

ESTADOS CONTABLES Y MEMORIA

Correspondiente al Ejercicio N° 61, cerrado el 31 de diciembre de 2022.

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

61º Ejercicio - 1º de Enero al 31 de Diciembre de 2022

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 28 de Noviembre de 2022 donde se aprobó la Memoria y Balance correspondiente al 60º 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, Cecilia Ruz y Marcelo Marciszack para los cargos de Vocales Titulares, Pedro Maidana y Luis Mariano Bibbó para los cargos de Vocales Suplentes y Raúl Carnota y Marcelo Petroff para los cargos de Revisores de cuentas.

De este modo el Consejo Directivo quedó compuesto por: Presidente, Claudia Pons; Vicepresidente, Claudia Queiruga; Secretario, Pablo Etcheverry; Tesorero, Ricardo Pluss; Protesorero, Elsa Estévez; Vocales titulares, Cecilia Ruz, Marcelo Marciszack, Martín Salías, Martín Díaz; Vocales suplentes, Pedro Maidana y Luis Mariano Bibbó; Revisores de cuentas, Marcelo Petroff y Raúl Carnota.

Durante el 61º Ejercicio se incorporaron 26 asociados y se produjeron 19 renunciaciones junto con 5 bajas por aplicación del artículo 46 del Estatuto. Con estos movimientos, el número de socios al 31 de Diciembre de 2022 suma 372. 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.

51 JAIIO

Las 51Vas. Jornadas Argentinas de Informática se llevaron a cabo en nueve días, del Lunes 17 al Jueves 27 de Octubre de 2022. Las presentaciones de trabajos y conferencias se realizaron de manera virtual y hubo actividades presenciales en la sede de UAI de Av. Montes de Oca 745, Barracas, CABA.

La Coordinación General estuvo a cargo de Claudia Pons (UAI, UNLP), Marcelo De Vincenzi (UAI) y Carlos Neil (UAI).

Las 51 JAIIO incluyeron las siguientes reuniones temáticas:

AGRANDA, Simposio Argentino de Ciencia de Datos y GRANDES DATOS a cargo de Cecilia Ana Ruz (Universidad de Buenos Aires, Universidad CAECE, AFIP) y Pablo Turjanski (Universidad de Buenos Aires - CONICET)

ASAI, Simposio Argentino de Inteligencia Artificial a cargo Gerardo I. Simari (ICIC UNS-CONICET) y Viviana Cotik (UBA)

ASSE, Simposio Argentino de Ingeniería de Software a cargo Marcelo Frías (Instituto Tecnológico de Buenos Aires ITBA | CONICET) y Nazareno Aguirre (UNRC - CONICET)

CAI, Congreso Argentino de AgroInformática a cargo de Flavio Andrés Capraro Fuentes (Instituto de Automática, UNSJ - CONICET), Sandro Camargo (UNIPAMPA) y Mauro Pinotti (INTA)

CAIS, Congreso Argentino de Informática y Salud a cargo de Walter Koza (Universidad Nacional de General Sarmiento, CONICET) e Iván Kuschevatzky (Consultor Independiente)

EST, Concurso de Trabajos Estudiantiles a cargo de María Fernanda Papa (UNLPam), María Julia Blas (INGAR | CONICET - UTN) y de Rocío Andrea Rodríguez (UAI | UTN-FRH | UNLaM)

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

JUI, Jornadas de Vinculación Universidad - Industria a cargo de Ricardo Medel (Fundación Dr. Manuel Sadosky), Gonzalo Zabala (Universidad Abierta Interamericana) y Gabriela Arévalo (UNQ)

SACS, Simposio Argentino de Ciberseguridad a cargo de Lia Molinari (CERT.ar, Jefatura de Gabinete de Ministros) y Paula Venosa (UNLP)

SAEI, Simposio Argentino de Educación en Informática a cargo de Claudia Queiruga (LINTI - UNLP), Guillermo Luján Rodríguez (UNR, UTN) y Alejandra Schiavoni (LINTI - UNLP)

SAHTI, Simposio Argentino de Historia, Tecnologías e Informática a cargo de Karina Bianculli (CEHIs-CIC-FH-INHUS/UNMDP), Bruno Massare (UNSAM/IESCT-UNQ) y Nicolás Wolovick (FaMAF-UNC)

SAIV, Simposio Argentino de Imágenes y Visión a cargo de María Elena Buemi (DC-FCEyN, UBA | UNSAM) y Daniel Acevedo (DC-FCEyN UBA)

SID, Simposio de Informática y Derecho a cargo de Ariel Vercelli (INHUS - CONICET / UNMDP, Argentina), Pablo Javier Bürki (CEIDH, Fac. Derecho, UNR, Argentina) y José María Lezcano (GECSI, UNLP, Argentina)

SIE, Simposio de Informática y Estado a cargo de Silvana Rica (JGM de la Nación), Agustín Simer (Subdirección general de sistemas y telecomunicaciones - Dirección de gestión de proyectos y metodologías - AFIP), Marcelo Daniel Petroff (UNRN) y Néstor Balich (UAI/DGSI Sec. Legal y Técnica de la Presidencia de la Nación)

SIIO, Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa a cargo de Mariana Cóccola (CONICET / UTN-FRCU) y María Laura Schuverdt (CONICET/UNLP)

STS, Simposio Argentino sobre Tecnología y Sociedad a cargo Gabriela Arévalo (UNQ, Buenos Aires, Argentina), Greta Liz Clinckspoor (IHAM UNMDP/CONICET, Mar del Plata, Argentina) y Camila Chirino (INAP, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina)

Se continuó utilizando con éxito la plataforma OCS para la evaluación de los trabajos en donde se recibió un total de 234 trabajos, de los cuales se aprobaron 165 para ser expuestos en 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. Tanto los chairs generales como los chairs de simposios pusieron gran empeño y dedicación para lograr que las JAIIO virtuales fueran exitosas y transcurrieran sin inconvenientes.

Las Jornadas fueron inauguradas por las autoridades de SADIO y chairs generales de las 51 JAIIO Sandra D'Agostino (Presidenta de SADIO y Gerente de Sistemas y TI en AUBASA); Claudia Pons (Directora CAETI de UAI) y Marcelo De Vincenzi (Vicerrector y Decano de Facultad de Tecnología Informática de UAI). Para la conferencia inaugural se convocó a Ricardo Baeza-Yates (Instituto de IA Experiencial @ Northeastern University, USA), quien disertó sobre **"Inteligencia Artificial Responsable / Responsible"**.

Se realizaron varios eventos de carácter plenario de alto nivel que se detallan a continuación:

- **Potencial educativo de PROLOG.** Verónica Dahl (Prolog Education, Canadá),
- **Healthcare and the Social Implications of Global Digital Exclusion.** Luis Kun (CHDS – SSIT, USA) y María Daniela López de Luise (UADER, UAI, UNCU, UCP y UTN, Argentina)
- **Automated Software Engineering Research: Challenges and Opportunities** por Marcelo d'Amorim (North Carolina State University, USA)
- **The Multicultural and Collaborative Hacker Way** por Martín Nordio (Red-Expel GmbH, Switzerland)
- **Interoperabilidad y estandarización en la producción oficial de estadísticas: la experiencia canadiense** por Flavio Rizzolo (University of Toronto - Department of Computer Science, Canadá)
- **Aprendizajes del Proyecto ARPHAI: Gestión epidemiológica basada en inteligencia artificial y ciencia de datos** por Celeste de Marco (ARPHAI - CIECTI) y Verónica Xhardez (ARPHAI - UNTREF) (Argentina).

Además de los disertantes antes mencionados también nos acompañaron, provenientes del exterior: Luis Lamb (Federal University of Rio Grande do Sul, MIT Sloan School of Management, Brasil) y Paulo Shakarian (Arizona State University, USA). Del ámbito nacional se contó con la presencia de: Joia Nuñez (Sociedad Argentina de Pediatría), Daniel Rizzato Lede (Organización Panamericana de la Salud), Laura Alonso Alemany (ARPHAI, UNC), Viviana Cotik (ARPHAI, UBA), Elsa Estévez (Cátedra UNESCO en Sociedades del Conocimiento y Gobernanza Digital; Investigadora CONICET, UNS-CONICET), María Vanina Martínez (Universidad de Buenos Aires - CONICET), Leandro Antonelli (UNLP), Olga Cavalli (Directora Nacional de Ciberseguridad en la Secretaría de Innovación Pública de la Jefatura de Gabinete de Ministros de la Presidencia de Argentina), Gustavo Guaragna (Snoop Consulting) y Carlos Pallotti (Especialista en Políticas de Desarrollo Tecnológico), entre muchos otros.

Todos los simposios contaron con importantes conferencias y paneles.

Se utilizaron varias herramientas: Zoom para las exposiciones, YouTube para la retransmisión en simultáneo y la plataforma de KingConf para poder interactuar entre los inscriptos. Fueron 8 días completos de actividades transmitidas a través de 4 canales simultáneos. En la plataforma virtual se registraron 481 inscriptos y muchísimos más pudieron seguir las actividades por streaming a través de YouTube, se contaron más de 7406 visualizaciones en los días que duró la conferencia.

Entre las actividades desarrolladas dentro de los 15 Simposios de las 51 JAIIO, se expusieron 165 trabajos y se realizaron 94 conferencias, paneles y presentaciones de empresas sponsor. Fueron, en síntesis, 259

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.

Se hizo una innovación importante sobre la forma de publicación, logrando una presentación de mayor calidad. Los trabajos aprobados de cada simposio fueron publicados, con sus ISSN correspondientes, en la plataforma Open Journal Systems (<https://publicaciones.sadio.org.ar/index.php/JAIIO/index>), que tiene acceso libre, bajo licencia CC BY-SA, de acuerdo a la modalidad Acceso Abierto (Open Access). De ahora en más los trabajos de las JAIIO se publicarán allí y serán denominadas "Memorias JAIIO".

De esta manera se logrará aumentar la visibilidad de los trabajos publicados y agrupar en un solo sitio todos los trabajos aprobados a través de las distintas ediciones de las JAIIO.

Además, todas las actividades de las JAIIO quedaron grabadas y están disponibles en los canales de YouTube de SADIO: SADIO Sala 1, SADIO Sala 2, SADIO Sala 3 y SADIO Sala 4.

Este año se decidió 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 2022, premiando al ganador con una orden de compra.

Dentro del SIE 2022, Simposio de Informática en el Estado, y por decimoquinto 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 de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, además de otras instituciones como la Fundación Sadosky e Internet Society (ISOC). Varias importantes empresas también apoyaron e hicieron posible este evento como, DatalQ (Qlikview), Accenture, Fortinet, INVAP, KingConf, URG, Veritrán, Playbots y Deyel.

52 JAIIO

Se decidió realizar las 52 JAIIO del 4 al 8 de Septiembre de 2023, volviendo al formato presencial pleno, con menos extensión en días, y con la coorganización de la UNTREF quién proveerá la sede de Posgrado sita en el microcentro de 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: "Introducción al Compliance. Ética e Integridad para empresas basadas en tecnología", "Introducción a la Programación con R", "Visualización de Datos", "Introducción a la Ciencia de Datos", "Introducción al Análisis Forense de Evidencias Digitales e Incidentes de Ciberseguridad", "Introducción a la computación cuántica", "Regulación de las inteligencias artificiales", "Programación para recién llegados a la Bioinformática", "Workflow Continuo de Desarrollo a Producción", "Fundamentos de Docker", "Fundamentos de Kubernetes", "Accesibilidad Web", "Lenguaje R aplicado a las Ciencias de la Salud", "Ingeniería de Requerimientos para proyectos ágiles y tradicionales", "Capacitación integral en modelado y documentación con Revit Architecture" y "Protección de Intangibles en la Industria del Software".

Como siempre se mantuvieron los aranceles con el 50 % de descuento para los socios de SADIO.

En total se dictaron aproximadamente 516 horas de clase (virtuales) y se contabilizó una concurrencia total de 186 asistentes, provenientes de distintos puntos del país y de la región.

Se organizó un ciclo de charlas denominado "Ciclo de Charlas: GovTech, oportunidades y desafíos 4.0 para el desarrollo de ciudades inteligentes" que estuvo compuesto por 3 charlas virtuales con acceso libre y pre-inscripción los días 15, 22 y 29 de junio.

Los títulos y oradores fueron los siguientes:

- "Oportunidad 4.0: tecnología, ciudades y gobierno", por Alejandro Prince (Director – Prince Consulting)
- "El ecosistema GovTech y la gestión de las ciudades en la Era Exponencial", por Carolina Tkachuk, Directora Operativa de la Red de Ciudades Inteligentes de Argentina (RECIA)
- "El desarrollo de ciudades inteligentes sostenibles – concepto, gobernanza e iniciativas" por Elsa Estévez (UNS, UNLP, CONICET)

Para el ciclo se inscribieron 179 interesados, los videos de las mismas fueron publicados en sitio de SADIO y quedaron a disposición del público en el canal de YouTube de SADIO

Relaciones Internacionales

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

IFORS (International Federation of Operational Research Societies)

En el periodo 2022 -2024 la presidenta de IFORS será la profesora Janny Leung , de la Universidad de Macau, la past-president es la profesora Grazia Speranza, de la Universidad de Brescia, Italia y el vicepresidente es el profesor Frits Spijksma de la Universidad Eindhoven of Technology. El vicepresidente representando a ALIO (Asociación Latinoiberoamericana de Investigación Operativa) es el profesor Antonio Mauttone de la Universidad de La República, Uruguay.

La próxima conferencia trianual de IFORS, la "23rd Conference of the International Federation of Operational Research Societies", (IFORS2023) se llevará a cabo del 10 al 14 de julio de 2023 en Santiago de Chile (<https://ifors2023.com/>).

Como es habitual IFORS apoya además, diversos eventos regionales. El XX CLAIO (XX Congreso Latinoiberoamericano de Investigación Operativa) se llevó a cabo en Buenos Aires del 12 al 15 de diciembre. <https://claiio2022.dc.uba.ar>. Tuvo una muy buena participación de asistentes de varios países. 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).

Por otro lado dada la situación que impidió la mayoría de las actividades presenciales en todo el mundo, IFORS realizó una serie webinars sobre diferentes temas, organizados por las sociedades regionales. Pueden verse en: <https://www.ifors.org/ifors-global-webinar-series/>

Los detalles de las actividades de IFORS y de sus asociaciones regionales pueden leerse en la página web (www.ifors.org) y también en el boletín de IFORS, que se publica en forma trimestral y que está accesible desde la página de IFORS

ALIO (Asociación Latino-iberoamericana de Investigación Operativa)

La actividad principal de ALIO durante 2022 fue la realización de la XXI edición de la Conferencia Latino-iberoamericana de Investigación Operativa (CLAIO 2022), que se llevó a cabo en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires entre el 12 y el 15 de diciembre de 2022. Esta edición contó con 480 participantes, 340 trabajos contribuidos y siete sesiones plenarias, y fue organizada por miembros de SADIO pertenecientes a la mencionada facultad. Durante esta conferencia se realizó la asamblea anual de representantes de ALIO, con la participación de los representantes de SADIO.

En 2022 se realizó una nueva edición de la Escuela de Verano de Investigación Operativa (ELAVIO), en el Tecnológico de Monterrey (ubicado en Monterrey, Nuevo León, México), entre el 13 y el 17 de junio de 2022. El programa incluyó cinco charlas plenarias, cuatro mini-cursos y presentaciones de los estudiantes.

Para más información <https://sites.google.com/view/elavio2022/home>

CLEI

CLEI 2022 se realizó en Armenia (Colombia) del 17 al 21 de octubre. Junto a CLEI se realizaron además el CCC 2022, LACLO 2022, LAWCC, los Concursos de Tesis de Maestría y Doctorado y la primera edición de la Escuela Latinoamericana de Informática. Las actividades fueron mixtas, en parte presencial y en parte virtual. Se realizaron 9 simposios.

Se enviaron 115 trabajos a evaluar, se aceptaron 45. Los concursos de tesis y maestría recibieron por su parte 23 y se premiaron las tres primeras en cada categoría. Hubo además en el congreso de la mujer en computación 15 trabajos enviados y se aceptaron 12. Hubo un 62% de presentaciones virtuales y 38% presenciales.

Durante las reuniones de Comité Directivo se aprobó la sede para 2024 de Bahía Blanca, Argentina en forma conjunta con JAIIO 2024. Esta conferencia será especial porque se cumplen 50 años de Conferencias CLEI.

CLEI EJ (revista electrónica) continúa indizada en Scopus.

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 51 JAIIO y concurrentemente la 15° Edición del Premio Nacional de Gobierno Electrónico en la cual compitieron 17 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 13° CAIS, Congreso Argentino de Informática y Salud, que tuvo lugar en el marco de las 51 JAIIO y requirió de un esfuerzo extra para llevarlo adelante con éxito,

al realizarse por tercera vez de manera virtual, convocando a gran cantidad de oradores de primera línea. Todas las actividades fueron grabadas y están disponibles para su consulta.

División: "Ágiles Argentina"

Durante el año 2022 la comunidad ágil nacional recuperó algunos espacios presenciales, manteniendo su participación en encuentros virtuales que suelen ser de alcance regional.

Del 11 al 17 de febrero se desarrolló (en conjunto con otras comunidades en América Latina) la semana de la agilidad: un conjunto de reuniones virtuales y presenciales alrededor de diversas temáticas.

El 29 de abril se realizó el encuentro "Vivi los valores de Scrum en tu cuerpo", el 14 de mayo una reunión de "Estructuras Liberadoras al aire libre", el 2 de julio la 9na edición del Laboratorio de Transformación Organizacional, y el 12 de septiembre un encuentro virtual sobre "La Rueda del crecimiento del Coaching Ágil".

División: "Asociación Argentina de Inteligencia Artificial"

Algunos miembros de la AAIA colaboraron en la organización del Simposio Argentino de Inteligencia Artificial (ASAI 2022) y el Simposio Argentino de Ciencia de Datos y GRANdes DATos (AGRANDA 2022) realizados en modalidad virtual del 24 al 26 de octubre de 2023. ASAI fue presidido por el Dr. Gerardo I. Simari (ICIC UNS-CONICET) y la Dra. Viviana Cotik (UBA), mientras que AGRANDA fue presidido por el Dr. Pablo Turjanski (UBA - CONICET) y la Mg. Cecilia Ruz (UBA /AFIP /CAECE). En ambos simposios se realizaron más de 30 exposiciones y se publicaron más de 20 trabajos científicos. Además, tuvieron lugar actividades compartidas que incluyeron paneles, tutoriales y conferencias. Entre las conferencias presentadas cabe mencionar: "Cybersecurity Applications of Artificial Intelligence" por Paulo Shakarian (Arizona State University), Aprendizajes del Proyecto ARPHAI: "Gestión epidemiológica basada en inteligencia artificial y ciencia de datos" por Celeste de Marco (ARPHAI - CIECTI) y Verónica Xhardez (ARPHAI - UNTREF), "Question answering for clinical decision support" por Dina Demner Fushman (Computational Health Research Branch, Lister Hill National Center for Biomedical Communications, National Library of Medicine), "Learning and Reasoning in Neurosymbolic AI" por Luis Lamb (Federal University of Rio Grande do Sul, MIT Sloan School of Management), entre otros.

Además se realizó un panel sobre "Desafíos técnicos y prácticos de regular algoritmos e IA" por Daniel Yankelevich (Director en Practia Global y Director en Fundar), Ricardo Baeza-Yates (Instituto de IA Experiencial @ Northeastern University), Beatriz Busaniche (Presidente en Fundación Vía Libre) y María Vanina Martínez (Universidad de Buenos Aires – CONICET).

División: "HPC Argentina"

Como si nunca hubiera pasado nada, volvimos a encontrarnos en persona con colegas, amigos y la gran familia de Computación de Alto Rendimiento. El año 2022 marcó el retorno al congreso regional de HPC (CARLA) que se realizó en Porto Alegre (Brasil) y que contó con la presencia de investigadores y estudiantes de toda la región. El proyecto RISC2, una colaboración en el área de supercómputo entre Europa y Latinoamérica, ha continuado dando soporte a diversas actividades. Para el año que viene se plantea una nueva escuela de HPC en la ciudad de Buenos Aires para retomar las acciones de capacitación en el área.

División: "Formación y Educación"

Esta división continúa su tarea, planteada desde sus objetivos originales de promover las actividades de capacitación.

Otras Actividades

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, Lía 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.

Los contenidos pueden consultarse en la web con acceso público en <http://www.sadio.org.ar/biblioteca/>

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 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 <https://www.scopus.com/>

Se publicaron 2 ediciones del EJS: una Edición Especial dedicada a los simposios SAHTI, SID, SIE y STS de las 50 JAIIO 2021 - Vol. 21 Núm. 1 (2022) y otra Edición Especial dedicada a los simposios ASAI, ASSE, SAEI y SIIIO de las 50 JAIIO 2021 - Vol. 21 Núm. 2 (2022)

Eventos que auspició SADIO

Durante el año 2022 SADIO auspició los siguientes eventos relacionados con la informática: XII Congreso Iberoamericano de Docentes e Investigadores en Derecho e Informática (CIIDDI 2022) y la III Jornada La Ética en la Ingeniería (JEI 2022). Además auspició Software Application Forum, Congreso Segurinfo Iberoamericano, Forum IT Salud, Forum STEM, Forum IT Seguros, IT Forum Financiero y Premio al CISO que son organizados por la Asociación Argentina de Usuarios de la Informática y las Comunicaciones (USUARIA) y la Sexta Conferencia Nacional de Informática Forense (InFo-Conf 2022) organizado por UFASTA.

Finanzas

Este año fue más complicado que el anterior desde el punto de vista económico y la crisis siguió afectando las actividades, ya convertidas a formato virtual.

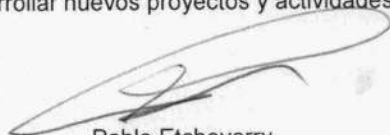
Tanto las 51 JAIIO como los cursos dictados se realizaron con normalidad, aunque con menos afluencia de público. Es por esto que el ingreso generado por los mismos sufrió una importante disminución comparado con el período anterior. Los gastos continuaron en el mismo nivel.

El balance fue ajustado por inflación con un coeficiente del 94,79% como se indica realizar en las normas establecidas por la FACPCE y aprobadas por el CPCECABA y arrojó déficit como resultado de las actividades del año.

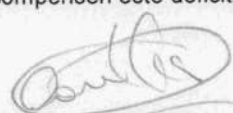
El ingreso por cuotas sociales, pese a su actualización, continúa cubriendo un porcentaje menor de los gastos de funcionamiento de SADIO.

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 compensen este déficit.



Pablo Etcheverry
Secretario

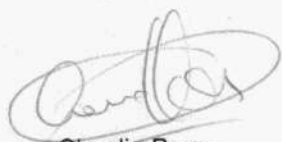


Claudia Pons
Presidenta de SADIO

EJERCICIO ECONOMICO	
N° 61	
INICIADO EL 1° de enero de 2022	FINALIZADO EL 31 de diciembre de 2022

INFORMACION GENERAL DE LA SOCIEDAD

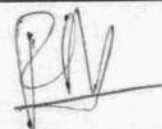
DENOMINACION ASOCIACIÓN POR LOS DERECHOS CIVILES	
DOMICILIO LEGAL Uruguay 252, 2 D, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.	
ACTIVIDAD PRINCIPAL Identificar, unificar y extender el conocimiento de las ciencias y las técnicas del tratamiento de la información y la práctica de métodos objetivos y cuantitativos 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 N° Correlativo: 350484 Resolución: 4307



Claudia Pons
Presidente



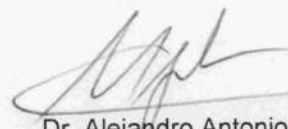
Pablo Etcheverry
Secretario



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 28-03-2023

Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa

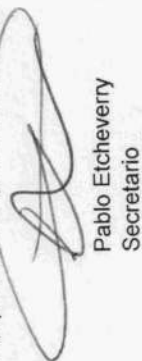
ESTADO DE SITUACION PATRIMONIAL
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

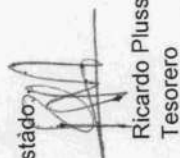
Expresado en moneda homogénea, Pesos.

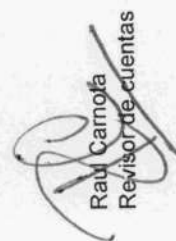
ACTIVO		PASIVO	
RUBROS	31/12/2022	31/12/2022	31/12/2021
ACTIVO CORRIENTE		PASIVO CORRIENTE	
Caja y bancos (Nota 2.1)	11.677.557,02	Deudas (Nota 2.6)	1.118.281,77
Inversiones (Nota 2.2)	0,00	Remuneraciones y cargas sociales (Nota 2.7)	1.565.398,10
Cuenta por cobrar a Asoc (Nota 2.3)	335.527,50	Fondos con destinos específicos (Nota 2.8)	248.210,55
Otros créditos (Nota 2.4)	166.743,58		
Total del Activo Corriente	12.179.828,10	Total del Pasivo Corriente	2.931.890,42
Bienes de Uso (según Anexo I)	1.114.796,53	TOTAL DEL PASIVO	2.931.890,42
Total del Activo no Corriente	1.114.796,53	PATRIMONIO NETO	
		(Según estado respectivo)	16.464.550,30
TOTAL DEL ACTIVO	13.294.624,63	TOTAL	19.396.440,72

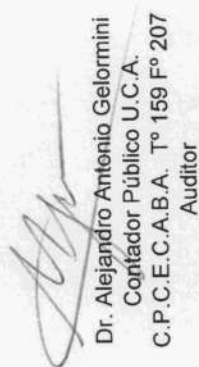
Las Notas 1 a 3 y el Anexo I, que se acompañan forman parte integrante de este estado.


Claudia Pons
Presidente


Pablo Etcheverry
Secretario


Ricardo Pluss
Tesorero


Raul Camola
Revisor de cuentas

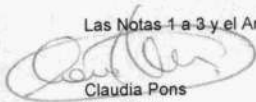

Dr. Alejandro Antonio Gelormini
Contador Público U.C.A.
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 159 F° 207
Auditor

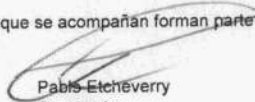
Firmado al solo efecto de su identificación
junto con mi informe de fecha 28-03-2023

ESTADO DE RECURSOS Y GASTOS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
 Expresado en moneda homogénea. Pesos.

CONCEPTO	31/12/2022	31/12/2021
RECURSOS		
Para fines Generales		
Cuotas sociales	1.542.088,31	1.811.588,40
Para fines Especificos		-
Ingresos Cursos	4.351.476,03	7.055.194,79
Ingresos JALIO	3.523.527,75	7.327.389,77
Total recursos ordinarios	9.417.092,09	16.194.172,96
GASTOS ORDINARIOS		
Generales de administración		
Honorarios	-398.372,06	-409.667,42
Sueldos y Cargas Sociales	-10.490.108,38	-10.043.867,47
Viáticos	-14.349,51	-
Franqueo y Gs. de Envío	-9.388,70	-2.494,35
Impuestos y sellos	-	-
Impresiones y Fotocopias	-	-
Gastos de Limpieza y Varios	-418.203,14	-367.917,59
Suministros de PC	-	-
Luz, Gas, Expensas y Servicios	-767.984,70	-918.937,75
Gastos Bancarios	-312.162,43	-276.956,95
Mantenimiento y Mejoras	-	-
Cuotas Sociales Incobrables	-	-119.177,35
Seguros	-13.623,35	-17.143,48
Atenciones y Representaciones	-	-54.542,09
Deudores incobrables	-27.875,00	-
Cuotas Otras Asociaciones	-	-222.732,58
Amortizaciones	-61.421,54	-61.420,74
Total gastos de administración	-12.513.488,81	-12.494.877,77
Gastos específicos		
Gastos Cursos	-2.060.190,98	-3.900.419,86
Gastos JALIO	-928.672,66	-2.380.914,76
Total gastos específicos	-2.988.863,64	-6.281.334,62
Total Gastos	-15.502.352,45	-18.776.212,39
RESULTADO ORDINARIO DEL EJERCICIO	-6.085.260,36	-2.582.039,43
Resultados financieros y por tenencia incluye resultado por exposición a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda.		
RECPAM (Nota 2.9)	879.480,51	-3.913.788,21
Resultado del ejercicio	-5.205.779,85	-6.495.827,64

Las Notas 1 a 3 y el Anexo I, que se acompañan forman parte integrante de este estado.


 Claudia Pons
 Presidente


 Pablo Etcheverry
 Secretario


 Ricardo Pluss
 Tesorero


 Rau Carotta
 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 28-03-2023

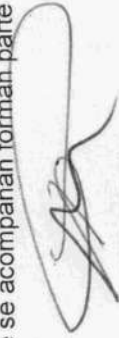
**ESTADO DE EVOLUCION DEL PATRIMONIO NETO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Expresado en moneda homogénea. Pesos.

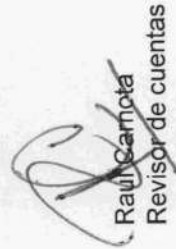
DETALLE	APORTE DE LOS PROPIETARIOS			SUPRAVITS NO ASIGNADOS	TOTAL AL 31/12/2022	TOTAL AL 31/12/2021
	CAPITAL SUSCRITO	AJUSTE DE CAPITAL	TOTAL			
Saldo al inicio del ejercicio	1,14	8.238.770,28	8.238.771,42	8.225.778,88	16.464.550,30	22.960.377,94
Superavit del ejercicio				-5.205.779,85	-5.205.779,85	-6.495.827,64
Saldo al cierre del ejercicio	1,14	8.238.770,28	8.238.771,42	3.019.999,03	11.258.770,45	16.464.550,30

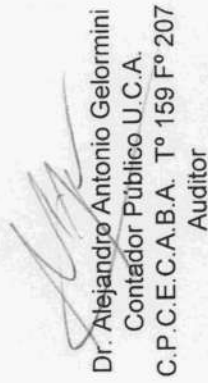
Las Notas 1 a 3 y el Anexo I, que se acompañan forman parte integrante de este estado.


Claudia Pons
Presidente


Pablo Etcheverry
Secretario


Ricardo Pluss
Tesorero


Raúl Carrota
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 28-03-2023

ESTADO DE EVOLUCION DE FLUJO DE EFECTIVO

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Expresado en moneda homogenea, Pesos.

	31/12/2022	31/12/2021
VARIACIONES DEL EFECTIVO		
Efectivo al inicio del Ejercicio	16.637.719,87	18.275.244,89
Efectivo al cierre del Ejercicio	11.677.557,02	16.637.719,87
Aumento / disminución neta del efectivo	-4.960.162,85	-1.637.525,02
CAUSAS DE LAS VARIACIONES DEL EFECTIVO		
ACTIVIDADES OPERATIVAS		
Ganancia/Pérdida Ordinaria del Ejercicio	-5.205.779,85	-6.495.827,64
Ajustes para arribar al flujo neto de efectivo: proveniente de las actividades operativas		
Depreciación da Bienes de Uso	61.421,54	61.420,74
Aumento/Disminución de bienes de uso amortización	-523,01	-
Cambios en activos y pasivos operativos		
Aumento /Disminución Cuentas por Cobrar a Asociados	-44.409,09	-9.078,92
Aumento/Disminución de Otros Créditos	521.870,53	-12.922,95
Aumento/Disminución de Inversiones	603.293,27	3.282.337,84
Aumento /Disminución de Deudas	-476.546,27	651.516,17
Aumento /Disminución de Otras Deudas	-	0,00
Aumento /Disminución de Deudas Sociales	-252.832,88	994.582,71
Aumento /Disminución de Provisiones	-	0,00
Aumento /Disminución de Fondos con Destinos Específicos	-166.657,09	0,00
Aumento /Disminución de Utilidades Diferidas	-	-109.552,97
Flujo neto de efectivo generado por las actividades	-4.960.162,85	-1.637.525,02
Aumento / disminución neta del efectivo	-4.960.162,85	-1.637.525,02

Las Notas 1 a 3 y el Anexo I, que se acompañan forman parte integrante de este estado.

Claudia Pons
Presidente

Pablo Echeverry
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 28-03-2023

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:	31/12/2022	31/12/2021
Caja	70,29	970,63
Moneda extranjera	9.899.697,25	12.623.291,19
Banco Frances. Cta. Cte	1.449.863,43	2.262.172,36
Banco Frances. Cta Cte US\$	39.992,05	1.666.851,61
Paypal	287.934,00	84.434,08
Total	11.677.557,02	16.637.719,87

2.2 Inversiones:	31/12/2022	31/12/2021
Fondos comunes de inversión FBA en \$	0,00	603.293,27
Plazo fijo Bco Frances	0,00	0,00
Total	0,00	603.293,27

2.3 Cuentas por Cobrar a Asociados:	31/12/2022	31/12/2021
Cuotas sociales a cobrar	335.527,50	291.118,41
Total	335.527,50	291.118,41

2.4 Otros créditos:	31/12/2022	31/12/2021
Liquidaciones Tarjetas Crédito a Cobrar	61.438,56	78.317,29
Deudores Jaio	90.000,00	580.483,68
Impuesto Pais a Recuperar	15.305,02	29.813,14
Total	166.743,58	688.614,11

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:	31/12/2022	31/12/2021
Cuotas Sociales Cobradas por Adelantado	113.892,50	170.444,03
Honorarios a Pagar	150.000,00	926.905,26
Subsidio JAIIO a Redir	360.000,00	0,00
Proveedores	17.843,00	20.932,48
Total	641.735,50	1.118.281,77

2.7 Remuneraciones y cargas sociales	31/12/2022	31/12/2021
Sueldos a pagar	847.345,39	1035.495,18
Cargas sociales a pagar	465.219,83	505074,29
Contribución solidaria a pagar	-	24828,63
Total	1.312.565,22	1565398,10

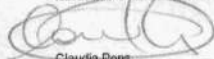
2.8 Fondos con destinos específicos:	31/12/2022	31/12/2021
Fondo Actualización Biblioteca	-	19.886,83
Fondo Fomento Ingeniería del Software	12.961,00	94.710,28
Fondo Agiles Latam	68.592,46	133.613,44
Total	81.553,46	248.210,55

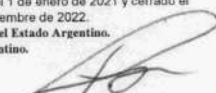
2.9 Resultados financieros y por tenencia incluye Recpam	31/12/2022	31/12/2021
Diferencias de Cambio	7.174.120,46	2.594.857,49
Diferencias Cotiz. Fdos. Comunes Inv.	119.126,09	458.138,53
Intereses Plazos Fijos	-	376.107,86
RECPAM	-6.413.766,04	-7.342.892,09
Total	879.480,51	-3.913.788,21

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 2022 es el siguiente:

5) Resolución I.G.J. N 13/90 Correspondiente a los ejercicios iniciados el 1 de enero de 2021 y cerrado el 31 de diciembre de 2021 y el 1 de enero de 2022 y cerrado el 31 de diciembre de 2022.
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 Pens
Presidente


Pablo Etcheverry
Secretario


Ricardo Pluss
Tesorero


Raul Garbato
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 28-03-2023

BIENES DE USO COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Expresado en moneda homogénea. Pesos.

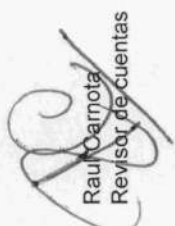
RUBROS	Valor al inicio	Altas	Valor al cierre	Amortizaciones			Neto Resultante 31/12/2022	Neto Resultante 31/12/2021
				Acum. al inicio	Del ejercicio	Acum. Al cierre		
EQUIPOS DE COMPUTACION	903.600,05		903.600,05	903.600,04	0,00	903.600,04	0,01	0,01
MUEBLES Y UTILES	96.917,28		96.917,28	96.917,27	0,00	96.917,27	0,01	0,01
TERRENO	438.645,20		438.645,20	0,00	0,00	0,00	438.645,20	438.645,20
EDIFICIOS	3.868.629,11		3.868.629,11	3.131.056,27	61.421,54	3.192.477,81	676.151,30	737.049,86
LIBROS Y SUSCRIPCIONES	13.181,87		13.181,87	13.181,86	0,00	13.181,86	0,01	0,01
Saldo al cierre del ejercicio	5.320.973,51	-	5.320.973,51	3.241.155,40	61.421,54	3.302.576,94	1.114.796,53	1.175.695,06

Las Notas 1 a 3 y el Anexo I, que se acompañan forman parte integrante de este estado.


 Claudia Pons
 Presidente


 Pablo Etcheverry
 Secretario


 Ricardo Pluss
 Tesorero


 Raúl Oarnota
 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 28-03-2023

INFORME DEL AUDITOR

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 los estados contables

He auditado los estados contables adjuntos de la Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa, que comprenden el Estado de Situación Patrimonial al 31 de diciembre de 2022, el Estado de Recursos y gastos, el Estado de Evolución del Patrimonio Neto y el Estado de Flujo de Efectivo correspondiente al ejercicio económico terminado en dicha fecha, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa incluidas en las notas 1 a 3 y el anexo I.

Las cifras y otra información correspondientes al ejercicio económico terminado el 31 de diciembre de 2021 son parte integrante de los estados contables mencionados precedentemente y se las presenta con el propósito de que se interpreten exclusivamente en relación con las cifras y con la información del ejercicio económico actual.

Responsabilidad de la dirección en relación con los estados contables

La dirección 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 la dirección considere necesario para permitir la preparación de estados contables libres de incorrecciones significativas.

Responsabilidad del auditor

Mi responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre los estados contables adjuntos basada en mi auditoría. He llevado a cabo mi examen de conformidad con las normas de auditoría establecidas en la Resolución Técnica N° 37 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas.

Dichas normas exigen que cumpla los requerimientos de ética, así como que planifique y ejecute la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable de que los estados contables están libres de incorrecciones significativas.

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener elementos de juicio sobre las cifras y la información presentadas en los estados contables. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrecciones significativas en los estados contables. Al efectuar dichas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable por parte de la entidad de los estados contables, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la dirección de la entidad, así como la evaluación de la presentación de los estados contables en su conjunto.

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

Opinión

En mi opinión, los estados contables adjuntos presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación patrimonial de Asociación SADIO, Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa al 31 de diciembre de 2022, así como sus recursos, la evolución de su patrimonio neto y el flujo de su efectivo correspondientes al ejercicio económico terminado en esa fecha, de conformidad con las normas contables profesionales argentinas.

Párrafo de énfasis.

Sin modificar mi opinión, llamo la atención sobre la nota 1.1 de los estados contables adjuntos en donde 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, en una sola línea.

Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios

- Según surge de los registros contables de la entidad, al 31 de diciembre de 2022 la deuda con el Sistema Integrado Previsional Argentino en concepto de aportes y contribuciones previsionales era de \$ 328.238,01 no siendo exigibles a esa fecha.
- He aplicado los procedimientos sobre prevención de lavado de activos de origen delictivo y financiación del terrorismo previsto en la Resolución N° 420/11 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 28 de marzo de 2023

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

consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Buenos Aires 18/05/2023 01 OT. 57 Legalización: N° 594672

LEGALIZAMOS, de acuerdo con las facultades otorgadas a este CONSEJO PROFESIONAL por las leyes 466 (Art. 2. inc. d y j) y 20.488 (Art. 21 inc. i) la actuación profesional de fecha 28/03/2023 referida a BALANCE de fecha 31/12/2022 perteneciente a ASOCIACION SADIO 30-64931218-0 para ser presentada ante y declaramos que la firma inserta en dicha GELORMINI ALEJANDRO ANTONIO CPT° 0159 F° 20 que se han efectuado los

actuación se corresponde con la que el Dr. 20-14668439- tiene registrada en la matrícula controles de matrícula vigente y control formal de dicha actuación profesional de conformidad con lo previsto en la Res. C. 236/88, no implicando estos controles la emisión de un juicio técnico sobre la tarea profesional, y que firma en carácter de socio de

N° H 3677574

LA PRESENTE LEGALIZACION NO ES VALIDA SI CARECE DEL SELLO Y FIRMA DEL SECRETARIO DE LEGALIZACIONES DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES

Soc. T° F° C 106

Dra. GABRIELA NOVISKY
CONTADORA PUBLICA (U.I.v.M.)
T° 342 F° 225
SECRETARIA DE LEGALIZACIONES

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° 61 cerrado el 31 de diciembre de 2022 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, 28 de marzo de 2023.


Raul Carnota
Comisión Revisora de Cuentas