

La Internet Society tiene su representación en Argentina:

INTERNET SOCIETY

Asociación Civil Sociedad Internet - ISOC Argentina.

Uno de los temas de los cuales más se ha hablado, escrito y leído durante los últimos meses, sobre la Red Internet, la red de computadoras mas extendida del planeta.

Si bien en nuestro país las iniciativas que llevan adelante la implementación de redes integradas a Internet se remontan a varios años atrás, recién con la apertura comercial -por parte de distintas empresas proveedoras de servicios de comunicación- su nombre comienza a tornarse cada vez más masivo, más allá de la comunidad científica y académica, que -tal como ha sucedido en otros países- es el sector donde se gestan naturalmente las primeras actividades en relación a la mega-Red.

Es de público conocimiento que no existe ninguna entidad o persona que represente o ejerza alguna autoridad en forma absoluta respecto a la red global de computadoras Internet, ni desde el punto de vista organizativo, operativo o comercial. El funcionamiento de la red es más bien anárquico y está regido por una gran actitud cooperativa entre todos los que conforman la red, donde por esencia se comparten de hecho una serie de aspectos, desde las vías y protocolos de comunicación, el plan de numeración y asignación de nombres a las redes y equipos que conforman la red, etc. Esta actitud de trabajo cooperativo representa uno de los factores más importantes que han impulsado el crecimiento y difusión de la red en todo el planeta.

Durante la realización de la primer conferencia internacional de Internet (INET'91) en Junio de 1991 en la ciudad de Copenhague, Dinamarca, surgió por parte de un conjunto de profesionales vinculados con el desarrollo de Internet, la idea de crear una asociación profesional, de carácter internacional, con el objeto primario de proveer un marco apropiado para la discusión de nuevas ideas, acciones para impulsar la evolución de la red, promoviendo la utilización de las tecnologías relacionadas con Internet, para el beneficio de los gobiernos, el sector científico y académico, la industria y el comercio, y el público en general, y estimular la colaboración operativa entre las organizaciones que conforman la red.

Es así con estos preceptos que en 1992 se materializa esta idea y se constituye la Internet Society, conocida también por la sigla ISOC, estableciéndose la sede central en Reston, Virginia, Estados Unidos, nominándose a Vint Cerf (creador de la familia de protocolos TCP/IP y gran promotor de Internet) para presidir la misma.

Ya desde la propia concepción de ISOC se preveía la necesidad de crear pequeñas representaciones de la sociedad en distintos países, de manera de poder impulsar actividades más relacionadas con la realidad de los distintos países y en el lenguaje nativo de cada uno de ellos. Esto es lo que da a lugar a la creación del concepto de Chapter o Capítulos de ISOC, estableciéndose los lineamientos para su constitución en 1994 durante la realización de la cuarta reunión internacional de Internet Society que tuvo lugar en la ciudad de Praga, República Checa.

En nuestro país, existe un conjunto de profesionales que han participado activamente del desarrollo local e internacional de Internet, y en algunos casos son miembros pioneros y fundadores de Internet Society Internacional y que desde la creación misma de Internet Society han fomentado la idea de la regionalización de ISOC bajo el concepto de la creación de Chapters. Si bien desde 1992 comienza a gestarse la creación de un Chapter de ISOC en Argentina, resultaba necesaria la participación de todos los sectores, ya que en ese entonces Internet era conocida solamente en el sector científico y académico.

Con la apertura de los servicios comerciales y el acceso al público en general en Abril de 1995, se crea el marco adecuado para promover la constitución del Chapter Argentino de ISOC.

Es así como en Junio de 1995, durante la realización de la quinta reunión internacional de Internet Society que tuvo lugar en la ciudad de Honolulu, Hawaii, Estados Unidos, se presenta la constitución del Chapter Argentino de Internet Society y se crea como asociación profesional sin fines de lucro la Asociación Civil Sociedad Internet - ISOC Argentina.

Los objetivos básicos de la asociación expresados en el acta de constitución y estatutos son:

- Promover las actividades de la comunidad mundial Internet en Argentina.
- Organizar congresos, cursos, simposios y/o debates tendientes a la difusión de la actividad en el país.
- Proveer los medios para ofrecer documentación y/o información en español sobre Internet y de interés general para la comunidad, por escrito y/o mediante acceso en-línea.
- Propender a la realización de trabajos grupales y/o individuales de investigación.
- Brindar a sus asociados el asesoramiento técnico y jurídico necesario para el mejor cumplimiento del desarrollo de la comunidad Internet.

Todas las actividades del Chapter Argentino de ISOC se desarrollarán siguiendo los lineamientos y espíritu de Internet Society Internacional.

Entre las actividades en desarrollo se ha convocado a los medios a una conferencia de prensa, con el fin de presentar la constitución de la sociedad, y se ha iniciado la coordinación para la realización de un primer Workshop de carácter técnico durante el primer semestre de 1996 y una conferencia nacional durante el segundo semestre de 1996.

En cuanto a la participación, todos los miembros de ISOC en Argentina serán considerados miembros pioneros y activos del Chapter. Asimismo, cualquier persona podrá ser miembro del Chapter y por consecuencia miembro de Internet Society Internacional.

Los procedimientos para constituirse como miembro de ISOC-AR e ISOC, así como mayor información sobre el Chapter, y sus actividades pueden obtenerse en las direcciones citadas a continuación:

Internet Society Argentina
info@isoc.org.ar
http://www.isoc.org.ar
Te/Fax: +54-1-703-8928

MUSEO DE TELECOMUNICACIONES

TELECOM ARGENTINA

Sociedad Internet

Presentación

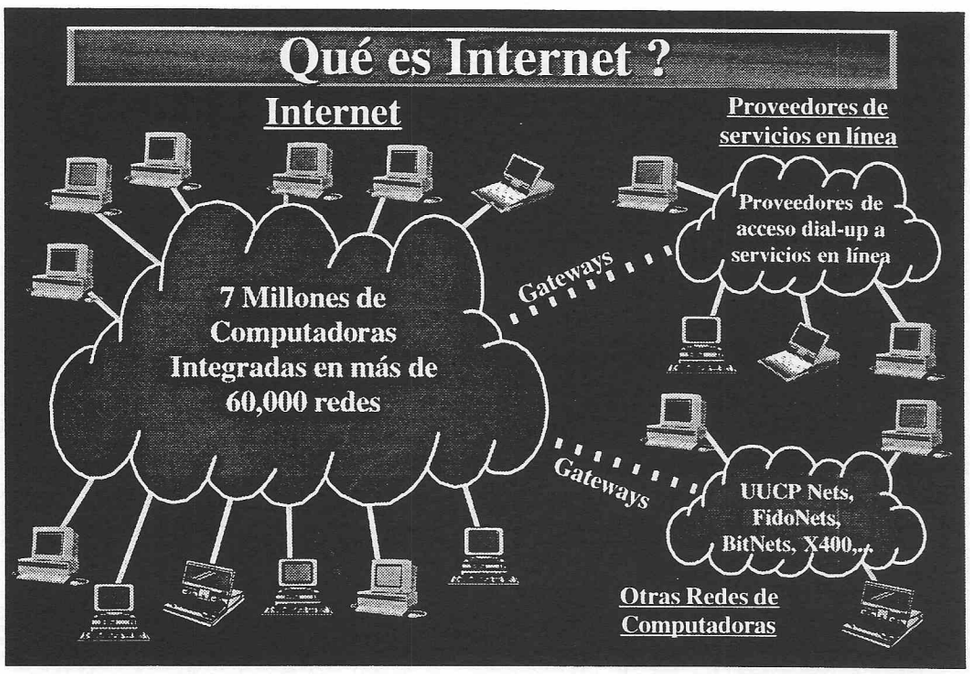
Sociedad Internet

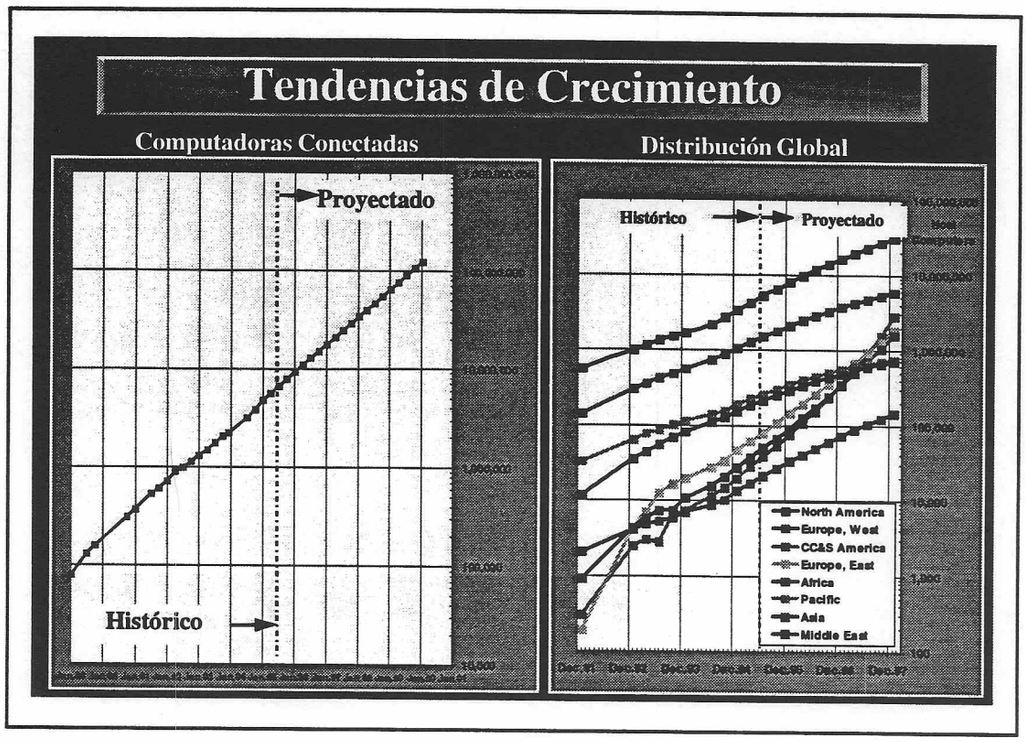
Buenos Aires, Argentina

Noviembre 1995

El presente material puede ser utilizado siempre y cuando se haga mención al origen del mismo y se incluya la referencia a la Sociedad Internet

Qué es Internet ?




Tendencias de Crecimiento
Computadoras Conectadas
Proyectado
Histórico
Distribución Global
Histórico
Proyectado
North America
Europe, West
CC&S America
Europe, East
Africa
Pacific
Asia
Middle East


Utilización de Internet
Estadísticas de Tráfico Feb 1995
IRC
DNS 1%
Gopher
Telnet
Mail
WWW
FileTransfer
27%
Including:
Network Management
Secure Payment
Search Agents
Video Conferencing
Audio Conferencing
White Boarding
1,075 Other
Services
29%
Información Compartida
Colaboración Global
Educación a Distancia
Distribución de Software
Investigación Científica
Desarrollo de Productos
Servicios Públicos
Marketing
Ventas
Soporte al Cliente
Desarrollo Profesional
Correspondencia
Entretenimiento

Internet Society

Fenómeno de Internet

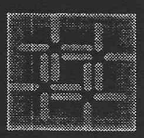
- La computación se difunde más rápido que tecnologías previas de telecomunicaciones
- Prácticamente Internet listo para usar en todas las computadoras
- Internet en el hogar y en las redes corporativas
- Liberalización global del comercio y las telecomunicaciones
- Internet accesible por cientos de proveedores a través de diversos medios
- Interfaces de usuario más sencillas
- Generación constante de nuevas herramientas
- Alta perfomance a bajo costo
- Definitivamente un mecanismo global para la colaboración, la educación, investigación y desarrollo, compartir información, marketing, ventas, y correspondencia
- La gente disfruta del encuentro con otros en la red

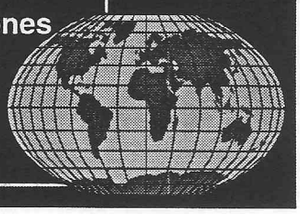
La Visión de Internet

- **Internet en el año 2000 :**
  - Tendrá más de 100 millones de computadoras conectadas
  - Tendrá más de un millón de redes
  - El tráfico excederá al desarrollado por la telefonía vocal
  - Disponible mundialmente en forma ubicua
  - Disponible sobre todos los medios de transporte
  - Soporte para miles de aplicaciones diferentes
  - Dará soporta a transacciones de varios miles de millones de dólares al año
  - Formará parte natural de todos los aspectos de comunicación y colaboración en nuestras vidas
  - Redefinirá las fronteras, de las instituciones, de los negocios, las finanzas y la política

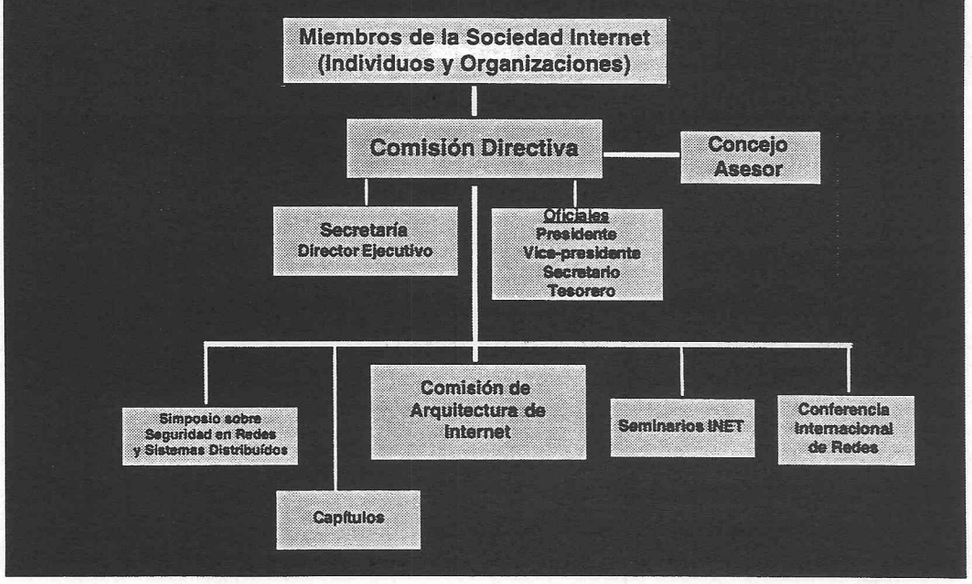
Qué es la Sociedad Internet ?

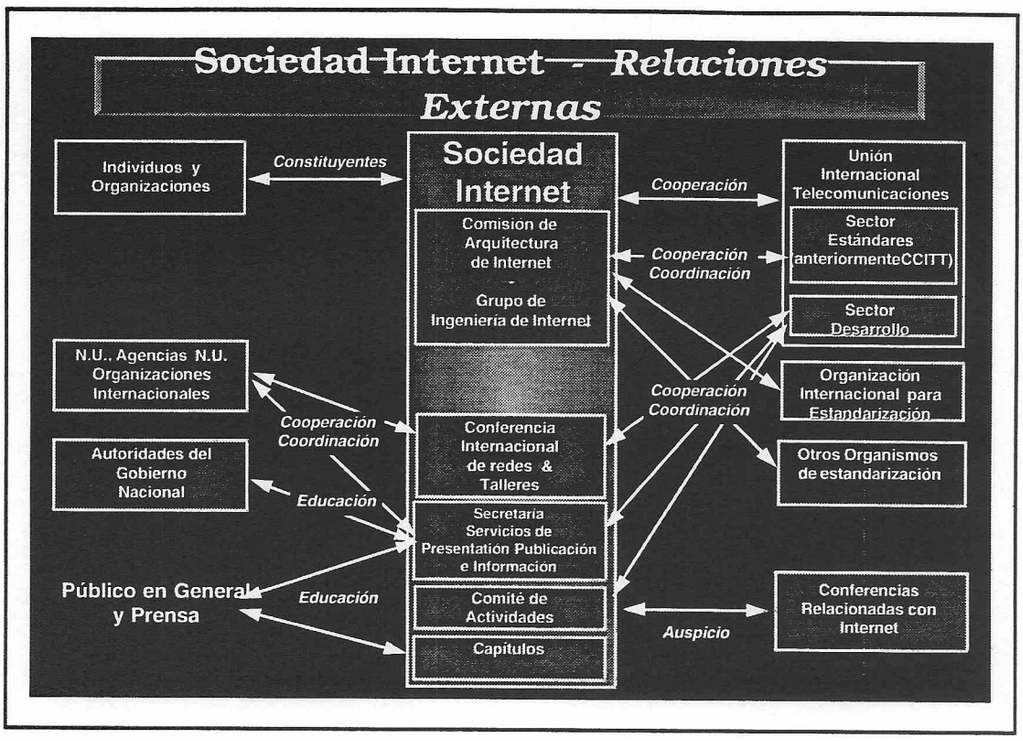
- Organización Internacional para la interconexión de sistemas abiertos e *Internet*
- Un mecanismo común para:
  - asistir en la formulación de estándares
  - coordinación operativa y administrativa
  - coordinación en investigación y capacitación
  - cooperación global entre iniciativas nacionales, regionales e internacionales
- Un medio para el intercambio de información y promoción del desarrollo de infraestructura de Internet y su uso en todo el mundo
- Sus miembros son individuos, organizaciones comerciales, gubernamentales y sin fines de lucro
- Contactar *<info@isoc.org.ar>*
  tel/fax: +54 1 703 8928





Sociedad Internet - *Estructura*




Sociedad Internet - Relaciones Externas
Individuos y Organizaciones
Constituyentes
Sociedad Internet
Comisión de Arquitectura de Internet
Grupo de Ingeniería de Internet
Cooperación
Unión Internacional Telecomunicaciones
Sector Estándares (anteriormenteCCITT)
Cooperación Coordinación
Sector Desarrollo
N.U., Agencias N.U. Organizaciones Internacionales
Cooperación Coordinación
Organización Internacional para Estandarización
Cooperación Coordinación
Autoridades del Gobierno Nacional
Conferencia Internacional de redes & Talleres
Otros Organismos de estandarización
Educación
Secretaría Servicios de Presentación Publicación e Información
Público en General y Prensa
Educación
Comité de Actividades
Conferencias Relacionadas con Internet
Auspicio
Capítulos


Conferencia Internacional de Redes
Conferencia anual de miembros
Enfasis en participación internacional
Se realizan en distintas regiones del mundo
Publicación de los trabajos presentados en el campo de interconexión de redes
Se realiza en conjunto con el Seminario para Países en Desarrollo
INET'94 Praga
INET'95 Hawaii
INET'96 Montreal

Internet Society

Sociedad Internet Argentina

- Capítulo de la Sociedad Internet Internacional
- Asociación Civil sin fines de lucro
- Constituída por profesionales, con el objeto de promover las actividades de ISOC y tecnologías de Internet en Argentina, en todos los ámbitos
- Actividades
  - »Seminarios
  - »Conferencia Anual en Argentina
  - »Difusión
  - »Coordinación técnico-operativa y aplicación de estándares

http://www.isoc.org.ar/ *info@isoc.org.ar*
tel/fax: +54-1-703-8928