

ESTADOS CONTABLES Y MEMORIA

Correspondiente al Ejercicio N° 63, cerrado el 31 de diciembre de 2024.

Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa
Sociedad Civil sin Fines de Lucro

Actividad principal:

Identificar, unificar y extender el conocimiento de las ciencias y las técnicas del tratamiento de la información y la práctica de métodos objetivos y cuantitativos de decisión; se incluyen como disciplinas participantes a la Investigación Operativa, el Estudio de los Sistemas, la Informática y la Estadística.

Domicilio Legal : Uruguay 252, 2 D, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.



Asociación SADIO
Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa

63° Ejercicio - 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2024

Memoria del Presidente

A continuación se detallan las actividades desarrolladas por SADIO en el período antes mencionado.

Asuntos Institucionales

La Asamblea General Ordinaria se convocó para el día Jueves 6 de Junio de 2024 donde se aprobó la Memoria y Balance correspondiente al 62° Ejercicio.

En dicho acto fueron elegidos, según la única lista presentada, los nuevos integrantes del Consejo Directivo y en forma inmediata asumieron sus respectivos cargos.

Ellos son: Claudia Pons para el cargo de Presidente, Ricardo Pluss para el cargo de Tesorero, Ricardo Medel y Marcelo Marciszack para los cargos de Vocales Titulares, Patricia Bazán y Pedro Maidana para los cargos de Vocales Suplentes y Raúl Carnota y Tomás Christie para los cargos de Revisores de cuentas.

De este modo el Consejo Directivo quedó compuesto por: Presidente, Claudia Pons; Vicepresidente, Rodrigo Santos; Secretario, Pablo Etcheverry; Tesorero, Ricardo Pluss; Protesorero, Marcelo Petroff; Vocales titulares, Luis Mariano Bibbó, Martín Díaz Maffini, Marcelo Marciszack y Ricardo Medel; Vocales suplentes, Patricia Bazán y Pedro Maidana; Revisores de cuentas, Raúl Carnota y Tomás Christie.

Durante el 63° Ejercicio se incorporaron 17 asociados y se produjeron 20 renunciaciones junto con 13 bajas por aplicación del artículo 46 del Estatuto. Con estos movimientos, el número de socios al 31 de Diciembre de 2024 suma 352. Se mantuvieron los acuerdos de tratamiento preferencial con AADECA y con el Capítulo Argentino de IEEE. Asimismo, continúa operando el grupo de medicina prepaga con CEMIC, por el cual nuestros asociados pueden acceder a sus planes de cobertura médica con descuentos.

53 JAIIO – 50 CLEI

Las 53ª Jornadas Argentinas de Informática se llevaron a cabo en cinco días, del Lunes 12 al Viernes 16 de Agosto de 2024 en la Universidad Nacional del Sur (UNS) en Bahía Blanca, Provincia de Buenos Aires. Este año las 53 JAIIO se realizaron en conjunto con 50 CLEI, Conferencia Latinoamericana de Informática (CLEI), que por sexta vez en su historia se realizó en Argentina en coincidencia con las JAIIO.

La Coordinación General de JAIIO estuvo a cargo de Rodrigo Santos (Universidad Nacional del Sur) y Claudia Pons (Universidad Nacional de La Plata/ Universidad Abierta Interamericana) e incluyeron las siguientes reuniones temáticas:

ASAIID – Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos a cargo de Axel Soto (Universidad Nacional del Sur) y Maximiliano Budán (Universidad Nacional del Sur / Universidad Nacional de Santiago del Estero / CONICET)

ASSE – Simposio Argentino de Ingeniería de Software a cargo de Julián Grigera (UNLP) y María Julia Blas (INGAR (CONICET – UTN)).

CAI – Congreso Argentino de AgroInformática a cargo de Flavio Capraro (Instituto de Automática (UNSJ-CONICET)) y Matías Micheletto (CIT San Jorge – CONICET) y Juan Pablo D'Amico (INTA)

CAIS – Congreso Argentino de Informática y Salud a cargo de Martín Díaz (Ministerio de Salud de la Nación) y Alejandro Viegas Palermo (Armada Argentina)

EST – Concurso de Trabajos Estudiantiles a cargo de Ricardo Cayssials (FRBB/UTN – UNS) y Fernando Asteasuain (Universidad Nacional de Avellaneda – UNDAV / DCIC-UNS)

IETF Day – Taller del Grupo de Trabajo de Ingeniería de Internet/Argentina a cargo de Gustavo Mercado (UTN FRM), Marcela Orbisay (IANIGLA – CONICET – Mendoza) y Ignacio Alvarez-Hamelin (FIUBA)

JUI – Jornadas de Vinculación Universidad – Industria a cargo de Ricardo Medel (Fundación Sadosky) y Federico Balaguer (UNLP)

SACS – Simposio Argentino de Ciberseguridad y Ciberdefensa a cargo de Gladys Martínez (Fuerza Aérea, María Luciana Roldán (INGAR – (CONICET/UTN)) y Rubén Darío Aybar (AFIP – ICFFAA – UBA – UNSO – UCASAL – FIE)

SAEI – Simposio Argentino de Educación en Informática a cargo de Claudia Queiruga (LINTI – UNLP) y Natalia Colussi (UNR)

SAHTI – Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática / SHIALC – Simposio de Historia de la Informática en América Latina y Caribe a cargo de Karina Bianculli (CEHIS, UNMdP), Bruno Massare (UNSaM), Nicolás Wolowick (FaMAF – UNC), Raúl Carnota (SAMCA) y Ariel Vercelli (CONICET / IESCT-UNQ)

SAIC – Simposio Argentino de Ingeniería en Computación a cargo de José Moyano (Universidad Nacional del Sur) y Karina Cenci (Universidad Nacional del Sur)

SAIV – Simposio Argentino de Imágenes y Visión a cargo de María Elena Buemi (DC-FCEyN UBA/ICC-CONICET/UNSAM) y Daniel Acevedo (DC-FCEyN UBA/ICC-CONICET)

SIDS – Simposio Argentino de Informática, Derecho y Sociedad a cargo de Ariel Vercelli (CONICET / IESCT-UNQ), Florencia Gianfelici (UNL) y Corina Iuale (UNS)
SIE – Simposio de Informática en el Estado a cargo de Sandra D'Agostino (UNLP), Marcelo Daniel Petroff (UNRN) y Elsa Estévez (UNS)
SIIO – Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa a cargo de Mariano Frutos (UNS), Pablo Rey (Univ. Tecnológica Metropolitana (Chile)), Mariana Cóccola (CONICET / UTN-FRCU) y Diego Rossit (UNS).

La Coordinación General de CLEI estuvo a cargo de Marcelo Falappa (UNS, Argentina) y Carlos Luna (UDELAR, Uruguay). La Coordinación Académica estuvo a cargo de Carlos Chesñevar (UNS, Argentina) y José Miguel Rojas (Sheffield, UK)

Dentro de CLEI se desarrollaron 5 tracks temáticos diferentes

Track CLEI – Sistemas de Software por Alejandra Garrido (FI-UNLP, Argentina) y Breno Miranda (UFPE, Brasil)

Track CLEI – Sistemas Inteligentes por Ana Maguitman (UNS, Argentina), Silvio Gonnet (FRSF-UTN, Argentina) y Carlos Brizuela (CICESE, México)

Track CLEI – Sistemas en la Práctica por Jessica Carballido (UNS, Argentina), Pablo Turjanski (DC/FCEN-UBA, Argentina) y Diego Pinto Roa (UNA, Paraguay)

Track CLEI – Tecnologías en Informática por Javier Orozco (UNS, Argentina), Patricia Bazán (LINTI-FI-UNLP, Argentina) y Jesús Antonio Carretero (UCIII, España)

Track CLEI – Educación en Informática por Ismar Frango (U. Mackenzie, Brasil) y María Gómez (Universidad Nacional de Colombia (sede Medellín))

Y se sumaron otros eventos satélites:

CLTM – XXXI Concurso Latinoamericano de Tesis de Maestría, por Laura Cobo (UNS – Argentina) y Rhadamés Carmona (UCV – Venezuela)

CLTD – X Concurso Latinoamericano de Tesis de Doctorado, por Diego Martínez (UNS, Argentina) y Alicia García-Holgado (USAL – España)

LAWCC – XVI Congreso de la Mujer Latinoamericana en la Computación por Rocío Cecchini (UNS – Argentina), Laura Cecchi (UNCo – Argentina), Silvana Roncagliolo (PUCV – Chile) y Verónica Gil-Costa (UNSL – Argentina)

ELI – III Escuela Latinoamericana de Informática, por Claudio Delrieux (UNS, Argentina) y Andrea Delgado (UDELAR, Uruguay)

Para la evaluación de trabajos se continuó utilizando el sistema CMT - Conference Management Toolkit, en donde se recibieron un total de 300 trabajos, de los cuales se aprobaron 214 para ser expuestos en los distintos simposios JAIIO. La tasa de aceptación para los simposios JAIIO fue dispar, oscilando entre el 50% y el 80% de acuerdo a las características propias de cada simposio.

En CLEI y los eventos satélites se recibieron más de 300 trabajos y se expusieron cerca de 110, considerando la exigente tasa de aceptación impuesta por IEEEExplore en donde se publicaron los trabajos CLEI.

Los trabajos aprobados de cada simposio JAIIO fueron divulgados en la publicación denominada "Memorias de las JAIIO, Jornadas Argentinas de Informática", bajo ISSN: 2451-7496, en la plataforma Open Journal Systems que tiene acceso libre, bajo licencia Creative Commons BY-NC-SA 4.0 de acuerdo a la modalidad Acceso Abierto (Open Access) y se puede consultar en el siguiente link

Versiones extendidas de los trabajos más destacables de cada simposio serán publicadas más adelante en el Electronic Journal of SADIO (EJS) ISSN 1514-6774, integrante del Núcleo Básico de Revistas Científicas (NBR) del CONICET.

Fue necesario coordinar todas las actividades JAIIO con las de CLEI para obtener un evento conjunto. Además de la exposición de los trabajos, se realizaron conferencias plenarias a cargo de reconocidos investigadores a nivel mundial:

"Ciencia Abierta", a cargo de Yannis Ioannidis, presidente de la ACM, Association for Computer Machinery.

"Inteligencia Artificial Responsable", por Ricardo Baeza-Yates, Director de Investigación del Instituto de Inteligencia Artificial Experimental de la Northeastern University en el Campus de Silicon Valley.

"All Questions Answered", a cargo de Donald Knuth, Profesor Emérito de la Stanford University y Premio Alan Turing en 1974 (equivalente al Nobel de la Informática)

"Gobernanza de productos: un desafío ineludible para empresas proveedoras y consumidoras de software", por Sergio F. Ochoa, académico del Departamento de Ciencias de la Computación de la Universidad de Chile.

"How Google is building safeguards for Generative AI", con la participación de Héctor Pérez-Urbina quien se desempeña como knowledge engineer en Google Research y Vikram Aggarwal, Tech Lead Manager en Google Research.

También se organizaron paneles, como el de organismos de ciencia y técnica de la región y otros sobre Inteligencia Artificial, Sociedades de Computación de países de América Latina junto con ACM, presidentes anteriores de CLEI, homenajes a investigadores, en el marco del Congreso de la Mujer en Computación en América Latina y el Caribe, de la industria y tendencias actuales.

Al finalizar cada jornada se realizaron distintas actividades sociales y culturales con el objeto de promover el encuentro entre los participantes

Se continuó con la práctica de distinguir, dentro de cada simposio, a la mejor exposición de trabajo, mencionando a todos en el acto de cierre y, como es habitual, se realizó el Concurso Estudiantil EST 2024, otorgándoles premios en dinero a los ganadores.

Dentro del SIE 2024, Simposio de Informática en el Estado, y por decimoséptimo año consecutivo, se hizo entrega del Premio de Excelencia en Gobierno Electrónico en reconocimiento a los esfuerzos realizados desde la Administración Pública, la Academia y la Industria en pos del desarrollo de esta temática al Servicio de la Sociedad. Como siempre, se establecieron tres categorías: Iniciativa de Éxito, Proyecto (es decir que se encuentra en la fase de construcción hasta la implantación reciente) y Monografía.

Se contó como siempre con el valioso apoyo del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y del CLEI, además de otras instituciones como la Fundación Williams, la Fundación Sadosky, Internet Society (ISOC), el BID, el Puerto de Bahía Blanca y el INRIA. Varias importantes empresas también apoyaron e hicieron posible este evento como Datacloud, ACM, Acsys, DCE Ingeniería, INVAP, TGS, Red Hat, Roche, América Virtual, Universidad de Palermo, Orbith, Deyel, Khippu y Google.

Se contabilizó una asistencia de 700 participantes, cifra alentadora que confirma la riqueza y la necesidad de los encuentros en persona aunque sigan coexistiendo encuentros virtuales.

Se registraron casi 250 participantes provenientes de otros países, en su mayoría latinoamericanos.

Sumando las actividades desarrolladas dentro de JAIIO y CLEI, se expusieron alrededor de 330 trabajos y se realizaron más de 40 conferencias, paneles y presentaciones de empresas sponsor. Fueron, en síntesis, 370 ponencias y actividades concentradas en una semana y la oportunidad para escuchar a reconocidos expositores nacionales y extranjeros e intercambiar opiniones y experiencias con colegas de todo el país.

54 JAIIO

Se decidió realizar las 54 JAIIO del 4 al 7 de Agosto de 2025 con la coorganización del Departamento de Computación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires quién proveerá como sede el edificio Cero + Infinito que se encuentra en la Ciudad Universitaria en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Cursos y conferencias

Con la ayuda del campus se dictaron cursos virtuales de actualización profesional y seminarios sobre las siguientes temáticas:

"Calidad de Datos", "Capacitación Tecnología Blockchain", "Ciberseguridad para no informáticos", "Forensia Digital y Tecnologías Emergentes", "Ingeniería de Requerimientos para proyectos ágiles y tradicionales", "Introducción al Análisis Forense de Evidencias Digitales e incidentes de Ciberseguridad", "Introducción a la computación cuántica", "Introducción a la Programación Orientada a Objetos con Java Nivel I", "Introducción a la Ciencia de Datos", "Introducción al Análisis Forense de Evidencias Digitales e Incidentes de Ciberseguridad", "Programación para recién llegados a la Bioinformática", "Protección de Intangibles para la industria del software", "Python para Principiantes", "Python: Soporte Orientado a Objetos y Soporte Funcional", "Regulación de las inteligencias artificiales_ alcances éticos, jurídicos, políticos, económicos y sociales", "SQL, diseño y manipulación de base de datos", Como siempre se mantuvieron los aranceles con el 50 % de descuento para los socios de SADIO y se celebró un convenio con AEFIP, otorgando un descuento a los afiliados a esta entidad.

En total fueron aproximadamente 825 horas de clase (virtuales) y se contabilizó una concurrencia total de más de 160 asistentes, provenientes de distintos puntos del país y de la región.

Relaciones Internacionales

(Actividades de las instituciones de las cuales SADIO es miembro)

IFORS (International Federation of Operational Research Societies)

Como próximo presidente de IFORS para el periodo 2025-2027 fue designado el Dr. Héctor Cancela de la Universidad de La República, Uruguay. La Dra. Rina Schneur (USA) es la vicepresidenta. El Dr. Javier Marengo de la Universidad Di Tella es el representante argentino y uno de los editores del boletín de IFORS.

Como es habitual IFORS apoya diversos eventos regionales. Los CLAIOs se vienen llevando a cabo cada dos años desde 1982 en distintas ciudades de América Latina organizados por ALIO (Asociación de Sociedades Latinoiberoamericanas de Investigación Operativa). El último CLAIO se llevó a cabo en Guadalajara, México del 26 de octubre al 1 de noviembre de 2024 organizado por la Universidad Panamericana de Guadalajara (<http://www.smio.org/home-claio-2024.html>) en conjunto con el congreso mexicano de Investigación de Operaciones.

Este año IFORS apoya el EURO 25 en junio en la Universidad de Leeds, UK.

El próximo congreso de IFORS se llevará a cabo el 2026 en Viena, Austria.

IFORS publica también la revista International Transactions in Operational Research.

Los detalles de las actividades de IFORS y de sus asociaciones regionales pueden verse en www.ifors.org

ALIO (Asociación Latino-Iberoamericana de Investigación Operativa)

La principal actividad de ALIO durante 2024 fue la organización de la XXII edición del Congreso Latino-Iberoamericano de Investigación Operativa (CLAIO 2024). La organización estuvo a cargo de la Sociedad

Mexicana de Investigación de Operaciones, y el congreso se realizó entre el 28 de octubre y el 1 de noviembre en Guadalajara, México. En esta conferencia, además de las actividades habituales, se formalizó la creación del ALIO working group "Agroptimization" sobre temas de investigación operativa en agricultura. Se entregaron también las Medallas ALIO 2024, siendo galardonados Laureano Escudero, Irene Loiseau, Nelson Maculan, Jayme Szwarcfiter, Hugo Scolnik y Andrés Weintraub.

Por otra parte, entre el 16 y el 19 de junio de 2024 la Asociación Colombiana de Investigación de Operaciones organizó en Medellín, Colombia, la 2024 INFORMS-ALIO-ASOCIO International Conference. Además de las sesiones de trabajos contribuidos y tutoriales, la conferencia contó con la participación de 11 expositores invitados provenientes de universidades de Europa y América.

CLEI

CLEI 2024 se realizó en Bahía Blanca junto a las 53 JALIO del 12 al 16 de agosto. Junto a CLEI y JALIO se hicieron otros eventos tales como el Congreso de la Mujer Latinoamericana en Computación (LAWCC), los Concursos de Tesis de Doctorado y Maestría, la Escuela Latinoamericana de Informática, el primer Workshop de Computación Cuántica, el Workshop de Ciberseguridad CIBERLAC, y un conjunto de mesas redondas en las que participaron diferentes actores como el BID, UNESCO, CONICET y CONACYT (Paraguay) entre otros. Se realizaron 5 tracks temáticos: Sistemas de Software, Sistemas Inteligentes, Educación en Informática, Sistemas en la Práctica y Tecnologías en Informática. Asimismo, para alcanzar el ratio requerido por IEEE Xplore se hizo una selección global y no por track, buscando premiar la calidad general. La categoría de trabajo en desarrollo tuvo buena aceptación. En total se presentaron unos 110 trabajos entre todos los tracks y eventos asociados a CLEI. Algunos de los mejores trabajos fueron invitados a publicar en el CLEI Electronic Journal, publicación electrónica de acceso abierto y que está indexada en Scopus, LATINDEX, DOAJ, DBLP.

Actividades de las Divisiones

División: "Instituto de Informática en el Estado (E-TICs)"

El Instituto de Informática en el Estado tuvo a su cargo la Organización del Simposio de Informática en el Estado (SIE) en el marco de las 53 JALIO y concurrentemente la 17ª Edición del Premio Nacional de Gobierno Electrónico en la cual compitieron 12 propuestas. Se entregaron premios a los mejores trabajos de cada categoría.

División: "Sociedad Argentina de Informática y Salud (SAIS)"

Este año el grupo continuó trabajando en conjunto con otras instituciones cuyos esfuerzos están orientados en el mismo sentido. Como resultado, se organizó el 15º CAIS, Congreso Argentino de Informática y Salud, que tuvo lugar en el marco de las 53 JALIO.

Jornada sobre Inteligencia Artificial en Salud

El 16 de Mayo SADIO co-organizó una jornada sobre Inteligencia Artificial en Salud, como anticipo al Congreso Argentino de Informática y Salud. Los expositores fueron: Cintia Cejas (Coordinadora del Centro Latinoamericano de Inteligencia Artificial y Salud (CLIAS). CIIPS-IECS), Martín Miguel Díaz Maffini (Chair del CAIS2024. Investigador en CIIPS-IECS), Federico Pedernera (Subsecretario de Vigilancia Epidemiológica, Información y Estadísticas de Salud. Ministerio de Salud de la Nación), Alejandro Mauro (Especialista en Informática Biomédica. Inteligencia Artificial en Medicina), Mauricio Farez (CEO de Entelai), Denise Zavala (Investigadora en el CLIAS. CIIPS-IECS), Violeta Belver (Experta en Datos y Gobierno Abierto, ILDA), Paula Kohan (Consultora en regulación del CLIAS. CIIPS-IECS), Santiago Esteban (Especialista en IA del CLIAS. CIIPS-IECS), Luis Tejerina (Especialista líder en la División de Protección Social y Salud del Banco Interamericano de Desarrollo) y Marcelo D'Agostino (Jefe de la Unidad de Sistemas de Información y Salud Digital en la Organización Panamericana de la Salud).

División: "Ágiles Argentina"

Durante el año 2024 la comunidad ágil nacional continuó con las actividades presenciales, manteniendo su participación en encuentros virtuales que suelen ser de alcance regional. En orden cronológico se sucedieron de la siguiente manera: de Febrero a Noviembre, Comunidad de Scrum Masters. Espacio para compartir y aprender en comunidad sobre los desafíos del rol. Comunidad de práctica, el 16 de Febrero, Open Agile Buenos Aires, el 29 de Febrero, meetup presencial: Prácticas ágiles en Tucumán en el edificio de Globant y del 21 al 23 de Marzo, Art of Hosting Bs As, co-organizado con integrantes de la comunidad ágil.

Además, del 18 al 20 de abril se realizó el tradicional Agile Open Camp en Bariloche, con la pregunta convocante "¿Qué necesitan las organizaciones de nosotros para seguir evolucionando?", del 25 al 28 de Abril, Fem Ágiles Latam, el 29 de Mayo, "¿Qué desafíos tienen las startups?", evento online y del 31 de Mayo al 2 de Junio, Art of Hosting Córdoba, coorganizado con integrantes de la comunidad ágil.

También el 7 de Junio, Ágiles Gran Bs As en La Plata, en donde la recaudación sobrante se destinó a la ONG Techo, el 10 de Junio, Agilidad Sin Cordillera, que fue un evento conjunto entre la comunidad ágil Argentina y la Chilena para potenciar nuestros eventos, impulsar la sinergia entre ambos países y fortalecer nuestros lazos.

Más adelante, el 13 y 14 de Junio, "Agilist 4 Planet", evento presencial y online, el 18 de Julio "Bien ser + bien estar", evento online, el 6 de Agosto, "Introducción a LeSS", evento online.

Del 9 al 10 de Agosto se realizó el Ágiles Argentina en San Juan, del cual se informa en ítem separado.

El 21 de Agosto se realizó, "El futuro de los equipos, descubramos la sinergia entre IA y la IC", evento online, el 23 de Septiembre, "¿Qué diablos es el AOC?", evento online y del 4 al 6 de Octubre, Art of Hosting Mendoza, co-organizado con integrantes de la comunidad ágil. Finalmente, el 23 de Octubre, "Entendiendo la llama de la fogata al AOC", evento online, el 26 de Octubre, Play4Agile Light, el 6 de Noviembre, "¿Equipos remotos sí o no?", encuentro online, el 9 de Noviembre el Ágiles Córdoba, el 11 de Diciembre, Conversando sobre agilidad a escala en 10Pines y el 12 de Diciembre Agilidad en Colores: Personas y Organizaciones desde Spiral Dynamics, en 10Pines.

División: "Asociación Argentina de Inteligencia Artificial"

Algunos miembros de la AAIA colaboraron en la organización del ASAI - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos (fusión entre el Simposio Argentino de Inteligencia Artificial (SAI) y el Simposio Argentino de Ciencia de Datos y GRANdes DATos (AGRANDA) que se realizó durante las 53 JAIIO en la semana del 12 al 16 de agosto de acuerdo a lo que se informa en el ítem correspondiente.

ASAI fue presidido por Maximiliano C. D. Budán (IIISI – CONICET – UNSE) Argentina y Axel J. Soto (ICIC – CONICET – UNS) Argentina.

En este nuevo simposio se publicaron alrededor de 20 trabajos científicos y tuvieron lugar actividades compartidas con el track de Sistemas Inteligentes de CLEI.

Se realizaron las conferencias "IA Responsable" con la participación de Ricardo Baeza-Yates (Northeastern University), "Implementación de IA en el estado" con la participación de Sebastián Lemos (DataCloud) y el panel "AI New Wave" con la participación de Héctor Pérez-Urbina (Google Research), Daniela Godoy (ISISTAN (UNCPBA-CONICET)), Ricardo Baeza-Yates (Institute for Experiential AI of Northeastern University), Vikram Aggarwal (Google Research) y la moderación de Ana Maguitman (ICIC (CONICET-UNS))

División: "HPC Argentina"

La Computación de Alto Desempeño tuvo su principal encuentro regional este año en la vecina ciudad de Santiago de Chile. CARLA sigue imponiéndose como una de las principales conferencias de la temática a nivel mundial, con buen nivel de presentaciones científicas y una muy interesante participación de colegas de los principales centros de referencia del mundo. Dentro de las actividades de CARLA, se destaca la escuela de administradores de clusters para sostener la capacitación de uno de los principales eslabones en la cadena de la computación de alto desempeño.

Otro hito que vale la pena remarcar de este año 2024 es que, por primera vez en la historia, Argentina tiene un equipo de supercómputo en la lista de las 500 máquinas más rápidas del mundo (top500.org): Clementina XXI pudo entrar en esta prestigiosa lista. Será una plataforma de cómputo que permitirá un avance importante en proyectos científicos y tecnológicos de nuestro país.

División: "Formación y Educación"

Esta división continuó con su tarea, planteada desde sus objetivos originales de promover las actividades de capacitación. Los cursos organizados y dictados se informan en el apartado correspondiente.

División: "Red de profesionales de la Ingeniería de Requerimientos"

Esta nueva división, constituida el 30 de Abril de 2024 tiene el objetivo de conformar una red de docentes, investigadores y profesionales de la ingeniería de requerimientos, de forma tal de alentar a la comunicación y colaboración entre ellos.

A nivel investigación, se busca estrechar el vínculo con la industria, de forma de identificar problemáticas actuales, de forma de alinear las líneas de investigación para resolver esos problemas.

A nivel docencia, se busca socializar las experiencias de enseñanza / aprendizaje en ámbitos académicos, de forma de poder difundirlos a modo de seminarios de actualización.

A nivel industria, se busca difundir las prácticas utilizadas, como así también bondades y desafíos de las mismas, de forma tal que los docentes e investigadores puedan contribuir a las mismas.

Para afianzar el vínculo de la comunidad de Ingeniería de Requerimientos dentro de SADIO, la red está planificando la realización del 29 WER (Workshop on Requirements Engineering) en conjunto con las JAIIO. El WER es un congreso internacional de temas relevantes en el campo de la Ingeniería de Requisitos. Se celebra anualmente desde 1998 y ha alternado su realización entre países de América Latina, Canadá, España y Portugal.

Otras Actividades

Agiles Argentina en San Juan

El 9 y 10 de Agosto se realizó en San Juan el evento anual de la comunidad ágil Argentina, usualmente desarrollado en espacios que colaboran con la comunidad (cómo universidades o semejante) con un formato Open Space que fomenta la participación.

En esta oportunidad se registró un total de 133 asistentes, dentro de los cuales hubo 22 alumnos de San Juan, 17 docentes de San Juan, 16 entradas por sponsors y 78 entradas generales.

Academia SADIO

La Academia SADIO continuó con su funcionamiento. El comité académico sigue conformado por Sandra D'Agostino, Andrés Díaz Pace, Pablo Etcheverry, Alejandro Fernández, Carlos Lugani, Ana Maguitman, Cristian Martínez, Lia Molinari y Claudia Queiruga. Los cursos organizados y dictados se informan en el apartado correspondiente.

Biblioteca

Se hicieron gestiones para tratar de completar algunas colecciones de revistas con ejemplares que puedan acercar particulares que tengan algunos números en su poder.

Dada la migración de la web de SADIO, se está trabajando para poner nuevamente en línea los contenidos en la web con acceso público.

Infraestructura digital

Durante 2024 se concretó la migración de la infraestructura digital de SADIO al alojamiento web Hostinger. Este alojamiento resulta más sencillo de administrar y ofrece mejores prestaciones, a un costo menor.

Se diseñó e implementó un nuevo portal web para SADIO y para las JAIIO usando una tecnología más moderna (WordPress). Esto permitió mejorar el aspecto visual del portal, facilitar la actualización de contenidos, mejorar la seguridad y la accesibilidad.

Se realizó la migración del Electronic Journal of SADIO (EJS) y las Memorias de JAIIO al portal de revistas científicas PREBI-SEDICI, UNLP. <https://publicaciones.sadio.org.ar/>

Las ventajas son: - Las revistas ahora están alojadas sin costo para SADIO en un servidor dedicado. - Cuentan con todos los servicios de backup, control de plagio, buscadores y herramientas estadísticas. - Se mantiene actualizada la versión más moderna de la plataforma de gestión Open Journal System (OJS). - Los artículos tienen identificador estándar DOI. - Los metadatos de las revistas y de cada artículo cumplen los estándares internacionales, lo cual facilitará que puedan ingresar en mejores índices. - La calidad de los metadatos es supervisada por profesionales en la materia.

Plataforma de Capacitación Virtual

Se continuó utilizando la plataforma de capacitación virtual, donación de Entornos Educativos a través de la gestión de Pablo Etcheverry, con el objeto de brindar cursos a distancia.

A través de la plataforma se realizaron distintas reuniones y los cursos ya detallados. Todos los cursos dictados fueron grabados y puestos a disposición de los alumnos mientras el curso estuvo vigente.

Revista Electrónica de SADIO

Se publicaron 2 ediciones del EJS: una Edición Especial dedicada a los simposios AGRANDA - ASAI - ASSE - SIIIO de las 52 JAIIO 2023 - Vol. 23 Núm. 1 (2024), y otra Edición Especial dedicada a los simposios CAI - JUI - SACS - SAEI - SAHTI - SID - SIE - STS de las 52 JAIIO 2023 - Vol. 23 Núm. 2 (2024).

Se continuó con la publicación de los números del Electronic Journal SADIO (EJS), utilizando la plataforma OJS (Open Journal System), siempre con el objetivo de convertirlo en un medio adecuado de difusión para la producción científica en el área de Informática y Ciencias de la Computación de nuestro país, y que se pueda lograr además repercusión internacional.

El EJS está indexado en el Catálogo 2.0 de Latindex (Sistema Regional de Información en línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal), en REDIB (Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico) y ha ingresado al Núcleo Básico de Revistas Científicas del CONICET - CAICYT. Se ha solicitado su acceso a DBLP computer science bibliography <https://dblp.org/> y a Scopus

Eventos que auspició SADIO

Durante el año 2024 SADIO auspició los siguientes eventos relacionados con la informática:

- Encuentro Técnico-Industrial AADECA 2024 en conjunto con la FIE: Desafíos y novedades en el Control Automático "para la mejora de la calidad de vida y el cuidado del medio ambiente"
- "III Congreso de Innovación Educativa (INNOVED)", organizado por Escuela Superior de Ingeniería Informática y Ciencias Agroalimentarias de la Universidad de Morón y la Fundación INNOVED
- HACKATHON 2024, organizado por la Escuela Superior de Ingeniería Informática y Ciencias Agroalimentarias de la Universidad de Morón.
- Congreso Segurinfo Iberoamericano, Forum IT Salud, Foro Líderes de Gobierno, IT Forum Financiero, Premio CISO. Organizados por USUARIA
- Congreso de Tecnología en Educación (TE&ET) organizado por la Universidad de Morón y la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

Finanzas

Las 53 JAIIO (realizadas en conjunto con el 50 CLEI) fueron exitosas, no sólo desde lo académico sino también desde lo económico. Hubo muy buena participación de la comunidad académica y apoyo de parte de numerosas empresas, permitiendo solventar los gastos de funcionamiento de SADIO del año en curso e incrementar las reservas en dólares.

Los cursos en la academia de SADIO se dictaron con normalidad observándose un leve incremento de inscriptos con respecto al año anterior.

Las cuotas sociales fueron actualizadas periódicamente pero el ingreso que representan continúa cubriendo un porcentaje menor de los gastos de funcionamiento de SADIO.

Como es usual, solo se realizaron los gastos mínimos indispensables para el funcionamiento, cuidando las finanzas de SADIO de manera austera y responsable.

El balance fue ajustado por inflación de acuerdo a las normas establecidas por la FACPCE y aprobadas por el CPCECABA y arrojó déficit. Esto no representa la realidad del funcionamiento de la institución, que fue superavitaria.

En el Balance se observa que el RESULTADO ORDINARIO DEL EJERCICIO 2024 fue 20.578.383,32 (superávit).

Sin embargo, el resultado final del ejercicio es - 16.716.032,67 (déficit).

La distorsión se debe a las diferencias de cotización de las reservas en moneda extranjera (dólares). Si bien las reservas en dólares se incrementaron durante el año, la evolución del valor del dólar fue inferior a la inflación en pesos. Esto provoca un RECPAM (resultado por exposición a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda) de un resultado negativo de -37.294.415,99 pesos. Sin embargo, en el balance puede observarse que las reservas de SADIO en dólares se han incrementado. Siendo en Diciembre 2024:

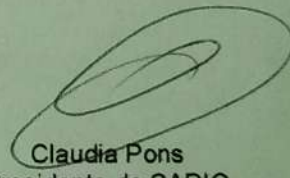
<u>Caja y Bancos</u>		
Caja de seguridad	45.000,00	USD
Caja chica	3.755,00	USD
Banco Francés. Cta. Cte. U\$S	6.318,88	USD
PayPal	21.667,69	USD

Nuevamente, el resultado obtenido es el fruto de actividades realizadas gracias al aporte de trabajo voluntario de muchos y en las que siempre se ha extremado el cuidado de los gastos.

Todo esto reafirma la dependencia de SADIO del resultado de la organización de conferencias, congresos y cursos, como también plantea la necesidad de incrementar la cantidad de socios, su participación activa, desarrollar nuevos proyectos y actividades que produzcan ingresos que permitan la continuidad de su funcionamiento.



Pablo Etcheverry
Secretario de SADIO



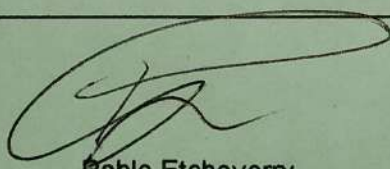
Claudia Pons
Presidente de SADIO

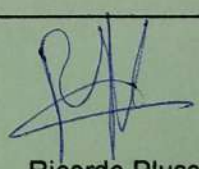
EJERCICIO ECONOMICO	
N° 63	
INICIADO EL 1º de enero de 2024	FINALIZADO EL 31 de diciembre de 2024

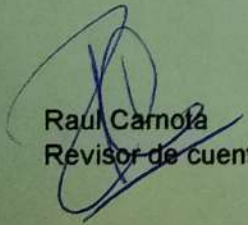
INFORMACION GENERAL DE LA SOCIEDAD

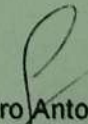
DENOMINACION	
ASOCIACIÓN SADIO	
DOMICILIO LEGAL	
Uruguay 252, 2 D, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.	
ACTIVIDAD PRINCIPAL	
Identificar, unificar y extender el conocimiento de las ciencias y las técnicas del tratamiento de la información y la práctica de métodos objetivos y cuantitativos de decisión; se incluyen como disciplinas participantes a la Investigación Operativa, el Estudio de los Sistemas, la Informática y la Estadística.	
Inscripción en la Inpec- ción General de Justicia	Fecha: 09/09/1971
	Nº Correlativo: 350484
	Resolución: 4307


Claudia Pons
Presidente


Pablo Etcheverry
Secretario


Ricardo Pluss
Tesorero


Raul Camola
Revisor de cuentas


Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa

ESTADO DE SITUACION PATRIMONIAL
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

Expresado en moneda homogénea. Pesos.

ACTIVO			PASIVO		
RUBROS	31/12/2024	31/12/2023	RUBROS	31/12/2024	31/12/2023
ACTIVO CORRIENTE			PASIVO CORRIENTE		
Caja y bancos (Nota 2.1)	85.972.919,58	91.889.331,81	Deudas (Nota 2.6)	2.197.400,00	936.448,93
Inversiones (Nota 2.2)	2.437.186,24	5.434.707,16	Remuneraciones y cargas sociales (Nota 2.7)	8.362.340,24	5.305.935,63
Cuenta por cobrar a Asoc (Nota 2.3)	2.750.675,00	2.055.394,66	Fondos con destinos específicos (Nota 2.8)	4.666.295,05	177.593,77
Otros créditos (Nota 2.4)	926.570,00	93.212,95			
Total del Activo Corriente	92.087.350,82	99.472.646,58	Total del Pasivo Corriente	15.226.035,29	6.419.978,33
Bienes de Uso (Nota 2.5 y Anexo I)	6.618.479,86	7.143.159,81	TOTAL DEL PASIVO	15.226.035,29	6.419.978,33
Total del Activo no Corriente	6.618.479,86	7.143.159,81	PATRIMONIO NETO		
			(Según estado respectivo)	83.479.795,39	100.195.828,06
TOTAL DEL ACTIVO	98.705.830,68	106.615.806,39	TOTAL	98.705.830,68	106.615.806,39

Las Notas 1 a 3 y los Anexos I y II, que se acompañan forman parte integrante de este estado.

Claudia Pons
Presidente

Pablo Etcheverry
Secretario

Ricardo Pluss
Tesorero

Raul Carnota
Revisor de cuentas

Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

ESTADO DE RECURSOS Y GASTOS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
 Expresado en moneda homogénea. Pesos.

CONCEPTO	31/12/2024	31/12/2023
RECURSOS		
Para fines Generales		
Cuotas sociales	16.832.177,07	12.239.760,77
Para fines Específicos		
Ingresos Cursos	12.273.377,44	11.572.456,17
Ingresos JAIIO	88.730.694,05	47.175.861,33
Ingresos Agiles	6.061.090,36	3.770.619,22
Total recursos ordinarios	123.897.338,92	74.758.697,49
GASTOS ORDINARIOS		
Generales de administración		
Honorarios	-1.522.715,04	-1.455.611,87
Sueldos y Cargas Sociales	-51.499.789,50	-53.880.716,16
Viáticos	-	-
Franqueo y Gs. de Envío	-	-
Impuestos y sellos	-	-
Impresiones y Fotocopias	-	-
Gastos de Limpieza y Varios	-3.465.334,24	-2.793.326,85
Suministros de PC	-2.258.349,11	-1.856.579,19
Luz, Gas, Expensas y Servicios	-3.390.236,73	-3.351.079,93
Gastos Bancarios	-1.575.356,82	-1.342.148,81
Mantenimiento y Mejoras	-	-
Cuotas Sociales Incobrables	-	-
Seguros	-79.943,73	-66.432,82
Atenciones y Representaciones	-378.107,13	-
Deudores incobrables	-393.692,98	-307.024,94
Comisiones tarjetas	-280.013,14	-163.936,49
Amortizaciones	-524.679,95	-416.519,47
Total gastos de administración	-65.368.218,37	-65.633.376,53
Gastos específicos		
Gastos Cursos	-5.740.311,64	-4.725.775,67
Gastos Agiles	-3.928.547,54	-5.135.397,07
Gastos JAIIO	-28.281.878,05	-10.706.673,21
Total gastos específicos	-37.950.737,23	-20.567.845,95
Total Gastos	-103.318.955,60	-86.201.222,48
RESULTADO ORDINARIO DEL EJERCICIO	20.578.383,32	-11.442.524,99
Resultados financieros y por tenencia incluye resultado por exposición a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda.		
RECPAM (Nota 2.9)	-37.294.415,99	35.288.962,41
Resultado del ejercicio	-16.716.032,67	23.846.437,42

Las Notas 1 a 3 y los Anexos I y II, que se acompañan forman parte integrante de este estado.

Claudia Pons
Presidente

Pablo Echeverry
Secretario

Ricardo Pluss
Tesorero

Raul Carnota
Revisor de cuentas

Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

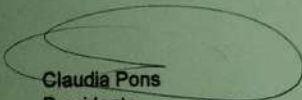
Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

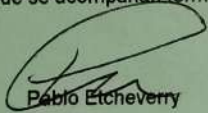
Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa

ESTADO DE EVOLUCION DEL PATRIMONIO NETO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
Expresado en moneda homogénea. Pesos.

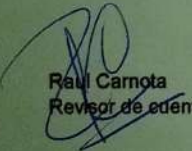
DETALLE	APORTE DE LOS PROPIETARIOS			SUPRAVITS NO ASIGNADOS	TOTAL AL 31/12/2024	TOTAL AL 31/12/2023
	CAPITAL SUSCRITO	AJUSTE DE CAPITAL	TOTAL			
Saldo al inicio del ejercicio	1,14	55.869.792,15	55.869.793,29	44.326.034,77	100.195.828,06	76.349.390,64
Resultado del ejercicio				-16.716.032,67	-16.716.032,67	23.846.437,42
Saldo al cierre del ejercicio	1,14	55.869.792,15	55.869.793,29	27.610.002,10	83.479.795,39	100.195.828,06

Las Notas 1 a 3 y los Anexos I y II, que se acompañan forman parte integrante de este estado.


Claudia Pons
Presidente


Pablo Etcheverry
Secretario


Ricardo Pluss
Tesorero


Raul Carnota
Revisor de cuentas


Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa

ESTADO DE EVOLUCION DE FLUJO DE EFECTIVO

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

Expresado en moneda homogénea. Pesos.

	31/12/2024	31/12/2023
VARIACIONES DEL EFECTIVO		
Efectivo al inicio del Ejercicio	91.889.331,81	79.189.318,80
Efectivo al cierre del Ejercicio	85.972.919,58	91.889.331,81
Aumento / disminución neta del efectivo	-5.916.412,23	12.700.013,01
CAUSAS DE LAS VARIACIONES DEL EFECTIVO		
ACTIVIDADES OPERATIVAS		
Ganancia/Pérdida Ordinaria del Ejercicio	-16.716.032,67	23.846.437,42
Ajustes para arribar al flujo neto de efectivo; proveniente de las actividades operativas		0,00
Depreciación de Bienes de Uso	524.879,95	416.519,47
Aumento/Disminución de bienes de uso amortización		0,00
Cambios en activos y pasivos operativos		0,00
Aumento /Disminución Cuentas por Cobrar a Asociados	-695.280,34	219.926,63
Aumento/Disminución de Otros Créditos	-833.357,05	1.037.648,58
Aumento/Disminución de Inversiones	2.997.520,92	-5.434.707,16
Aumento /Disminución de Deudas	1.260.951,07	-3.415.368,61
Aumento / Disminución de Otras Deudas		0,00
Aumento / Disminución de Deudas Sociales	3.056.404,61	-3.594.996,53
Aumento / Disminución de Provisiones		0,00
Aumento / Disminución de Fondos con Destinos Específicos	4.488.701,28	-375.446,79
Aumento / Disminución de Utilidades Diferidas		
Flujo neto de efectivo generado por las actividades	-5.916.412,23	12.700.013,01
Aumento / disminución neta del efectivo	-5.916.412,23	12.700.013,01

Las Notas 1 a 3 y los Anexos I y II, que se acompañan forman parte integrante de este estado.

Claudia Pons
Presidente

Patricio Echeverry
Secretario

Ricardo Pluss
Tesorero

Raul Carnota
Revisor de cuentas

Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

1. Bases de Contabilización: Los Estados Contables de la asociación han sido confeccionados de acuerdo con lo requerido por el Art. 62 de la Ley 19.550 (T.O. 1984) y siguiendo la metodología establecida por las Resoluciones Técnicas N°6, 11, 41 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas.
 1.1 Unidad de medida: Los estados contables han sido preparados en moneda homogénea, de conformidad a las Normas Contables Profesionales Argentinas (NCPA) de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas (FACPCE).
 El ente aplicó el ajuste por inflación de la RT 6, con algunas opciones admitidas por la Res. JG 539-18.
 a) El ente ejerció la opción de la RT 6 y la Res. JG 539-18 de presentar el Recpam incluido en los resultados financieros y por tenencia, y en una sola línea. La no apertura de los resultados financieros y por tenencia (incluido el Recpam) genera la imposibilidad de determinar las magnitudes reales de los diferentes componentes de los resultados financieros y por tenencia, ni tampoco las magnitudes nominales ajustadas por inflación de los mismos y el efecto del recpam sobre dichos resultados. Esta limitación también impide la determinación de ciertos ratios financieros, tales como el rendimiento de los activos financieros, el costo de endeudamiento, el efecto "palanca".

2.1 Caja y Bancos:	31/12/2024	31/12/2023
Caja	70,29	153,07
Moneda extranjera (Anexo II)	49.364.437,49	77.480.360,71
Banco Frances. Cta. Cte	6.272.009,67	516.666,99
Banco Frances. Cta Cte US\$ (Anexo II)	6.397.866,00	9.222.991,76
Paypal (Anexo II)	21.938.536,13	4.688.939,28
Total	85.972.919,58	91.889.331,81

2.2 Inversiones:	31/12/2024	31/12/2023
Fondos comunes de inversión FBA en \$	2.437.186,24	5.434.707,16
Total	2.437.186,24	5.434.707,16

2.3 Cuentas por Cobrar a Asociados:	31/12/2024	31/12/2023
Cuotas sociales a cobrar	2.750.675,00	2.055.394,86
Total	2.750.675,00	2.055.394,86

2.4 Otros créditos:	31/12/2024	31/12/2023
Liquidaciones Tarjetas Crédito a Cobrar	926.570,00	93.212,95
Total	926.570,00	93.212,95

2.5 Bienes de uso:

Están valuados a su costo de adquisición reexpresado menos la correspondiente amortización acumulada. La amortización fue calculada aplicando sobre el costo de los bienes tasas anuales constantes establecidas en base a la vida útil estimada de cada bien. El valor de los bienes en su conjunto no supera a su valor recuperable.

2.6 Deudas:	31/12/2024	31/12/2023
Cuotas Sociales Cobradas por Adelantado	2.015.900,00	825.781,45
Honorarios a Pagar	133.100,00	110.667,48
Subsidio JALIO a Redir	-	-
Proveedores	48.400,00	-
Total	2.197.400,00	936.448,93

2.7 Remuneraciones y cargas sociales	31/12/2024	31/12/2023
Sueldos a pagar	5.315.794,00	3.029.886,90
Cargas sociales a pagar	2.916.230,54	2.167.386,73
Contribución solidaria a pagar	130.315,70	108.662,00
	8.362.340,24	5.305.935,63

2.8 Fondos con destinos específicos:	31/12/2024	31/12/2023
Fondo Actualización Biblioteca	-	-
Fondo Fomento Ingeniería del Software	12.961,00	28.224,34
Fondo Agiles Latam (Anexo II)	4.653.334,05	149.369,43
	4.666.295,05	177.593,77

2.9 Resultados financieros y por tenencia incluye Recpam	31/12/2024	31/12/2023
Diferencias de Cambio	12.560.223,93	78.527.142,92
Diferencias Cotiz. Fdos. Comunes Inv.	3.118.833,67	2.788.175,82
RECPAM	-53.003.473,59	-46.027.356,33
	-37.294.415,99	35.288.962,41

3. Estado de Capitales:

En cumplimiento de lo requerido por la Inspección General de Justicia se informa que el estado de Capitales al 31 de diciembre de 2024 es el siguiente:

Resolución I.G.J. N 13/90 Correspondiente a los ejercicios iniciados el 1 de enero de 2023 y cerrado el 31 de diciembre de 2023 y el 1 de enero de 2024 y cerrado el 31 de diciembre de 2024.

Anexo A: No existen fondos recibidos por subsidios, aportes y donaciones del Estado Argentino.

Anexo B: No existen fondos recibidos por convenio alguno del Estado Argentino.

Claudia Pons
 Presidente

Raul Domota
 Revisor de cuentas

Pablo Elcheverry
 Secretario

Ricardo Plus
 Tesorero

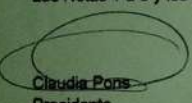
Dr. Alejandro Antonio Gelomini
 Contador Público U.C.A.
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 158 P° 207
 Auditor

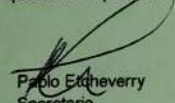
Firmado de solo efecto de su identificación
 junto con su informe de fecha 18-03-2025

BIENES DE USO COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
Expresado en moneda homogénea. Pesos.

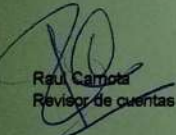
RUBROS	Valor al inicio	Altas	Valor al cierre	Amortizaciones			Neto Resultante 31/12/2024	Neto Resultante 31/12/2023
				Acum. al inicio	Del ejercicio	Acum. Al cierre		
EQUIPOS DE COMPUTACION	6.127.504,26		6.127.504,26	6.127.504,26		6.127.504,26	-	-
MUEBLES Y UTILES	657.216,71		657.216,71	657.216,71		657.216,71	-	-
TERRENO	2.974.546,46		2.974.546,46	-		-	2.974.546,46	2.974.546,46
EDIFICIOS	26.233.997,44		26.233.997,44	22.065.384,09	524.679,95	22.590.064,04	3.643.933,40	4.168.613,35
LIBROS Y SUSCRIPCIONES	89.389,06		89.389,06	89.389,06		89.389,06	-	-
Saldo al cierre del ejercicio	36.082.653,93	-	36.082.653,93	28.939.494,12	524.679,95	29.464.174,07	6.618.479,86	7.143.159,81

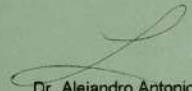
Las Notas 1 a 3 y los Anexos I y II, que se acompañan forman parte integrante de este estado.


Claudia Pons
Presidente


Pablo Etcheverry
Secretario


Ricardo Pluss
Tesorero


Raul Camota
Revisor de cuentas


Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

MONEDA EXTRANJERA COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

Expresado en moneda homogénea: Pesos.

Rubro - Detalle	Moneda Origen	Moneda Origen	Cotización 31/12/2024	Moneda Local al 31/12/2024	Moneda Local al 31/12/2023
ACTIVO					
Corriente					
Caja y Bancos					
Moneda extranjera	48.755,00	USD	1.012,50	49.364.437,49	77.480.360,71
Banco Frances. Cta Cte U\$S	6.318,88	USD	1.012,50	6.397.866,00	9.222.991,76
Paypal	21.667,69	USD	1.012,50	21.938.536,13	4.668.939,28
TOTAL DEL ACTIVO	76.741,57			77.700.839,62	91.372.291,75
PASIVO					
Corriente					
Fondos con destinos específicos					
Fondo Agiles Latam	4.421,22	USD	1.052,50	4.653.334,05	149.369,43
TOTAL DEL PASIVO	4.421,22			4.653.334,05	149.369,43

Las Notas 1 a 3 y los Anexos I y II, que se acompañan forman parte integrante de este estado.

Claudia Pons
PresidentePablo Etcheverry
SecretarioRicardo Pluss
TesoreroRaul Campa
Revisor de cuentasDr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
AuditorFirmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 18-03-2025

INFORME DE AUDITORÍA EMITIDO POR EL AUDITOR INDEPENDIENTE

Señores miembros de la asamblea de
Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa
Domicilio Legal: Uruguay 252, 2 D, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
CUIT N° 30-64931218-0

Informe sobre la auditoría de los estados contables

Opinión

He auditado los estados contables de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA, que comprenden el estado de situación patrimonial al 31 de diciembre 2024, los estados de resultados, de evolución del patrimonio neto y de flujo de efectivo correspondientes al ejercicio finalizado en dicha fecha, así como las notas explicativas de los estados contables 1 a 3 que incluyen un resumen de las políticas contables significativas y los anexos I y II.

En mi opinión, los estados contables adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos significativos, la situación patrimonial de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA al 31 de diciembre de 2024, así como sus resultados, la evolución de su patrimonio neto y el flujo de su efectivo correspondientes al ejercicio finalizado en esa fecha, de conformidad con las Normas Contables Profesionales Argentinas.

Fundamento de la opinión

He llevado a cabo mi auditoría de conformidad con las normas de auditoría establecidas en la sección III.A de la Resolución Técnica N° 37 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas (FACPCE) adoptada por la Resolución C.D. N° 46/2021 del Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CPCECABA). Mis responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección "Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados contables" de mi informe. Soy independiente de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA y he cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con los requerimientos del Código de Ética del Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y de la Resolución Técnica N° 37 de la FACPCE adoptada por la Resolución C.D. N° 46/2021 del CPCECABA.

Considero que los elementos de juicio que he obtenido proporcionan una base suficiente y adecuada para mi opinión.

Información distinta de los estados contables y del informe de auditoría.

La Dirección de la Sociedad es responsable de la otra información, que comprende a la Memoria. Esta otra información no es parte de los estados contables ni de mi informe de auditoría correspondiente.

Mi opinión sobre los estados contables no cubre la otra información y, por lo tanto, no expreso ninguna forma de conclusión que proporcione un grado de seguridad sobre ésta.

En relación con mi auditoría de los estados contables, mi responsabilidad es leer la otra información y, al hacerlo, considerar si existe una incongruencia significativa entre la otra información y los estados contables o el conocimiento obtenido en la auditoría o si parece que existe una incorrección significativa en la otra información.

Si, basándome en el trabajo que he realizado, concluyo que existe una incorrección significativa en la otra información, estoy obligado a informar de ello. No tengo nada que informar al respecto a la memoria de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA al 31/12/2024.

Responsabilidades de la Dirección de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA en relación con los estados contables

La Dirección de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados contables adjuntos de conformidad con las Normas Contables Profesionales Argentinas, y del control interno que considere necesario para permitir la preparación de estados contables libres de incorrección.

En la preparación de los estados contables, la Dirección es responsable de la evaluación de la capacidad de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, en caso de corresponder, las cuestiones relacionadas con este aspecto y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, excepto si la Dirección tuviera intención de liquidar la Sociedad o de cesar sus operaciones, o bien no existiera otra alternativa realista.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados contables

Mis objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados contables en su conjunto están libres de incorrección significativa y emitir un informe de auditoría que contenga mi opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la Resolución Técnica N° 37 de la FACPCE adoptada por la Resolución C.D. N° 46/2021 del CPCECABA siempre detecte una incorrección significativa cuando exista. Las incorrecciones se consideran significativas si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados contables.

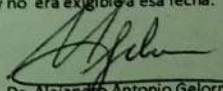
Como parte de una auditoría de conformidad con la Resolución Técnica N° 37 de la FACPCE adoptada por la Resolución C.D. N° 46/2021 del CPCECABA, aplico mi juicio profesional y mantengo una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- a) Identifico y evalúo los riesgos de incorrección significativa en los estados contables, diseño y aplico procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtengo elementos de juicio suficientes y adecuados para proporcionar una base para mi opinión.
- b) Obtengo conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Sociedad.
- c) Evalúo si las políticas contables aplicadas son adecuadas, así como la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Dirección de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA
- d) Concluyo sobre lo adecuado de la utilización por la Dirección de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándome en los elementos de juicio obtenidos, concluyo que no existe una incertidumbre significativa relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas importantes sobre la capacidad de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA para continuar como empresa en funcionamiento. Mis conclusiones se basan en los elementos de juicio obtenidos hasta la fecha de mi informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Sociedad deje de ser una empresa en funcionamiento.
- e) Evalúo la presentación general, la estructura y el contenido de los estados contables, incluida la información revelada, y si los estados contables representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logren una presentación razonable.
- f) Me comunico con la Dirección de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA en relación con, entre otras cuestiones, la estrategia general de la auditoría y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno identificada en el transcurso de la auditoría.

Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios

- a) Con base en mi examen descripto, informo que los estados contables citados surgen de registros contables llevados en sus aspectos formales de acuerdo con normas legales.
- b) Según surge de los registros contables de ASOCIACION SADIO, SOCIEDAD ARGENTINA DE INFORMATICA E INVESTIGACION OPERATIVA, el pasivo devengado al 31 de diciembre de 2024 a favor del Sistema Integrado Previsional Argentino en concepto de aportes y contribuciones previsionales ascendía a \$ 1.177.033,49 y no era exigible a esa fecha.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 18 de marzo 2025


Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207

INFORME DE LA COMISION REVISORA DE CUENTAS

Señores miembros de la Asamblea de
Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa
Domicilio Legal: Uruguay 252, 2 D, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
CUIT N° 30-64931218-0

Cumpliendo con los estatutos y normas legales vigentes, me es grato informar a la Junta Ejecutiva y a la honorable Asamblea, que he revisado la contabilidad de Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa, y que se encuentra de conformidad con los libros de la Asociación.

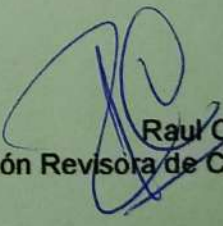
Durante el ejercicio se han practicado revisiones de documentos, y verificaciones de la existencia de valores, constatando su conformidad con lo libros de la Asociación.

A mi criterio, la Memoria, el Estado de Situación Patrimonial, el Estado de Recursos y Gastos, el Estado de Evolución del Patrimonio Neto, el Estado de Flujo de Efectivo, las Notas y los anexos, presentan razonablemente en todos sus aspectos significativos la situación patrimonial, los resultados de sus operaciones y las variaciones de su patrimonio neto por el Ejercicio N° 63 cerrado el 31 de diciembre de 2024 de la Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa, de acuerdo con normas contables y legales.

Por consiguiente, aconsejamos a los señores asociados prestar su aprobación como la Junta Ejecutiva lo propone.

Saluda Uds. muy atentamente.

Buenos Aires, 18 de marzo de 2025.


Raul Carnota
Comisión Revisora de Cuentas

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 10 de junio de 2025

Legalizamos de acuerdo con las facultades otorgadas a este CONSEJO PROFESIONAL por las leyes 466 (Art. 2, Inc. D y J) y 20488 (Art. 21, Inc. I) la actuación profesional con los datos que a continuación se detallan:

Fecha de intervención: 18/03/2025

Referida a: E.E.C.C. - Ejercicio Regular/ Irregular - Individual

Perteneciente a: Asociacion Sadio A.C.

CUIT: 30-64931218-0

Fecha de Cierre: 31/12/2024

Monto total del Activo: \$98.705.830,68

Intervenida por: Dr. ALEJANDRO ANTONIO GELORMINI

Sobre la misma se han efectuado los controles de matrícula vigente y control formal de dicha actuación profesional de conformidad con lo previsto en la Res. C. D. 34/24, no implicando estos controles la emisión de un juicio técnico sobre la actuación profesional.

Datos del Matriculado

Dr. ALEJANDRO ANTONIO GELORMINI

Contador Público (Pontificia Universidad Católica Arg. Sta María de los Bs.As.)

CPCECABA T° 159 F° 207



Profesional de Ciencias
Económicas de la Ciudad
Autónoma de Buenos Aires

Esta actuación profesional ha sido aprobada por el profesional interviniente a través del Servicio de Legalizaciones Web, y la misma reúne los controles de matrícula vigente, incumbencias y control formal de acuerdo al Reglamento de Legalizaciones de Actuaciones Profesionales (Res. C.D. 34/24).

Se puede constatar la validez del documento ingresando a <https://legalizaciones.consejo.org.ar/validar> y declarando el código indicado en el recuadro de la derecha o escaneando el QR.

LEGALIZACIÓN N°

906826

CÓDIGO DE
VERIFICACIÓN
xlamnvg

