

HECHOS & DATOS 2001

Aumenta la participación en la Base de Datos INIS

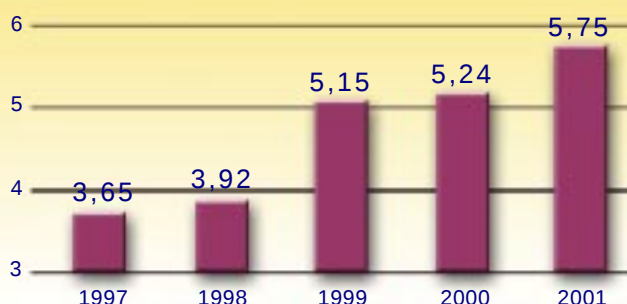
Los países de la Región contribuyeron con 3.988 documentos a la Base de Datos INIS durante el 2001. Esta cifra significó un crecimiento del 16% en relación con el año anterior. Todos los miembros de la RRIAN enviaron documentos al INIS, el 60% de ellos envió una cantidad superior a la registrada en el año 2000.

La divulgación de la producción científico-técnica, a través del aumento de la participación en la formación de la Base de Datos INIS, fue uno de los objetivos del Proyecto ARCAL XLII. Durante el año pasado este objetivo se cumplió, alcanzando una participación récord de 5,75% del total de documentos incluidos en esta Base. El hecho de involucrarse en las actividades del INIS desarrolladas cooperativamente por la Red, dio impulso a los países participantes facilitando la superación de las dificultades locales.

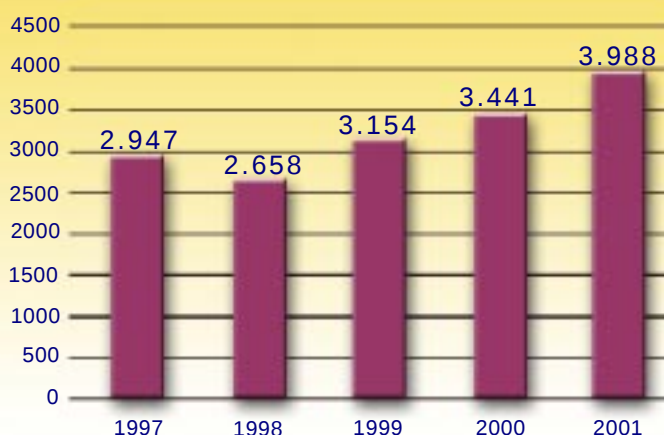
Hechos & Datos presenta los principales logros de la RRIAN durante el 2001, un año de afirmación.

Luego de concluido el Proyecto ARCAL XLII que dio nacimiento a la RRIAN, se lanzó un gran desafío: continuar sus actividades sin el soporte financiero externo. Los 15 países participantes asumieron el desafío y el 2001 fue un año de consolidación de los logros. Se cumplieron los objetivos de la Red y se vislumbraron además nuevos servicios. Esto es, justamente, lo que pretende demostrar este informe de divulgación, basado esencialmente en datos estadísticos, que da cuenta del compromiso de autosustentación asumido por el conjunto de países participantes del Proyecto

Base de datos INIS Participación regional (%)



Base de datos INIS - Input de la región



RRIAN lanza servicio de actualización profesional

En la era del conocimiento y de la capacitación continua, es fundamental la actualización profesional. Adquieren importancia y se amplía cada vez más la utilización de servicios que hacen llegar a los usuarios las novedades publicadas en su área de interés, de forma activa y periódica, independientes de cualquier acción rutinaria por parte de los usuarios como, por ejemplo, la consulta a bases de datos en línea.

Con estas características, la Red lanzó un servicio de actualización profesional utilizando la Base de Datos INIS, el "SONAR RRIAN". Este servicio informa a los usuarios sobre las nuevas publicaciones incluidas en la Base, seleccionándolas de acuerdo con perfiles de interés personalizados. Una vez registrado, el usuario recibe mensualmente dicha actualización bibliográfica, una forma de prospección tecnológica periódica y automática. Las referencias son enviadas por correo electrónico, en forma de un



El SONAR RRIAN contaba al final del año con alrededor de 120 usuarios.

archivo anexo en HTML. Usando el navegador de Internet de su preferencia, el usuario puede examinar los documentos de potencial interés y solicitar las copias de los más relevantes vía Internet.

Cada país provee los textos completos solicitados por sus usuarios. De forma ágil, estos pedidos llegan directamente por correo electrónico a los Oficiales de Enlace INIS de los países de la RRIAN. Esta es una característica importante del nuevo servicio que contribuye a la ampliación de la comunidad local de usuarios, estableciendo un vínculo fuerte y permanente entre ellos y el Centro Nacional INIS y fortaleciendo a su vez la estructura de atención de cada Centro, que cuenta con el respaldo de la Red mediante el suministro de documentos para

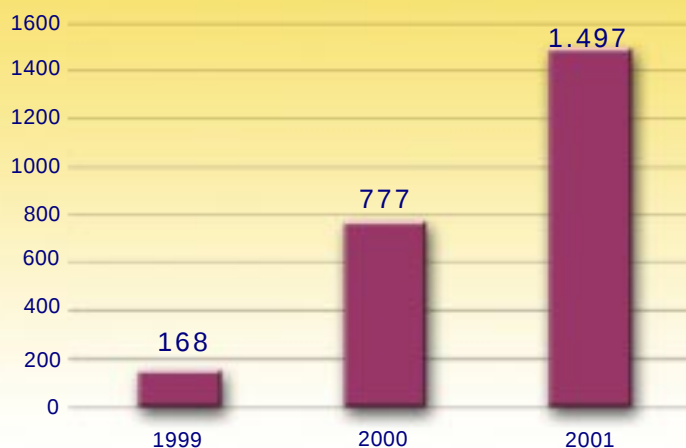
complementar la disponibilidad local.

La inscripción a este servicio se realiza a través de un formulario electrónico disponible en la home page de la RRIAN: <http://www.cnea.gov.ar/rrian>. El SONAR RRIAN fue lanzado en octubre de 2001 y contaba, al final del año, con alrededor de 120 usuarios. El software utilizado es una versión especial del SONAR desarrollado por el Centro de Informações Nucleares de la Comissão Nacional de Energia Nuclear de Brasil, cuya versión en español fue preparada con la colaboración de los países de la Región.

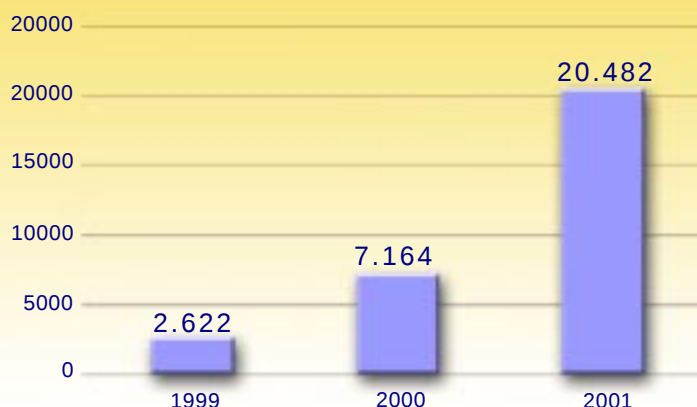
SONAR RRIAN representa una contribución significativa y creciente para la disseminación de la información en el área nuclear.

<http://www.cnea.gov.ar/rrian>

Documentos suministrados por la RRIAN



Páginas suministradas por la RRIAN



Intercambio por tipo de documento



Intercambio de documentos: crecimiento continuo

El intercambio de documentos en la Red tuvo un año de gran crecimiento. Fueron suministrados 1.497 documentos lo que representa un incremento del 92% en relación al año 2000. Los pedidos atendidos entre los países totalizaron más de 20.000 páginas. Gracias a la infraestructura computacional provista por el Proyecto ARCAL XLII, más del 81% de los documentos fueron enviados por medios electrónicos garantizando así la necesaria agilidad del servicio. De los documentos intercambiados, el 88% fueron artículos de publicaciones periódicas cuya localización fue facilitada por el Catálogo Colectivo de Publicaciones Seriadas mantenido por los países participantes.

Este crecimiento muestra una ampliación de la disponibilidad de la documentación nuclear en la Región, uno de los objetivos principales de la cooperación regional, lograda mediante el uso compartido de los acervos existentes.



*Somos más útiles
porque estamos unidos*

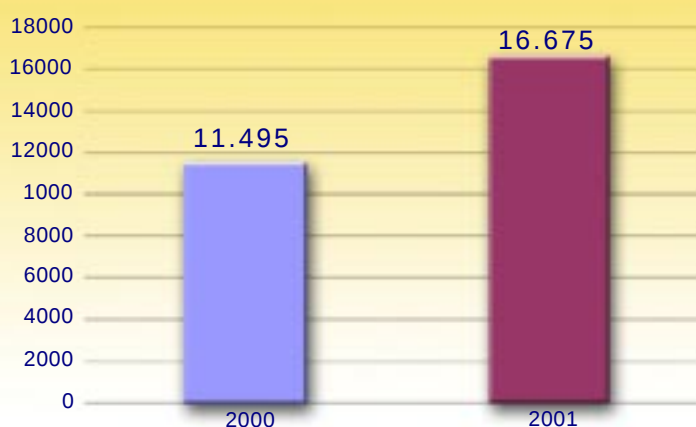
Acceso a la Base de Datos INIS en el servidor del OIEA

Durante el 2001 los usuarios de América Latina realizaron un total de 16.675 consultas a la Base INIS en el servidor del OIEA. Hubo un crecimiento del 45% sobre la utilización registrada en el año anterior. En los últimos dos años este volumen de utilización representa un 21% del total de consultas externas realizadas. Esta cifra refleja la importancia de la Base INIS para la Región que comparada con la participación de un 5,7% en la formación de la Base de Datos para el mismo año ilustra, de manera enfática, los beneficios de la

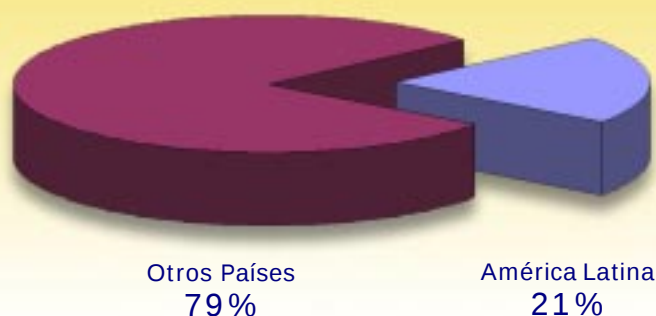
participación en el INIS para la Región. Con el establecimiento del acceso gratuito para las Universidades, recomendado durante la Reunión Consultiva de Oficiales de Enlace INIS del año 2001, se espera una utilización aún mayor.

El acceso en línea a la Base de Datos INIS y el servicio de Disseminación Selectiva de Información, se complementan entre sí garantizando, junto con el sistema de intercambio de documentos, un amplio acceso a la documentación nuclear en América Latina.

Consulta a la base de datos INIS en el OIEA



Acceso a la base de datos INIS en el OIEA



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: ibtent@caoba.entelnet.bo

BRASIL

Luiz 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@ltruji.cchen.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

Manuel Fernández Rondón
Centro de Información de la Energía
Nuclear - CIEN
e-mail: mfr@cien.energia.inf.cu

ECUADOR

Hipsy Cifuentes
Comisión Ecuatoriana de Energía
Atómica
e-mail: comecen1@comecenat.gov.ec

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

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

PERU

Carlos Gayoso Caballero
Instituto Peruano de Energía Nuclear
IPEN
e-mail: aprado@ipen.gob.pe

URUGUAY

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

VENEZUELA

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

RRIAN

HECHOS & DATOS 2001

Redacción - Luiz Macêdo
(CNEN - Brasil)

Traducción al español - Alejandra
Chavez (CNEA - Argentina) y Lila
Trujillo (CCHEN - Chile)

Revisión - Coordinadores Nacionales

Proyecto gráfico - Carlos Rocha
(CNEN - Brasil)