blas (INGAR-CONICET)
14:10	14:30	Trabajo	Un Novedoso Modelo SIR Agregado para la Propagación Espacial de Epidemias	Mariana Bergonzi (CIFASIS-CONICET, FCEIA-UNR), Ernesto Kofman (CIFASIS-CONICET, FCEIA-UNR), María Soledad Aronna (FGV EMap)
14:30	14:45	Trabajo	Computational simulation of nuclear medicine image acquisition in patients with thyroid diseases	Enzo Aman (UNLP), Venecia Calandrón (UNLP), José De la Cruz Marín (Universidad Nacional de Ingeniería), María Julia Vitaller (UNLP), Cecilia Chain (UNLP), Luis Illanes (UNLP)

14:45	15:00	Trabajo	A Practical Approach for Transforming Conceptual Design into a Computational Model in SIMIO	Juan Sarli (UTN-FRSF), Maria Blas (INGAR)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajo	Reducción de orden del modelo de un sistema de batería de flujo redox de vanadio via interpolación de momentos	Mateo Zappettini (LEICI - UNLP - CONICET), Paul Puleston (LEICI - UNLP - CONICET), Jorge Anderson (LEICI - UNLP - CONICET)
15:50	16:10	Trabajo	Research Reactor Simulator as a Service based in SMP2	Luciano Rielo (INVAP S.A.U.), Leonardo Handsztok (INVAP S.A.U.)
16:10	16:30	Trabajo	Simulación QSS en paralelo de modelos de gran escala con algoritmos de partición de grafos basado en conjuntos	Franco Sansone (CIFASIS - CONICET), Joaquín Fernández (CIFASIS-CONICET), Ernesto Kofman (CIFASIS-CONICET, FCEIA-UNR)
16:30	16:45	Trabajo	Resolución de la ecuación de coagulación de Smoluchowski con una malla híbrida lineal-logarítmica	Bianca Bietti Managó (INTEMA), Ezequiel Soule (INTEMA), Cristian Balbuena (INTEMA)
16:45	17:00	Trabajo	A Graph-based Multi-Agent Framework for Distributed Zero-Energy Flow Management in Smart Buildings	María Paula Cervellini (ICYTE-UNMDP)
17:15	18:30		Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA	Dr. Sergio Ochoa (<i>Universidad de Chile</i>)
18:30	19:00		Actividad cultural: Coro de Cámara de la Universidad Nacional de La Plata (<i>Salón de Actos</i>)	

SIMS - Simposio de Modelado y Simulación

MARTES 11 DE AGOSTO

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:20	Trabajo	Market equilibrium in the oil sector and public policy: trade-offs between profitability and welfare	Manuel Oliva (FCE, UBA), Maria del Mar Megy (Universidad del CEMA)
09:20	09:40	Trabajo	A DEVS-Based Framework for Integrating Reinforcement Learning Agents into Discrete Event Simulation Environments	Ezequiel Beccaria (UTN), Verónica Bogado (UTN), Jorge Andres Palombarini (UTN)
09:40	10:00	Trabajo	Quantized state and noise simulation of stochastic differential equations	Noelia Pizzi (CIFASIS-CONICET, FbioyF-UNR), Damián Marelli (CIFASIS-CONICET), Ernesto Kofman (CIFASIS-CONICET, FCEIA-UNR)
10:00	10:20	Trabajo	Simulación de topografías complejas para ingeniería del viento	Federico Bacchi (UNLP), Ana Scarabino (UNLP)
10:20	10:40	Trabajo	Modeling and Analysis of an Energy Performance Index for Hospital Inpatient Care Using Visual Programming and Simulation	Santiago Fondoso Ossola (IIPAC-CONICET/UNLP), José Anido (IIPAC-CONICET/UNLP), Dante Barbero (IIPAC-CONICET/UNLP), Irene Martini (IIPAC-CONICET/UNLP)
10:40	11:00	Trabajo	Simulación de un trilema del desarrollo en economías periféricas con el modelo TED&POP: Telares, Dólares, Ponchos y Pesos	Nahuel Arca (IMAS-FCEyN-UBA, CONICET), Ignacio González Tafler (DC-FCEYN-UBA), Martín Harracá (EEyN-USAM), Igal Kejsefman (IEALC-FSOC-UBA, CONICET), Rodrigo Castro (UBA, CONICET)
11:00	11:30		COFFEE BREAK	
11:30	12:30	Conferencia	Actualidad y Prospectiva de la Computación	Sebastián Uchitel (UBA), Alejandro Zunino (CONICET), Carlos Chesñever (UNS), Pedro D'Argenio (UNC) Modera: Gustavo Rossi (UNLP)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajo	Altura de Rugosidad Equivalente para Estudios en CFD sobre Tres Perfiles NACA	Alexis De Urza (Universidad Nacional de La Plata)
13:50	14:10	Trabajo	Optimización del modelo de fuerzas sociales de peatones mediante ambientes reticulados en retQSS	Esteban Lanzarotti (ICC-UBA), Martin Saied (Departamento de Computación, FCEN - UBA), Rodrigo Castro (ICC-UBA)
14:10	14:30	Trabajo	De Especificaciones Textuales DEVS a Metamodelos: Un Enfoque de Ingeniería Dirigida por Modelos	Clarisa Espertino (Universidad Tecnológica Nacional), María Julia Blas (INGAR), Silvio Gonnet (INGAR)
14:30	14:45	Trabajo	Evaluación del potencial geotermoeléctrico del Complejo Volcánico Cerro Blanco (Catamarca) mediante modelado numérico térmico	Jeremias Likerman (UBA), Luciana Ruiz (UBA), Lucia Blanco (UBA), Maria Clara Lamberti (UBA)
14:45	15:00	Trabajo	Virtual Reality Platform with AI Assistance for	Federico Sastre Heer (INVAP), Alén Eneas Geor (INVAP)

			Simulation and Training in Nuclear Research Reactors	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajo	Generalización y Optimización de Métodos QSS Linealmente Implícitos	Mariana Bergonzi (CIFASIS), Ernesto Kofman (CIFASIS - CONICET ; FCEIA - UNR), Joaquín Fernández (CIFASIS - CONICET)
15:50	16:10	Trabajo	Modelado y simulación de un SBR para el tratamiento de un efluente de frigorífico y la producción de biogás	Mauren Fuentes Mora (INGAR (CONICET-UTN)), Alejandro Lespinaud (IMITAB), Salvador Degano (UNVM)
16:10	16:30	Trabajo	Métodos basados en modelos para la optimización de la configuración de ventiladores en respiración asistida	Diego Riva (Instituto LEICI), Carolina Evangelista (Instituto LEICI), Joaquin Stella (Instituto LEICI), Paul Puleston (Instituto LEICI)
16:30	16:50	Trabajo	Un Enfoque Basado en Modelos para la Integración de Técnicas de Verificación Formal y Simulación en Sistemas Ciberfísicos	María Julia Blas (INGAR (CONICET-UTN)), Florencia Hiembuchner (FRSF UTN), Silvio Gonnet (INGAR (CONICET-UTN))
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA	David Patterson (UC Berkeley Pardee) y John L. Hennessy (Knight-Hennessy Scholars)
18:00	19:00		Actividad Cultural: Grupo Musical Bontarios (Salón de Actos)	