



Documento: DI/26
Item Agenda: RAPAL12 a
Presentado por: Argentina

“INFORME SITIO WEB RAPAL”



INFORME - SITIO WEB DE LA RAPAL **www.rapal.org.ar**

Antecedentes

Considerando la importancia del empleo de medios de comunicación y difusión electrónica a través de Internet y dada la necesidad de dotar a la RAPAL de una solución que le proporcionara facilidades relativas a la difusión de sus actividades, el intercambio de información operacional y científica, un archivo histórico de reuniones pasadas y el apoyo organizativo para la realización de reuniones y seminarios, fue aprobada la Recomendación XIII-5 que establece la creación del sitio Web fijo de la RAPAL, designándose a la República Argentina como responsable del mantenimiento y administración de este sitio, por un periodo inicial de tres años. En respuesta a esta iniciativa, la Argentina comenzó en el año 2002 el diseño y la implementación del sitio solicitado, presentándolo al resto de los países miembros durante RAPAL XIV (punto 11.b del Informe Final de la XIV RAPAL). Durante esta misma Reunión, se aprobó la Recomendación RAPAL XIV-10, ampliando los requerimientos de espacio de intercambio de información, enfocando en esta oportunidad a las actividades de Educación y Entrenamiento Ambiental.

Finalmente, en este mismo orden de ideas, se aprobó en el año 2004 la Recomendación RAPAL XV-3, considerando, entre otros, la conveniencia de presentar a la comunidad una vía de acceso específico a los contenidos de la REAL a través del sitio web RAPAL, ampliando así las capacidades del Sitio. Los resultados y requerimientos del grupo de contacto intersesional serán presentados en un documento durante la presente reunión.

Tareas realizadas

Con motivo de completar la información histórica ubicada en el área *Informes Finales*, se incluyó el documento perteneciente a la XV RAPAL, disponiéndose en forma anexa sus diez anexos. Asimismo, se realizó la inclusión de los anexos del Informe RAPAL VII, culminando mediante su digitalización con la imagen completa del documento original.



Se realizó la implementación y actualización de los datos del área dedicada a la reunión anual, gracias al aporte de información brindado por el Perú, anfitrión de la RAPAL XVI.

Se actualizaron los vínculos del área *Links*, pertenecientes al Ecuador y Perú.

Fueron modificados los datos del área *Puntos de Contacto*, actualizándose según el caso los datos de los distintos responsables de los Programas Antárticos Latinoamericanos. Esta tarea fue realizada utilizando la información disponible en los sitios oficiales de los distintos países y/o confirmando/requiriendo los mismos por vía telefónica.

Sin embargo, aun utilizando los medios disponibles, no resulta fácil reunir en forma electrónica la información necesaria a ser publicada en Internet.

En vista de la necesidad de dotar correctamente al sitio Web de la información requerida de acuerdo a las Recomendaciones XIII-5 y XIV-10, sería altamente eficaz y necesario que los distintos países miembros remitan al administrador del Sitio RAPAL toda información necesaria de ser incluida en el Sitio o aquella que debido a cambios ocurridos dentro de los distintos Programas Antárticos Nacionales fuera necesario modificar o actualizar. Un claro ejemplo de esto es la necesidad de contar una copia del documento electrónico conteniendo el informe final de las reuniones que cada país hubiera alojado, siendo necesaria solo la remisión de los documentos faltantes a la fecha en el área *Informes Finales*. De la misma manera, y con motivo de completar los datos necesarios para el área *Puntos de Contacto*, se solicita que cada país informe la designación correspondiente a los distintos miembros de los diferentes Grupos y Redes.

La correcta reunión de toda esta información y su disponibilidad una vez publicada en Internet, será sin duda de interés de todos los APAL.

En lo referente a las estadísticas de acceso, se exponen a continuación los valores obtenidos durante el periodo Agosto 2004 - Agosto 2005, en las categorías Visitas, Accesos, Páginas y Archivos. Cabe mencionar que estos datos han sido obtenidos utilizando la misma herramienta mencionada en el informe presentado a la XV RAPAL (Webalizer, versión 2.01).



Para comprender las distintas categorías, se recuerda y detalla a continuación los conceptos que cada una de ellas implica:

Visitas: Los requerimientos hechos al servidor Web (aquel que contiene el Sitio RAPAL) desde una misma dirección IP que no se distancien entre sí más de 30 minutos se contabilizan como una visita. Si un cliente (un individuo navegando) requiere una página a las 8:00a.m. y solicita páginas constantemente hasta las 9:00a.m. toda su actividad se contabiliza como una visita, pero si consulta de nuevo a las 10:00 este nuevo requerimiento se contabiliza como una nueva visita. Dadas las características del protocolo TCP/IP este dato no puede ser considerado como exacto.

Accesos: Un acceso se define como una solicitud hecha al servidor Web (aquel que contiene el Sitio RAPAL). Es decir, cada vez que un navegador requiere una página HTML, la ejecución de un programa, una búsqueda sobre las bases de datos, una imagen o un archivo PDF esta realizando un acceso. El número de accesos representa el total de requerimientos al servidor, a los cuales este ha respondido durante el período especificado del reporte (para el presente documento, el periodo es mensual).

Páginas: El número de páginas se define como el número de archivos que son considerados páginas WEB (.php, .html, .htm, ...) enviados al cliente.

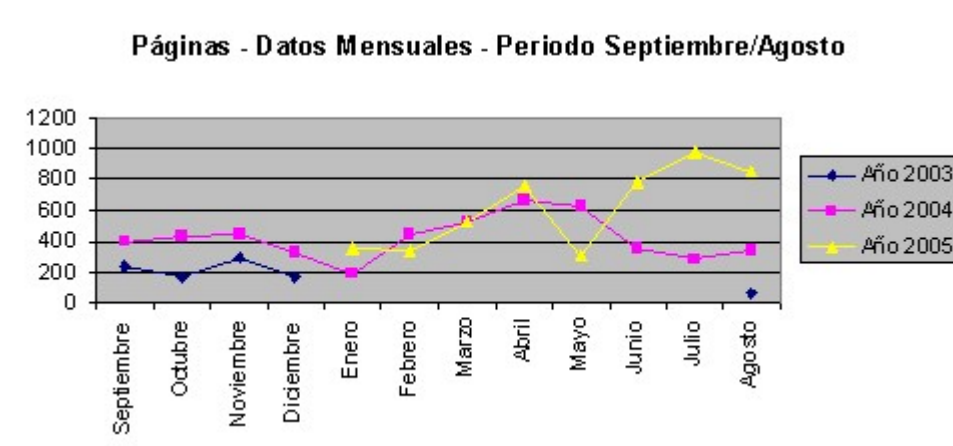
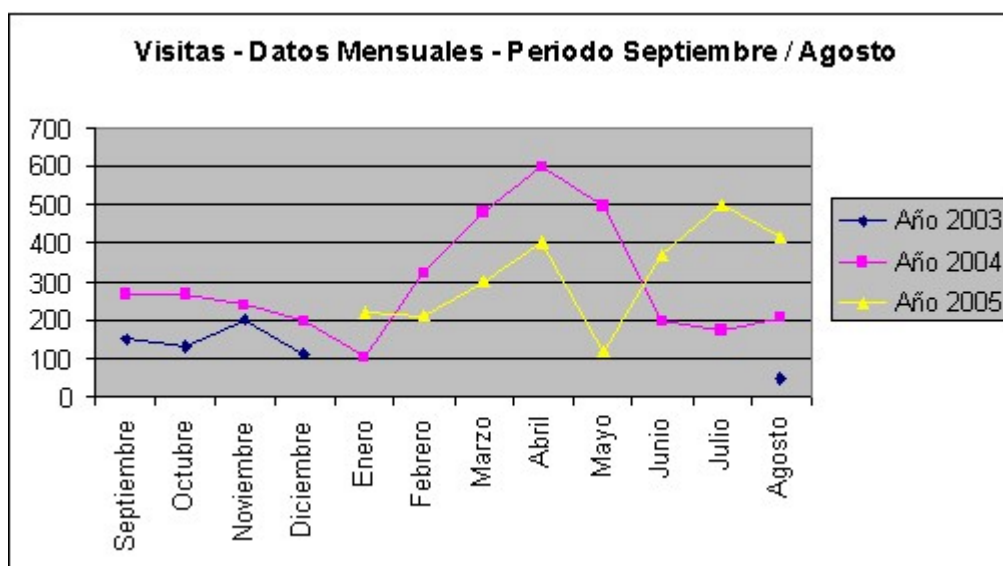
Archivos: Cada vez que un acceso implica el envío de un archivo al cliente, este es contabilizado. Por ejemplo, un acceso a un documento HTML implica en envío de este archivo al cliente, pero si este HTML contiene imágenes estas también deben ser enviadas como archivos al cliente.

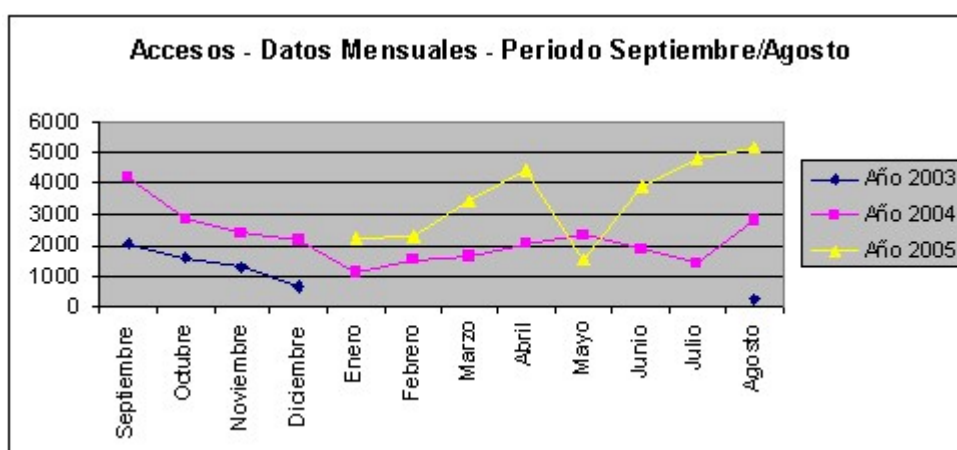
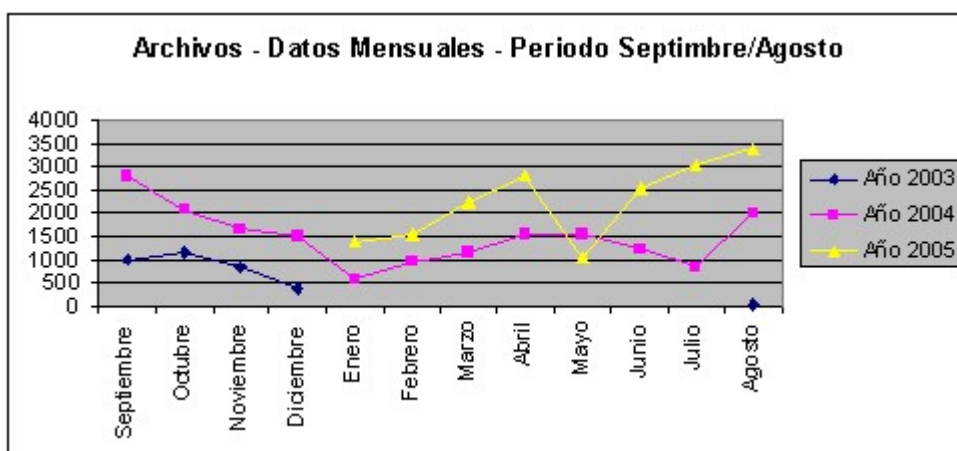
Mes/Año	Visitas	Páginas	Archivos	Accesos
Agosto 04	205	334	2008	2799
Septiembre 04	266	396	2803	4189
Octubre 04	268	429	2074	2869
Noviembre 04	240	438	1672	2376
Diciembre 04	194	323	1508	2135
Enero 05	219	347	1386	2192
Febrero 05	211	335	1528	2274
Marzo 05	297	529	2240	3463
Abril 05	400	756	2826	4405
Mayo 05	118	305	1028	1527



Junio 05	369	776	2551	3898
Julio 05	500	981	3052	4862
Agosto 05	417	854	3383	5205

Asimismo, se presentan a continuación cuadros comparativos del periodo Septiembre-Agosto de los años 2003, 2004 y 2005, en las distintas categorías antes mencionadas.





Cabe señalar que los datos del pertenecientes al año 2003 fueron tomados a partir de la puesta en marcha del Sitio Web RAPAL (mes de Agosto). De la misma manera, la falta de datos del año 2005 (periodo Septiembre/Diciembre) corresponde a la fecha en que este informe es presentado. Los datos completos del año 2005 estarán disponibles en el próximo informe.

Conclusiones

Este tercer informe presenta los datos estadísticos obtenidos durante los años 2003 al 2005, incluyendo en el mismo graficas comparativas de acceso para el periodo Septiembre – Agosto de cada año, donde podemos observar el comportamiento



demostrado en tanto a las visitas y acceso a datos realizados al sitio durante periodos similares.

En cuanto al contenido del sitio, fue actualizada la información contenida en las áreas *Informes Finales*, *Links* y *Puntos de Contacto*. Dado que la correcta reunión de toda la información y su disponibilidad una vez publicada en Internet será sin duda de interés de todos los APAL, se solicita a los mismos girar al administrador del sitio todo dato o información faltante o de interés a ser incluida.

En lo referido a las utilidades informáticas disponibles que permitan brindar una mas fluida comunicación, por ejemplo, entre las distintas redes o grupos de trabajo, podemos recordar lo enunciado en el informe presentado ante la XIV RAPAL en cuanto a la posibilidad de realizar listas de distribución de correo electrónico bajo el dominio rapal.org.ar y lo expuesto en el anterior informe (RAPAL XV) agregando la posibilidad de la implementación de foros de discusión.

Para finalizar, quisiéramos destacar la colaboración brindada por el Perú en esta nueva experiencia que nos ha tocado compartir, sobre la que se ha demostrado nuevamente una gran predisposición relativa al intercambio de información y una fluida comunicación para el establecimiento del sitio Web de la presente reunión.

Prof. Diego Gómez Izquierdo
Administrador del Sitio Web RAPAL
Dirección Nacional del Antártico - Instituto Antártico Argentino
Tel: + 54 11 4815-4064
FAX: + 54 11 4812-2086
E-MAIL: webrapal@dna.gov.ar / diegogi@dna.gov.ar