

Fundación y primeros pasos de la Federación Latinoamericana de Usuarios de la Informática (1981-1983)

Valerio Yáclubsohn¹ y Raúl J. Carnota²

¹SADIO, SIB, SCA, IMIA Honorary Fellow
valerio.yclubsohn@gmail.com

²Proyecto SAMCA; Grupo de Historia-DC-FCEN-UBA
carnotaraul@gmail.com

Resumen. La historia de la Informática en América Latina tiene numerosos episodios significativos que van cayendo en el olvido en la medida en que desaparecen sus protagonistas. En particular, durante la década de 1980, se desplegaron diversos proyectos que aspiraban a una integración regional en informática de la mano de una mayor independencia tecnológica. En ese contexto se constituyó la Federación Latinoamericana de Usuarios de la Informática (FLAI). Este trabajo reconstruye el ambiente y las circunstancias concretas de la fundación y las primeras actividades de la FLAI.

Abstract. The history of Informatics in Latin America has numerous significant chapters that are falling into obscurity as their protagonists disappear. In the 1980s, in particular, several projects were set out that aspired to a regional integration in informatics, hand in hand with greater technological independence. In this context, the Latin American Federation of Informatics Users (FLAI) was developed. This paper reconstructs the environment and the concrete circumstances of the foundation and the first activities of the FLAI.

Palabras clave: FLAI, USUARIA, SADIO, Informática, América Latina, Integración, Historia de la Informática en América Latina y el Caribe, Usuarios de la Informática.

Keywords: FLAI, USUARIA, SADIO, Informatics, Latin America, Integration, History of Informatics in Latin America and the Caribbean, Users of Informatics.

1- Introducción

La historia de la Informática en América Latina (AL) tiene numerosos episodios significativos que van cayendo en el olvido en la medida en que desaparecen sus protagonistas. En particular, durante la década de 1980, se desplegaron proyectos que aspiraban a una integración regional en informática de la

mano de una mayor independencia tecnológica. En ese contexto nació y se desarrolló la Federación Latinoamericana de Usuarios de la Informática (FLAI). Los autores nos hemos propuesto reconstruir la historia de la FLAI, una organización que no ha sido investigada hasta hoy, desde su constitución en 1981, hasta su desaparición en un momento indeterminado de la década de 1990.¹

Se trata de una época en la que la informática aparecía como un fenómeno que estaba transformando aceleradamente las sociedades [1];[2]. A la vez, en esos años se vivió un momento de transición entre una informática involucrada casi exclusivamente en la administración y los negocios y su amplia difusión como objeto de consumo. Es precisamente en 1981 cuando IBM presenta su primera *Personal Computer*, el modelo 5150.²

Esto explica que, al momento de la fundación de la FLAI, el concepto de “usuario de la informática” era mucho más restringido de lo que puede parecer hoy y, básicamente, se refería a profesionales y técnicos. Los asociados a las organizaciones de usuarios de la informática eran empresas, y los protagonistas de sus actividades eran consultores, socios de empresas de servicios informáticos y gerentes y cuadros superiores de las áreas de informática y de los centros de cómputo de dichas empresas. Desde 1965 existía una fuerte asociación de usuarios en Brasil, la Sociedade de Usuários de Computadores e Equipamentos Subsidiários (SUCESU).³ En Argentina no había, al momento de la fundación de la FLAI, una organización de este tipo (aunque existían gestiones para formarla) y fue la dinámica de creación de la federación la que hizo que, poco después, se constituyera Usuaría-Asociación Argentina de Usuarios de la Informática y las Comunicaciones.

La FLAI realizó muchos encuentros, en especial en la década de 1980, reforzando las ideas de integración latinoamericana en torno al dominio de las tecnologías emergentes. Al igual que en el caso de muchos proyectos e iniciativas en el campo de la informática latinoamericana ocurridos durante las décadas de 1970 y 1980, hay escasos registros documentales de su existencia. Nuestras fuentes provienen, por un lado, de la memoria de algunos de los partícipes en la fundación de la FLAI, entre los cuales se halla uno de los autores de este artículo, y, por el otro, en las apariciones de información sobre la organización en medios especializados de la época, en algunas publicaciones de SUCESU, y en las Actas del Consejo Directivo y en las Memorias anuales de la Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa (SADIO). Estas dificultades condicionan también el alcance de esta primera etapa de nuestra investigación. Nos concentramos en esta ponencia en el período que va desde la fundación de la FLAI hasta el primer Encuentro Latinoamericano de Usuarios de la Informática (I ELAUDI) que tuvo lugar en 1983.

1 Según la entrada de la FLAI existente en el catálogo de la *Union of International Associations* (UIA), la última información recibida es de 2002, pero nuestras primeras indagaciones no registran actividades posteriores a 1993. <https://uia.org/s/or/en/1100027650> (Cons. 15-06-2021)

2 Coincidiendo con el inicio del período tratado en este trabajo, la presentación de dicho modelo 5150 tuvo lugar el 12 de agosto de 1981.

3 SUCESU fue fundada en 1965 como Sociedade de Usuários de Computadores e Equipamentos Subsidiários por un grupo de usuarios que se reunía para debatir y buscar soluciones en conjunto para problemas comunes. Actualmente se denomina Sociedade dos Usuários de Tecnologia. <http://sucesu.org.br/institucional/> (Cons. 15-06-2021).

Dado que fue un evento directamente ligado a la fundación de FLAI, incluimos también los comienzos de la constitución de Usuaría.

En lo que sigue, la sección 2 se propone presentar el contexto mundial y regional en relación a la Informática como fenómenos económico, social y político, en los años previos y contemporáneos a la fundación de FLAI. La sección 3 se dedica a los antecedentes inmediatos y a la fundación de FLAI. La sección 4 se extiende sobre los sucesos posteriores: los debates en SADIO y la fundación de Usuaría. La sección 5 se dedica a las actividades iniciales de la FLAI. Finalmente, en la sección 6 se realiza un esbozo de la trayectoria posterior y de las cuestiones pendientes para futuras investigaciones.

2 - El contexto de la creación de la FLAI

2.1 - La Informática: un fenómeno político

A mediados de la década de 1970, un informe al presidente de Francia, que se convirtió en un texto influyente, señalaba que "...el desarrollo de las aplicaciones de la informática es un factor de transformación de la organización económico y social y del modo de vida" y que "los riesgos de la soberanía se han desplazado hacia el control de las redes, que condicionan tanto el control de las comunicaciones como la orientación del mercado informático" [1]. Las nuevas tecnologías de la información (TIC) venían cumpliendo un rol fundamental en la reestructuración del sistema capitalista mundial. Las comunicaciones por computadora permitían a las empresas transnacionales ganar acceso a materias primas geográficamente dispersas, a suministros de mano de obra barata y a nuevos mercados, así como a establecer, coordinar y gestionar operaciones lejanas [2];[3]. Este fenómeno alimentó el desarrollo de la industria de equipos, software y servicios, que se convirtió en un dinamizador de las economías capitalistas desarrolladas y generó presiones por un acceso sin restricciones a los mercados del Tercer Mundo [4];[5].

En ese marco, organizaciones internacionales como la Oficina Intergubernamental para la Informática (IBI, *Intergovernmental Bureau for Informatics*) promovían entre los países del Tercer Mundo la definición de Políticas Nacionales en Informática (PNI) que les permitieran alcanzar grados de autonomía para evitar el agravamiento de la brecha tecnológica, con su secuela de mayor dependencia [5]; [6]; [7]. Para el IBI la informática "tiene una influencia considerable en la sociedad y (...) debe ponerse a disposición, en particular, de los países en vías de desarrollo para contribuir al bienestar de la humanidad en su contexto cultural, económico y social." [8]. Su Director General, el argentino Fermín Bernasconi, consideraba que la Informática equivalía a la Revolución Industrial del siglo XIX ⁴.

El IBI y la UNESCO organizaron en 1978 una "Conferencia Intergubernamental sobre Estrategias y Políticas en materia de Informática" (SPIN, *Strategies and Policies International Conference in Informatics*). Allí, Amadou-

⁴ Esta frase apareció como titular en el periódico El País (Málaga, 1/Set/1978). El artículo "La informática equivale a la revolución industrial del siglo XIX", escrito por Joaquín Marín, se basó en una entrevista a Bernasconi durante la Conferencia SPIN de Torremolinos, 28 de agosto al 6 de septiembre de 1978.

Mahtar M'Bow, Director General de la UNESCO, afirmó: "Una dependencia en el dominio de la informática puede implicar un abanico creciente de servidumbre en múltiples dominios." [6]. En la SPIN numerosos países del Tercer Mundo reclamaban acciones conjuntas frente a las multinacionales de la informática.⁵ El desarrollo de las telecomunicaciones vía computadoras había puesto en evidencia la "porosidad" de las fronteras nacionales. Dada la concentración de los medios técnicos y de las bases de datos en muy pocos países, podía ocurrir que una corporación tuviera más información sobre cuestiones estratégicas de una nación que el propio gobierno. El Flujo de Datos Transfrontera (TDF, *Transfrontier Data Flow*) acarreó debates desde jurídicos hasta económicos.⁶ Las corporaciones pugnaban por evitar cualquier tipo de regulación al "libre flujo de la información". Con ese fin, el gobierno de los EEUU insistió en que la cuestión se zanjara en el marco restringido de la OECD (*Organization for Economic Cooperation and Development*), para evitar foros abiertos a los países del Tercer Mundo, como las Conferencias Mundiales sobre TDF que organizó el IBI en 1980 y 1984 [6].

En síntesis, las cuestiones políticas conectadas con las TIC eran un campo de conflicto en la arena internacional.

2.2 - Políticas de Informática en América Latina

Ya en la década de 1970, en AL se desarrollaban iniciativas en relación con las políticas de informática. La Conferencia de Autoridades Latinoamericanas en Informática (CALAI) se reunió por primera vez en 1970, convocada por el IBI y el gobierno argentino. Desde 1979 se realizó anualmente y abordó temas como la informatización de la administración pública, el TDF, las formas de negociar con los proveedores o la elaboración de proyectos multilaterales. También el Centro Latinoamericano de Enseñanza de la Informática (CLEI), fundado en 1979, comenzó a realizar las Conferencias CLEI en forma rotativa en diversos países de América Latina y contribuyó a estrechar vínculos e imaginar políticas entre profesionales y académicos [9].

2.3 - Proyectos Industriales en AL

A fines de la década de 1960 e inicios de la siguiente la aparición de las minicomputadoras había creado una ventana de oportunidad para que países de desarrollo medio pudieran aspirar a poseer una industria local de computadoras con apropiación de la tecnología.

En Argentina, a comienzos de la década de 1970, una empresa privada, Fate Electrónica, producía con éxito una amplia gama de calculadoras y, poco después, inició la construcción de una minicomputadora con tecnología desarrollada internamente para los componentes principales [10]. En paralelo, en el Brasil había comenzado una industria de computadoras orientada a proveer a la Marina de

⁵ El periódico Computerworld del 4-9-1978 titulaba "Third World Nations Hit Multinationals".

⁶ Se discutía si la información podía asimilarse a un "recurso natural" sobre el cual los países pudieran ejercer soberanía. Sin embargo, en esos años, los países que no disponían de los recursos humanos y técnicos adecuados mal podían intentar controlar los TDF [17].

Guerra, sobre la base de una asociación entre la Marina, empresas nacionales y extranjeras, donde éstas últimas aportaban la tecnología [11]. Para coordinar las acciones del Estado en esta área, en 1972 se había constituido la Comissão de Coordenação das Atividades de Processamento Eletrônico (CAPRE).⁷ A la vez, el Estado venía desarrollando una intensa política de formación académica en diversos campos, entre ellos, en electrónica e informática [12].

Hacia 1976 estas trayectorias comenzaron a diverger. La dictadura cívico-militar argentina impuso una política económica de total apertura, que creó condiciones adversas para los proyectos industriales. El resultado fue el abandono del desarrollo de minicomputadoras y, finalmente, la reconversión de la empresa Fate Electrónica en importadora de equipos. En general esa política determinó un desmantelamiento de la industria electrónica nacional y dispersión de sus cuadros técnicos [13]. Por su parte la dictadura brasileña había lanzado en 1974 el II Plan Nacional de Desarrollo (II PND), cuyo objetivo principal fue profundizar el proceso de industrialización [14]. El II PND incluyó políticas para desarrollar sectores de tecnología de punta y, en particular, la industria de computadoras, considerada cuestión de seguridad nacional [11]. En este contexto la CAPRE, con la participación de una comunidad de funcionarios civiles y militares, académicos y profesionales, definió y puso en marcha una PNI (Política Nacional de Informática) con énfasis en el desarrollo de las capacidades tecnológicas locales y el control del sector por las empresas nacionales. La clave fue la “reserva de mercado” para la industria brasileña en el segmento de las minicomputadoras, establecida en 1977. Bajo este régimen la industria informática nacional tuvo un crecimiento muy destacado y, para el año 1981, ocupaba el 16% del mercado de computadoras y proveía 6.000 empleos directos [15];[11].⁸

Otro elemento relevante en el contexto regional fue el acercamiento, a partir de 1978/79, entre Brasil y Argentina, con el abandono de las hipótesis de conflicto entre ambos países, lo que llevó, entre 1980 y 1981, a la firma de acuerdos binacionales de cooperación, entre ellos el referido a la cooperación en Ciencia y Tecnología[16].

3 - Fundación de la FLAI

3.1 - Contactos y Reuniones previas

Entre los días 30 de marzo y 3 de abril de 1981 SADIO organizó y brindó uno de sus congresos más exitosos: Panel '81 / Expodata / 12JAIIO / VIII Conferencia Latinoamericana del CLEI (Centro Latinoamericano de Estudios en Informática), que contó con el patrocinio del IBI (*Intergovernmental Bureau for Informatics*), y que tuvo como sede al Centro Cultural General San Martín en la ciudad de Buenos Aires

⁷ La CAPRE había sido creada por el Decreto N° 70.370 del 5 de abril de 1972, dentro del Ministerio de Planeamiento y Coordinación General.

⁸ En 1979 la PNI fue colocada bajo control militar a través de la Secretaría Especial para la Informática (SEI), integrada al Consejo Nacional de Seguridad. Si bien se mantuvo la reserva y se amplió a la franja de microcomputadoras, Da Costa Marques [18] plantea que este cambio autoritario desmanteló la comunidad de actores que había definido las políticas, lo que tuvo consecuencias negativas en el devenir de la PNI.

[19]; (Anexo, figura 1). En su carácter de reunión latinoamericana asistieron representantes de varios países del subcontinente y, en particular, del Brasil, que se hizo presente con una cantidad de trabajos provenientes de las siguientes instituciones: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Universidade Federal da Paraíba, Universidade Estadual de Campinas, Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo, Instituto de Ciências Matemáticas de São Carlos-USP, Pontificia Universidade Católica de Rio de Janeiro y Celepar-Tecnologia da Informação e Comunicação do Paraná.

Dados los contactos realizados y en conocimiento del interés por parte de SUCESU-São Paulo de promocionar la XIV Conferencia Brasileña y Exhibición sobre Computadoras programada para los días 16 al 23 de octubre de 1981 (Anexo, figura 2), SADIO invitó a las autoridades de SUCESU a efectuar una presentación en Buenos Aires. La misma tendría lugar en el Salón de Actos de la Sociedad Científica Argentina, en cuyo edificio SADIO tenía su sede.⁹

En respuesta a la invitación formal efectuada por el entonces presidente de SADIO, Héctor Monteverde, arribaron a nuestro país los siguientes representantes de SUCESU: Salvador Perrotti, Carlos Eduardo Correa da Fonseca, Renato Antonio Mazzola, Wladir Furegatti, Romeo Danesi, y Sisenando Godoi Pereira do Vale.

La delegación brasileña mostró interés en la participación de SADIO -como entidad representativa de la informática en la Argentina- en la fundación de una entidad latinoamericana que agrupara a los usuarios de la Informática. Con el objeto de analizar tal propuesta, se efectuaron dos reuniones en el edificio de Bairesco S.A., los días 20 de agosto y 1° de setiembre de 1981, en las cuales participaron los delegados brasileños y miembros de SADIO, de la Sociedad de Informática Biomédica (SIB), de AADS (Asociación Argentina de Dirigentes de Sistemas), de Bairesco S.A., de Data Proceso S.A. y de otras empresas locales.

3.2- Constitución de la FLAI en São Paulo

Con fecha 18 de Octubre de 1981, Salvador Perrotti, presidente de SUCESU, invitó mediante nota formal a los interesados en participar en las reuniones constitutivas de la FLAI los días 21 (reunión preliminar) y 22 de octubre de 1981 (asamblea fundacional) en São Paulo. En dicha nota planteaba las necesidades de intercambio técnico entre los países de América Latina, de apoyo mutuo regional y de compatibilización de objetivos comunes.

Una nutrida delegación de nuestro país viajó al Brasil para asistir a la XIV Conferencia Brasileña, varios de cuyos integrantes participaron activamente en las conversaciones preparatorias y en la asamblea general en la que se discutiría la fundación de una entidad que agruparía a los usuarios de computadoras de América Latina. Entre ellos, destacamos los nombres de Jorge J. España, Héctor Monteverde, Carlos A. Tomassino, Enrique S. Draier, Valerio Yáclubsohn, Gustavo Pollitzer, Carlos E. Mercuriali y Oscar H. Ballestín.

Uno de los temas en debate fue la integración de usuarios y proveedores en la nueva asociación; la discusión finalizó cuando V. Yáclubsohn indicó que "no era

⁹ Fuente: SADIO - Memoria Anual 20° Ejercicio, 1981.

conveniente ubicar a los lobos y a las ovejas en el mismo corral." Este tema volvería a ser analizado en SADIO al regreso del Brasil.

El día 22 de octubre se realizó la Asamblea General Constituyente de la FLAI, Federación Latinoamericana de Usuarios de la Informática, con la participación de 26 asistentes de 6 países (Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Paraguay y Uruguay) y de un representante de la Oficina Regional de UNESCO con sede en Montevideo (Anexo, figura 3). La lista completa de asistentes puede verse en el Anexo, figura 4. La redacción del Acta de la Asamblea también fue revisada en sucesivas ediciones, como lo atestigua el facsímil de la primera de ellas que presentamos en Anexo, figura 5. Fueron aprobados los Estatutos previamente redactados y se designó a su primer Consejo Directivo, que quedó constituido de la siguiente manera:

Presidente: Salvador Perrotti (SUCESU Nacional, Brasil)
Vicepresidente: Jorge José España (PROCEDA, Argentina)
Consejo Director:
 Juan Carlos Anselmi (CLEI, Uruguay)
 Reynaldo Salgueiro (CENACO, Bolivia)
 Cíbar Cáceres Aguilera (ARANDU, Paraguay)
Consejo Revisor:
 Alfonso Pérez Gama (Colombia)
 Carlos Alberto Tomassino (Argentina)
 Silvio de Carvalho e Silva Mattos (Brasil)
Secretario general: Renato Antonio Mazzola (Brasil)

Cabe destacar la cálida recepción brindada por los anfitriones, que tuvo lugar en el *paddock* del Hipódromo de São Paulo. *Inesquecível*.

En diciembre, la FLAI procedió a divulgar su "Carta de Principios" (Anexo, figura 6).¹⁰ En su presentación, el documento muestra preocupación por el impacto que la Informática producirá en breve tiempo en las actividades humanas, a la vez que está generando un desarrollo inusitado en el campo científico-tecnológico, y plantea la necesidad de constituir un sistema integrado latinoamericano polifuncional en pro de una mejor cohesión entre los países que lo componen. A continuación la FLAI establece, en dicha Carta, varias metas a desarrollar desde el comienzo de sus actividades; cabe destacar, entre ellas:

- Ejercer acciones destinadas a crear e incrementar la cooperación entre sus miembros.
- Impulsar un amplio intercambio de información y disseminación de la misma entre sus asociados.
- Promover la ejecución de congresos, seminarios y simposios en el área latinoamericana para divulgar técnicas innovadoras, productos y equipos.

¹⁰ Boletín de SUCESU nro. 35. Janeiro 1982.

- Fomentar las publicaciones orientadas a las aplicaciones prácticas que contribuyan al desarrollo de la comunidad latinoamericana.
- Estimular el desarrollo científico-tecnológico para contribuir a la mejora de las condiciones socio-económicas de los países de sus asociados.

4 - Regreso a Buenos Aires. Debates en SADIO y fundación de USUARIA

SADIO fue la entidad anfitriona natural de los dirigentes de SUCESU Brasil cuando vinieron a la Argentina para promocionar el XIV Congreso Nacional de Informática brasileño y, a la vez, para promover la creación de una entidad o grupo que nucleara a los usuarios de informática de la Argentina como sociedad nacional, con vistas a la fundación de la FLAI.

SADIO concurre a São Paulo con una fuerte delegación, encabezada por su presidente. Participó en la redacción del Estatuto de la FLAI y tuvo opiniones decisivas en la asamblea fundacional del 22 de octubre de 1981. Firmó como Miembro Fundador de la FLAI y abonó la cuota correspondiente.

Al regreso del congreso, SADIO convocó de inmediato a varias reuniones de trabajo con el objeto de constituir la Sociedad Argentina de Usuarios de la Informática. Las discusiones convergieron hacia tres hipótesis:

- Sociedad de Usuarios, como División de la SADIO.
- Sociedad de Usuarios, tomando como base la existencia de la Asociación Argentina de Dirigentes de Sistemas (AADS), la cual modificaría su Estatuto para convertirse en una entidad de segundo grado ampliando sus objetivos sociales.
- Sociedad de Usuarios como nueva entidad independiente.

La primera hipótesis fue desechada por la misma SADIO, ya que los debates llevaron a la conclusión que la representación de empresas usuarias desvirtuaría los objetivos netamente académicos de la institución, y a su logro con personas físicas, no con personas jurídicas. El Estatuto de SADIO solamente permite la participación de personas jurídicas en la condición de socios protectores.

La segunda hipótesis no terminó en un acuerdo, ya que no pudieron conciliarse intereses personales en la búsqueda de una solución racional que evitara la existencia de dos entidades similares en sus objetivos de fondo.

En consecuencia, SADIO resolvió apoyar la creación de una entidad independiente para representar a los usuarios de procesamiento de datos y participar en todas las actividades conducentes a su organización. La opinión del Ing. Isidoro Marín, socio fundador de SADIO, tuvo un peso importante en esta decisión.

Con ello quedó demostrado que SADIO no tenía interés en hacerse cargo de la representación de los usuarios creando una División dentro de su seno, sino que fue el mentor principal en el nacimiento de USUARIA, que participó en su creación y organización; que transfirió a USUARIA su condición de socio de la FLAI en representación de la Argentina, y que se asoció a USUARIA en su carácter de entidad de segundo grado.¹¹

11 Fuente: Papel de Trabajo presentado por V. Yácutsohn a la C.D. de USUARIA con fecha 2/Mayo/1983.

El día 30/Noviembre/1981 se efectuó una reunión preparatoria en la sede de Proceda S.A., convocada mediante nota firmada por Jorge España y Carlos Tomassino. Días después, el 14 de diciembre de 1981, se realizó en el microcine de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires la asamblea que determinó la fundación de USUARIA, Asociación Argentina de Usuarios de la Informática, como entidad independiente, con la participación de 33 empresas fundadoras. Fueron elegidos como autoridades de la asamblea Jorge España, como presidente, y Carlos Tomassino, como secretario.

La existencia de Usuaría fue refrendada en sus aspectos legales el 21 de abril de 1982 en una reunión, realizada en el local de la avenida Pueyrredón 1770, con participación de representantes de las empresas Nobleza-Piccardo, Proceda, Alpargatas, Acindar, Sistemas de Información, Shell, IBM, Sociedad Mixta Siderúrgica Argentina, Bull Argentina, Loma Negra, Banco Comercial del Norte, Grandes Fábricas Argentinas, SADIO, Consad, Conorpe Consultores, Ediciones Emede y NCR Argentina. Los presentes resolvieron designar a Jorge España para presidir la reunión. A continuación manifestaron el propósito de dejar constituido en ese acto una asociación con arreglo a lo previsto en el art. 33 del Código Civil, bajo la denominación de "USUARIA, Asociación Argentina de Usuarios de la Informática". Luego fue tratado el proyecto del Estatuto, redactado de antemano, el cual fue leído y aprobado por unanimidad en todas sus partes y se procedió a la constitución de los órganos rectores de la Asociación, que quedaron integrados de la siguiente forma.¹²

Presidente: Jorge Raúl Basso Dastugue

Vicepresidente: Francisco Fernie

Secretario: Horacio Voloj

Tesorero: Manuel Vázquez

Vocales titulares:

Julio Viau

Julio Acero Jurjo

Germán Hasso Klingenfuss

Miguel Kurlat

Víctor Rodríguez

Vocales suplentes:

Gustavo Sorrosal

Raúl Bauer

Juan Antonio López

Hernán Huergo

Órgano de Fiscalización:

Titulares: Enrique Draier y Raúl Salgado

Suplentes: Joaquín Zuliani y Juan Carlos Chervatín

Los presentes firmaron al pie del Acta Constitutiva y sus firmas fueron certificadas por el escribano José María Labayrú.

¹² Fuente: Acta de la asamblea certificada por el escribano José María Labayrú.

5 - Actividades iniciales de la FLAI

El 28 de enero de 1982 Salvador Perrotti le remitió una carta al presidente de SADIO, haciéndose eco de los resultados del XIV Congreso Nacional de Informática y de la consiguiente fundación de la FLAI, la nueva entidad latinoamericana. En la nota afirmó que, por el trabajo realizado, se podrá llevar adelante la bandera de intercambio y cooperación técnico-científica y de divulgación de conocimientos para el entrenamiento de los profesionales, que podrá resultar en beneficios para los países de la comunidad latinoamericana de informática. Concluye mencionando algunos objetivos para el año 1982.

El 2 de marzo de 1982 se realizó en Buenos Aires la primera reunión de la Comisión Directiva de la FLAI, con la presencia de Salvador Perrotti, Jorge España, Cíbar Cáceres Aguilera y Juan Carlos Anselmi, delegados de Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay, respectivamente. Entre otros temas, se decidió el corrimiento a 1983 del VI Congreso Latinoamericano de Informática y Comunicación de Datos, la participación de FLAI en eventos a realizarse en Paraguay y Brasil durante 1982 y el estado de las asociaciones de usuarios en los diversos países de la región, así como el apoyo de FLAI a su desarrollo, incluso en algunos aún no adheridos como Chile, Perú y Venezuela (Anexo, figura 7).

En su paso por Buenos Aires, Salvador Perrotti, en su carácter de primer presidente de la FLAI, brindó una conferencia de prensa y se prestó a una entrevista, de la cual cabe destacar algunos conceptos. Mencionó la reciente fundación de Usuaría y la comparó con la fundación de SUCESU, creada en 1965. Se refirió luego a las actividades desarrolladas por la entidad brasileña, entre ellas, la constitución de un grupo de trabajo que propuso una serie de racionalizaciones y simplificaciones en la estructura administrativa de la recaudación impositiva, con gran éxito. Consideró también que los usuarios debían preparar a la comunidad para el impacto que las microcomputadoras iban a producir, reduciendo eventuales efectos negativos y optimizando lo positivo que podían aportar.¹³

En abril de 1983, durante la Semana de la Comunidad Informática Argentino-Latinoamericana, se realizó la primera actividad oficial de la FLAI: el I Encuentro Latinoamericano de Usuarios de la Informática (I ELAUDI), los días 18 y 19 de abril de 1983. El programa del I ELAUDI puede verse en el Anexo, figura 8. Este encuentro integró el 1er. Congreso Nacional de Informática y Teleinformática USUARIA'83 – 13 JAIIO, que tuvo lugar en el Sheraton Hotel de Buenos Aires del 18 al 22 de abril de 1983, el cual fue presidido por Antonio R. Castro Lechtaler.¹⁴ Una síntesis del programa puede verse en el Anexo figura 9.

Participaron en las distintas actividades del I ELAUDI José E. Portugal (Presidente de SUCESU Nacional, Brasil), Carlos Correa da Fonseca (ITAUTEC/ABICOMP, Brasil), Carlos Piatini (IBI), Jorge España (USUARIA) y Salvador Perrotti (Presidente FLAI / SUCESU São Paulo), entre otros.

Durante las reuniones se distribuyó la primera publicación de la FLAI: el "Informe da FLAI, abril-maio ano 1 N° 1". La presentación del informe, firmada por Salvador Perrotti, llevó el impactante título de "FLAI: defensa e información". Por

13 Mundo Informático. 2da quincena de marzo de 1982.

14 Las 13avas. Jornadas de Informática e Investigación Operativa tuvieron como presidente a Jorge L. Boria (SADIO).

una parte, defensa de los intereses de los usuarios latinoamericanos de la informática. Por la otra, constituirse en un polo irradiador y abastecedor de informaciones a los países asociados de la región. (Anexo, figura 10)

La Semana de la Comunidad Informática Argentino-Latinoamericana tuvo además el apoyo del IBI – *Intergovernmental Bureau of Informatics*, dirigido por Fermín Bernasconi, y de UNESCO/ ROSTLAC (Oficina Regional de la UNESCO para América Latina y el Caribe), con la presencia del Dr. Günter Trapp (Anexo, figura 11).

6 - Trayectoria posterior y futuros trabajos

Las actividades de la FLAI posteriores al primer Encuentro están parcialmente esbozadas de acuerdo a documentos personales y a la memoria de algunos participantes. En particular hemos podido reconstruir la secuencia completa de los primeros catorce Encuentros "ELAUDI -Encuentro Latinoamericano de Usuarios de la Informática" ¹⁵

- I ELAUDI Buenos Aires, Abril 1983 (mencionado más arriba)
- II ELAUDI São Paulo, Octubre 1983
- III ELAUDI Buenos Aires, Mayo 1984 (junto con el congreso de USUARIA)
- IV ELAUDI Río de Janeiro, Noviembre 1984
- V ELAUDI Buenos Aires, Mayo 1985 (junto con el congreso de USUARIA)
- VI ELAUDI São Paulo, Setiembre 1985

A partir de 1986, se le agregó a la denominación la frase "y las Comunicaciones":

- VII ELAUDI Buenos Aires, Mayo 1986 (junto con el congreso de USUARIA)
- VIII ELAUDI Río de Janeiro, Agosto 1986
- IX ELAUDI Santiago de Chile, 1986
- X ELAUDI Buenos Aires, Junio 1987 (junto con el congreso de USUARIA)
- XI ELAUDI Santiago de Chile, Agosto 1987
- XII ELAUDI São Paulo, Setiembre 1987
- XIII ELAUDI La Habana, Febrero 1988
- XIV ELAUDI Buenos Aires, Mayo 1988 (junto con el congreso de USUARIA)

Como mencionamos en la Introducción, la *Union of International Associations* (UIA), que tenía catalogada a la FLAI como UIA Org. ID: F2301, informó en su *Yearbook of International Organizations* (YBIO) que recibió noticias provenientes de la entidad hasta el año 2002, si bien la última ELAUDI que hemos podido registrar como tal tuvo lugar en São Paulo en agosto 1993, como parte de la XXVI SUCESU.

La reconstrucción y el análisis del surgimiento y de la actividad de la FLAI son relevantes para dar cuenta de un período de nuestra historia de la informática en AL. Este trabajo relata las circunstancias de la constitución de la organización; es de nuestro interés continuar las investigaciones acerca de las acciones resultantes de las siguientes ELAUDI hasta el fin –resuelto o tácito- de la FLAI como institución latinoamericana.

15 Tomado como base el CV de Antonio Castro Lechtaler.

7- Referencias Bibliográficas

- [1] Nora, S. y Minc, A. La informatización de la Sociedad. México. Fondo de Cultura Económica.1980.
- [2] Albornoz M. y Suarez F. (comps.). Argentina Sociedad e Informática. Buenos Aires. Eudeba. 1988.
- [3] Castells, M. La Era de la Información. La Sociedad Red. Madrid. Alianza Editorial.1998.
- [4] Mattelart Armand. Communications sans frontières et impérialisme. Le Monde Diplomatique. Paris. mars 1978. P. 7.
- [5] Mahoney, Eileen M. The IBI: an international organization within the changing world political economy. The political economy of Information. Mosco V. y Wasko J. (eds). Univ. of Wisconsin Press. 1988.
- [6] Carnota, Raúl. Informática y Soberanía. El IBI y la integración latinoamericana y caribeña. Memorias V Simposio de Historia de la Informática en América Latina y el Caribe. Rio de Janeiro. 2018. Recup.30/4/21 <https://shialc.cos.ufrj.br/eventos-passados/>
- [7] Pohle, J. From a Global Informatics Order to Informatics for Development: The rise and fall of the Intergovernmental Bureau for Informatics. IAMCR conference 2013. Dublin. Recup.30/04/21 https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2827639
- [8] IBI. International Bureau of Informatics. Convención aprobada en la Asamblea General de 1974. Roma. IBI. 1974
- [9] Carnota, Raúl y Vianna, Marcelo. En procura de autonomía tecnológica e integración regional. Iniciativas de cooperación latinoamericana en informática (1970/1990). Pasado Abierto. N°10. Julio-diciembre de 2019. Mar del Plata.. Revista del CEHis. Recup. 30/4/21 <http://fh.mdp.edu.ar/revistas/index.php/pasadoabierto>
- [10] Zubieta, Roberto. La Serie 1000. Historia de la Informática en Latinoamérica y el Caribe: Investigaciones y Testimonios. Aguirre J. y Carnota R. (comps). Rio Cuarto. Argentina. Ed. UNIRIO. 2009. Recup.30/4/21 <https://shialc.cos.ufrj.br/eventos-passados>
- [11] Erber Fabio S. Brazilian Informatics Policy. Politics of Technology in Latin America Bastos M.I. and Cooper C. (eds.). Routledge 1995.
- [12] Moura Castro, C. Ciência e Universidade. Rio de Janeiro. Jorge Zahar Ed.. 1985.
- [13] SECyT. Secretaría de Ciencia y Técnica. Comisión Nacional de Informática. Documento de Base. Buenos Aires. Octubre de 1984.
- [14] Madrid Eduardo. Argentina y Brasil: economía y política exterior bajo regímenes dictatoriales, 1976-1983. Revista CICLOS en la historia, la economía y la sociedad vol. XIX, no. 37. (enero-junio 2011). Buenos Aires. FIHES. 2011.
- [15] Da Costa Marques, Ivan. The computer market reserve in Brazil: A new look at an old devil. IEEE Annals of the History of Computing. October–December 2015.
- [16] Russell R. y Hirst, M. Democracia y política exterior: los casos de Argentina y Brasil. Estudios Internacionales. Año 20. Nro.80.Oct-Dic 1987. Pp 442-490. Stiago. de Chile. Inst. Estudios Internacionales- Univ. de Chile. 1987.
- [17] Ennison Jr., T. Los FDT y los países en desarrollo. Revista Agora nro.8 (1984/2). Roma. IBI. 1984.

- [18] Da Costa Marques, Ivan. Minicomputadores brasileiros nos anos 1970: uma reserva de mercado democrática em meio ao autoritarismo. *História Ciências Saúde. Manguinhos*, 10(2), 657-681. Rio de Janeiro. Fundação Oswaldo Cruz. 2003.
- [19]. Anales del Panel '81 / Expodata / 12JAIIO / VIII Conferencia Latinoamericana del CLEI (Centro Latinoamericano de Estudios en Informática), Buenos Aires, 30 de marzo-3 de abril de 1981.
- [20] Migliaro, Aldo. Los orígenes de la Conferencia Latinoamericana de Informática y del Centro Latinoamericano de Informática, CLEI. *Historias de las TIC en América Latina y el Caribe: inicios, desarrollos y rupturas*. Luis Germán Rodríguez Leal y Raúl Carnota (comps.). Edit. Ariel. Barcelona. 2015.

ANEXO



Figura 1: Afiche PANEL '81



Figura 2: Carátula folleto publicitario del XIV Congreso Brasileño de Computación 1981 en San Pablo

FLAI: Finalmente a Federação dos Usuários Latino-Americanos.

Os usuários latino-americanos de computadores já podem contar com uma entidade para catalisar e defender seus interesses, além de intercambiar informações. E que, pela primeira vez desde que o processamento de dados passou a participar do cotidiano de empresas, empregados, técnicos e estudiosos de países da América Latina reuniram-se e fundaram a FLAI - Federação Latino-Americana de Usuários de Informática. Conforme dispõem seus estatutos, "uma sociedade civil, de caráter apolítico, sem finalidades lucrativas, constituída por entidades de classes, que reúna, em seus quadros sociais, usuários de informática estabelecidos em países da América Latina".

Depois de efetuar contatos durante aproximadamente um ano, a Sucesu Nacional, por meio de seu secretário-geral, Renato A. Mazzola, reuniu, nos dias 21 e 22 de outubro, no XIV Congresso Nacional de Informática, representantes de dez países latino-americanos a fim de debater os últimos detalhes da organização. Estavam presentes Brasil, Argentina, Uruguai, Paraguai, Bolívia, Chile, Peru, México, Venezuela e Colômbia e, na tarde do segundo dia, os estatutos já estavam elaborados e o Conselho Diretor constituído. Integrados o Salvador Ferrer, também presidente da Sucesu Nacional e de São Paulo e o vice-presidente Jorge Espada, da Proceda S/A, Argentina; diretores: Juan Carlos Anselmi do Uruguai e Cesar Carreres Anzuino do Paraguai; Conselho Revisor: Alfonso Perez Gomez, da Colômbia; Carlos Alberto Tomassini, da Argentina, e Silvio de Carvalho e Silva, do Brasil. Como secretário-geral foi eleito Renato A. Mazzola. Este Conselho é provisório e deverá dirigir a entidade durante um ano. Após esse período, será eleita em Assembleia Geral uma nova diretoria escolhida entre os associados e que deverá governar a entidade durante dois anos. Segundo os estatutos, a sede e a diretoria serão rotativas, desloçando-se, a cada biênio, para um dos países participantes.

Usesco após a FLAI

Usesco após a FLAI. Também está previsto em seus estatutos objetivos que deve perseguir e essas reuniões não deixam de ser alguns dos meios para obtê-los. Seus estatutos pregam, por exemplo, que a FLAI deve aumentar a cooperação entre os usuários latino-americanos de informática e promover a ampliação do intercâmbio de informações entre eles. Deve, também, procurar, através dos meios ao seu alcance, acelerar o desenvolvimento científico e tecnológico da área, além de contribuir para o bem-estar sócio-econômico dos países associados. Além disso, a entidade deverá promover publicações relacionadas à área; promover e realizar congressos, seminários e simpósios com o objetivo de divulgar novas técnicas, produtos e equipamentos; defender os interesses de suas associadas, assistindo-as pelos meios a seu alcance; exercer qualquer atividade econômica relacionada direta ou indiretamente com seus interesses; promover a organização de Federações similares à FLAI em outras regiões do mundo, ajudando as nações a organizarem-se e desenvolverem-se em termos de informática, e incentivar os países do Caribe a participar regularmente de suas atividades; e promover na América Latina o desenvolvimento de serviços de informática e, particularmente, de "software" básico e de aplicação.



Alguns membros da diretoria da FLAI, em reunião no XIV CNI.

Apesar de ter menos de um mês de vida a FLAI conta com os sócios Henrique Costabile, subsecretário da SEI, Francisco Sanchez, do Bradesco; Heitor Toledo Filho, da Digital; Fundação Joaquim Nabuco; Orlando Gossman, da Coedisa S/A, Argentina; Instituto de Pesquisas Bibliotecológicas do Uruguai; Horacio Reyna, do Banco de la Nación Argentina; Horacio Eduardo Antonelli, da Universidade de Córdoba; Wilson de Silva Rebello, do Centro de Informática e Processamento de Dados do Senado Federal (Produm); Waldemar Tourinho Serejo, da Prefeitura Municipal de Montevideo; Labo Biotécnica; Gerardo Leon Lastra, do Instituto de Pesquisas Eletrônicas de Cuernavaca, México; Liane Margardt Parozzi, Brasil; Saab Scania do Brasil; Teo Consultores Associados, do Uruguai; através de Daniel Gascue; Adolfo Roque, do Centro de Estudos Econômicos do Peru; e Antonio Loureiro Gil, da ACI - Associação e Controle Interno. Além deles, também associaram-se à FLAI todos os presidentes regionais da Buenos Aires: Rito do Janeiro, Miguel Sibille; Minas Gerais, José Henrique Portugal; Rio Grande do Sul, José Claudio Kint; Paraná, Paulo César Buscardi; Pernambuco, Adorn Silva de Carvalho; Santa Catarina, Ricardo Guilherme Radtke; Bahia, Svyryta de Carvalho e Silva Matos; Ceará, Ricardo Wagner Montenegro Liekmann; Espírito Santo, Carlos Fernandes Zaché; e Brasília, João Jorge Caldas Pereira.

Essas atividades, porém, não são gratuitas. Também está previsto em seus estatutos objetivos que deve perseguir e essas reuniões não deixam de ser alguns dos meios para obtê-los. Seus estatutos pregam, por exemplo, que a FLAI deve aumentar a cooperação entre os usuários latino-americanos de informática e promover a ampliação do intercâmbio de informações entre eles. Deve, também, procurar, através dos meios ao seu alcance, acelerar o desenvolvimento científico e tecnológico da área, além de contribuir para o bem-estar sócio-econômico dos países associados. Além disso, a entidade deverá promover publicações relacionadas à área; promover e realizar congressos, seminários e simpósios com o objetivo de divulgar novas técnicas, produtos e equipamentos; defender os interesses de suas associadas, assistindo-as pelos meios a seu alcance; exercer qualquer atividade econômica relacionada direta ou indiretamente com seus interesses; promover a organização de Federações similares à FLAI em outras regiões do mundo, ajudando as nações a organizarem-se e desenvolverem-se em termos de informática, e incentivar os países do Caribe a participar regularmente de suas atividades; e promover na América Latina o desenvolvimento de serviços de informática e, particularmente, de "software" básico e de aplicação.

Muitos associados, muito interesse pela FLAI. Para realizar essas atividades, a FLAI poderá contar com recursos externos, confor-

Figura 3: Proceso (Boletín de SUCESU) nro 33 novembro 1981. Los 2 primeros, de izquierda a derecha, Valerio Yácutsohn y el presidente de SADIO Héctor Monteverde.

REUNIÓN CONSTITUTIVA DE LA FLAI

1. SALVADOR PERROTI (BRASIL)
2. SISENANDO GODOI PEREIRA DO VALE (BRASIL)
3. JUAN CARLOS ANSEMI (URUGUAY)
4. GABRIEL T. ROZMAN (BRASIL)
5. JOSE LUIS PLOTTIER (URUGUAY)
6. JOSE PEDRO ETCHEPAIR (URUGUAY)
7. VICTOR GARAYALDE (URUGUAY)
8. CARLOS A. TOMASSINO (ARGENTINA)
9. OSCAR H. BALLESTIN (ARGENTINA)
10. REYNALDO SALGUEIRO (BOLIVIA)
11. CUNTHER TRAPP (UNESCO)
12. EUSTAVO POLLITZER (ARGENTINA)
13. HORACIO EDUARDO ANTONELLI (ARGENTINA)
14. ALBERTO EDUARDO ESTEVES GARRIDO (URUGUAY)
15. ANJARA SOSA DA SILVEIRA (URUGUAY)
16. ALFONSO PERES GAMA (COLOMBIA)
17. JURGEN DUSSEL (BRASIL)
18. FERCULES C.A. SILVA (BRASIL)
19. JORGE JOSE ESPAÑA (ARGENTINA)
20. ENRIQUE S. DRAIER (ARGENTINA)
21. HORACIO REYNA (ARGENTINA)
22. CIBAK CACERES AGUILERA (PARAGUAY)
23. VALERIO YACUBSOHN (ARGENTINA)
24. HECTOR MONTEVERDE (ARGENTINA)
25. VICTOR GANÓN (URUGUAY)
26. JORGE PEÑARANDA COIMBRA (BRASIL)

Figura 4: Lista de participantes de la Asamblea constitutiva de FLAI. Arch. Personal Valerio Yáclubsohn.

- A C T A

*y durante la firma de los trabajos
de la Federación del Brasil*

En la ciudad de San Pablo, a los 22 días del mes de Octubre de 1981, y en el marco del XIV Congreso Nacional de Informática, ~~reunión constitutiva~~ ^{reunión} del SUCEUS de Brasil, se elevó a la Consideración de los presentes, representantes de organizaciones nacionales públicas y/o privadas, directores de empresas ~~especiales~~ e invitados especiales de los distintos países, la propuesta de creación de la Federación Latinoamericana de Informática con el borrador de Estatutos previamente preparado por representantes de Argentina, Bolivia, Brasil, Uruguay, ~~Brasil y Uruguay~~ ^{Brasil y Uruguay} y ~~por la Comisión~~ ^{por la Comisión} Abierta la Asamblea y ~~en las~~ ^{en las} circunstancias especiales que promovieron su propuesta creación, como así la condición especial de la mayoría de sus futuros miembros, se resolvió ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} la Constitución formal de la misma, ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} la Constitución de la Federación Latinoamericana de Informática, ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} los estatutos ~~de la~~ ^{de la} Federación y nombró el Consejo Directivo que tendrá a su cargo la constitución ~~de la~~ ^{de la} Federación y cuyo mandato finalizará en la próxima Asamblea, ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} la propuesta de estatutos ~~de la~~ ^{de la} Federación. Los abajo firmantes, se comprometen en un plazo de ~~120~~ ¹²⁰ días a comunicar a las autoridades de la Federación, ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} a las asociaciones locales que solicitarán su afiliación como ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} Ciudad Titular, Especial o Adherente ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} que serán representadas ~~de aprobar~~ ^{de aprobar} por sus respectivos representantes.

*su ratificación por los asociados, salvo que dentro de ese plazo se fuere
hubiera constituido su Asociación
y por lo tanto lo represente.*

Figura 5: Borrador del Acta Fundacional de FLAI. Arch. Personal Valerio Yáclubsohn.

Fundada em 22 de outubro, durante o XIV Congresso Nacional de Informática, a FLAI — Federação Latino-americana de Usuários de Informática —, representa a união de profissionais de vários países do Terceiro Mundo, em torno do mesmo objetivo: a defesa de seus interesses e o desenvolvimento do setor.

A FLAI também é resultado de esforços constantes da Sucesu Nacional, que durante mais de um ano reuniu-se com representantes da Argentina, Bolívia, Chile, Colômbia, México, Paraguai, Peru, Venezuela e Uruguai, a fim de organizá-la.

Recentemente foi divulgada a Carta de Princípios da entidade. Eis sua íntegra:

“O processo de transformação dinâmica sofrido pela INFORMÁTICA em períodos de tempo relativamente curtos, apresenta uma série de fatos de dimensões espaciais que se disseminam e impactam as múltiplas atividades do homem a grande velocidade e devem ser controlados com a finalidade de obter melhores condições de vida e bem-estar para a sociedade sujeita a constantes mudanças muitas vezes imprevisíveis.

“Paralelamente a esta série extraordinária de problemas, surge um desenvolvimento inusitado no campo científico-tecnológico, onde a Informática e as Comunicações desempenham um papel preponderante por serem as ferramentas básicas para dar soluções pragmáticas, adequadas aos diversos e complexos problemas criados por uma sociedade em constante incrementação e que busca dedicar sua curta existência à erradicação das condições subhumanas em que vivem determinadas coletividades.

“O esquema descrito atinge e desenvolve-se em diferentes graus de in-

FLAI divulga Carta de Princípios

tensidade nos países da América Latina, havendo urgente necessidade de consagrar esforços à magna tarefa de conseguir uma melhor e maior coesão entre as Nações, procurando constituir um sistema integrado latino-americano polifuncional, representativo, que abranja as mais caras e importantes realizações desta comunidade regional, com base numa definida contribuição dada pela fundação e operacionalização da Federação Latino-americana de Usuários de Informática, FLAI, através de uma série de projetos, programas e atividades a serem executadas na área especializada com os interesses e prioridades formulados pelas Associações Nacionais dos Países-Membros.

“A Federação Latino-americana de Usuários de Informática visa, em princípio, o cumprimento dos seguintes fins, objetivos e metas:

— A FLAI é um conjunto de Associações de Usuários especializados em Informática que exercerá uma ação dirigida no sentido de criar e incrementar a cooperação entre seus membros.

— Exercerá uma ação de amplo intercâmbio de informação orientada para a informática no âmbito latino-americano de suas instituições com profusa disseminação entre os seus associados.

— Promoverá na área latino-americana a execução de congressos, seminários, simpósios e outros, visando à divulgação de técnicas inovadoras, produtos e equipamentos.

— Fomentará ao máximo a publicação de contribuição orientada para aplicações práticas concordantes com o desenvolvimento da comunidade latino-americana, bem como estimulará o desenvolvimento de uma documentação técnica padronizada.

— Estimulará, através de meios a seu alcance, o desenvolvimento científico-tecnológico como contribuição para melhorar as condições sócio-econômicas dos países dos seus associados.

— Defenderá os interesses dos seus associados e exercerá qualquer atividade não econômica, relacionada direta ou indiretamente com os seus objetivos.

Para tais efeitos, apresentamos esta declaração visando à consagração os melhores propósitos e missões dirigidas à implementação dos objetivos da FLAI.”

É a seguinte a composição da diretoria da FLAI: presidente; Salvador Perrotti (Brasil); vice-presidente: Jorge España (Argentina); Conselho Diretor: Cibár Cáceres Aguilera (Paraguai); Juan Carlos Anselmi (Uruguai); Reynaldo Salgueiro (Bolívia); Conselho Revisor; Alfonso Pérez Gama (Colômbia); Carlos Alberto Tomassino (Argentina); Silvio de Carvalho e Silva Mattos (Brasil); secretário geral: Renato Antonio Mazzola.

Figura 6: Carta de princípios de FLAI. Proceso 35 (janeiro 1982).



Figura 7: Nota em Mundo Informático. nro. 40, 2ª quincena de março 1982.

I ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE USUARIOS DE LA INFORMÁTICA

18 y 19 de Abril de 1983

BUENOS AIRES - ARGENTINA

1. OBJETIVOS DEL ENCUENTRO

- 1.1 Reunir a los representantes de las distintas asociaciones de usuarios de latinoamérica.
- 1.2 Exponer e intercambiar problemas comunes y experiencias que sean útiles para la comunidad informática latinoamericana.
- 1.3 Ofrecer un marco que permita el conocimiento personal de los responsables de las entidades de clase de cada país, con vistas a fortalecer la Federación Latinoamericana de Usuarios de la Informática.

2. ORGANIZACION DE LA MESA DIRECTIVA

- Presidente: SALVADOR PERROTTI (Brasil)
- Vicepresidente: JORGE ESPAÑA (Argentina)
- Directores: JUAN ANSELMÍ (Uruguay)
CIBAR CACERES AGUILERA (Paraguay);
REYNALDO SALGUEIRO (Bolivia).

3.2 Día 19 de Abril de 1983

- Hora: 09.00 **Mesa redonda:** Desarrollo de los recursos informáticos (Hardware y Software) en América Latina.

Coordinador: Sr Jorge España

Previamente los participantes desarrollarán las Conferencias N° 3 y N° 4 del Encuentro.

* Conferencia N° 3

Dr. Carlos CORREA DA FONSECA (ITANTEC-ABICOMP-Brasil)

Tema: Rumbo hacia una industria latinoamericana de Hardware.

* Conferencia N° 4

Dr. Jorge CASSINO (CASSINO TECNOLOGIA-Argentina)

Tema: Rumbo hacia una industria latinoamericana de Software.

- Hora: 11.30 **Debate entre participantes y conferencistas**

- Hora: 15.00

* Reunión de la Comisión Directiva de FLAI. Invitación a participantes latinoamericanos o representantes de entidades de clase latinoamericanas.

3. PROGRAMA OFICIAL

3.1 Día 18 de Abril de 1983

- Hora: 15.00 **Ceremonia de Apertura**

Sr. JUAN BEVERINA (Subsecretario de Informática)
Sr. Fermín BERNASCONI (Director General IBI)
Sr. Salvador PERROTTI (Presidente FLAI)
Sr. Jorge ESPAÑA (Vicepresidente FLAI)
Sr. José PORTUGAL (Presidente SUCESU-Nacional)
Sr. Jorge BASSO DASTUGUE (Presidente USUARIA)
Sr. Antonio CASTRO LECHTALER (Presidente del Congreso)

Oradores en el acto de apertura

- Hora: 15.30

* Conferencia N° 1

Sr. Ing. José E. PORTUGAL (Presidente SUCESU (Nacional - Brasil))

Tema: La importancia de las entidades de clase en la evolución informática de un país. La experiencia brasileña.

* Conferencia N° 2

Sr. Ing. Jorge BASSO DASTUGUE (Presidente de USUARIA - Argentina)

Tema: Posibilidades de desenvolvimiento de los recursos de informática en América Latina.

- Hora: 16.00

* Presentación de la Oficina Intergubernamental para la Informática (IBI)

Orador: Dr. Carlos PIATINI (Director de Proyectos-IBI)

Tema: Presentación de la conferencia mundial sobre estrategias y políticas en Informática (SPIN II)

Film: Lanzamiento de la conferencia SPIN II

Panel: Ideas para presentar en el programa SPINDE (De cooperación entre usuarios, proveedores y gobierno dentro del Eje SUR-SUR)

Director del Panel: Dr. Salvador PERROTTI

Obtención de conclusiones: Para elevar a la "Reunión Internacional Preparatoria de la Conferencia SPIN II" que se desarrollará en La Habana, Cuba, los días 24, 25 y 26 de mayo de 1983.

4. LUGAR DE DELIBERACIONES

Salón Polo - Sheraton Hotel - Buenos Aires


5. PARTICIPANTES

— Libre ingreso de Congresistas e Invitados Especiales del Mundo Empresario y Diplomático.

ULTIMO AÑO

Semana de la Comunidad Informática

ARGENTINO LATINOAMERICANA



13^o Jaio usuaria '83

1^{er} CONGRESO NACIONAL DE INFORMATICA Y TELEINFORMATICA

18 al 22 de abril de 1983

Sheraton Hotel
Buenos Aires
República Argentina

REUNIONES INCLUIDAS EN EL CONGRESO

- 13^{avas} Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa
Presidente: Jorge L. Boria (SADIO)
- 2^{da} Reunión Regional Latinoamericana sobre el Flujo de Datos Transfronterza
Presidente: Antonio Julián Pintado (ENCOTEL)
- 4^{tas} Jornadas Universitarias de Computación
Presidente: Jorgo Schmidt (U.T.N.)
- 4^{to} Encuentro Nacional de Informática Universitaria
- 6^{to} Seminario Latinoamericano de Comunicación de Datos
Presidente: Armando F. García (SECOM)
- 1^{er} Encuentro Latinoamericano de Usuarios de la Informática
Presidente: Salvador Perrotti (FLAI)
- 1^{er} Simposio Latinoamericano de Informática
Presidente: Orlano Villamayor (CLAMI)

OBJETIVOS DEL CONGRESO

- Intercambiar experiencias sobre problemas comunes
- Difundir nuevos desarrollos y técnicas avanzadas
- Confraternizar con la comunidad informática Latinoamericana
- Iniciar la costumbre de integrar en un solo evento anual, todas las actividades vinculadas con la informática, a fin de facilitar el contacto entre todos los interesados en el tema.

ORGANIZADO POR

USUARIA	Asociación Argentina de Usuarios de la Informática
SADIO	Sociedad Argentina de Informática e Investigación Operativa
FLAI	Federación Latinoamericana de Usuarios de la Informática

CON LA COLABORACION DE

IBI	Oficina Intergubernamental para la Informática
UNESCO	Oficina Regional para América y el Caribe
SECOM	Subsecretaría de Informática de la Presidencia de la Nación
SSI	Secretaría de Comunicaciones
U.T.N.	Universidad Tecnológica Nacional
AADS	Asociación Argentina de Dirigentes de Sistemas
CLAMI	Centro Latinoamericano de Matemáticas e Informática
CAESCO	Cámara Empresaria de Servicios de Computación
CES	Cámara Empresaria del Software
AOS-UTH	Asociación Graduados en Sistemas
AGCC-UBA	Asociación Graduados en Computación Científica

AUSPICIADO POR

- UNESCO - Oficina Regional para la América y el Caribe
- IBI - Oficina Intergubernamental para la Informática
- Secretaría de Planeamiento de la Presidencia de la Nación
- Secretaría de Comunicaciones
- CLEI - Centro Latinoamericano de Estudios en Informática
- IFIP - Federación Internacional Procesamiento de la Información
- IFORS - Federación Internacional de Sociedades de Investigación Operativa

INSCRIPCION USUARIA

E Hipólito Yrigoyen 1427
10800 Buenos Aires - Argentina
Tel. 54(1) 38-6579/7906
TX. PROSA 8171711

A partir del 18/4/83, Hotel Sheraton, 1er. Piso

INFORMES SADIO

Santa Fe 1145
10550 Buenos Aires - Argentina
Tel. 54(1) 393-8406

COMISION DE HONOR

- Profesor FERMIN BERNASCONI (IBI)
- Doctor GUNTER TRAPP (UNESCO)
- Brigadier Mayor (R.) JOSE MIBET (Secretaría de Planeamiento)
- General (R.) ANGEL BABBIERI (Secretaría de Comunicaciones)
- Vicecomodoro (R.) JOAN M. BEVERINA (Subsecretaría de Informática)
- Ingeniero GUSTAVO POLLITZER (SADIO)
- Ingeniero JORGE BASSO DASTUGUE (USUARIA)
- Doctor SALVADOR PERROTTI (FLAI)
- Señor ANGEL FORTE (CAESCO)
- Doctor JORGE CASSINO (CES)
- Señor CARLOS MERCURIALI (AADS)
- Capitán de Fragata (R.) JORGE BRUNIARD (DIGRAD)
- Ingeniero NICOLAS J. MAZZARO (COMCTEL)
- Doctor FERNANDO L. SABSAY (Foro de la Comunidad Latinoamericana)

COMITE ORGANIZADOR CONJUNTO DE LAS ENTIDADES ORGANIZADORAS

JORGE ESPARZA (FLAI)
GUSTAVO POLLITZER (SADIO)
MIGUEL KURLAT (SADIO)
VICTOR RODRIGUEZ (SADIO)
HASSO KLINGENFUSS (USUARIA)
JULIO ACERO JURJO (USUARIA)
JUAN CARLOS CHERVATIN (USUARIA)

AUTORIDADES DEL CONGRESO NACIONAL

Presidente: ANTONIO R. CASTRO LECHTALER
Vicepresidente: ALBERTO F. IBAREZ
Tesorero: ALBERTO MAKOW
Coordinador General: CARLOS A. TOMASSINO

COMITE DE PROGRAMA

Presidente: HECTOR MONTEVERDE
Vicepresidente: HUGO RYCKEBOER
Coordinador: RUBEN MICHELSON

COMITE DE PUBLICACIONES

Presidente: BERNARDINO PASCALE
Editor: JUAN IGNACIO HERNANDEZ

COMITE DE RELACIONES PUBLICAS Y PRENSA

Presidente: JULIO CESAR MINUZZI

INFORME DA FLAI

abril/maio ano 1 nº 1

Com o objetivo de reunir os usuários latino-americanos de informática, defender seus interesses e, em paralelo, funcionar como instrumento de intercâmbio de informações do setor, representantes de dez países do continente fundaram, em outubro de 1981, a FLAI — Federação Latino-Americana dos Usuários de Informática. Durante o encontro, que se realizou no XIV Congresso Nacional de Informática, em São Paulo, Brasil, os participantes também definiram os estatutos da entidade e a diretoria provisória que, durante um ano, se encarregaria de tomar as primeiras iniciativas no sentido de tornar a entidade reconhecida e atuante dentro dos objetivos traçados: presidente: Salvador Perrotti (Brasil); vice-presidente: Jorge España (Argentina); diretores: Juan Carlos Anselmi (Uruguai) e Cibar Cáceres Aguilera (Paraguai); Conselho Revisor: Alfonso Perea Gama (Colômbia), Carlos Alberto Tomasino (Argentina) e Silvio de Carvalho e Silva Mattos (Brasil); secretário geral: Renato A. Mazzola.

Atualmente a FLAI já se tornou reconhecida oficialmente pela Unesco como entidade representativa dos usuários latino-americanos de informática (veja matéria específica nesta edição), definiu sua diretoria para o biênio 83-84 e conta com seis países em seu quadro de associados: Brasil, Argentina, Paraguai, Uruguai, Peru e Colômbia.

Por causa das condições do mercado local, a Bolívia participa da entidade na categoria de sócios especiais.

Até outubro de 1984 a diretoria da FLAI será assim constituída: presidente: Salvador Perrotti (Brasil); vice-presidente: Jorge Espaná (Argentina); Conselho Revisor: Mario Loyasa (Bolívia), Silvio de C. Silva Mattos (Brasil), Carlos A. Tomasino (Argentina); diretores: Cibar Cáceres Aguilera (Paraguai); Juan Carlos Anselmi (Uruguai), Reinaldo Salgueiro (Bolívia), Alfonso Perea Gama (Colômbia) e Antonio Castro Lechtaler (Argentina). Esta composição foi definida durante Assembleia Geral realizada em outubro de 1982, no Rio de Janeiro (Brasil), em paralelo ao XV Congresso Nacional de Informática. Na mesma ocasião, os associados promoveram alterações nos estatutos da entidade, extinguíram o cargo de secretário-geral e criaram, em substituição, a Secretaria Geral que, com a finalidade de prestar apoio direto ao presidente, é coordenada por três diretores: Renato A. Mazzola, de Relações Públicas, Antonio Di Gianni, de Serviços Internos e Nelson Modena, Financeiro.

FLAI DEFENDE USUÁRIO LATINO-AMERICANO

Em termos de atividades desenvolvidas durante 1982 a FLAI colaborou para a fundação de quatro entidades regionais de defesa dos interesses dos usuários: Usuária, na Argentina; Apudi, no Paraguai; SUI, no Uruguai; no Peru e ACUC, na Colômbia. Encontram-se em fase de organização as regionais do Chile e da Venezuela. A FLAI também participou de diversos congressos do setor, dos quais destacaram-se a promoção, em conjunto com a Apudá, do I Painel de Informática e Usuários '82, no Paraguai; a organização da Usuária '83 e Exposuária, que se realiza entre 18 e 23 de abril, em Buenos Aires, em conjunto com a Usuária e a Sadio — Sociedade Argentina de Informática e Investigación Operativa; além de ter sido representada na VI CALAI — Conferência de Autoridades Latino-Americanas de Informática.

ATIVIDADES

A maior ênfase nas atividades da FLAI, no entanto, foi dada à concretização das Missões Técnicas da Área de Informática, um projeto de visitas a países latino-americanos com a finalidade de realizar levantamentos e análises da potencialidade regional no setor de informática; discutir e avaliar as possibilidades brasileiras em relação à troca de tecnologia; estabelecer contatos com diversos setores para intercâmbio de experiências e do desenvolvimento da área; verificação de técnicas e necessidades locais; verificar as condições para a realização de programas de aperfeiçoamento de recursos humanos, fortalecimento de instituições, prestação de consultoria e assistência técnica através de peritos do Brasil e desses países. Com a aprovação do governo brasileiro, a comissão encarregada iniciou a primeira etapa do projeto em agosto e, durante oito dias, visitou Peru, Chile e Bolívia (neste último deu continuidade ao projeto "Cooperação Técnica de Informática Bolívia-82").

No Peru, entre outros contatos, a comissão reuniu-se com a delegação permanente do Escritório Regional de Ciência e Tecnologia para a América Latina e Caribe e do encontro resultou o reconhecimento oficial da FLAI pela Unesco, incentivo à criação e entrega dos estatutos da FLAI ao presidente do país, Belaunde Terry. Também no Chile a comissão — composta por Salvador Perrotti e Wladyr Purgatill — procurou incentivar a formação de entidade regional de defesa dos usuários de informática, sendo que o secretário de Informática, local, brigadeiro José F. Mutia Puclo, demonstrou entusiasmo e apoiou plenamente a iniciativa, conforme do plano dos visitantes. Embora sem ter definido todos os detalhes, está prevista para 1983 a concretização da segunda etapa das Missões Técnicas de Informática.

APOIO OFICIAL DA UNESCO

Do encontro entre representantes da FLAI e a delegação permanente do Escritório de Ciência e Tecnologia para a América Latina e Caribe, da Unesco, em agosto, no Peru, resultou o reconhecimento da entidade como representativa dos interesses dos usuários latino-americanos de informática. Em documento oficial assinado pelas duas partes, a FLAI recebeu uma série de incumbências e incentivos à atividades que está desenvolvendo. Destacam-se os seguintes itens:

- 1) A FLAI fica nomeada provedora de informática a nível latino-americano da Rede Latino-americana de Informações de Informática (RLII), da Unesco;
- 2) Um convênio de auxílio mútuo foi assinado entre a FLAI e o CLEI — Centro Latino-americano de Estudos de Informática — entidade também sem finalidades lucrativas, que atua há nove anos na área

de Informática na América do Sul, dedicada principalmente aos setores de recursos humanos e apoio a programas universitários. Por esse convênio a FLAI comprometeu-se a levantar algumas particularidades do mercado brasileiro e encaminhá-las ao CLEI, a fim de que procurem soluções conjuntas a nível da região latino-americana;

3) Através de contato com Antônio Arranz Ramonet, chefe do escritório regional para América Latina do IBI — Internacional Bureau of Informatics —, a FLAI filiou-se ao órgão que, pertencente à ONU, congrega todas as programações oficiais da área a nível internacional. Como consequência, deverá apresentar os resultados dos estudos sobre as características do mercado brasileiro de informática, que estão sendo elaborados pela Suceus-SP. Também desse órgão poderá obter apoio a suas atividades.

Entre os dias 18 e 23 de abril o setor de informática da Argentina viveu um de seus grandes momentos: com a presença de mais de 1800 participantes e cerca de 100 conferencistas do exterior, ali se realizou a Semana da Comunidade de Informática Argentina-Latino-Americana, composta pelo 1º Congresso Nacional de Informática e Telemática e pela Exposuária-83 - 1ª Exposição de Equipamentos, Técnicas e Serviços para a Informática.

Entre os participantes, estavam representantes de países como Brasil, Chile, Espanha, Estados Unidos, Paraguai, Peru, Uruguai e Alemanha. Entre os conferencistas do Brasil destacaram-se nomes como Joubert de Oliveira Brizida, secretário especial de Informática, Ricardo de Oliveira Maciel, da SEI, Salvador Perrotti, presidente da FLAI, José Henrique Santos Portugal, presidente da Suceus Nacional, José Pereira da Lucena, da PUC do Rio de Janeiro, Donald de Souza Dias, da IBM do Rio de Janeiro, e Liane M. Tarouco, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Além deles expuseram seus pontos de vista sobre os temas em debate autoridades como Fermin Bernasconi, diretor geral do IBI - Oficina Intergovernamental para Informática, de Roma, Jacques Hebenstreit, da IFIP, da França, Fred Schneider, da Universidade de Cornell, Estados Unidos, e Veronica Dahl, da Universidade de Vancouver, entre outros.

Uma promoção conjunta da FLAI, Usuária e Sadio, a Semana de Informática da Argentina preocupou-se em debater não somente aspectos técnicos do setor, mas também as implicações sociais consequentes da utilização de computadores como apoio a diversas atividades. Desta forma, palestras e seminários específicos abordaram a informática na medicina e na educação, entre outros temas, além de também preocupar-se com aspectos éticos que devem reger o setor. Em paralelo, as seguintes programações foram incluídas no evento: 13ª Jornadas Argentinas de Informática e Pesquisa de Computadores; 1º Reunión Regional Latino-Americana sobre Fluxo de Dados Transfronteiras; 4ª Jornadas Universitárias de Computação; 4º Encontro Nacional de Informática Universitária; 6º Seminário Latino-americano de Comunicação de Dados; 1º Encontro Latino-americano de Usuários de Informática e 2º Reunión de Autoridades Nacionais de Informática. Colaboraram na organização do evento a IBI — Oficina Intergovernamental para Informática; SSI — Subsecretaria de Informática da Presidência da Nação; UTN — Universidade Tecnológica Nacional; AADS — Associação Argentina de Dirigentes de Sistemas; e CAESCO — Câmara Empresária de Serviços de Computação, com o apoio da Secretaria de Planejamento da Presidência da Nação Argentina.

CONGRESSO NA ARGENTINA REÚNE LATINO-AMERICANOS

De acordo com expectativas dos organizadores, a Semana da Comunidade de Informática Argentina-Latino-Americana deverá realizar-se anualmente. Segundo seu presidente, eng. Castro Lechtaler, na sessão de abertura do evento, "no mês de maio de 1982, começamos a delinear as formas deste Congresso, quando corriam momentos muito difíceis para nosso país. Encontramos todo tipo de dificuldades e tivemos de vencer grande conjunto de contratempos. Mas a força e a união que a Comunidade de Informática Argentina demonstrou permitiu-nos chegar a este dia com um número de participantes que demonstra o interesse que o tema desperta nos campos social, econômico e político de nosso país". Diante disso, Lechtaler também considerou claro o Congresso ter atingido um de seus objetivos: "O de reunir em um único evento todos aqueles que, de alguma maneira, estão ligados à informática".

Figura 10. Informe da FLAI. Ano 1, Nro 1. Abril/Maio 1983.

Figura 11. Nota sobre el ELAUDI en PROCESU (Boletín de SUCESU) 50. Abril 1983.