

Recursos del Proyecto

El Proyecto ARCAL XLII recibió del OIEA un total de US\$ 311.180 que representa el 87 % del presupuesto asignado. El aporte de los países fue de US\$ 462.828, o sea, por cada dólar invertido por ARCAL fueron invertidos US\$1,48 por los países participantes en el Proyecto.



Reempaquetamiento de la información

Mediante el concepto de reempaquetamiento de información, se elaboraron dos publicaciones: "Accidentes e Incidentes en el Area Nuclear en América Latina y el Caribe. Recopilación Bibliográfica", a ser publicada en forma impresa, y Recopilación Bibliográfica de la Legislación Nuclear Vigente en América Latina y el Caribe: Leyes Orgánicas y sobre Seguridad Nuclear" que será publicada en versión electrónica.



Home-page de la RRIAN: <http://www.cnea.gov.ar/rrian/>

Estructura de la RRIAN

Para una mejor gestión de la Red, durante la Primera Reunión de Coordinadores, se estableció la siguiente estructura funcional: **Coordinador General, Comité Ejecutivo y Grupos de Trabajo.** Durante el bienio 1999-2000, la función del **Coordinador General** estuvo a cargo de **Argentina** y el **Comité Ejecutivo** fue integrado por **Brasil, Chile, Cuba y México.** Para el período 2001-2002, **Brasil** fue elegido **Coordinador General** y el **Comité Ejecutivo** quedó compuesto por **Chile, Costa Rica, Perú y Uruguay.**

ARCAL XLII

RRIAN - Red cooperativa amplía el acceso a la información nuclear en América Latina

HECHOS & DATOS 1999-2000

“Somos más útiles porque estamos unidos”



Primera Reunión de Coordinadores del Proyecto Arcal XLII

Países participantes y sus Coordinadores

ARGENTINA

Alejandra Chavez Flores
Comisión Nacional de Energía Atómica - CNEA
e-mail: chavez@cnea.gov.ar

BOLIVIA

Carmen Rosa Fuentes S.
Instituto Boliviano de Ciencia y Tecnología Nuclear -IBTEN
e-mail: ibten@caoba.entelnet.bo

BRASIL

Luíz Fernando Passos de Macêdo
Comissão Nacional de Energia Nuclear - CNEN
e-mail: macedo@cnen.gov.br

CHILE

Lila Trujillo Cerda
Comisión Chilena de Energía Nuclear - CCHEN
e-mail: ltruji@ccchen.cl

COLOMBIA

Leopoldo González Oviedo
INGEOMINAS
e-mail: leogonza@ingeomin.gov.co

COSTA RICA

María Aurora Zamora González
Universidad de Costa Rica
e-mail: mazamora@sibdi.bldt.ucr.ac.cr

CUBA

Iraida Oviedo Rivero
Agencia de Energía Nuclear - AEN
e-mail: iraida@cien.energia.inf.cu

ECUADOR

Marcelo Rafael Rubio Ruiz
Comisión Ecuatoriana de Energía Atómica
e-mail: ceea.tox@andinanet.net

GUATEMALA

Jorge Arturo Guillén Moreno
Dirección General de Energía Nuclear
e-mail: jaguillen@internetdetelgua.com.gt

MEXICO

Ricardo Botello Corte
Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares - ININ
e-mail: rbc@nuclear.inin.mx

NICARAGUA

María del Carmen Morales
Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua UNAN
e-mail: lafram@unan.edu.ni

PARAGUAY

Victor A. Rodríguez Gauto
Comisión Nacional de Energía Atómica
e-mail: vrodiguez@sce.cnc.una.py

PERU

José Luis Antonio Prado Cuba
Instituto Peruano de Energía Nuclear - IPEN
e-mail: aprado@ipen.gob.pe

URUGUAY

Ana Elda Rebellato Rodriguez
Dirección Nacional de Tecnología Nuclear - DNTN
e-mail: dntnbibl@adinet.com.uy

VENEZUELA

Rosa María León Livinally
Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas - IVIC
e-mail: rleon@ivic.ve

ARCAL XLII HECHOS & DATOS 1999-2000

Redacción - Luíz Macêdo (CNEN-Brasil)
Traducción al español -Lila Trujillo (CCHEN-Chile)
Revisión - Coordinadores Nacionales
Proyecto gráfico - Carlos Rocha (CNEN-Brasil)

Buenos Aires, 1999, creación de la RRIAN

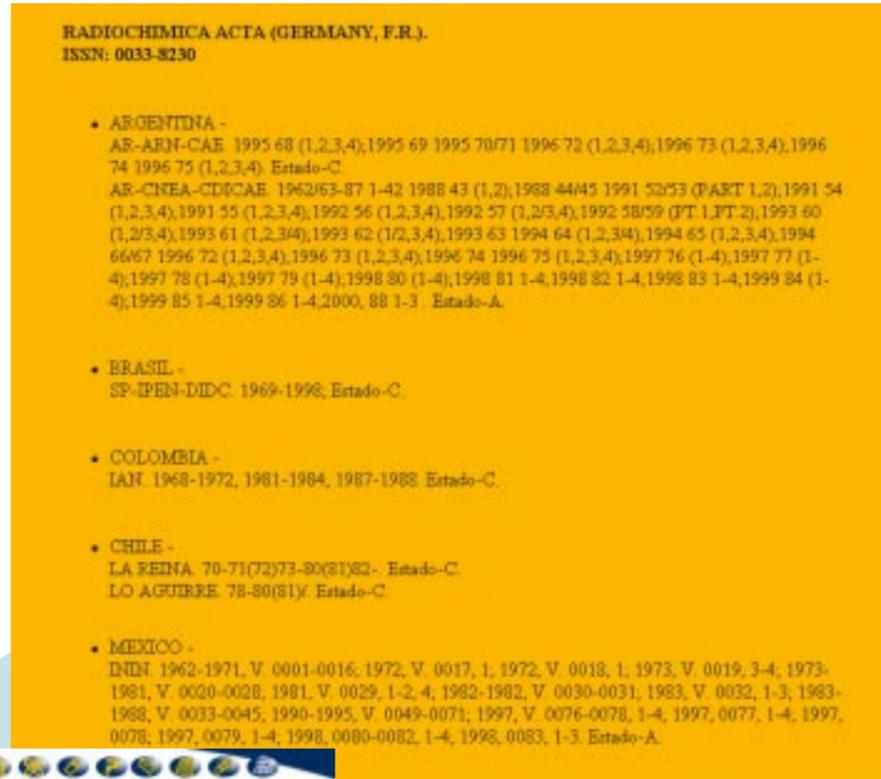
El Proyecto ARCAL XLII fue elaborado por Argentina con la colaboración de los demás países participantes. La Primera Reunión de Coordinadores del Proyecto se realizó en Buenos Aires - Argentina en Abril de 1999 con la participación de 14 países y del Oficial Técnico del Proyecto, Sr. Claudio Todeschini. Se establecieron los objetivos del Proyecto, entre ellos la ampliación de la disponibilidad de la literatura nuclear en los países de la Región y

la divulgación regional e internacional de la producción científico-técnica publicada en los países participantes. Para lograr estos objetivos se planificó la adquisición de equipos y programas y la capacitación de recursos humanos en tecnologías de información. La Sra. Alejandra Chavez, de Argentina fue elegida para la Coordinación General del Proyecto. Así se creó la RRIAN Red Regional de Información en el Area Nuclear.



Compartiendo los acervos bibliográficos

Para ampliar la disponibilidad de la literatura nuclear, el primer paso fue el conocimiento común de los acervos individuales. Fueron elaborados dos Catálogos Colectivos: de Publicaciones Seriadas, con cerca de 6.000 títulos, y de Actas de Conferencias, con cerca de 63.000 registros. Ambos Catálogos están disponibles en Internet (ver home-page de la RRIAN, <http://www.cnea.gov.ar/rrian/>) y permiten a los países participantes identificar en cuales de las Unidades de Información de la Región existen las publicaciones seriadas o las actas de conferencias para atender las solicitudes de sus investigadores. Acervos compartidos significan también mejor aprovechamiento de las colecciones.



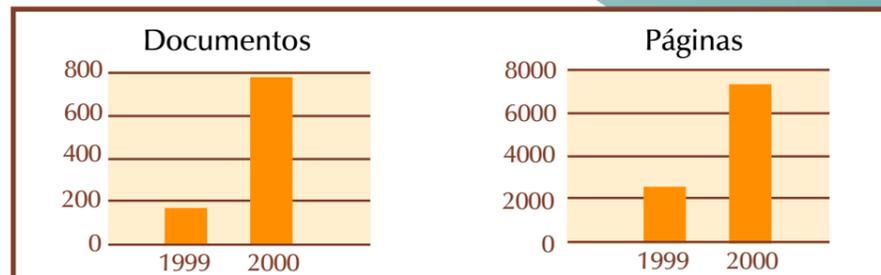
La infraestructura computacional

Para posibilitar el intercambio electrónico de textos completos de documentos, las Unidades de Información recibieron del OIEA el hardware y software necesarios. Microcomputadoras, impresoras y scanners con bandeja fueron recibidos por todos los países participantes. Para el envío y manejo de los documentos se recibieron la versión completa del ARIEL (un programa para administrar la transmisión y la recepción de documentos vía Internet) y el Adobe Acrobat.

El intercambio de documentos

Antes del inicio de la RRIAN el intercambio de documentos mediante la cooperación regional era incipiente. En 1999, año inicial del Proyecto, se intercambiaron 168 documentos correspondientes a 2.622 páginas. Ya en el segundo año hubo un crecimiento substancial proporcionándose, mediante la Red, 777 documentos totalizando 7.164 páginas.

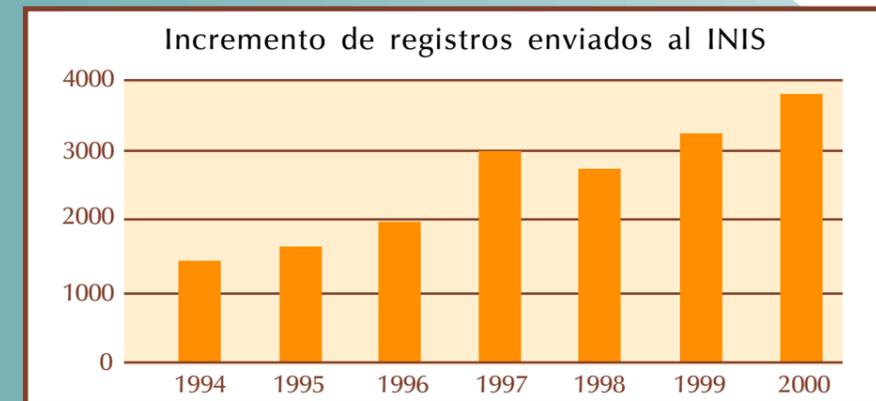
Atención ágil, vía Internet, proporcionó, gracias al fortalecimiento de la cooperación regional, apoyo relevante a las aplicaciones pacíficas de la energía nuclear.



Participación en el INIS Sistema Internacional de Información Nuclear

La base de datos del INIS es líder mundial en información sobre aplicaciones pacíficas de la ciencia y tecnología nuclear. La literatura incluida en ésta tiene su visibilidad internacional garantizada por la diseminación mediante los más importantes servicios comerciales proveedores de acceso a bases de datos y de diversos servicios de información implantados en más de 100 países participantes en este sistema. Por lo tanto, la inclusión de la literatura regional en el INIS permite divulgar, internacional y regionalmente la producción de las instituciones y de sus autores.

La ampliación de la participación regional en el INIS fue una de las actividades realizadas con éxito por el Proyecto. La contribución promedio de la Región en los cinco años anteriores al Proyecto fue de 2.173 documentos. En 1999, esta contribución alcanzó los 3.154 documentos y en el 2000 a 3.603, representando un aumento promedio anual del 55,5%.



Una importante actividad del Proyecto fue la capacitación de recursos humanos de las Unidades de Información participantes. Se realizaron dos Talleres Regionales, en Asunción, Paraguay, en 1999, y en La Habana, Cuba, en 2000, con la participación de instructores de la Región y del OIEA. Se capacitaron en total 33 profesionales de Unidades de Información en temas como transferencia electrónica de documentos, ingreso de documentos a la base de datos del INIS - Sistema Internacional de Información Nuclear, promoción de servicios de información, derechos de autor, planificación estratégica, gestión de la información, aplicación de normas de calidad en bibliotecas y tendencias y perspectivas de las nuevas tecnologías de información.

Reunión Final de Coordinadores

El Proyecto finalizó en Diciembre del 2000, con la realización de la Reunión Final de Coordinadores del Proyecto, en Rio de Janeiro, Brasil. Participaron en esta reunión los 15 Coordinadores Nacionales, el Sr. Claudio Todeschini, Oficial Técnico del OIEA, el Sr. Jorge Morales Pedraza, Coordinador de Proyectos Regionales para América Latina del OIEA y el Sr. José Antonio Díaz Dieguez, Coordinador Nacional de ARCAL de Brasil. Los países participantes presentaron sus informes, se evaluaron los logros del Proyecto y se redactó el Informe Final. Todos los países manifestaron el firme propósito de expandir las actividades de la RRIAN, la Red estructurada por el Proyecto ARCAL XLII, la cual permitió a todos los participantes ser más útiles a su comunidad gracias a la colaboración regional.

Capacitación de recursos humanos

