



en la senda de Sadosky

4 AL 7 DE AGOSTO DE 2025

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

COMITÉ ORGANIZADOR

COORDINADORES GENERALES

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

Pablo Turjanski, DC-FCEN-UBA; ICC-UBA/CONICET

COORDINACIÓN EJECUTIVA

Alejandra Villa, SADIO

Claudia Pons, SADIO - UNLP/UAI

Rodrigo Santos, SADIO - UNS

SECRETARÍA

Constanza Ruiz, SADIO

AUTORIDADES LOCALES

Guillermo Durán, Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA

Juan Pablo Galeotti, Director del Departamento de Computación

Hernán Wilkinson, Director adjunto del Departamento de Computación

Santiago Figueira, Director del ICC

Diego Garbervetsky, Director anterior del ICC

DISEÑO GRÁFICO

Ariadna Alfano

SITIO WEB Y ACTAS

Claudia Pons, SADIO - UAI, UNLP

Constanza Ruiz, SADIO

SADIO

CONSEJO DIRECTIVO

PRESIDENTE Claudia Pons	VOCALES TITULARES Martín Díaz Maffini Ricardo Medel Marcelo Marciszack Luis Mariano Bibbó
VICEPRESIDENTE Rodrigo Santos	
SECRETARIO Pablo Etcheverry	VOCALES SUPLENTE Patricia Bazán Pedro Maidana
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
Twitter: @sadio_oficial
LinkedIn: sadio

ORGANIZA



CO-ORGANIZAN



AUSPICIOS INSTITUCIONALES



FUNDACIÓN
WILLIAMS

ESTA REUNIÓN CONTÓ CON EL APOYO DE LA FUNDACIÓN WILLIAMS

PROTECTOR DE SIMPOSIO

acsys



PATROCINANTES



AUSPICIANTES



ADHERENTES



COLABORA



DECLARADAS DE INTERÉS POR

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

ASAIID 2025 - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

CHAIRS

Maximiliano C. D. Budán

Univ. Nac. del Sur / Univ. Nac. de Santiago del Estero / CONICET

Viviana Cotik

DC-FCEyN UBA/ICC-CONICET

Melisa Escañuela

Universidad Nacional de Santiago del Estero / CONICET

Gustavo Guaragna

Snoop Consulting

COMITE DE PROGRAMA

- Agustin Gravano (Universidad Torcuato Di Tella)
- Alejandro Zunino (ISISTAN, UNCPBA & CONICET)
- Ana Casali (FCEIA-UNR y CIFASIS)
- Antonio Silva Sprock (Universidad Central de Venezuela)
- Ariel Baya (CONICET)
- Broderick Crawford (PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO)
- Carlos Catania (CONICET/UNCuyo)
- Carlos Diuk (Princeton University)
- Daniela Godoy (UNICEN-CONICET)
- Diego Castro (Universidad de Buenos Aires)
- Diego Milone (CONICET / Universidad Nacional del Litoral)
- Diego Alejandro Rodriguez (Universidad Nacional de Salta)
- Eduardo Xamena (CONICET)
- Efrén Mezura-Montes (University of Veracruz)
- Elena Duran (Universidad Nacional de Santiago del Estero)
- Emmanuel Iarussi (UTDT, CONICET)
- Enrique Marcelo Albornoz (Universidad Nacional del Litoral)
- Esteban Feuerstein (FCEyN-UBA)
- Fernando Delbianco (Universidad Nacional del Sur – CONICET)
- Flavia Bonomo (UBA)
- Gabriela Henning (INTEC (Universidad Nacional del Litoral, CONICET))
- Gisela Revollo Sarmiento (Unju-Conicet)
- Guillermo Rodriguez (ISISTAN (UNICEN-CONICET))
- Haydemar Núñez Castro (Universidad de los Andes)
- Horacio Thompson (Universidad Nacional de San Luis)
- Huei Diana Lee (Western Paran State University)
- Jacinto Dávila Quintero (Universidad de Los Andes)
- José Ochoa-Luna (Universidad Católica San Pablo)
- Juan Augusto (Middlesex University)

-
- Juan Novas (CONICET)
 - Juan Rodriguez (Aalborg University / CONICET-UNCPBA)
 - Juan Teze (CONICET)
 - Juan Carlos Gómez (CIFASIS, CONICET, and FCEIA, Universidad Nacional de Rosario, Argentina)
 - 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, Laboratorio de Ciencia de Datos)
 - Luciana Bruno (Instituto de Cálculo (IC-CONICET), FCEN, UBA)
 - Luciana Ferrer (CONICET – Universidad de Buenos Aires)
 - Luis Berdun (ISISTAN-CONICET)
 - Marcela VEGETTI (INGAR)
 - Marcelo Armentano (ISISTAN (CONICET/UNICEN))
 - Marcelo Soria (Universidad de Buenos Aires)
 - Marcos Cintra (Federal University of the Espirito Santo State)
 - Mario Leiva (Universidad Nacional del Sur – CONICET, Argentina)
 - Matias Gerard (sinc(i) – UNL/CONICET)
 - Miguel Alonso (University of A Coruña (UDC))
 - Miguel Garcia Torres (Universidad Pablo de Olavide)
 - Monica Larese (UNR)
 - Omar A. C. Cortes (IFMA)
 - Ricardo Di Pasquale (UCA – Accenture)
 - Roberto Santana (University of the Basque Country (UPV/EHU))
 - Sandro Camargo (Universidade Federal do Pampa)
 - Sebastian Sardina (RMIT, Melbourne)
 - Roxana Martínez (Unidad de Información Financiera UIF/ CAETI- Universidad Abierta Interamericana. Argentina)
 - Silvia Schiaffino (ISISTAN (CONICET – UNCPBA))
 - Silvio Gonnet (INGAR (CONICET-UTN))
 - Vanina Beraudo
 - Virginia Yannibelli (ISISTAN Research Institute (UNICEN – CONICET))

ASAIID – Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencias de Datos

Lunes 4 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (<i>filiación</i>)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	12:30		Moderan Viviana Cotik y Esteban Feuerstein	
10:00	10:10	Conferencia	Apertura	
10:10	10:15	Trabajos	01. No Need for Ad-hoc Substitutes: The Expected Cost is a Principled All-purpose Classification Metric	Luciana Ferrer (CONICET - Universidad de Buenos Aires)
10:15	10:20	Trabajos	02. Evaluating Posterior Probabilities: Decision Theory, Proper Scoring Rules, and Calibration	Luciana Ferrer (CONICET - Universidad de Buenos Aires), Daniel Ramos (AUDIAS Lab. - Audio, Data Intelligence and Speech, Escuela Politécnica Superior, Universidad Autónoma de Madrid)
10:20	10:25	Trabajos	03. Unsupervised Calibration through Adaptation for Text Classification using Large Language Models	Lautaro Estienne (Universidad de Buenos Aires)
10:25	10:30	Trabajos	04. Zorro: A Flexible and Differentiable Parametric Family of Activation Functions That Extends ReLU and GELU	Jorge Gotay (Grupo de Investigación en Tecnologías Informáticas Avanzadas, Universidad Tecnológica Nacional), Matias Roodschild (Grupo de Investigación en Tecnologías Informáticas Avanzadas, Universidad Tecnológica Nacional), Victor Jimenez (Grupo de Investigación en Tecnologías Informáticas Avanzadas, Universidad Tecnológica Nacional), Adrian Will (Grupo de Investigación en Tecnologías Informáticas Avanzadas, Universidad Tecnológica Nacional)
10:30	10:35	Trabajos	05. Study on the fairness of speaker verification systems across accent and gender groups	Mariel Estevez (CONICET / Universidad de Buenos Aires), Luciana Ferrer (CONICET / Universidad de Buenos Aires)
10:35	10:40	Trabajos	06. Teamwork Quality Prediction Using Speech-Based Features	Martin Meza (Departamento de Computación, FCEyN, Universidad de Buenos Aires (UBA)), Lara Gauder (Departamento de Computación, FCEyN, Universidad de Buenos Aires (UBA)), Lautaro Estienne (Departamento de Computación, FCEyN, Universidad de Buenos Aires (UBA)), German Barchi (Departamento de Computación, FCEyN, Universidad de Buenos Aires (UBA)), Agustín Gravano (Laboratorio de Inteligencia Artificial, Universidad Torcuato Di Tella, Argentina), Pablo Riera (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación (ICC), CONICET-UBA, Argentina), Luciana Ferrer (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación (ICC), CONICET-UBA, Argentina)

10:40	10:45	Trabajos	07. Towards detecting the level of trust in the skills of a virtual assistant from the user's speech	Lara Gauder (University of Buenos Aires), Leonardo Pepino (University of Buenos Aires), Pablo Riera (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación (ICC), CONICET-UBA, Argentina), Silvina Brussino (Instituto de Investigaciones Psicológicas, CONICET-UNC, Argentina), Jazmín Vidal (University of Buenos Aires), Agustín Gravano (Escuela de Negocios, Universidad Torcuato Di Tella, Argentina), Luciana Ferrer (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación (ICC), CONICET-UBA, Argentina)
10:45	10:50	Trabajos	08. Investigando la Distorsión de Frecuencia en Word Embeddings y su Impacto en Métricas de Sesgo	Francisco Valentini (Universidad de Buenos Aires)
10:50	10:55	Trabajos	09. Automatic pronunciation assessment systems for English students from Argentina	Jazmín Vidal (University of Buenos Aires), Cyntia Bonomi (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación, CONICET-UBA), Pablo Riera (Departamento de Computación, FCEyN, Universidad de Buenos Aires), Luciana Ferrer (Instituto de Investigación en Ciencias de la Computación, CONICET-UBA)
10:55	11:00	Trabajos	10. AUTOMATIC VOICE DISORDER DETECTION FROM A PRACTICAL PERSPECTIVE	Jazmin Vidal (Universidad de Buenos Aires-CONICET, Argentina), Dayana Ribas (ViVoLab, Aragón Institute for Engineering Research (I3A), University of Zaragoza, Spain), Cyntia Bonomi (Universidad de Buenos Aires), Eduardo Lleida (ViVoLab, Aragón Institute for Engineering Research (I3A), University of Zaragoza, Spain), Luciana Ferrer (ICC, CONICET-UBA), Alfonso Ortega (ViVoLab, Aragón Institute for Engineering Research (I3A), University of Zaragoza, Spain)
11:00	11:05	Trabajos	11. Indigenous Languages Spoken in Argentina: A Survey of NLP and Speech Resources	Belu Ticona (Departamento de Computación, FCEN, UBA; Computer Science Department, George Mason University), Fernando Carranza (Universidad de Buenos Aires), Viviana Cotik (Instituto de Ciencias de la Computación (CONICET, UBA). Departamento de Computación, FCEN, UBA)
11:05	11:10	Trabajos	12. Extracción de información de Historias Clínicas Electrónicas escritas en español para realizar inteligencia epidémica	Javier Petri (Departamento de Computación, FCEN, UBA), Pilar Barcena Barbeira, Viviana Cotik (Instituto de Ciencias de la Computación (CONICET, UBA). Departamento de Computación, FCEN, UBA)
11:10	11:15	Trabajos	13. Polarization Dynamics: A Study of Individuals Shifting Between Political Communities on Social Media	Federico Albanese (University of Buenos Aires), Esteban Feuerstein (University of Buenos Aires), Pablo Balenzuela (University of Buenos Aires)
11:15	11:20	Trabajos	14. Revisión Moderada	Daniel Grimaldi (Universidad de Buenos Aires), Maria Vanina Martinez

				(Artificial Intelligence Research Institute (IIIA-CSIC)), Ricardo Rodriguez (UBA. FCEyN. Departamento de Computación.)
11:20	11:25	Trabajos	15. Aprendizaje automático para el análisis crossplataforma de la comunicación política: Gobierno y oposición argentinos en Facebook, Instagram y Twitter	Juan Ortiz de Zarate (Universidad de Buenos Aires), Esteban Feuerstein (Universidad de Buenos Aires), Federico Albanese (Universidad de Buenos Aires), Gabriel Kessler (Universidad Nacional de San Martín
11:25	11:30	Trabajos	Pausa	
11:30	11:50	Trabajos	16. The Impact of Big Data on the Consumer Goods Industry: A Systematic Mapping of the Literature	Maximiliano Gribaudo (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA), ROXANA MARTÍNEZ (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA), Carlos Neil (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA)
11:50	12:10	Trabajos	17. ¿Cuánto Falta? Modelos Predictivos del Tiempo de Espera de Autobuses	Nicolás Miccio Palermo (Facultad de Ciencias Exactas, UNCPBA), Marcelo Armentano (ISISTAN, CONICET-UNICEN), Antonela Tommasel (ISISTAN, CONICET-UNICEN)
12:10	12:30	Trabajos	18. Mercados de predicción y predicciones performativas	Tomás Schitter (Instituto de Ciencias de la Computación), Sergio Abriola (Instituto de Ciencias de la Computación)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	15:00		Modera Luciana Ferrer	
13:30	13:50	Trabajos	01. Agnostic debiasing of static embeddings: an approach to fairness in language models	Gianmarco Cafferata (Universidad de San Andrés), Mariano Beiró (Universidad de San Andrés)
13:50	14:10	Trabajos	02. Análisis de la evolución de las posiciones del FMI en Argentina: un enfoque basado en grandes modelos de lenguaje	Joan Gonzalez Quiroga (Departamento de Computación, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.), Lucía Cappelletti (Fundar), Alejandro AvenbuTrabajosrg (Fundar), Tomás Canosa (Fundar), Emiliano Libman (Fundar)
14:10	14:30	Trabajos	03. Anonimización de Documentos Legales usando LLMs con Preentrenamiento Continuo y Sintonizado Fino	SOFIA ORTMAN (FaCENA, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes), Luciana Canteros (FaCENA, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes), Francisco Vargas (LegalHub), Gaston Escalante (LegalHub), Alejandro González Coene (LegalHub), Manuel Pulido (FaCENA, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes)
14:30	14:50	Trabajos	04. BotGBIF: A tool to query GBIF data in natural language	MARCOS ZARATE (CESIMAR-CENPAT-CONICET), Gustavo Nuñez (CESIMAR-CENPAT-CONICET), Dario Ceballos (CESIMAR-CENPAT-CONICET), Macarena Repetto (LINVI-UNPSJB), Nora Morgan (FADU-UBA)

14:50	15:00	Conferencia	05. Charla Victoria Martínez. Red Hat.	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	17:00	Conferencia	LLMs, IA y PBI, un desafío para Argentina.	Dr. Daniel Yankelevich
17:15	18:00	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA: “Toda IA es embebida (y es un problema de Ingeniería de Software)”	Sebastián Uchitel (CONICET - UBA)

ASAIID – Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencias de Datos

Martes 5 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (<i>filiación</i>)
		Conferencia	Modera Carlos Chesñevar	
09:00	09:20	Trabajos	01. Comparación entre algoritmos evolutivos y Q-Learning para autoescalado de workflows en Cloud	Luciano Robino (LabSIN), Yisel Garí (LabSIn), Elina Pacini (LabSIn), Cristian Mateos (ISISTAN), Virginia Yannibelli (ISISTAN), David Monge (Universidad Nacional de Cuyo)
09:20	09:40	Trabajos	02. Clasificador Inteligente de Imágenes de Cáncer de Mama utilizando Redes Convolucionales y Ant Lion Optimizer.	Reyna Der Boghosian (CYS), Ignacio Bosch (CYS), Ciro Edgardo Romero (CYS)
09:40	10:00	Trabajos	03. Decoding Semantic Ambiguity in Large Language Models: Aligning Human Behavioral Responses with GPT-2's Internal Representations	Agustín Gianolini (DC-FCEN-UBA), Belén Paez (DC-FCEN-UBA), Facundo Totaro (DC-FCEN-UBA), Julieta Laurino (FBMC-FCEN-UBA), Fermín Travi (DC-FCEN-UBA), Diego Fernández Slezak (DC-FCEN-UBA), Laura Kaczer (FBMC-FCEN-UBA), Juan Kamienkowski (DC-FCEN-UBA), Bruno Bianchi (FCEN-UBA)
10:00	10:20	Trabajos	04. Enhancing The Recommendation of High-impact Rare-event Business News for Professionals with LLM-based Augmentation	Felipe Bivort Haiek (Maestría en minería de datos,UBA), Anupriya Ankolekar (ModuleQ)
10:20	10:30	Trabajos	05. KE-tableaux para lógica intuicionista proposicional	Alejandro Javier Solares Rojas (Instituto de Ciencias de la Computación, Universidad de Buenos Aires)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Panel	Panel Hub IA CESSI: Casos reales de implementación de inteligencia artificial aplicada a distintos sectores de la industria nacional, mostrando cómo la IA está transformando procesos, productos y servicios.	Hernán Merlino, Voolkia. Héctor Ferraro, Snoop Consulting. Franco Boette, C&S informática. Ernesto Mislej, 7 Puentes. Esteban Rolando, G&L group.
12:30	13:30		ALMUERZO	
			Modera Viviana Cotik	
13:50	14:10	Trabajos	01. Detección y Clasificación de Especies de Peces a	Guillermo Lazzurri (Facultad de Ingenieria - Universidad

			Través de la Hidroacústica Utilizando Inteligencia Artificial. Una Revisión Sistemática de la Literatura	Nacional de Mar del Plata), Ivonne Gellon (Facultad de Ingenieria - Universidad Nacional de Mar del Plata), Leonel Guccione (Facultad de Ingenieria - Universidad Nacional de Mar del Plata)
14:10	14:30	Trabajos	02. Aplicación de GANc: Predicción de Dosis para Tratamientos de Radioterapia	Sofía Ornella Ortman (Universidad Nacional de Córdoba), Maximiliano Vera Poliche (Universidad Nacional de Córdoba), Caroline Descamps (Universidad Nacional de Córdoba - Centro de radioterapia Deán Funes), Edgardo Garrigó (Centro de radioterapia Deán Funes), Nehuen Gonzalez-Montoro (Universidad Nacional de Córdoba)
14:50	15:00	Conferencia	¿A qué le presta atención ChatGPT? Mora Vigo Malusardi. Nubax	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
		Conferencia	Modera Ricardo Rodríguez	
15:30	15:50	Trabajos	01. Meso-structure Analysis of High Granularity Inter-sectoral Labor Mobility Networks in Argentina	Sergio De Raco (Instituto Interdisciplinario de Economía Política), Viktoriya Semeshenko (Instituto Interdisciplinario de Economía Política)
15:50	16:10	Trabajos	02. Construcción de un pipeline para caracterización de redes estelares, utilizando Kedro	Martin Casatti (UTN), Marcelo Martín Marciszack (UTN), Carlos Feinstein Baigorri (UNLP)
16:30	16:50	Conferencia	03. Introducción al experiment tracking con MLFlow. Facundo Galán. Danaide	
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Lenguaje y argumentos: La IA que da voz a todas las posturas”	Ana Maguitman (ICIC CONICET-UNS)

ASAIID – Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencias de Datos

Miércoles 6 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (<i>filiación</i>)
9:00	10:30		Modera Agustín Gravano	
09:00	09:10	Trabajos	01. Large Language Model Adaptation through few-shots learning and post-hoc calibration	Juan Tollo (FCEN, UBA)
09:10	09:20	Trabajos	02. Fine-Tuning Diffusion Models for Audio Generation	Santiago Fiorino (Departamento de Computación (FCEyN-UBA)) Pablo Riera (Instituto de Ciencias de la Computación (UBA-CONICET))
09:30	09:40	Trabajos	04. Estimación del riesgo de abandono estudiantil en carreras de ingeniería	Analia Guzman (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Alejandra Jewsbury (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Mario Alejandro Garcia (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Claudia Castro (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Andrea Delgado (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Silvia Socolovsky (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Fernanda Giubergia (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba) Gabriel Martinez Ocampo (Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba)
09:40	09:50	Trabajos	05. Desarrollo de un sistema multiagente basado en Modelos de Lenguaje Grande (LLM) para la predicción de radiación solar utilizando datos meteorológicos	Lucas Olivera (UNAJ) Marcelo Cappelletti (UNAJ)* Martín Morales (UNAJ)
09:50	10:00	Trabajos	06. Agente Tutor en Bases de Datos: Integración de LLM y	Ricardo Di Pasquale (UCA - Accenture)

			Grafos de Conocimiento para una Orientación Efectiva en Prácticas de Álgebra Relacional y SQL	
10:00	10:10	Trabajos	07. Desarrollo de Modelos de Inteligencia Artificial para el Estudio de la Exposición a Inundaciones del río Paraguay en Chaco utilizando Herramientas de Sensoramiento Remoto	Augusto Gonzalez Omahen (Universidad de Buenos Aires (UBA); Instituto de Ciencias de la Computación (ICC); Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada (LIAA)) Diego Fernández Slezak (LIAA, ICC, UBA) Lucia Cappelletti (FUNDAR)
10:10	10:20	Trabajos	08. DataPruebas: An Online Platform for Data Collection	Gustavo Juantorena (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, UBA-CONICET) Lara Gauder (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, UBA-CONICET) Pablo Laciana (ICC, UBA-CONICET) Luciana Ferrer (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, UBA-CONICET) Juan Kamienkowski (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada (ICC, UBA-CONICET), Maestria en explotación de datos y descubrimiento del conocimiento (FCEyN-FI, UBA))14
10:20	10:30	Trabajos	09. Representación cerebral de atributos del habla durante el diálogo natural	Juan Octavio Castro (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, FCEyN, UBA - CONICET; Departamento de Física, FCEyN, UBA), Joaquín González (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, FCEyN, UBA - CONICET; Departamento de Física, FCEyN, UBA), Jazmín Vidal Domínguez (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, FCEyN, UBA - CONICET), Pablo Ernesto Riera (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, FCEyN, UBA - CONICET; Departamento de Computación, FCEyN, UBA), Agustín Gravano (Laboratorio de Inteligencia Artificial, Universidad Torcuato Di Tella, Argentina; CONICET, Argentina), Juan Esteban Kamienkowski (Laboratorio de Inteligencia Artificial Aplicada, ICC, FCEyN, UBA-CONICET; Depto de Computación, FCEyN, UBA; Maestría de Explotación de Datos y Descubrimiento del Conocimiento, FCEyN - FIUBA, UBA)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	

11:00	12:30	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Conversando con Alan Kay”	Alan Kay (ACM Turing Award)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	15:00		Modera Ana Maguitman	
13:30	13:40	Trabajos	01. Ranking de Dimensiones en Vectores Densos para Recuperación Eficiente	Pablo Tomas Delvechio (Universidad Nacional de Luján) Gabriel Tolosa (Universidad Nacional de Luján) Esteban Rissola (Universidad Nacional de Luján)
13:40	13:50	Trabajos	02. Búsqueda visual sobre imágenes naturales: incorporando ruido como modelado de la variabilidad humana.	Mateo Feldman (UBA) Juan Esteban Kamienkowski (ICC (UBA-CONICET)) Gonzalo Ruarte (ICC (UBA-CONICET))
13:50	14:00	Trabajos	03. Empowering Inclusive E-Deliberation through Stance Trees and Dialectic Trees	Gabriela Diaz (ICIC (CONICET/UNS)); Carlos Chesñevar (ICIC (CONICET/UNS)); Roma Patel (Google DeepMind); Ana Maguitman (ICIC (CONICET/UNS))*
14:00	14:20	Trabajos	04. eDwards: Multi-agent system implementation	Gustavo Guaragna (Snoop Consulting) Hector Ferraro (Snoop Consulting) Guillermo Rodriguez (Snoop Consulting) Facundo Miglierini (Snoop Consulting) Guillermo Burriel (Snoop Consulting)
14:20	14:40	Trabajos	05. Modelado de desigualdad de género en carreras TIC argentinas mediante regresión múltiple	Gabriela Espinoza (Universidad de Palermo), Guillermo Rodriguez (ISISTAN (UNICEN-CONICET))*
14:40	15:00	Trabajos	06. Exploring the possibilities of multi-agent reinforcement learning for solving cooperative coordinated tasks in flexible manufacturing systems	Manuel Ezequías Vázquez (UNCPBA), Mariano De Paula (UNCPBA), Gerardo Acosta (UNCPBA), Carolina Saavedra Sueldo (UNCPBA); Luis Ávila (UNLS)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:45	Conferencia	AI Safety: ¿cómo prepararnos para sistemas altamente capaces?	Dr. Sergio Abriola
16:45	16:55	Actividad	Cierre	
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Teaching Intro to Computer Science in the time of GenAI”	Marcelo Frías (Department of Computer Science. University of Texas at El Paso (UTEP))
18:00	19:00	Actividad	Actividad cultural: Tango de la FCEN-UBA (Espacio lindero al comedor del Pabellón I)	

ASQC 2025 - Argentinean Symposium on Quantum Computing

CHAIRS

Federico Holik

Instituto de Física La Plata | CONICET

Luis Mariano Bibbo

Universidad Nacional de La Plata

COMITE DE PROGRAMA

- Alejandro Fernandez – Universidad Nacional de La Plata | CIC-PBA (Argentina)
- Ricardo Rosenfeld – Universidad Nacional de La Plata
- Rafael Sotelo – Universidad de Montevideo; Universidad de la República; Quantum South
- José Manuel García Alonso – University of Extremadura (España)
- Julio Ariel Hurtado Alegria – Universidad del Cauca (Colombia)
- Adrián Pousa – Universidad Nacional de La Plata, investigador, III-LIDI (Argentina)
- Matías Bilkis – Computer Vision Center – Barcelona (España)
- Alberto Maldonado Romo – Instituto Politécnico Nacional, Mexico City, (Mexico)
- Luca Cernuzzi – Universidad Católica «Nuestra Señora de la Asunción» (Paraguay)
- Juan Braña – Facultad de Tecnología Informática – U.A.I (Argentina)
- Mauricio Solar – Universidad Técnica Federico Santa Maria (Chile)
- Federico Holik – Instituto de Física La Plata – CONICET (Argentina)
- Franklin Marquezino – Universidade Federal do Rio de Janeiro (Brasil)
- Luis Mariano Bibbo – Universidad Nacional de La Plata (Argentina)
- Guilherme Horta Travassos – Universidade Federal do Rio de Janeiro (Brasil)
- Hernan Astudillo – Universidad de Concepción, (Chile)
- Samuel Eduardo Sepúlveda Cuevas – Universidad de la Frontera (Chile)
- Venegas-Andraca, Salvador E. – Escuela de Ingeniería y Ciencias, Tecnológico de Monterrey (México)
- Valter Camargo – Federal University of São Carlos, (Brasil)
- Ignacio García Rodríguez de Guzmán – Grupo Alarcos, Universidad de Castilla La Mancha (España)
- Gustavo Bosyk – Instituto en Ciencias de la Computación (ICC, CONICET-UBA)

ASQC - Argentinean Symposium on Quantum Computing

Martes 5 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:00	Trabajos	1. Formación en Computación Cuántica para Ingenierías: Un Enfoque Curricular Innovador en la UPTC 2. Hojas de ruta para aprender computación cuántica 3. Quantum QSAR for Drug Discovery 4. Benchmarking QAOA on the Job Reassignment Problem: An Empirical Analysis 5. Embracing Contradictions: Non-Classical Logics and Contradictory Reasoning in Quantum Computation	1. Gustavo Cáceres - Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia 2. Facundo Tomatis - Facultad de Informática, UNLP, Argentina 3. Alejandro Giraldo - Qnow, Argentina 4. Adriano Lusso - Universidad Nacional del Comahue 5. Kevin Dávila - Universidad de los Andes
10:00	10:30	Conferencia	Dynamic Circuits y ML models para hacer transpilaciones	Mariana Bernagozzi - IBM
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:45	Trabajos	1. Embeddings de grafos de conocimiento basados en algoritmos cuánticos variacionales 2. Evolución temporal imaginaria cuántica y el problema de UDMIS 3. Taxonomy of migration scenarios for Qiskit refactoring using LLMs	1. Martín Santesteban - Instituto de Ciencias de la Computación, Argentina 2. Victor Penas - CONICET, Argentina 3. Jose Suarez - Lifia, Facultad de Informática, UNLP, Argentina
11:45	12:30	Conferencia	From the Lab to the Market: A Roadmap to Turn Quantum Science and Engineering Into a Global Workforce.	Salvador VenegasAndraca
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:30	Trabajos	1. Generación de Bases Mutuamente no Sesgadas en Qiskit 2. Optimización de la Transmisión de Estados Cuánticos en Cadenas de Qubits usando Deep Reinforcement Learning y Algoritmos Genéticos. 3. Certificación de Teleportación Cuántica en Escenarios con Ruido 4. Automatic re-calibration of quantum devices by reinforcement learning	1. Juan Pujol - Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia 2. Sofia Peron Santana - Instituto de Física Enrique Gaviola / Facultad de Matemática, Astronomía, Física y Computación (UNC), Argentina 3. Patricio Bruno - Instituto de Ciencias de la Computación, Argentina 4. Tomás Crosta - Universidad de Gdansk, Polonia y Computer Visión Center Barcelona

14:30	15:00	Conferencia	Hacia una lógica cuántica computacional	Diaz Caro - Inria, LORIA, Francia & Universidad Nacional de Quilmes, Argentina
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:45	Trabajos	1. Gestión de Recursos Cuánticos en la Era NISQ: Implicaciones y Perspectivas desde la Ingeniería de Software 2. Estimación de estados cuánticos simétricos generados por computadoras cuánticas con ruido 3. Existencia de criterios de separabilidad de primer orden sin cuantificadores 4. Hybrid classical-quantum architecture for vectorised image classification of hand-written sketches 5. Quantum music: beat generation as a case study	1. Marcos Guillermo Lammers - Lfia, Facultad de Informática, UNLP, Argentina 2. Giannina Zerr - Quantum Logic + Probability Group, Argentina 3. Nicolás Ciancaglini - Instituto de Ciencias de la Computación, Argentina 4. Matias Bilkis - Computer Vision Center, España 5. Matias Bilkis - Computer Vision Center, España
16:45	17:15	Panel	Desafíos de la computación cuántica en Argentina	Chairs + Asistentes
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Lenguaje y argumentos: La IA que da voz a todas las posturas”	Ana Maguitman (ICIC CONICET-UNS)

ASSE 2025 - Simposio Argentino de Ingeniería de Software

CHAIRS

Carlos López Pombo

Universidad Nacional de Río Negro | CONICET (Argentina)

Pablo Ponzio

Universidad Nacional de Río Cuarto | CONICET (Argentina)

COMITE DE PROGRAMA

- Alejandra Cechich, Universidad Nacional del Comahue (Argentina)
- Alejandra Garrido, Universidad de La Plata y CONICET (Argentina)
- Julián Grigera, Universidad Nacional de La Plata | CONICET | CIC-PBA (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)
- Diego Garbervetsky, Universidad de Buenos Aires (Argentina)
- Fernando Asteasuain, Universidad Nacional de Avellaneda (Argentina)
- Hernán Astudillo, Universidad Técnica Federico Santa María (Chile)
- Marcela Veggeti, Instituto de Desarrollo y Diseño INGAR | CONICET | UTN (Argentina)
- Silvio Gonnet, Instituto de Desarrollo y Diseño INGAR | CONICET | UTN (Argentina)
- Luciana Roldan, Instituto de Desarrollo y Diseño INGAR | CONICET | UTN (Argentina)
- Luis Olsina, UN La Pampa (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)
- Marcelo Arroyo, Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina)
- Valeria Bengolea, Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina)
- Simón Gutierrez Brida, Universidad Nacional de Río Cuarto – CONICET (Argentina)
- Pablo Becker, UNLPam (Argentina)
- Pablo Villarreal, UTN – Facultad Regional Santa Fe (Argentina)
- Pedro D’Argenio, Universidad Nacional de Córdoba – CONICET (Argentina)
- Ramiro Demasi, Universidad Nacional de Córdoba – CONICET (Argentina)

ASSE - Simposio Argentino de Ingeniería de Software

Lunes 04 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Conferencia	Apertura del simposio ASSE'25	Carlos G. Lopez Pombo (Universidad Nacional de Río Negro y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas), Pablo Ponzio (Universidad Nacional de Río Cuarto y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
10:30	11:30	Conferencia	Plenaria ASSE'25: <i>Desarrollo de software para plataformas satelitales</i>	Juan Ignacio Vaccarezza (INVAP S.E.)
11:30	12:00	Trabajos	<i>Verification of distributed systems through the analysis of communication data: preliminary ideas.</i>	Lopez Pombo, Carlos G. (Universidad Nacional de Río Negro y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas), Pinedo, Matías (INVAP S.E.), Suez, Emanuel (Universidad Nacional de Río Negro e INVAP S.E.), Vaccarezza, Juan Ignacio (INVAP S.E.)
12:00	12:30	Trabajos	<i>Evaluación de la Migración de FaaS a IaaS: Costos, Rendimiento y Desafíos en AWS.</i>	Casaburi, Julián (Universidad Nacional de La Plata), Urbietta, Matías (Universidad Nacional de La Plata)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	<i>An overview of quantum software engineering in Latin America.</i>	Aparicio-Morales, Alvaro (Universidad de Extremadura), Moguel, Enrique (Universidad de Extremadura), Bibbo, Luis Mariano (Universidad Nacional de La Plata), Fernandez, Alejandro (Universidad Nacional de La Plata), Garcia-Alonso, José (Universidad de Extremadura), Murillo, Juan Manuel (Universidad de Extremadura)
14:00	14:30	Trabajos	<i>Dos medidas decrecientes para λ-cálculo con tipado simple.</i>	Sottile, Cristian (Universidad de Buenos Aires, Universidad de Quilmes y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas), Barenbaum, Pablo (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
14:30	15:00	Trabajos	<i>Advanced White-Box Heuristics for Search-Based Fuzzing of REST APIs.</i>	Arcuri, Andrea (Kristiana University College), Man Zhang, Man (Beihang University), Galeotti, Juan Pablo (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	

15:30	16:00	Trabajos	<i>Estimación de Esfuerzo en Entornos Ágiles: Un Enfoque Empírico para Comprender su Aplicación en la Industria del Software.</i>	Tortosa, Nicolas (UTN CINAPTIC), Acuña, Cesar J. (UTN CINAPTIC), Machuanin, Ezequiel Adrian (UTN CINAPTIC), Gonzalez, Florencia (UTN CINAPTIC)
16:00	16:30	Trabajos	<i>Un marco conceptual para la generación de requerimientos de software de calidad.</i>	Pacchiotti, Mauro (Universidad Tecnológica Nacional, Regional Santa Fe), Ale, Mariel (Universidad Tecnológica Nacional, Regional Santa Fe), Ballejos, Luciana (Universidad Tecnológica Nacional, Regional Santa Fe)
16:30	17:00	Trabajos	<i>Enhancing a Software Testing Ontology.</i>	Becker, Pablo (Universidad Nacional de La Pampa), Tebes, Guido (Universidad Nacional de La Pampa), Papa, Maria Fernanda (Universidad Nacional de La Pampa), Olsina, Luis (Universidad Nacional de La Pampa)
17:15	18:00	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA: “Toda IA es embebida (y es un problema de Ingeniería de Software)”	Sebastián Uchitel (CONICET - UBA)

ASSE - Simposio Argentino de Ingeniería de Software

Martes 05 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Trabajos	<i>Inspección de Modelos de Características: Aprovechando Patrones de Defectos y Asistencia de IA.</i>	Durán, Juan (Universidad Nacional de Córdoba)
09:30	10:00	Trabajos	<i>Desde los Obstáculos hasta las Estrategias: Integración de la inteligencia artificial en el ciclo de vida del desarrollo del software.</i>	Paladino, Marcela (Universidad Nacional de La Plata) Pons, Claudia (Universidad Nacional de La Plata / Universidad Abierta Interamericana UAI)
10:00	10:30	Trabajos	<i>A Study on the Impact of Mobile UX Smells on Efficiency</i>	Raverta, Claudio (Universidad Nacional de La Plata) Julian, Grigera (Universidad Nacional de La Plata) Gardey, Juan Cruz (Universidad Nacional de La Plata) Garrido, Alejandra (Universidad Nacional de La Plata)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Trabajos	<i>Verification of Programs with Common Fragments</i>	Postolski, Ivan (Universidad de Buenos Aires) Braberman, Victor (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) Garbervetsky, Diego (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) Uchitel, Sebastian (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
11:30	12:00	Trabajos	<i>Towards a Probabilistic Framework for Analyzing and Improving LLM-Enabled Software</i>	Braberman, Victor (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) Bonomo, Flavia (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) Baldonado, Juan Manuel (Universidad de Buenos Aires)
12:00	12:30	Trabajos	<i>Unavoidable Boundary Conditions: A Control Perspective on Goal Conflicts</i>	Uchitel, Sebastian (Universidad de Buenos Aires y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	<i>Transformaciones en las prácticas de elicitación de requerimientos a raíz de la pandemia: un estudio exploratorio de la industria del software.</i>	Brandes, Carlos (Universidad Nacional de La Plata) Antonelli, Leandro (Universidad Nacional de La Plata) Panizzi, Marisa Daniela (Universidad Nacional de Hurlingham)
14:00	14:30	Conferencia	Cierre del simposio ASSE'25	Carlos G. Lopez Pombo (Universidad Nacional de Río Negro y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas), Pablo Ponzio (Universidad Nacional de Río Cuarto y Consejo Nacional de

				Investigaciones Científicas y Técnicas)
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	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Lenguaje y argumentos: La IA que da voz a todas las posturas”	Ana Maguitman (ICIC CONICET-UNS)

CAI 2025 - Congreso Argentino de AgroInformática

CHAIRS

Flavio Andrés Capraro Fuentes

Instituto de Automática, UNSJ – CONICET

Dario Recalde

INTA UNdeC, Argentina

COMITE CIENTIFICO

- Santiago Tosetti — Instituto de Automática (UNSJ – CONICET)
- Claudio Rosales — Instituto de Automática (UNSJ – CONICET)
- Francisco Rosomando — Instituto de Automática (UNSJ – CONICET)
- Humberto Secchi — Instituto de Automática (UNSJ – CONICET)
- Javier Gimenez — Instituto de Automática (UNSJ – CONICET)
- Gustavo Scaglia — Depto. Ing Química, FI – UNSJ
- María Masanet — Dto Informática FCEFN – UNSJ
- Eduardo Freire — LINTEC, INSIBIO-CONICET
- Elke Noellemeyer — UNLPam
- Mario José Diván — Intel Corporation
- Santiago Banchemo — Univ. Nac de Lujan
- Javier Eduardo Berger — Escuela de Robótica de Misiones
- Mariana Gonzalez Prieto — Depto. Ing. Química, (UNSur), Bahía Blanca
- Natalia Noemí Gattinoni — INTA Inst Clima y Agua
- Andres Moltoni — Lab.Electronica – IIR- INTA Catelar
- Eduardo Freire — LINTEC – INSIBIO/CONICET
- Natalia Morandeira — IIIA-UNSAM-CONICET
- Susana Perelman — UBA
- Amparo Quiñones — INTA – Uruguay
- Pablo Vaz — INIA Treinta y Tres – Uruguay
- Cristian Rios — UNdeC
- Roberto Mariano — UNLPam
- María Masanet — Dto Informática FCEFN – UNSJ
- Mauricio Anibal Farrell — INTA G. Covas – UNLPAM
- Adriana Gili — UNLPam
- Mauricio Castro Franco — FCAYRN-Unillanos- Colombia
- Carlos Amaral Hölbíg — Univ de Passo Fundo – Brasil
- Juana María Lopez — INTA Santiago del Estero
- Juan Ruiz — CIMA – CONICET – UBA
- Yanina Bellini — rOpenSci
- Gustavo Gabriel Ovando — FCA – UNC
- Matias Micheletto — IIIDEPyS – UNS
- Marcelo Soria — Fac. Agronomía – UBA
- Daniela Karina Zelaya — INTA
- Hugo Zerda — UNSE

CAI - Congreso Argentino de AgroInformática

Lunes 04 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Actividad	Apertura CAI 2025	Flavio Capraro (UNSJ - CONICET), Dario Recalde (INTA - UNDEC)
10:20	10:40	Trabajos	Mapeo de materia orgánica a escala de lote utilizando técnicas de aprendizaje automático	Fabrizio García Seleme (Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba), Pablo Paccioretti (Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba), Mónica Balzarini (Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba), Mariano Córdoba (Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba)
10:40	11:00	Trabajos	Detección automática del riego por pivote central a partir de imágenes satelitales de alta resolución en el norte de Buenos Aires (2016-2023)	Nestor Barrionuevo (INTA), Sofia Havrylenko (INTA), Gabriela Sepulcri (INTA), Aimé Espindola (INTA), Alejandra Casella (INTA)
11:00	11:20	Trabajos	Aplicación del índice de vegetación de diferencia normalizada (NDVI) para el monitoreo de las fases fenológicas en vid (Vitis vinifera var. Torrontés Riojano)	Dario J. Recalde (INTA - Universidad Nacional de Chilecito), Gustavo Carlos Dávila Cruz (INTA - Universidad Nacional de Chilecito), Joaquín Víctor González Ribor (INTA - Universidad Nacional de Chilecito)
11:20	11:40	Trabajos	Seguimiento del estado hídrico de un olivar superintensivo utilizando imágenes termográficas y multiespectrales de alta resolución	Flavio Capraro (Instituto de Automática (UNSJ-CONICET)), Santiago Tosetti (Instituto de Automática (UNSJ-CONICET)), Pedro Campillo (Instituto de Automática (UNSJ-CONICET)), Vicente Mut (Instituto de Automática (UNSJ-CONICET)), Pierluigi Pierantozzi (CONICET - INTA San Juan)
11:40	12:00	Trabajos	Fusión de imágenes satelitales y terrestres utilizando la aplicación PlantAR	Martín Sauczuk (UNQ), Martín Oviedo (UNQ), Santiago Ibañez (UNRN), Santiago Poggio (FAUBA-UBA), Damian Oliva (UNQ)
12:00	12:20	Trabajos	Análisis de Influencias en la Recarga de las Napas Freáticas: Un caso de estudio en reusabilidad contextual de sistemas big data	Walter Garrido (Univ. Nac. Comahue), Agustina Buccella (Univ. Nac. Comahue), Alejandra Cechich (Univ. Nac. Comahue), Ayelen Montenegro (INTA Alto Valle)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajos	El Galpón: una Aplicación Multiplataforma para la Gestión de Insumos Agropecuarios	Matias Micheletto (IIDEPyS), Juan Pablo D'Amico (INTA)

13:50	14:10	Trabajos	Aplicación móvil para el análisis y procesamiento de imágenes de raíces de alfalfa en cámaras de crecimiento	Matias Micheletto (IIDEPyS), Luciano Zubiaga (INTA), Renzi Renzi (INTA), Omar Reinoso (INTA)
14:10	14:30	Trabajos	Propuesta de aplicación de Blockchain a la cadena de producción porcina en Misiones	Gonzalo Pallotta (Univ. Nac. de Misiones)
14:30	14:50	Trabajos	Sistema de Información de Control Logístico Agrícola del Uruguay	Amilcar Santana (Freelancer), Rebeca Fiss (IFSul), Juan Ignacio dos Santos (IDR)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajos	Una solución IoT de bajo costo para la predicción de enfermedades foliares en cultivos agroecológicos a escala agricultura familiar. Experiencia en el periurbano platense	Néstor Castro (LINTI-Facultad de Informática-UNLP)
15:50	16:10	Trabajos	Imputación de genotipos faltantes mediante algoritmos de machine learning	María Raschia (INTA, CICVyA-CNIA, Inst. Genética “Ewald A. Favret”; FCM UNLP), Pablo Ríos (UBA; FCE, UNLP), Marcela Córdoba (INTA, CICVyA-CNIA, Inst. Genética “Ewald A. Favret”), María Caffaro (INTA, CICVyA-CNIA, Inst. Genética “Ewald A. Favret”), María Donzelli (INTA, CICVyA-CNIA, Inst. Genética “Ewald A. Favret”; FCA UNLZ), Daniel Maizon (INTA, E.E.A. Anguil; FA UNP), Daniel Demitrio (INTA; FCE UNLP), Mario Poli (INTA, CICVyA-CNIA, Inst. Genética “Ewald A. Favret”; FCAyV Univ. del Salvador)
16:10	16:30	Trabajos		
16:30	16:50	Trabajos		
17:15	18:00	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA: “Toda IA es embebida (y es un problema de Ingeniería de Software)”	Sebastián Uchitel (CONICET - UBA)

CAI - Congreso Argentino de AgroInformática

Martes 05 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
9:00	9:10	Trabajos	Krigeado de mapas de escenarios de rinde para cultivos extensivos en la Región Pampeana	Homero Lozza (CONAE)
9:10	9:20	Trabajos	Estimación de precipitación integrada satelital: combinación de productos, temperatura de brillo infrarroja y actividad eléctrica mediante redes neuronales convolucionales	Sergio González (Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CONICET-University of Buenos Aires)), Juan Ruiz (Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CONICET-University of Buenos Aires)), Pablo Negri (Instituto de Ciencias de la Computación (CONICET-UBA), Departamento de Computación FCEyN -UBA), Luciano Vidal (Servicio Meteorológico Nacional), Ezequiel Geslin (Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CONICET-University of Buenos Aires))
9:20	9:30	Trabajos	Estimación de la precipitación utilizando sensores remotos y simulaciones numéricas mediante redes neuronales	Ezequiel Geslin (Departamento de Ciencias de la Atmósfera UBA), Juan Ruiz (Departamento de Ciencias de la Atmósfera (FCEyN -UBA)), Sergio Gonzalez (Departamento de Ciencias de la Atmósfera (FCEyN -UBA)), Pablo Negri (Instituto de Ciencias de la Computación (CONICET-UBA), Departamento de Computación FCEyN -UBA), Luciano Vidal (Servicio Meteorológico Nacional)
9:30	9:40	Trabajos	Caracterización de ambientes a nivel predial a partir de la dinámica del agua con Google Earth Engine (GEE)	Leonardo German (INTA), Cynthia Waldman(INTA), Juan Pablo Vitale(INTA), Gonzalo Podetti(INTA), Nestor Barrionuevo (INTA)
9:40	9:50	Trabajos	Integración de información mediante relevamientos georeferenciados y visualización en plataforma para la toma de decisiones en el sector agropecuario	Maria Sepulcri (INTA), Gabriela Tallarico(INTA), Nestor Barrionuevo (INTA), Milagros Olleac (INTA), Edurne Battista(INTA), Mariano Zetola(INTA)
10:00	10:30	Actividad	Discusión - Debate abierto	
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Conferencia	“De amores y odios”. Convergencia para el futuro del agro	Gabriela Tallarico (INTA) - Coordinadora Programa AgTech
11:30	11:40	Trabajos	Inteligencia artificial en computer visión para determinar tipo y calidad de granos de soja	Cristian Santander (UTN), Rodrigo Maranzana (UTN), Leandro Buffani (UTN), Hernán Ordiales (UADE), Federico Marinzalda (UTN),

				Matias Ordoñez (UADE), Claudio Grasso (UTN), Clara Ibarzabal (UTN), Camila Correa (UTN)
11:40	11:50	Trabajos	Una nueva medida de similitud basada en IA para recomendación de alternativas óptimas de rotaciones agrícolas a largo plazo	Lucía Pedraza (DC-FCEyN-UBA/FAUBA-UBA), Diego Ferraro (FAUBA-UBA), Felipe GHERSA (FAUBA-UBA), Rodrigo Castro (DC-FCEyN-UBA)
11:50	12:00	Trabajos	Selección de colecciones núcleo de maíz (<i>Zea mays</i> L.) utilizando un algoritmo que permite maximizar la riqueza alélica y diversas métricas de distancia genética	Dario Micheli (INTA EEA-PERGAMINO, UNNOBA), Ignacio Torrent (Bayer Crop Science, Estación Fontezuela, Buenos Aires Argentina), Roberto Lorea (INTA EEA-Pergamino, Buenos Aires Argentina), Manuela Carrere Gomez (INTA EEA Pergamino, CITNOBA-CONICET), María Laura Federico (INTA EEA Pergamino, CONICET)
12:00	12:30	Actividad	Discusión - Debate abierto	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:40	Trabajos	La convergencia disciplinar potencia el valor de los datos agronómicos	Gabriela Tallarico (INTA)
13:40	13:50	Trabajos	MetaStat: una aplicación en R Shiny para transformar datos en evidencia científica a través del meta-análisis	Franco Suarez (<i>Estadística y Biometría. FCA UNC</i>), Sebastián Filipigh (<i>Estadística y Biometría. FCA UNC</i>), Cecilia Bruno (<i>Estadística y Biometría. FCA UNC</i>)
13:50	14:00	Trabajos	Evaluación y desafíos en el pronóstico de olas de calor como precursoras de sequías de rápido desarrollo en el sur de Sudamérica	Pablo Spennemann (Conicet-SMN), Lucia Castro (SMN), Lucas Kucheruk (Conicet-SMN), Juan Rivera (IANIGLA), Alejandro Godoy (SMN), Mercedes Salvia (IAFE), Mercedes Peretti (FAUBA), Emilia Figueiras (FAUBA), Felix Carrasco Galleguillos (ORA), Marisol Osman (CIMA), Maria de los Milagros Skansi (SMN)
14:00	14:10	Trabajos	Gestión integral sostenible de residuos agroindustriales	Antonela Sorichetti (CEDETS (UPSO-CIC)), Mariana González Prieto (CEDETS (UPSO-CIC)), Aníbal Blanco (Planta Piloto de Ing Química), Andrea Savoretti (CEDETS (UPSO-CIC)), Susana Moreno (Planta Piloto de Ing Química)
14:10	14:20	Trabajos	Calculadora de severidad de hojas	Emiliano David (Facultad de Agronomía - UNCPBA), Luisa Cabezas (Facultad de Ingeniería - UCEVA), Bruno Lara (Facultad de Agronomía - UNCPBA), Liliana Monterroso (Facultad de Agronomía - UNCPBA), Alberto Lencina (Facultad de Agronomía - UNCPBA)

14:30	15:00	Actividad	Discusión - Debate abierto	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:40	Trabajos	Influencia de la regionalización en modelos predictivos de heladas para cultivos frutihortícolas en la Patagonia argentina	Matias Micheletto (IIDEPyS), Pablo Rosales (IIDEPyS), Carlos De Marziani (IIDEPyS)
15:40	15:50	Trabajos	Desarrollo de aplicaciones web en meteorología para el sector agropecuario	Gonzalo Díaz (SMN) Lorena Ferreira (SMN)
15:50	16:00	Trabajos	Creación de una red pluviométrica entre instituciones y productores locales como fuente de datos confiable para la toma de decisiones en el sector agropecuario	Maria Sepulcri (INTA), Pablo Barbano (INTA), Cecilia Berardo (INTA), Milagros Olleac (INTA)
16:00	16:10	Trabajos	De acelerómetros a ritmos circadianos: aplicaciones de syncrosqueezing y coherencia wavelet para la valoración del comportamiento en aves de granja	Giuliana Castiglioni (CIEM-Conicet), Florencia Rossi (IIByT, CONICET-UNC), Florencia Spanavello (IIByT, CONICET-UNC), Jackelyn Kembro (IIByT, CONICET-UNC), Georgina Flesia (FaMAF-UNC/CONICET)
16:10	16:20	Trabajos	Comparación de descomposiciones espectrales en series de locomoción	Giuliana Castiglioni (FAMAF CIEM, CONICET-UNC), Jackelyn Kembro (IIByT, CONICET-UNC), Ana Georgina Flesia (FAMAF CIEM, CONICET-UNC)
16:30	17:00	Actividad	Discusión - Debate abierto	
17:00	17:10	Actividad	Cierre CAI 2025	Flavio Capraro (UNSJ - CONICET), Dario Recalde (UNDEC - INTA)
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Lenguaje y argumentos: La IA que da voz a todas las posturas”	Ana Maguitman (ICIC CONICET-UNS)

CAIS 2025 - Congreso Argentino de Informática y Salud

CHAIRS

Pedro Escobar

UNICEN, UNOPS

Alejandro Albornoz

Ministerio de Salud CABA

COMITE DE PROGRAMA

- Nicolás Passadore – Grupo CEMICO
- Iván Kuschevatzky – WHOA – WRS Health
- Walter Koza – Universidad Nacional de General Sarmiento – CONICET
- Javier Díaz – Sofre Digital
- Pedro Escobar – FIO-UNICEN / UNOPS
- Alejandro Viegas Palermo – Armada Argentina
- Martín M. Díaz Maffini – CIIPS/IECS

Ciberseguridad en el ámbito de la Salud Cecilia Machado

Estrategias de salud digital: servicios al ciudadano José Pastor Lata

Agenda Digital en Salud Provincia de Buenos Aires Cintia Speranza

Agenda Digital en Salud CABA Fernán Quirós

Avances de la Agenda Digital en Salud CABA Leandro Alassia

Procesamiento del Lenguaje Natural en salud: un modelo multi-etiqueta para detección de barreras conductuales Nahir Majul

Estado de la Innovación y Emprendimiento en Salud Digital en LAC Daniel Otzoy

Estado Actual del estándar FHIR HL7 Diego Kaminker

Integración de datos de salud usando GNU Health Francisco Moyano Casco, Ingrid Spessotti, Aldana Gagliardi

PEWS/MEWS para el monitoreo de pacientes diabéticos Humberto Fernán Mandirola Brioux

Repositorio Interoperable de Biopsia para Oncología Franco Ulloa Medina

PACS para entrenamiento de profesionales y estudiantes de imágenes médicas Maximiliano Perez Albarracín / Gabriela Gonzalez

Aplicaciones de Aprendizaje Automático en SALUD José María Massa

CAIS - Congreso Argentino de Informática y Salud

Martes 5 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Panel	Apertura del CAIS	Alejandro Albornoz (MSAL CABA), Pedro Escobar (UNICEN, UNOPS)
09:30	10:00	Conferencia	Ciberseguridad en el ámbito de la Salud	Cecilia Machado (DATCO)
10:00	10:30	Conferencia	Estrategias de salud digital: servicios al ciudadano	José Pastor Lata (MSAL NACION)
11:00	11:30	Conferencia	Agenda Digital en Salud Provincia de Buenos Aires	Cintia Speranza (MSAL Prov. Buenos Aires)
11:30	12:00	Conferencia	Agenda Digital en Salud CABA	Fernán Quirós (Ministro de Salud CABA)
12:00	12:30	Conferencia	Avances de la Agenda Digital en Salud CABA	Leandro Alassia (MSAL CABA)
12:30	13:00	Conferencia	Procesamiento del Lenguaje Natural en salud: un modelo multi-etiqueta para detección de barreras conductuales	Nahir Majul (Motivia)
			ALMUERZO	
14:00	14:30	Conferencia	Estado de la Innovación y Emprendimiento en Salud Digital en LAC	Daniel Otzoy (RECAINSA)
14:30	15:00	Conferencia	Estado Actual del estándar FHIR HL7	Diego Kaminker (HL7)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Conferencia	Integración de datos de salud usando GNU Health	Grupo de estudios en salud pública y tecnologías aplicadas. Facultad de Ingeniería (Bioingeniería, Bioinformática) UNER
16:00	16:30	Conferencia	PEWS/MEWS para el monitoreo de pacientes diabético	Humberto Fernán Mandirola Brioux
16:30	17:00	Conferencia	Repositorio Interoperable de Biopsia para Oncología	Franco Ulloa
17:00	17:30	Conferencia	Herramienta web para entrenamiento de profesionales y estudiantes de imagenes medicas	Maximiliano Perez Albarracín, Gabriela González (FI-UNER)
17:30	18:00	Conferencia	Aplicaciones de Aprendizaje Automático en SALUD	José María Massa (INTIA-UNICEN)

CAIS - Congreso Argentino de Informática y Salud

Miércoles 6 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Conferencia	Eficiencia, sostenibilidad financiera y prevención en el sistema de salud, ¿son posibles?.	Pedro Martínez Cervasco
09:30	10:00	Conferencia	Optimización de la gestión de muestras quirúrgicas en Anatomía Patológica: experiencia de diseño e implementación de una herramienta digital	Guadalupe Abril Landa
10:00	10:30	Conferencia	Del papel al dato estructurado: impacto clínico y sanitario de la patología interoperable	Sergio Daniel Montenegro (UCAMI)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Conferencia	Estrategia institucional de IA y transformación digital en el HCB: modelo de gobernanza, capacidades y primeros pilotos	Santiago Frid (Hospital Clinic de Barcelona)
11:30	12:00	Conferencia	Framework General del Proceso de Fenotipificación en Salud: un enfoque integral para la identificación de entidades clínicas.	Florencia Faretta, Camila Ebensrtejin, Solange D'Ambrossio (Gerencia de datos CABA)
12:00	12:30	Conferencia	Impacto de la implementación de un módulo automatizado de detección de valores críticos en la toma de decisiones médicas en pacientes oncológicos ambulatorios.	María Laura Noro (Instituto Fleming)
12:30	13:00	Conferencia	Empoderamiento Femenino en Salud Digital, Hagamos la diferencia!.	Andrea Barbiero
13:30	14:30	Panel	Chatbots para prevenir, cuidar e incluir: intervenciones con impacto potencial en la atención primaria	Martin Saban, Villie Morocho, Marcelo Losso, Miluzka Baca G., Analia Pastrana (CLIAAS)
14:30	15:00	Conferencia	Plan Agéntico de Clínica Alemana de Santiago	Alejandro Mauro (Clínica Alemana - Chile)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Conferencia	SNOMED CT: Del dato a la sabiduría en salud	Iván Kuschevatzky (WHOA)
16:00	16:30	Conferencia	Todo lo que Ud siempre quiso saber sobre FHIR y nunca se atrevió a preguntar	Martín Díaz
16:30	17:00	Conferencia	Implementación del RIS en el Sistema de Salud Pública de CABA: articulación estratégica entre visión sanitaria, tecnología y cultura	Denise Levi, Johanna Rudich, Magdalena Wagner y Paula Sujansky (MINSAL CABA)
17:00	17:30	Conferencia	Plataforma de Inteligencia Artificial Conversacional	Andrés Hohendahl

			<u>para el Seguimiento Proactivo de Pacientes y la Adherencia al Tratamiento</u>	
--	--	--	--	--

EST 2025 - Concurso de Trabajos Estudiantiles

CHAIRS

Nicolás Álvarez

(ICC UBA/CONICET)

Pablo Negri

(ICC UBA/CONICET)

COMITE DE PROGRAMA

- César Javier Acuña (UTN-FRRe)
- Fernando Asteasuain (UNDAV)
- Claudia Banchoff (UNLP)
- Francisco Bavera (UNRC)
- María Julia Blas (UTN-FRSF)
- Valeria Karina Becker (UNTREF)
- Verónica Andrea Bollati (UTN-FRRe)
- Ricardo Cayssials (UTN-FRBB/UNS)
- Federico D'Angiolo (UNDAV)
- Manuel Dubinsky (UNDAV)
- Elena Durán (UNSE)
- Emmanuel Frati (UNDEC)
- María Fernanda Golobisky (UTN-FRSF)
- Emanuel Irrazabal (UNNE)
- Martín Machuca (UNDAV)
- Sonia I. Mariño (UNNE)
- Fernanda Papa (UNLPam)
- Ezequiel Pecker Marcosig (ICC UBA/CONICET, FIUBA)
- Noelia Soledad Pinto (UTN-FRRe)
- Claudia Queiruga (UNLP)
- Leopoldo José Rios (UNNE)
- Rocío Andrea Rodríguez (UAI)
- Mónica Tugnairelli (UNER)
- Gladys Dapozo (UNNE)

EST - Concurso de Trabajos Estudiantiles

Jueves 7 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:00	Actividad		
10:00	10:30	Actividad		
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Actividad		
11:30	12:00	Actividad		
12:00	12:30	Actividad		
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	15:00	Posters	Concurso de Trabajos Estudiantiles EST	Video Presentación de los Trabajos EST
13:30	15:00	Posters	“Gestion y Analisis de Retornos de Portafolios Artificiales y Reales”	Diego Gimenez Irusta (UNC)
13:30	15:00	Posters	Extensión y optimización del algoritmo "Popcorn Void Finder" para su aplicación a relevamientos cosmológicos observacionales	Alvaro Schachner (UNC)
13:30	15:00	Posters	Viabilidad de Búsqueda de Parentesco en Problema Inverso Familiar	Julietta Gorla (FCEN-UBA); Francisco Sandalinas (FCEN-UBA); Pablo Negri (FCEN-UBA; ICC-CONICET); Daniel Acevedo (FCEN-UBA; ICC-CONICET)
13:30	15:00	Posters	Detección y clasificación automática de levaduras de cerveza para el análisis de viabilidad	Luna Sanes Zalazar (FCEN-UBA); Noelia Falczuk (FCEN-UBA); Pablo Negri (FCEN-UBA; ICC-CONICET); Clara Bruzone (IPATEC); Diego Libkind (IPATEC)
13:30	15:00	Posters	Generador de Abstracciones de Comportamiento para Contratos Inteligentes mediante Fuzzing	Ian Grinspan (UBA)
13:30	15:00	Posters	Player2Vec y Otros Modelos Probabilísticos: Un Framework para Evaluar el Impacto de los Jugadores en el Fútbol	Ignacio Pardo (Universidad Torcuato Di Tella); Juan Ignacio Silvestri (Universidad Torcuato Di Tella); Tomás Glauberman (Universidad Torcuato Di Tella)
13:30	15:00	Posters	Mitigación de riesgos en servidores linux vulnerables: el rol de OSSEC en la prevención de ataques	Federico Smulever (Universidad Nacional del Nordeste); Rodrigo Gonzalez (Universidad Nacional del Nordeste); Juan Matías Pinat (Universidad Nacional del Nordeste)
13:30	15:00	Posters	Monitoreo y Optimización de Red Informática en Tiempo Real: Un Tablero de Control Basado en SNMP y Aplicación en FaCENA-UNNE	Sergio Ariel Zapata (Universidad Nacional del Nordeste)

13:30	15:00	Posters	Comparativa de rendimiento en comunicación inalámbrica y cableada	Matias Bournisent (FaCENA UNNE)*; Gonzalo Ramírez (FaCENA UNNE); Carlos Comba (FaCENA UNNE)
13:30	15:00	Posters	Gamificación aplicada al Turismo: Prototipo de Videojuego para visibilizar los atractivos turísticos de Jujuy	Carla Vidal (UNJU)*; Ana Nievez (UNJU)
13:30	15:00	Posters	BumpBusters: Detección de Baches con Aprendizaje Automático en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Nicolás Germán Bertillod (INTEC-UADE); Patricio Gabriel Cassanelli (INTEC-UADE); Macarena Gorgal (INTEC-UADE); Pablo Inchausti (INTEC-UADE)
13:30	15:00	Posters	Poniendo a trabajar a los números: Un análisis de la correlación entre el presupuesto nacional destinado a políticas de empleo y las tasas laborales en Argentina entre los períodos 2011-2015 y 2015-2019	Ezequiel Ludueña (FAMAF-UNC)*; Manuel Barragán (FCS-UNC); Micaela De Hernández (FCS-UNC); Marco Spalletti (FCS-UNC)
13:30	15:00	Posters	CleanWater: Detección de Residuos Acuáticos con Imágenes Satelitales y Drones con Inteligencia Artificial	Augusto Javier Saporiti (INTEC-UADE); Rubén Alejandro Casas (INTEC-UADE); Pablo Inchausti (INTEC-UADE)
13:30	15:00	Posters	Implementación y experimentación de distintas versiones del modelo de Mallows	Gonzalo Slucki (Universidad Torcuato Di Tella); Florian Reyes (Universidad Torcuato Di Tella); Nicolas Cantarovici (Universidad Torcuato Di Tella)
13:30	15:00	Posters	Evaluar de Logica Modal embebido en Haskell	Bautista Peirone (Universidad Nacional de Rosario)
13:30	15:00	Posters	ASL- Lenguaje Embebido en Haskell para la creación de Animaciones y Motion Graphics	Juan Figueredo (Universidad Nacional de Rosario)
13:30	15:00	Posters	Desarrollo de un framework para la segmentación auto-supervisada de series temporales de imágenes mediante flujo óptico	Fernando Frassia (FCEN-UBA); Enzo Ferrante (FCEN-UBA); Nicolás Gaggion (FCEN-UBA)
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	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	

IETF Day 2025 - Taller del Grupo de Trabajo de Ingeniería de Internet/Argentina

CHAIRS

Gustavo Mercado
(UTN FRMendoza)

Marcela Orbiscay
(IANIGLA – CONICET)

José Ignacio Alvarez-Hamelin
(CONICET - FIUBA)

COMITE DE PROGRAMA

- Olga Cavalli – Internet Society / Escuela del Sur de Gobernanza de Internet
- Diego Dujovne – Universidad Diego Portales, Chile
- Carlos Matrángolo – 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 Day - Taller del Grupo de Trabajo de Ingeniería de Internet/Argentina

Lunes 4 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:00	10:30	Actividad		
10:30	11:00	Actividad		
11:00	11:30	Actividad		
11:30	12:00	Actividad		
12:00	12:30	Actividad		
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	Soluciones Open Source para VPNs a través de CGNAT: Alternativas P2P	Valentín Torassa Colombero (Universidad Abierta Interamericana - UAI)
14:00	14:30	Conferencia	Redes Comunitarias: otra manera de conectarnos a Internet	Ignacio Alvarez Hamelin (CONICET FIUBA)
14:30	15:00	Conferencia	El ecosistema del ISOC - Internet Society	Sebastian Schonfeld (Internet Society LAC)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Conferencia	Internet para Todos los Idiomas: Introducción a la Aceptación Universal (UA)	Marcela Orbiscay (IANIGLA - CONICET / GridTICs - UTN - FRM)
16:00	16:30	Conferencia	Estudio de protocolos de IoT del IETF mediante el análisis de tramas 6lowpan en un sistema real.	Gustavo Mercado (GridTICs - UTN - FRM)
16:30	17:00	Conferencia	Ciberseguridad y Computación Cuántica	Olga Cavalli (Facultad de la Defensa Nacional de Argentina - South School on Internet Governance)
17:15	18:00	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA: "Toda IA es embebida (y es un problema de Ingeniería de Software)"	Sebastián Uchitel (CONICET - UBA)

JUI 2025 - Jornadas de Vinculación Universidad Industria

CHAIRS

Ricardo Medel

(Fundación Dr. Manuel Sadosky – UTN FRC)

Rosita Wachenchauzer

(UBA) Argentina

COMITE DE PROGRAMA

- Alfredo L. Massacesi (Universidad Nacional del Oeste)
- Fernanda Rodella (Vinculación Tecnológica)
- Gabriel A. Baum (UNLP)
- 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)

JUI - Jornadas de Vinculación Universidad - Industria

Lunes 4 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:30	Panel	Mecanismos de transferencia de conocimiento	Tomás Jellinek (CIDEM - UNTREF), Marta Plasencia (Oficina de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Estratégica y Financiamientos - UNC), Gabriel Blanco (DIIT - UNLaM)
14:30	14:45	Trabajos	Predicción de sólidos totales en una industria láctea mediante la aplicación de técnicas de aprendizaje automático.	María Della Torre (UNRAF), Mariano Ferrero (UNRAF), Delfina Berra (UNRAF)
14:45	15:00	Trabajos	Impacto Nación Promoción del 1er Empleo Digital.	Nicolás Voloschin (Incubadora UNCuyo)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:30	Panel	Mecanismos de promoción del emprendedurismo	Carlos Pallotti (Mirador TEC), María Fernanda Andrés (Aceleradora Litoral), Sebastián Civallero (SCyT - UBA)
16:30	16:45	Trabajos	Guía para la implementación de ISO 9001:2015 en proyectos de software gestionados con SCRUM.	María Fernanda Burdino (UNSL), Alberto Sánchez (UNSL), Carlos Salgado (UNSL), Mario Peralta (UNSL).
16:45	17:00	Conferencia	Presentación de INVAP (a determinar)	Presentador de INVAP (a determinar)
17:15	18:00	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA: "Toda IA es embebida (y es un problema de Ingeniería de Software)"	Sebastián Uchitel (CONICET - UBA)

SACS 2025 – Simposio Argentino de Ciberseguridad y Ciberdefensa

CHAIRS

Lía Molinari

UNLP

Gerardo Simari

UNS-CONICET

Gladys Martínez

Observatorio Argentino del Ciberespacio

Rubén Darío Aybar

AFIP – ICFFAA – UBA – UNSO – UCASAL – FIE

COMITE ACADÉMICO

- 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)
- Cintia Gioia (UNLAM)
- Eduardo Casanovas (IUA)
- Federico Pacheco. (UTN FRBA)
- Graciela Pataro (POSGRADO S.I.|UBA|FI|FCEN|FCE)
- 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)
- Patricia Prandini (Dirección Nacional de Ciberseguridad)
- Paula Venosa (UNLP)

SACS - Simposio Argentino de Ciberseguridad

Martes 5 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:10	Panel	Palabras de Bienvenida - Descripción de la JORNADA	CHAIRS SACS 2025
09:10	09:40	Conferencia	Ciberseguridad: Tendencias y Oferta Académica	Pablo Lázaro
09:40	10:00	Trabajos	Digital Fraud and Cybersecurity: Artificial Intelligence-Based Strategies for Anomaly Detection	Roxana Martinez
10:00	10:15	Trabajos	Impacto de la Inteligencia Artificial y Blockchain en la Mejora de la Seguridad en Plataformas Fintech	Gabriel Ibarra
10:15	10:30	Trabajos	Plataforma automatizada de intercepción de tráfico en apps móviles con Frida	Leonardo Ciceri
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Conferencia	Impacto de la Inteligencia Artificial en las Operaciones Militares	Ing. Cesar Cicerchia
11:30	11:50	Trabajos	Optimización de un CSIRT Académico: SIM3 como punto de partida	Paula Venosa
11:50	12:10	Trabajos	Reingeniería de Políticas de Firewall	Miguel Solinas
12:10	12:30	Conferencia	Metodologías y arquitectura de respuesta avanzada de incidentes de ciberseguridad y ciberdelitos	Maximiliano Sheinkman
12:30	14:30		ALMUERZO	
14:30	15:00	Trabajos	Refuerzo de estrategias de ciberengaño mediante comportamiento simulado de usuarios	Federico Pacheco (online)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Conferencia	Guerra Adaptativa: el flujo del trabajo simbiótico	Brig My (R) Alejandro Moresi
16:00	16:20	Trabajos	Identificación y modelado de rasgos de comportamiento sobre Amenazas Persistentes Avanzadas (APTs)	Diego Staino (online)
16:20	16:40	Conferencia	Estrategias para un Ciberespacio Soberano	Lic. Oscar Niss. Director de Seguridad Informática Provincia de Buenos Aires. Ex Subsecretario de Ciberdefensa Nacional.
16:40	17:00	Conferencia	Ciberinvestigación con Tecnologías Emergentes	Ing. Adrian Acosta
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Lenguaje y argumentos: La IA que da voz a todas las posturas”	Ana Maguitman (ICIC CONICET-UNS)

CHAIRS

Claudia Queiruga
(LINTI - UNLP)

Natalia Colussi
(FCEIA-UNR)

COMITE ACADÉMICO

- Angelone, Laura Mónica (UNR)
- Banchoff Tzancoff, Claudia (LINTI-UNLP)
- Bavera, Francisco (UNRC-UNViME)
- 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 (Facultad de Informática – UNComa)
- Cirelli, Mariela (UNR-FCEIA)
- Cossio-Mercado, Christian (UBA)
- da Rosa, Sylvia (UDELAR)
- Daniele, Marcela (UNRC)
- Dapozo, Gladys (FaCENa – UNNE)
- Di Domenicantonio, Rossana Mariel (Facultad de Ingeniería – UNLP)
- Fernández, Gonzalo Pablo (UNQ)
- Gimson, Loraine (UNSA)
- Gómez, Soledad (LINTI-UNLP)
- Kilmurray, Cecilia (UNRC)
- Kimura, Isabel (LINTI-UNLP)
- Leonardi, María del Carmen (UNCPBA)
- Lucci, Mauro (UNR-TUIA)
- Lopez-Rosenfeld, Matías (UBA)
- Martin, Sofía (LINTI-UNLP)
- Martínez, Cecilia (UNC)
- Mauco, Virginia (UNICEN – Facultad Cs. Exactas – INTIA)
- Monjelat, Natalia (CONICET)
- Nardoni, Florencia (UNR – FCEIA)
- Navone, Hugo (UNR-FCEIA)
- Neil, Carlos (UAI)
- Novaira, María Mara (UNRC)
- Pairetti, César Ignacio (UNR)
- Permigiani, Sonia (UNRC)
- Perren, Gabriel Ignacio (IFIR-UNR-CONICET)
- Rodas Bonjour, Alan (UNQ)
- Rodríguez, Guillermo (UNR-UTN)
- Rodríguez, Jorge (Facultad de Informática – UNComa)
- Santos, Alejandra (UNLa)
- Schapachnik, Fernando (Dpto. Computación – FCEyN – UBA)

-
- Schiavoni, Alejandra (LINTI – UNLP)
 - Sgreccia, Natalia (UNR-CONICET-FCEIA)
 - Streri, Nicolás (UNRC)
 - Torres, Vanesa (UNViMe)
 - Uva, Marcelo (UNRC)

SAEI - Simposio Argentino de Educación en Informática

Miércoles 6 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:15	Trabajos	Impact of Artificial Intelligence on the Learning Experience: A Systematic Literature Mapping	Nelson Garrido (UAI) Carlos Neil (UAI)
09:20	09:35	Trabajos	Developing signal processing skills: A proposal for the teaching of filters	Fernanda Zapata Bascuñán (UNComa)
09:40	09:55	Trabajos	Percepciones del futuro: proyecciones de estudiantes de informática desde la perspectiva de género interseccional	Grit Koeltzsch (Facultad de Ingeniería-UNJu) Laura Rita Villarrubia (Facultad de Ingeniería-UNJu) María Fernanda Villarrubia (Facultad de Ingeniería-UNJu)
10:00	10:15	Trabajos	Using the Game Boy to Teach Digital Systems and Computer Architecture	Guillaume Hoffmann (CONICET - UNC; GTIIT)
10:15	10:30	Actividad	Espacio de intercambio y preguntas	
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Conversando con Alan Kay”	Alan Kay (ACM Turing Award)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajos	Análisis de Datos Textuales en Encuestas Universitarias para Comprender y Disminuir la Deserción Estudiantil	Maria Romagnano (UNSJ) Myriam Herrera (UNSJ)
13:50	14:05	Trabajos	Clasificación y justificación de estrategias de Microlearning siguiendo los modelos ADDIE y SAMR en la enseñanza de matemáticas para promover el autoaprendizaje en aspirantes a carreras de Ingeniería	Roxana Scorzo (UNLaM) Gabriela Ocampo (UNLaM)
14:10	14:25	Trabajos	CTF en escuelas secundarias 2.0: una herramienta para la organización de competencias de ciberseguridad escolares	Benjamin Freccero Starnari (LINTI - Facultad de Informática - UNLP) Claudia Queiruga (LINTI - Facultad de Informática - UNLP) Paula Venosa (LINTI - Facultad de Informática - UNLP) Javier Díaz (LINTI-Facultad de Informática-UNLP)
14:30	14:45	Trabajos	El impacto de un juego de mesa para introducir conceptos fundamentales de programación en nivel inicial	Marcos Gómez (UNC) Rocío González (Fundación Sadosky) Diana López Alvas (Fundación Sadosky) Inés Roggi (Fundación Sadosky) Cecilia Martínez (UNC)
14:45	15:00	Actividad	Espacio de intercambio y preguntas	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	

15:30	15:40	Trabajos	Pensar la inteligencia artificial en la escuela secundaria: Una propuesta para pensar la ciudadanía digital en las aulas	Lourdes Aguiar Cau (FAMAF - UNC) María Emilia Echeveste (UNC - CONICET) Natalia Gabriela Monjelat (IRICE - CONICET)
15:45	15:55	Trabajos	Estrategia para la gestión de la información académica en las carreras de Ingeniería de la Córdoba	Analia Guzman (UTN - FR Córdoba) Roberto M. Muñoz (UTN - FR Córdoba) Franco Mana (UTN - FR Córdoba) Clarisa Stefanich (UTN - FR Córdoba) Luis Damiano (UTN - FR Córdoba)
16:00	16:10	Trabajos	ProgrEval: Una propuesta metodológica para la evaluación de conocimientos de programación	Tomás Caballero (Departamento de Computación, FCE, UBA) Agustín Fernández-Ortuzar (Departamento de Computación, FCE, UBA) Gonzalo Pablo Fernández (Departamento de Computación, FCE, UBA) Christian Cossio-Mercado (Departamento de Computación, FCE, UBA)
16:15	16:25	Trabajos	DALALearn: Una App educativa de programación para enseñar y realizar experimentos	Federico Alliani (Departamento de Computación, FCE, UBA) Lucas Raposeiras (Departamento de Computación, FCE, UBA) Gonzalo Pablo Fernández (Departamento de Computación, FCE, UBA) Christian Cossio-Mercado (Departamento de Computación, FCE, UBA)
16:30	16:40	Trabajos	Un modelo de curso universitario para la enseñanza del desarrollo de prototipos de videojuegos experimentales	Sebastián Blanco (UAI)
16:45	16:55	Trabajos	xSTEAM in action	Gilda Romero (UAI) Daniela López De Luis (UAI)
16:55	17:15	Actividad	Espacio de intercambio y preguntas	
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Teaching Intro to Computer Science in the time of GenAI”	Marcelo Frías (Department of Computer Science. University of Texas at El Paso (UTEP))
18:00	19:00	Conferencia	Actividad cultural: Tango de la FCEN-UBA (Espacio lindero al comedor del Pabellón I)	

SAEI - Simposio Argentino de Educación en Informática

Jueves 7 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:15	Trabajos	Programación Lógica en la Educación Primaria: Análisis sobre un Trayecto de Formación Docente	Jorge Pablo Rodríguez (GILIA-UNComa) Laura Cecchi (GILIA-UNComa) Natalia Gabriela Monjela (IRICE. CONICET-UNR)
09:20	09:35	Trabajos	Si Foucault hubiera sido Ingeniero: Explorando el Modelo OSI a través de la Filosofía de Michel Foucault	Horacio Del Giorgio (UNLaM) Alicia Mon (UNLaM) Bettina Donadello (UNLaM) Miriam Barone (UNLaM) Juan Enrique Amoroso (UNLaM) Fernando Pini (UNLaM)
09:40	09:55	Trabajos	Tangible Interfaces and Serious Games to Enhance Logical-Mathematical Reasoning and Computational Thinking in Higher Education Students	Juan Carlos Sandí-Delgado (Universidad de Costa Rica) Mainor Alberto Cruz-Alvarado (Universidad de Costa Rica) Roberto Rafael Mesén-Hidalgo (Universidad de Costa Rica)
10:00	10:15	Trabajos	Elements of Computational Thinking Applied to a University Extension Projects in Costa Rica	Irene Hernández (Universidad de Costa Rica) Carolina Gómez Fernández (Universidad de Costa Rica)
10:20	10:30	Trabajos	Artificial Intelligence in Programming Education: A Preliminary Study	Nicolas Paez (UNTREF) Diego Marcet (UNTREF) Gonzalo Cozzi (UNTREF)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:15	Trabajos	Programación en pareja como estrategia de aprendizaje en la enseñanza inicial de programación: experiencia de estudiantes de primer año en una carrera de Informática	Gladys Dapozo (FaCENa - UNNE) Cristina Greiner (UNNE) Raquel Petris (UNNE) Ana María Company (UNNE) María Cecilia Espíndola (UNNE) Silvana Armana (UNNE) Yanina Medina (UNNE)
11:20	11:35	Trabajos	Desarrollo de software asistido por IA para profesionales con formaciones diversas	Matias Callara (Universidad Torcuato Di Tella)
11:40	11:55	Trabajos	Aceptación y apropiación del entorno AelE por parte de docentes en formación	Virginia Brassesco (Departamento de Computación - FCEyN - UBA ; UNIPE) Gonzalo Fernández (UNQ; Departamento de Computación - FCEyN - UBA)

				Yamila Ojeda (UniPe)
12:00	12:15	Trabajos	Modelado didáctico con el lenguaje de programación MateFun	Sylvia da Rosa (Universidad de la República) Manuela Cabezas (Universidad de la Empresa)
12:15	12:30	Actividad	Espacio de intercambio y preguntas	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:45	Trabajos	Reflexiones desde las prácticas educativas para una Ciencias de la Computación con perspectiva crítica	M. Emilia Echeveste (CONICET, UNC) Araceli Acosta (FAMAF-UNC) Cristian Rojo (UNC) Carolina Wayar (Ministerio Educación, Córdoba) Valentín Basel (UNC, CONICET) Natalia Zalazar (ISEP)
13:50	14:05	Trabajos	Del error al aprendizaje: Dojo, una plataforma para mejorar la enseñanza de la programación	Lucas Videla (UNLaM) Renata Guatelli (UNLaM) Verónica Aubín (UNLaM)
14:10	14:25	Trabajos	Arquitectura del Conjunto de Instrucciones Educativa para el Inicio en la Carrera de Ingeniería en Computación	Thiago Agustín Cruz (FIO UNaM) Brian Ezequiel Ryberg (FIO UNaM) Jonathan Cristian Meier (FIO UNaM) Roberto Esteban Carballo (FIO UNaM) Hernán Franco Kisiel (FIO UNaM) Alicia Beatriz Rendon (FIO UNaM) Matías Gabriel Krujoski (FIO UNaM)
14:30	14:45	Trabajos	ABP+DataSet: Proyectos Grupales de Programación en Primer Año de la Universidad	Natalia Colussi (FCEIA UNR) Natalia Monjelat (IRICE-CONICET)
14:50	15:00	Actividad	Espacio de intercambio y preguntas	
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:40	Trabajos	The Educational Resources of the Red UNA STEM	Irene Hernández (Universidad de Costa Rica) Christian Chaverri Ramos (Universidad de Costa Rica) Maria Arias Andrés (Universidad de Costa Rica) Carolina Gómez Fernández (Universidad de Costa Rica)
15:45	15:55	Trabajos	Automation of Learning Outcome Generation Using Large Language Models	Nelson Garrido (UAI) Carlos Neil (UAI)
16:00	16:10	Trabajos	Enseñanza de la Inteligencia Artificial: problemáticas y desafíos para su abordaje crítico en escuelas	Cristián Rojo (ISEP) Natalia Zalazar (ISEP) Painé Pintos (ISEP) Verónica Pacheco (ISEP)
16:15	16:30	Trabajos	Diseño de Aplicaciones E-Learning Adaptativas:	Alejandro Sartorio (Universidad Abierta Interamericana)

			Superando Limitaciones Mediante Arquitecturas Modulares y Escalables	Soledad Ayala (Universidad Abierta Interamericana) Alejandro Hernandez (Universidad Abierta Interamericana)
16:30	16:45	Actividad	Espacio de intercambio y preguntas	
17:15	18:00	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	

SAHTI 2025 - Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática

CHAIRS

Karina Bianculli

(CEHIS-CIC-FH-INHUS/UNMdP)

Bruno Massare

(UNSAM - IESCT-UNQ)

Nicolás Wolovick

(FaMAF-UNC)

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 Turin» – 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)
- Fabian Prieto Ñañez (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)

SAHTI - Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática

Miércoles 6 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Trabajos	El “Círculo Filosófico”: antecedente clave en la historia del pensamiento computacional argentino	Celeste Viedma (IIGG-FSOC-UBA/CONICET, CCC)
09:30	10:00	Trabajos	Olivetti Argentina S.A: historias de gestión empresarial, modernidad socio-cultural y desarrollos informáticos	Karina Bianculli (Centro de Estudios Históricos, Facultad de Humanidades, UNMdP)
10:00	10:30	Trabajos	Apuntes sobre la recepción de la Cibernética en Argentina (1950-1985)	Lucia Bracamonte (CONICET); Raúl Carnota (Universidad de Buenos Aires); Rodrigo Santos (Universidad Nacional del Sur)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Conversando con Alan Kay”	Alan Kay (ACM Turing Award)
11:30	12:30	Panel	Memorias RAM: El Proyecto Sol de la provincia de Santa Fé al regreso democrático	Jorge Arias y Raúl Kantor
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	Sistema científico nacional, IMAF, FAMAF y la aparición de la carrera de Computación	Mariano Barsotti (FAMAF)
14:00	14:30	Trabajos	Documentando a História e a Memória da Informática do Brasil – primeiras iniciativas	Marcelo Vianna (IFRS) y Lucas Pereira (IFSP)
14:30	15:00	Trabajos	Los primeros pasos de la revista «Computadoras»: una mirada a la comunidad informática en el Perú (1980- 1990)	Yenisa Guizado (Universidad Nacional Mayor de San Marcos)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:15	Presentación de Libro	Memorias del VIII Simposio de Historia de la Informática en América Latina y Caribe y VI Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática.	Ariel Vercelli, Raúl Carnota y Karina Bianculli
16:15	17:00	Presentación de Libro	Generación TK90X: Historia de la computadora más vendida en Uruguay en los años 80, detalles de su creación y profundo vínculo con el país.	Rodolfo Guerra
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Teaching Intro to Computer Science in the time of GenAI”	Marcelo Frías (Department of Computer Science. University of Texas at El Paso (UTEP))
18:00	19:00	Conferencia	Actividad cultural: Tango de la FCEN-UBA (Espacio lindero al comedor del Pabellón I)	

SAHTI - Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática

Jueves 7 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Trabajos	La computación personal llega a la Argentina: La fabricación de computadoras en la empresa Czerweny (1982-1988)	Bruno Massare (UNSAM)
09:30	10:00	Trabajos	La formación de 'usuarios inteligentes' en la Argentina de la recuperación democrática	José Morales (Universidad Nacional de Córdoba)
10:00	10:30	Trabajos	Museos de informática brasileños: trayectorias, perspectivas y características expositivas	Lucas Pereira (IFSP)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Trabajos	Puesta en valor de la Colección de Revistas Informáticas del Patrimonio Tecnológico Institucional de la EEST N3.	Karina Bianculli (Centro de Estudios Históricos, Facultad de Humanidades, UNMdP); Painé Suarez (Facultad de Humanidades, UNMdP); María Celeste Rodríguez López (Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, UNMdP); Claudia Bazan (Facultad de Humanidades, UNMdP); Marina Piriz (Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, UNMdP)
11:30	12:30	Conferencia	Presentación del MUPin	Elia Bellussi del Museo Piemontese dell'Informatica – MuPin
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:35	Taller	Apertura del Taller de Historias, Tecnologías e Informática TaHTI	
13:35	13:50	Taller	Espacio TEC: un museo que integra, conecta y potencia iniciativas	Rho, Sebastián Rho; Manera, Francisco (Espacio TEC)
13:50	14:05	Taller	PECOS - La computadora argentina CP/M y MSX	Etchenique, Roberto (FCEyN-UBA)
14:05	14:20	Taller	Rescatando el Shareware Argentino	Guillermo Crespi
14:20	14:30	Taller	Intercambios	
14:30	14:45	Taller	Conectar saberes: comunicación e histórica en el Museo de Informática	Ramos, Maria Gabriela; Franco, Georgina
14:45	15:00	Taller	Museu de Computação Professor Odelar Leite Linhares	Delamaro, Márcio
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Taller	Retrópolis - podcast e site brasileiro sobre retrocomputação	Pinheiro, Ricardo Jurczyk; Castro y Castro, Juan Carlos
15:45	15:55	Taller	Intercambios	
15:55	16:10	Taller	En busca de la creación de un Museo de la Computación en Exactas-UBA	Cossio, Christian G

16:10	16:25	Taller	El lugar del Museo en las aproximaciones a la Historia de la Fac. de Ciencias Exactas (FCEyN-UBA)	Borches, Carlos
16:25	17:00	Taller	Visita a equipos y lugares UBA	Borches, Carlos
17:15	18:00	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	

CHAIRS

Karina Cenci

(LISSI/LISIDI – DCIC – UNS)

Alejandro Oliveros

(UNTREF)

Gabriel Valenzuela

(UNC, FCEF y N)

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)
- Osvaldo Marianetti (UM)
- Gabriel Pulido (UM)

SAIC - Simposio Argentino en Ingeniería en Computación

Jueves 7 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	9:20	Trabajos	Elicitación de Sistemas de Producción Ciber-físicos	Alejandro Oliveros (Universidad Nacional de Tres de Febrero)
9:20	9:40	Trabajos	A model for integrating cloud and fog computing for IoT applications	Osvaldo Marianetti (Universidad de Mendoza)
9:40	10:00	Trabajos	A system for monitoring the academic progress of Computer Engineering students	Esteban Volentini (Universidad Nacional de Tucumán); Carlos Albaca Paravan (Universidad Nacional de Tucumán)
10:00		Trabajos	El papel fundamental de C++ en entornos Linux para la enseñanza de algoritmos y estructuras de datos en ingeniería en computación	Gabriel Valenzuela (Universidad Nacional de Córdoba); Orlando Micolini (Universidad Nacional de Córdoba); Luis Ventre (Universidad Nacional de Córdoba); Mauricio Ludemann (Universidad Nacional de Córdoba)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:20	Trabajos	The importance of Python in mathematics education in engineering programs	Gabriel Valenzuela (Universidad Nacional de Córdoba); Orlando Micolini (Universidad Nacional de Córdoba); Osvaldo Natali (Universidad Nacional de Córdoba); Liliana Pastore (Universidad Nacional de Córdoba); Luis Ventre (Universidad Nacional de Córdoba); Mauricio Ludemann (Universidad Nacional de Córdoba)
11:20	11:40	Trabajos	Visualización de Radar: Implementación en Software y Aceleración por Hardware	Jordan Carranza Benítez (Universidad Nacional del Sur); Cristian Silva (Universidad Nacional del Sur); Juan Machado (Universidad Nacional del Sur); Christian Galasso (Universidad Tecnológica Nacional); Diego Martínez (Universidad Tecnológica Nacional); Nicolás Fernández Pavesi (Armada Argentina); Luis Gomed (Armada Argentina)
11:40	12:00	Trabajos	Multidisciplinary approaches to addressing complexity in modern engineering systems	Gabriel Valenzuela (Universidad Nacional de Córdoba); Orlando Micolini (Universidad Nacional de Córdoba); Luis Ventre (Universidad Nacional de Córdoba); Mauricio Ludemann (Universidad Nacional de Córdoba)
12:00		Trabajos	GeMRTOS: hybrid partition scheduling for embedded multiprocessor systems	
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajos	Análisis del paralelismo en sistemas embebidos modelados con Redes de Petri S3PR: Metodología, aplicaciones y perspectivas	Luis Ventre (Universidad Nacional de Córdoba); Orlando Micolini (Universidad Nacional de Córdoba); Mauricio Ludemann (Universidad Nacional de Córdoba); Gabriel Valenzuela (Universidad

				Nacional de Córdoba)
13:50	14:10	Trabajos	Modeling of Reactive Systems using Non-Autonomous Petri Nets and Microservices	Mauricio Ludemann (Universidad Nacional de Córdoba); Luis Ventre (Universidad Nacional de Córdoba); Orlando Micolini (Universidad Nacional de Córdoba); Gabriel Valenzuela (Universidad Nacional de Córdoba)
14:15		Conferencia	Entendiendo mejor Industria 4.0 en su contexto	Ing. Andrés Gorenberg gerente de la unidad de negocios de Siemens Factory Automation para LATAM.
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Actividad		
16:00	17:00	Actividad	Reunión RUNC	
17:15	18:00	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	

SAIV 2025 - Simposio Argentino de Imágenes y Visión

CHAIRS

Daniel Acevedo

(DC-FCEyN UBA, 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 4 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00			ACREDITACIÓN	
10:30	10:50	Trabajos	Clasificación de daños con visión artificial en transporte marítimo de vehículos: Implementación de Redes Neuronales Convolucionales	Hugo Flores (UAI), Carlos Neil (UAI)
10:50	11:10	Trabajos	Estadísticas en Tenis: Seguimiento de Objetos a Alta Velocidad con Computer Vision	Marina Fuster (ITBA), Gastón Francois (ITBA), Martín Ippolito (ITBA)
11:10	11:30	Trabajos	Combined use of radiomics and artificial neural networks for the three-dimensional automatic segmentation of glioblastoma multiforme	Alexander Mulet de los Reyes (IFIA, UBA-CONICET), Victoria Hyde Lord (ITBA), María Elena Buemi (FCEyN, UBA), Daniel Gandía (CEM), Luis Gómez Déniz (Universidad de las Palmas de Gran Canaria), Maikel Noriega Alemán (Universidad de Oriente), Cecilia Suarez (Instituto de Física Interdisciplinaria y Aplicada UBA-CONICET)
11:30	11:50	Trabajos	Super-resolución de imágenes satelitales mediante GAN: Un enfoque basado en entrenamiento con imágenes aéreas	Magda Trujillo-Jiménez (CENPAT CONICET), Francisco Iaconis (UNS-CONICET), Debora Pollicelli (LINVI, UNPSJB), Noelia Revollo (INECOA- FI-UNJU)
11:50	12:10	Trabajos	Clasificación Automática de Tipos Polínicos Apícolas	Julieta Shammah (IBBEA, UBA-CONICET), María Elena Buemi (DC, FCEN-UBA), Agustín Sanguinetti (IBBEA, UBA-CONICET)
12:10	12:30	Trabajos	CheXmask: a large-scale dataset of anatomical segmentation masks for multi-center chest x-ray images	Nicolás Gaggion (CONICET-UNL)
12:30	13:30		ALMUERZO	
14:00	15:00	Conferencia	Hacia modelos de aprendizaje automático más robustos y equitativos	Dra. Celia Cintas
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajos	Sistema de Visión por Computador para el Reconocimiento y Lectura de Placas Vehiculares	Hernan Luis Helguero (Facultad Nacional de Ingeniería- Universidad Técnica de Oruro, Bolivia)
15:50	16:10	Trabajos	Análisis de Imágenes Satelitales Ópticas: caso Río Reconquista, Provincia de Buenos Aires, Argentina	Aiad Rahimi Vilchez (UTN), Andrea Rey (UnaHur-UTN), Juliana Gambini (UnaHur-UTN)
16:10	16:30	Trabajos	Broncoscopías asistidas por IA en unidades de terapia intensiva: Desarrollo de un corpus y una aplicación para la identificación de posiciones anatómicas	Nicolas Mastropasqua (CONICET-UBA), Luciano Tarsia (UBA), Indalecio Carboni Bisso (Unidad de Terapia Intensiva, HIBA), Marcos Las Heras (Unidad de Terapia Intensiva, HIBA),

				Valeria Burgos (Instituto de Medicina Traslacional e Ingeniería Biomédica), Marcelo Risk (Instituto de Medicina Traslacional e Ingeniería Biomédica), María Florencia Courtois (Unidad de Terapia Intensiva, HIBA), Ignacio Fernández Ceballos (Unidad de Terapia Intensiva, HIBA), Carolina Lockhart (Unidad de Terapia Intensiva, HIBA), Daniel Acevedo (CONICET-UBA), Viviana Cotik (CONICET-UBA)
16:30	16:50	Trabajos	Reconocimiento de acciones egocéntricas usando Transformers	Maximiliano Giusto (UBA), Maria Elena Buemi (UBA)
16:50	17:10	Trabajos	Diseño de un extractor de características modulares para imágenes hiperespectrales	Paula Pacheco (GVT-CONAE, CONICET, FaMAF), Juan B. Cabral (GVT-CONAE, CONICET, FaMAF), Sebastián Heredia (GVT-CONAE), Magdalena Borda (GVT-CONAE, CONICET, CICTERRA), Fernando Gomez (CICTERRA, CONICET, CCT CORDOBA), Pablo Granitto (CIFASIS, CONICET)
17:15	18:00	Conferencia	Apertura de las JAIIO y ACTIVIDAD PLENARIA: “Toda IA es embebida (y es un problema de Ingeniería de Software)”	Sebastián Uchitel (CONICET - UBA)

SIDS 2025 - Simposio Argentino de Informática, Derecho y Sociedad

CHAIRS

Ariel Vercelli

(INHUS - CONICET – FH - UNMdP)

Wilma Arellano Toledo

(UCM y OdiseIA, España)

Pablo Bruno D'Amico

(CITEUS – FH-UNMdP y ABGRA, Argentina)

COMITE ACADEMICO

- Ana Marotias (UBA, UNRaf, UNPAZ / Argentina)
- Ariel Vercelli (INHUS – CONICET / UNMdP, Argentina)
- Corina Iuale (UNS, Argentina)
- Florencia Romina Gianfelici (UNL, Argentina)
- Gastón Semprini (Poder Judicial de Río 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)
- Marcus Vinícius Filgueiras (UNIFLU, ISECENSA, Brasil)
- María Cecilia Roma (CAETI-UAI, Argentina)
- María Laura Spina (UNL, UTN, UBA, Argentina)
- 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)
- Soledad Ayala (IESCT – UNQ y UNR, Argentina)
- Verónica Sforzin (UNLP y CIEPE, Argentina)
- Wilma Arellano Toledo (UCM y OdiseIA, España)

SIDS - Simposio Argentino de Informática, Derecho y Sociedad

Martes 5 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:00	Trabajos	Acceso a información sensible en el Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (GCABA): elaboración de procedimientos para el uso de datos sanitarios en áreas de gestión Diseño y Automatización de un Indicador de Desempeño Judicial Impacto neurobiológico de la IA y sus implicancias sociológicas en las relaciones afectivas y sociales	Ariana Bardaui (Ministerio de Salud, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires); Cecilia Palermo (Ministerio de Salud, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires); María Belén Islas (Ministerio de Salud, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires). María Benedicto (Poder Judicial Chubut)*; Leonardo Ordinez (Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco) Jesse Maid (MIP CRO); Analía Dorigo (MIP CRO)
10:00	10:30	Trabajos	Chatbots e Inteligencia Artificial como Estrategia para la Gestión Especializada del Fondo Bibliográfico y Colecciones del Círculo Trentino de La Plata.	Emiliano Coria (Instituto FEB)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Trabajos	Inteligencia Artificial y Bibliotecas: Un Debate Abierto en Argentina	Pablo D'Amico (CITEUS)
11:30	12:00	Conferencia	Reimagining Libraries: AI, Equity, and the Power of Collective Reframing (VIDEO)	Te Paea Paringatai (IFLA President-Elect) Nueva Zelanda Coordina: Lic. Pablo D'Amico (IFLA LAC, ABGRA y CITEUS)
12:00	12:30	Panel	Bibliotecas, inteligencias artificiales y el poder de las comunidades en América Latina y Caribe	MA. Roxana Huaman Huriarte (Deputy Head of Library ACPB, Chair Electa IFLA-LAC, Sec. Gen. Coleg. Bibliotecólogos Perú) Coordina: Lic. Pablo D'Amico (IFLA LAC, ABGRA y CITEUS)

12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos: Propuesta de una Guía Metodológica para la Gestión Cibespacio, soberanía y derecho internacional	Bianca Pirchio (Universidad Católica Argentina); Eduardo Rodríguez (Universidad Católica Argentina); Luciana Burzacca (Universidad Católica Argentina)*; Claudia Deco (Universidad Católica Argentina); Cristina Bender (Universidad Católica Argentina); Santiago Costa (Universidad Católica Argentina) Oscar Niss (VulnerTrack)
14:00	14:30	Trabajos	Inteligencias artificiales, términos de uso y gestión de contenidos (inputs / outputs)	Ariel Vercelli (INHUS / CONICET y FH - UNMdP)
14:30	15:00	Panel	Presentación del libro “Introducción al pensamiento jurídico” en un mundo tecnológico	Marcus Vinícius Filgueiras Júnior (UNIFLU, ISECENSA, Brasil) Coordina: Dr. Ariel Vercelli (INHUS – CONICET / FH-UNMdP)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajos	Inteligencia Artificial Generativa en la Educación: Implicaciones Éticas y Riesgos Cognitivos Educación Superior, Plataformas e Inteligencia Artificial (IA). Un acercamiento a los estudios previos	Flavio Suárez-Muñoz (Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo) Soledad Ayala (UAI.UNRaf-UNQ.UNR)*; Alejandro Sartorio (UAI); Alejandro Hernández (UAI-UNR); Juan Gaselli (UAI); Mateo Dip (UAI)
16:00	16:30	Trabajos	Diseño de videojuego para la prevención del Abuso Sexual Infantil	Maria Roma (UAI); Julieta Otamendi (CAETI); Berenice Balich (CAETI/UAI); Milena ManghiYScheck (CAETI/UAI); Mateo Baya (CAETI/UAI), Nahuel Buceta (CAETI/UAI)
16:30	17:00	Panel	Presentación del Libro “Didáctica de la enseñanza virtual”. La educación en tiempos de inteligencias artificiales.	Claudia Pons (SADIO, UAI, UNLP) María Cecilia Roma (UAI) Coordina: Dr. Ariel Vercelli
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Lenguaje y argumentos: La IA que da voz a todas las posturas”	Ana Maguitman (ICIC CONICET-UNS)

CHAIRS

Sandra D'Agostino

(UNLP)

Elsa Estevez

(UNS)

Marcelo Petroff

(UNRN)

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

SIE - Simposio de Informática en el Estado

Miércoles 06 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Trabajos	Hacia la apropiación de las comunidades de práctica en áreas informáticas del Estado.	Ricardo Pluss (AAHD, SADIO)
9:30	10:00	Trabajos	Mejora de la calidad de atención ciudadana mediante IA generativa: auditoría automatizada de llamadas en la línea 148 de la Provincia de Buenos Aires.	María Ponce (Dirección de Digitalización e Inteligencia Artificial - Gobierno Provincia de Buenos Aires), Sebastián Sanchez (Dirección Provincial de Innovación Digital - Gobierno Provincia de Buenos Aires), Martín Ogando (Dirección de Monitoreo y Evaluación - Gobierno Provincia de Buenos Aires).
10:00	10:30	Trabajos	Modelos de Machine Learning Aplicados al Análisis de los Resultados de Pruebas de Rendimiento Educativo por Regiones de la Argentina.	Andrés Farías, Sebastián Javier Farías (Universidad Nacional de La Rioja).
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Conversando con Alan Kay”	Alan Kay (ACM Turing Award)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	Predicción del empleo formal en la República Argentina aplicando algoritmos de Aprendizaje Automático.	Fernando Alvarez (ITBA).
14:00	14:30	Conferencia	DCE Ingeniería	
14:30	15:00	Trabajos	Machine Learning Models Applied to the Analysis of Educational Achievement Test Result.	Andrés Farías (Universidad Nacional de La Rioja).
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	16:00	Trabajos	Innovación en Acción - Digitalizando la Democracia Local: Desafíos y Avances en la Implementación de un Sistema de Votación Electrónica Legislativa.	Martin Peccin (Universidad Nacional del Sur), Fernando Gregorio (Universidad Nacional del Sur), Andrés Aymonino (Universidad Nacional del Sur).

16:00	16:15	Trabajos	Innovación en el Estado: Mejora Continua con ITIL y Metodologías Ágiles en el Sistema Integrado de Información Financiera (S.I.I.F.)	Maria de los Angeles Ferraro (Contaduría General de la Provincia de Ctes, Sonia Mariño (FaCENA UNNE), Leandro Antonelli (UNLP).
16:15	16:30	Trabajos	Public Software Strategy in the Province of Buenos Aires.	Norberto Millo (Dirección Provincial de Mejora Administrativa - Subsecretaría de Gobierno Digital - Ministerio de Gobierno - PBA).
16:30	16:45	Trabajos	Cifrador de Bloque de Dos Algoritmos Cifradores Paralelos Conformados por Secuencias Entrelazadas de un Único Polinomio Primitivo, en Modo de Encadenamiento de Bloques de Cifrado en Propagación.	Andrés Farías, Andrés Alejandro Farías (Universidad Nacional de La Rioja).
16:45	17:00	Trabajos	Prototipo de Sistema de Análisis de Flujo Vehicular utilizando Redes Neuronales	Diego Godoy (Municipalidad de Posadas /Universidad Gastón Dachary), Lucas Jardín (Municipalidad de Posadas) Jehsica Rehbein (Municipalidad de Posadas), Diego Prieto (Municipalidad de Posadas).
17:00	17:15	Trabajos	Electronic Document Management for Municipalities at Buenos Aires Province.	Norberto Millo (Dirección Provincial de Mejora Administrativa - Subsecretaría de Gobierno Digital - Ministerio de Gobierno - PBA).
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Teaching Intro to Computer Science in the time of GenAI”	Marcelo Frías (<i>Department of Computer Science. University of Texas at El Paso (UTEP)</i>)
18:00	19:00	Conferencia	Actividad cultural: Tango de la FCEN-UBA (Espacio lindero al comedor del Pabellón I)	

SIE - Simposio de Informática en el Estado

Jueves 07 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	09:30	Trabajos	Implementación del Sistema Integral de Solicitudes en el Estado bonaerense: un paso hacia la transformación digital.	Pablo David Cordoba (Ministerio de Justicia y Derechos Humanos), Milton David Sosa (Ministerio de Justicia y Derechos Humanos), Rosario Zabaleta (Ministerio de Justicia y Derechos Humanos), Claudia Banchoff Tzancoff (Universidad Nacional de La Plata).
9:30	10:00	Trabajos	Micro Credenciales en la Licenciatura en Sistemas- una carrera regulada por el Estado y el Rol del estándar W3C en el desarrollo de las Credenciales Verificables.	Mauro Cambarieri (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Alejandra Viadana (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Ana Rizzo (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Sofia Rached (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Michelle Jauge (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Fernando Gonzalez (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Carlos Farra (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Jonathan Leder (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Luis Vivas (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO).
10:00	10:30	Trabajos	Public Health Data Dissemination Strategies: Development of Widgets and APIs for a Case Study with INCUCAI	Carlos Bateca (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA), Roxana Martínez (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA), Santiago Acha (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA), Victoria Agnelli (UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA).
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:30	Trabajos	Estrategia de IA en el Gobierno de la Provincia de Buenos Aires.	Sandra Dagostino (PBA).
11:30	12:30	Panel	IA y Gobernanza de datos: desafíos y necesidades.	Mauro Solano: “IA y Gobernanza de datos”. Panel: Sandra D’Agostino - Elsa Estevez - Gustavo Perez Villar. Coordinador: Marcelo Petroff.
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	14:00	Trabajos	Acciones y protocolos en ciberseguridad para el Poder Judicial de la Provincia de Buenos Aires - Argentina.	Tomás Capelli (LIFIA-UNLP), Alejandra Lliteras (LIFIA-UNLP), Patricia Bazan (UNLP).

14:00	14:30	Trabajos	Modernización Digital en la Defensoría del Pueblo de Río Negro: Implementación de Haberes Digitales en el Marco del Plan Estratégico 2023-2027.	Bruno Amico (Defensoría del Pueblo), Mauro Cambarieri (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Adriana Santagati (Defensoría del Pueblo).
14:30	14:45	Trabajos	Automatización del Recupero de Gastos del sistema público de salud de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.	Ariana Bardauil (Ministerio de Salud, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires), María Luz Guerrero Gimenez (Ministerio de Salud, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires).
14:45	15:00	Trabajos	Detection of Patients with Self-Injuries and Suicide Attempts in the Electronic Registration System of Public Health Providers in the Autonomous City of Buenos Aires and Preliminary Evaluation of Timely Care.	Ariana Bardauil (Ministerio de Salud GCBA), Alejandro Blumenfeld (Hospital General de Agudos "Cosme Argerich"), Florencia Faretta (Ministerio de Salud GCBA), Carolina Mengoni Goñalons (Ministerio de Salud GCBA), Rocío Porro (Gerencia Operativa de Epidemiología CABA), Franca Salerno (Gerencia Operativa de Epidemiología CABA), Carmin Zangari (GOGIES-DGSISAN).
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajos	Esquema de gestión de arbolado urbano y huella de carbono para un municipio con capacidades de Ciudad Inteligente	Carlos Lugani(UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO), Guillermo Malpeli (UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO).
15:45	16:00	Trabajos	Generación de un Dataset de Problemas Relacionados con Hipertensión Arterial en el Sistema Electrónico de Información en Salud de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Camila Ebersrtejin (Ministerio de Salud de la Ciudad de Buenos Aires), Florencia Faretta (Ministerio de Salud de la Ciudad de Buenos Aires), Carolina Mengoni Goñalons (Ministerio de Salud de la Ciudad de Buenos Aires).
16:00	16:30	Trabajos	Análisis y clasificación de páginas webs mediante inteligencia artificial para organismo de registro de dominios	Nestor Balich (Universidad Abierta Interamericana).
16:30	17:00	Trabajos	Software Público: Especificación de Requisitos de Calidad mediante el uso de LLM´s e ISO 25000	Javier Saldarini (UTN - Facultad Regional San Francisco).
17:15	18:00	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	

SIIO 2025 - Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa

CHAIRS

Mariana Cóccola

(CONICET/UTN-FRCU, Argentina)

Mariano Frutos

(CONICET- UNS, Argentina)

Diego Rossit

(CONICET- UNS, Argentina)

Silvia Ramos

(UBA)

COMITE CIENTIFICO

- Adrián A. Toncovich (UNS)
- Aníbal M. Blanco (PLAPIQUI UNS-CONICET)
- Augusto Ferraro (UNS)
- Begoña González (SIANI – ULPGC)
- Carlos Casanova (UTN FRCU)
- Carlos María Chezzi (UTN FRCON)
- Daniel Rossit (UNS – CONICET)
- Diego R. BROZ (UNaM – CONICET)
- Diego C. Cafaro (INTEC – CONICET)
- Diego Delle Donne (ESSEC Business School)
- Diego Rossit (UNS – CONICET)
- Fabio M. Miguel (UNRN – CONICET)
- Fernando D. Mele (UNT – CONICET)
- Fernando Tohmé (UNS – CONICET)
- Gabriela Corsano (INGAR – CONICET)
- Javier Marengo (UTDT)
- Jonathan Wheeler (UNT – CONICET)
- Juan Matías Novas (CIEM UNC-CONICET)
- Juan José Miranda Bront (UTDT – CONICET)
- Luis J. Zeballos (INTEC – CONICET)
- María Susana Moreno (PLAPIQUI UNS-CONICET)
- María Analía Rodríguez (IPQA UNC-CONICET)
- Marian G. Marcovecchio (INGAR – CONICET)
- Mariana Cóccola (UTN FRCU – CONICET)
- Mariano Frutos (UNS – CONICET)
- Máximo Méndez (SIANI – ULPGC)
- Nicolás Vanzetti (INGAR – CONICET)
- Pablo J. De Caria Di Fonzo (UNLP – CONICET)
- Pablo A. Rey (UTM)
- Rafael Vargas (UAP)
- Rodolfo G. Dondo (UNL – CONICET)
- Silvia A. Ramos (UBA)
- Víctor Viana (UdelaR – UTEC)
- Yanina Fumero (INGAR – CONICET)

SIIO - Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa

Miércoles 6 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:30	Trabajos	Ruteo de mensajes en redes de datos inalámbricas intermitentes	Javier Marengo (UTDT), Paula Zabala (UBA), Rodrigo Santos (UNS CONICET)
			Intersection models and forbidden pattern characterizations for 2-thin and proper 2-thin graphs	Flavia Bonomo (UBA CONICET), Gastón A. Brito (UBA)
			Thinness 2 condicionada a órdenes de co-bipartición	Ayelén Dinkel (UBA), Flavia Bonomo (UBA CONICET), Eric Brandwein (UBA CONICET)
			Técnicas evolutivas para división justa de tortas discretas	Iván Fernández (UNGS), Javier Marengo (UTDT), Tomás Tetzlaff (UNGS)
			Formulaciones de programación entera para el problema de colocación de sensores en redes LoRaWAN	Jessica Singer (UBA), Javier Marengo (UTDT), Paula Zabala (UBA)
			Árboles de thinness propia 2	Ignacio Maqueda (ICC UBA), Flavia Bonomo (UBA CONICET), Nina Pardal (UH)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Conversando con Alan Kay”	Alan Kay (ACM Turing Award)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	15:00	Trabajos	Un algoritmo basado en la descomposición combinatoria de Benders para el routing and spectrum allocation problem	Juan Pablo Lebon (UBA), Javier Marengo (UTDT)
			Cómputo de modos elementales de flujo mediante generación de columnas	Homero Basso (UNL), Rodolfo G. Dondo (INTEC CONICET)

			Zimpler - Programación entera, más fácil	Javier Martínez-Viademonte (UNGS)
			Estrategias basadas en programación lineal entera para el uso dinámico de espacios de estacionamiento	Javier Marengo (UTDT), Juan José Miranda Bront (UTDT), Pedro Montealegre (UAI), Iván Rapaport (UCh), Javier Santibáñez (UCh)
			Optimización de redes de recolección de aceite vehicular usado	Humberto Heluane (UNT), Elio Beltran (UNT), Pablo Jeger (UNT), Teresa Unzaga (UNT), Aníbal M. Blanco (PLAPIQUI CONICET)
			Integrating tours in double round robin tournaments: models, heuristics and a case study	Nicolá García-Aramouni (UTDT), Juan José Miranda Bront (UTDT)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	17:00	Trabajos	Beyond single rankings: A systematic approach to compare multi-criteria decision methods	Juan Cabral (CONAE CONICET)
			Comparación de enfoques en la construcción de un indicador de eficiencia para generadores eléctricos en sistemas de transmisión: DEA-IC y Unweighted TOPSIS	Gustavo Schweickardt (UTN CONICET), Omar Faure (UTN)
			Planificación logística para la recolección de aceite residual mediante un algoritmo genético	Humberto Heluane (UNT), Elio Beltran (UNT), Pablo Jeger (UNT), Teresa Unzaga (UNT), Anibal M. Blanco (PLAPIQUI CONICET)
			Modelo para el despacho multi-objetivo y multi-periodo de generación distribuida con penalizaciones sustentadas en el concepto de costo intrínseco	Gustavo Schweickardt (UTN CONICET), Omar Faure (UTN)
			Optimization of outdoor air use in industrial air conditioning using support vector machines (SVM)	Reinaldo Gómez (UNViMe), Germán Montejano (UNSL), Corina Abdelahad (UNSL)
			Caso de uso en logística para el protocolo criptográfico zero knowledge proof	Ciro Edgardo Romero (CYS), Juan Augusto Pose (CYS)

17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Teaching Intro to Computer Science in the time of GenAI”	Marcelo Frías (Department of Computer Science. University of Texas at El Paso (UTEP))
18:00	19:00	Conferencia	Actividad cultural: Tango de la FCEN-UBA (Espacio lindero al comedor del Pabellón I)	

SIIO - Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa

Jueves 7 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores (filiación)
09:00	10:30	Trabajos	Modelado del VRPD y codificación de las soluciones para la optimización con algoritmos genéticos	Mariano Frutos (UNS CONICET), Fabio M. Miguel (UNRN CONICET), Máximo Méndez (SIANI ULPGC), Begoña González (SIANI ULPGC)
			Estrategia de resolución iterativa para el problema de ruteo periódico de vehículos	Sebastián Pereira (INGAR CONICET), Gabriela Corsano (INGAR CONICET), Yanina Fumero (INGAR CONICET)
			Relajaciones decrementales del espacio de estados para el problema de viajante de comercio con un dron	Marcos Blufstein (UBA), Gonzalo Lera-Romero (UBA), Francisco Soullignac (ICC CONICET)
			Diseño de flota y recorridos para un servicio de buses de acercamiento de trabajadores	Cristián Cortés (UCh), Pablo Rey (UTEM), Francisco Vilches (UCh), Jaime Miranda (UCh)
			Heurísticas basadas en búsqueda local para el problema de ruteo de vehículos con suavizado en el depósito de llegada	Martín Carreiro (ML), Cid De Souza (ML), Juan Cruz López (ML), Javier Marengo (UTDT), Juan José Miranda Bront (UTDT), Daniel Negrotto (ML), Gustavo Rodrigues (ML), Juan Silvestri (UTDT), Gonzalo Slucki (UTDT)
			Análisis de diferentes métodos de combinación y mejora de soluciones con metaheurísticas evolutivas en problemas de producción flow-shop	Begoña González (SIANI ULPGC), Daniel A. Rossit (UNS CONICET), Mariano Frutos (UNS CONICET), Máximo Méndez (SIANI ULPGC)
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Trabajos	Optimization of biomethane production and distribution networks from livestock waste in northwest Argentina	Santiago Ferraro (UNT CONICET), Lucas Maximiliano Machin Ferrero (UNT CONICET), Fernando D. Mele (UNT CONICET)
			Un enfoque de optimización para la determinación de precios en el mercado de la biomasa forestal	Agustina Anselmino (UTN CONICET), Rodolfo G. Dondo (INTEC CONICET), Mariana E. Cóccola (UTN CONICET)

			Algoritmo de búsqueda dispersa para un problema de recolección de residuos en un caso de estudio argentino	Diego Rossit (UNS CONICET), Begoña González (SIANI ULPGC), Mariano Frutos (UNS CONICET), Máximo Méndez (SIANI ULPGC)
			Producción de gas de síntesis a partir de CO2 residual de la industria sucroalcoholera: un enfoque basado en simulación de procesos	Ángeles Jerez (UNT), Ana Cuezco (UNT), Fernando D. Mele (UNT CONICET), Paula Araujo (UNT)
			Adsolab: Plataforma para el modelado y validación del equilibrio en los procesos de adsorción de contaminantes	Jorge De Celis (UBA), Silvia A. Ramos (UBA), Federico Rossini (UBA), Francisco Ruiz (UBA), Agostina Vasquez (UBA), Andrés Visciglio (UBA)
			Método de descomposición para optimización multiobjetivo del procesamiento por lotes de pedidos	Fabio M. Miguel (UNRN CONICET), Mariano Frutos (UNS CONICET), Máximo Méndez (SIANI ULPGC), Begoña González (SIANI ULPGC)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	15:00	Trabajos	Selección dinámica de modelos de aprendizaje automático para el análisis ambiental en agroecosistemas	Tomás Ferraz (UdelaR), Mario González (UdelaR), Gastón Notte (UdelaR), Silvina Niell (UdelaR), Parag Chatterjee (UdelaR)
			Estudio exploratorio sobre la articulación entre la optimización y el aprendizaje automático para problemas complejos con restricciones	María Laura Cunico (INGAR CONICET), Dan Ezequiel Kröhling (INGAR CONICET), Nicolás Andrés Vanzetti (INGAR CONICET)
			Análisis de supervivencia aplicado en la devolución de envases en sistema de economía circular	Matías L. Gómez (UNT)

			Gestión óptima de inventarios de envases vacíos de fitosanitarios en centros de acopio transitorio del sudoeste bonaerense	Mariana González Prieto (CEDETS UPSO-CIC), Joshua Omar Gordillo Taglio (UNS), Antonela E. Sorichetti (CEDETS UPSO-CIC), Anibal M. Blanco (PLAPIQUI CONICET), Andrea A. Savoretti (CEDETS UPSO-CIC), Marta Susana Moreno (PLAPIQUI CONICET)
			Understanding the confidence of agricultural producers in an emerging market	David Montemurri (UBA), Valeria A. Gogni (UBA), Mariano Bonoli Escobar (UBA), Silvia A. Ramos (UBA), María A. Castellini (UBA), Esteban Barelli (AACREA), Horacio Rojo (UBA), Emilio O. Picasso (UBA)
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	17:00	Trabajos	Modelado estadístico del tiempo de resolución de reclamos del sistema eléctrico paraguay	Nicolás Canese (UCOM), Ricardo Loreiro (UCOM), Benjamín Barán (UCOM)
			Simulación de procesos para toma de decisiones en un taller de inspección técnica de vehículos pesados	Roberto Castaño (UNS), Diego Rossit (UNS CONICET)
			Impacto del agrupamiento de escenarios para un modelo de optimización estocástica de planificación de la producción y distribución	Enrique Fernández (UNGS UCA), Javier Marengo (UTDT)
			El algoritmo de Metropolis-Hastings: Una aplicación de inferencia bayesiana para el sistema previsional argentino	Fernanda Villarreal (UNS), Melina Guardiola (UNS), Milva Geri (UNS)
			Análisis de sensibilidad de parámetros seleccionados en simulación DEM de la molienda de maíz	Alejandro Chiaravalle (PLAPIQUI CONICET), Ivana Cotabarren (PLAPIQUI CONICET), Juliana Piña (PLAPIQUI CONICET)
17:15	18:00	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	

SIMS 2025 - Simposio de Modelado y Simulación

CHAIRS

Ernesto Kofman

CIFASIS (CONICET-UNR) y FCEIA (UNR), Argentina.

Rodrigo Castro

ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA), Argentina.

María Julia Blas

INGAR (CONICET-UTN) y UTN-FRSF, Argentina.

COMITE CIENTIFICO

- Denise Marzorati, CIFASIS (CONICET-UNR), y FCEIA (UNR), Argentina.
- Gustavo Migoni, CIFASIS (CONICET-UNR), y FCEIA (UNR), Argentina.
- Joaquín Fernández, CIFASIS (CONICET-UNR), Argentina.
- Mariana Bergonzi, CIFASIS (CONICET-UNR), y FCEIA (UNR), Argentina.
- Ezequiel Pecker-Marcosig, ICC (CONICET-UBA) y FIUBA, Argentina.
- Esteban Lanzarotti, ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA), Argentina.
- Tobias Carreira-Munich, ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA), Argentina.
- Silvio Gonnet, INGAR (CONICET-UTN) y UTN-FRSF, Argentina.
- Matias Bonaventura, CERN, Suiza.
- Juan Leonardo Sarli, UTN-FRSF, Argentina.
- Noelia Pizzi, CIFASIS (CONICET-UNR), y FCByF (UNR), Argentina.
- Cristina Ruiz-Martin, Carleton University, Canadá.
- Esteban Mocskos, CSC (CONICET) y DC-FCEyN (UBA), Argentina.
- Gabriel Wainer, Carleton University, Canadá.
- Pablo Turjanski, ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA), Argentina.
- Pablo Jacovkis, CIEA-UNTREF y DC-FCEyN (UBA), Argentina.
- Diego Ferraro, IFEVA (CONICET-UBA) y FAUBA, Argentina.
- Leonardo Rodriguez Zoya, IIGG (CONICET-UBA) y FSOC (UBA), Argentina.
- Mario Storti, CIMEC (CONICET-UNL), Argentina.
- Maximiliano Geier, Max Planck Computing and Data Facility (MPCDF), Alemania.
- Verónica Gil Costa, INFAP (CONICE-UNSL) y FCFMyN (UNSL), Argentina.
- Martín Bosyk, ICC (CONICET-UBA) y DC-FCEyN (UBA), Argentina.
- Valdemar Neto, Federal University of Goiás, Brasil.
- Alonso Inostrosa-Psijas, Universidad de Valparaíso, Chile.
- Jorge Vega, UTN-FRSF, Argentina.
- Luciano Garelli, CIMEC (CONICET-UNL), Argentina.
- Viktoriya Semeshenko, IIEP (CONICET-UBA) y FCE (UBA), Argentina.
- Mariana Coccia, CONICET y UTN-FRCU, Argentina.
- Roman Cardenas, Universidad Politécnica de Madrid, España.
- Luis Silva, CIT Rafaela (CONICET) y UNRaf, Argentina.
- Cecilia Galarza, CSC (CONICET) y FIUBA, Argentina.

SIMS - Simposio de Modelado y Simulación

Miércoles 6 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores
09:00	09:15	Trabajos	#287 Simulación de la contaminación del aire en el Área Metropolitana de Buenos Aires con modelos simples y complejos	Pineda Rojas, Andrea*; Luque, Solange
09:15	09:30	Trabajos	#352 Simulación Numérica de la Respuesta Térmica Inducida por geometrías de arreglos de Electrodo en tejidos anisotrópicos que contiene tumores multicéntricos bajo la electroporación electrolítica	Maine Calzado, Enaide*; Olaiz , Nahuel ; Bergues Cabrales , Luis E. ; Turjanski, Pablo
09:30	09:50	Trabajos	#323 Diseño de Simulaciones basadas en Eventos Discretos	Blas, Maria Julia*; Meichtry Regner, Victoria; Gonnet, Silvio
09:50	10:10	Trabajos	#289 Simulación Interactiva e Inmersiva para Análisis Dinámico de Datos	Confalonieri, Gisela*; Pecker-Marcosig, Ezequiel; Castro, Rodrigo; Ottomano, Julián
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	12:30	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Conversando con Alan Kay”	Alan Kay (ACM Turing Award)
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajos	#438 Modelos de simulación de viviendas sociales de construcción liviana en clima árido continental. Validación termo-energética y optimización de la envolvente por medio de la inclusión de masa térmica.	Balter, Julieta*; Mercado, María Victoria; Iezzi, María Laura
13:50	14:05	Trabajos	#317 Mathematical Modelling of Ziegler-Natta Catalyzed Polyethylene Production in a Fluidized Bed Reactor Using Probability Generating Function (PGF) Technique.	Dietrich, Maira*; Asteasuain, Mariano; Sarmoria, Claudia
14:05	14:20	Trabajos	#442 Multidimensional and Parallelized Modeling of Metallocene-Catalyzed Olefin Copolymerization	Herrero, Franco*; Asteasuain, Mariano
14:20	14:35	Trabajos	#206 Una propuesta basada en simulación para la solución de congestión de tránsito en una intersección crítica del Área Metropolitana de Buenos	José, Agustín*; Bentancour, Felipe; Leale, Guillermo

			Aires	
14:35	14:55	Trabajos	#119 Partición de Modelos de Gran Escala para Simulación en Paralelo de Sistemas de Eventos Discretos	Sansone, Franco; Fernandez, Joaquin*; Kofman, Ernesto
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:45	Trabajos	#135 Modelizado computacional por Monte Carlo de la modificación de polipropileno por injerto utilizando un modelo de dos fases	Romero Pietrafesa, Tomas; Guapacha, Jorge; Asteasuain, Mariano*
15:45	16:05	Trabajos	#118 Simulación de Inversores PWM Monofásicos en Modo Diferencial con métodos basados en cuantificación	Bortolotto, Mario*; Migoni, Gustavo
16:05	16:25	Trabajos	#143 Identificación eficiente de componentes fuertemente conexas en la causalización de grandes modelos orientados a objetos	Marzorati, Denise*; Fernandez, Joaquin; Kofman, Ernesto
16:25	16:45	Trabajos	#338 Modelo de Propagación de Inundación en Áreas Urbanas: Aplicación en la Ciudad de Bahía Blanca	Beron de la Puente, Federico; Revollo, Natalia; Gil, Verónica*
17:15	18:00	Conferencia	ACTIVIDAD PLENARIA: “Teaching Intro to Computer Science in the time of GenAI”	Marcelo Frías (Department of Computer Science. University of Texas at El Paso (UTEP))
18:00	19:00	Conferencia	Actividad cultural: Tango de la FCEN-UBA (Espacio lindero al comedor del Pabellón I)	

SIMS - Simposio de Modelado y Simulación

Jueves 7 de Agosto

Desde	Hasta		Título de la Actividad	Autores
9:00	9:15	Trabajos	#201 Simulación computacional del proceso de secado de alimentos particulados por medio de lecho fluidizado usando CFD-DEM	Medina, Patricio*; Campañone, Laura; Arballo, Javier Ramiro; Goñi, Sandro Mauricio; Mascheroni, Rodolfo
9:15	9:30	Trabajos	#312 Un modelo multiescala basado en agentes para transmisión de infecciones vía aerosoles en ambientes interiores heterogéneos	Lanzarotti, Esteban*; Pineda Rojas, Andrea; Castro, Rodrigo
9:30	9:45	Trabajos	#322 Estimación de parámetros basada en aprendizaje profundo para modelado de histéresis pulmonar	Stella, Joaquín*; Evangelista, Carolina Alejandra; Riva, Diego Alejandro; Puleston, Paul Federico
9:45	10:05	Trabajos	#345 Coupling Models for Forest Fire Behavior Simulation: State of the Art and Future Perspective	Méndez Garabetti, Miguel*
10:05	10:25	Trabajos	#307 Modelado Orientado a Objetos de Sistemas Poblacionales y Epidemiológicos en Tiempo Discreto	Bergonzi, Mariana*; Koatz, Camila; Kofman, Ernesto
10:30	11:00		COFFEE BREAK	
11:00	11:45	Conferencia	Keynote “Discrete-Event Modeling and Simulation Methodologies: Past, Present and Future”	Gabriel Wainer (Carleton University)
11:45	12:30	Actividad	“Enseñanza universitaria de Modelado y Simulación: Situación actual y perspectivas a futuro”.	Mesa redonda de debate con los asistentes coordinada por los Chairs del Simposio
12:30	13:30		ALMUERZO	
13:30	13:50	Trabajos	#113 Diseño de pozas de evaporación en la industria del litio	Aleman, Arnaldo*; Bertin, Diego; Piña, Juliana
13:50	14:10	Trabajos	#34 Integración de GaMD y MELD para la Exploración Acelerada de Superficies Energéticas Biomoleculares	Caparotta, Marcelo*
14:10	14:30	Trabajos	#112 Discretización Temporal vs Cuantificación de Estados: Homogeneidad de la Actividad y Discontinuidades	Bergonzi, Mariana*; Kofman, Ernesto; Castro, Rodrigo
14:30	14:50	Trabajos	#30 Simulating Student Movement Between Classrooms: Efficiency in Planning and Academic Well-being	Álvarez Soto, Claudio ; Calderón Quezada, Matías; Llamirez Briones, Camila ; Gil-Costa, Veronica*; Marin, Mauricio
15:00	15:30		COFFEE BREAK	
15:30	15:50	Trabajos	#108 Calidad de pulverización para diferentes líquidos atomizables	Renaudo, Carlos*; Herrera, Mildred; Bertin, Diego; Bucalá, Verónica
15:50	16:10	Trabajos	#428 Cómputo de cotas para el tiempo de permanencia en politopos para sistemas no lineales	Vallarella, Alexis*; Cinto, Felipe; Haimovich, Hernan

16:10	16:30	Trabajos	#277 Componentes para simplificar el desarrollo de aplicaciones de Realidad Virtual Web	Marino, Federico*
16:30	16:50	Trabajos	#54 Plataforma técnico-instrumental para la simulación de escenarios energéticos en el subsector salud a partir de la utilización del software LEAP	Fondoso Ossola, Santiago*; Chévez, Pedro; Martini, Irene
17:15	18:00	Conferencia	Keynote Speaker: GUILLERMO ROCHA	
18:00	19:00	Conferencia	CIERRE DE LAS JAIIO	