

## **SIRGAS EN LA INTERNET**

Laura SÁNCHEZ  
Vicepresidente SIRGAS

Deutsches Geodätisches Forschungsinstitut

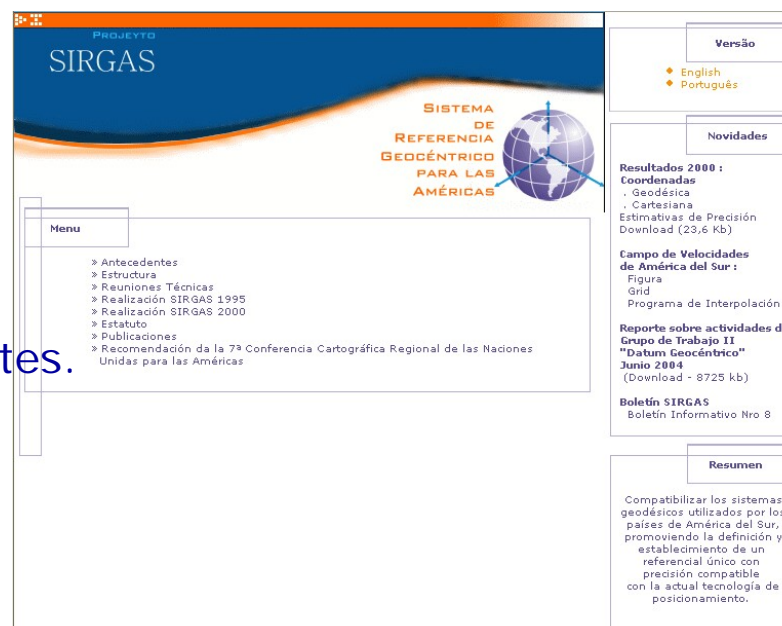


**Reunión SIRGAS 2008**  
**Mayo 28-29, 2008**  
**Montevideo, Uruguay**

1. La Internet es hoy por hoy el medio de difusión más efectivo para dar a conocer cualquier producto, organización, etc.
2. SIRGAS se ha convertido en punto de interés, no solamente para los productores y generadores de información georreferenciada en América Latina, sino también en otras regiones del mundo que desean conocer su estructura y funcionamiento con mayor detalle.
3. Los productos generados a partir del funcionamiento y análisis de la red SIRGAS de Operación Continua (SIRGAS-CON) deben ser puestos a disposición de una manera oportuna y confiable.
4. La presencia de SIRGAS en la Internet debe ser tan efectiva como la de aquellas organizaciones equivalentes (EUREF, AFREF, NAREF, etc.).
5. Un portal de integración para los países miembros de SIRGAS que sirva de medio de apropiación, aprovechamiento y difusión de las actividades relacionadas con los marcos de referencia en la región.

# SIRGAS Evolución de la página web de SIRGAS

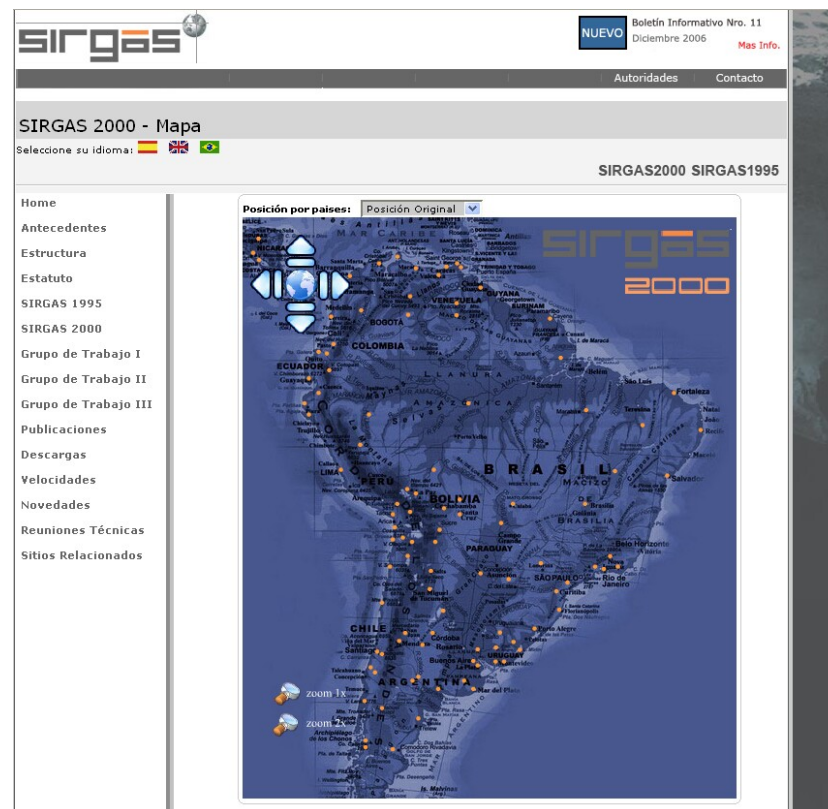
- **Octubre, 2002.** Los Estatutos de SIRGAS estipulan la creación de un sitio web para la difusión de los objetivos, logros y alcances de SIRGAS.
- **Noviembre, 2002.**
  - Primera versión de la página web de SIRGAS.
  - Dirección: [www.ibge.gov.br/sirgas/](http://www.ibge.gov.br/sirgas/)
  - Diseño, elaboración y actualización por parte el IBGE, Presidente Luiz Paulo Fortes.
  - Incluye:
    - Objetivos y estructura
    - Estatutos
    - Coordenadas SIRGAS95, coordenadas SIRGAS2000, modelo de velocidades VEMOS.
    - Establece la generación rutinaria de los Boletines Informativos y la difusión de las Reuniones SIRGAS.



# SIRGAS Evolución de la página web de SIRGAS

Diciembre, 2004.

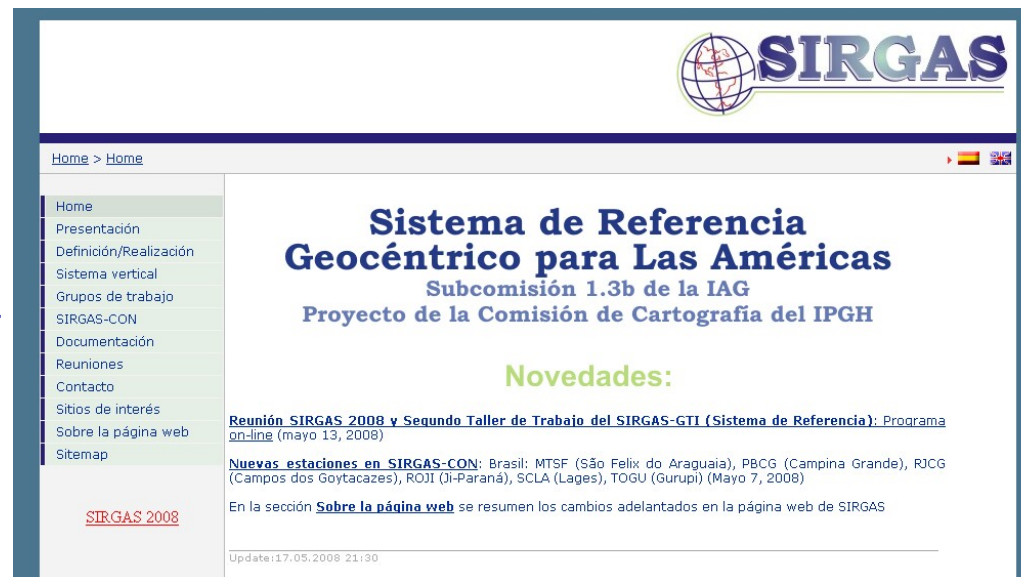
- Vicepresidente SIRGAS, Eduardo Lauría, propone la modernización de la página web SIRGAS y ofrece su institución como sede de la misma.
- La página web es trasladada del IBGE al Instituto Geográfico Militar de la Argentina.
- Dirección: <http://sirgas.igm.gov.ar/>
- Incluye:
  - Interactividad para consulta de coordenadas SIRGAS95 y SIRGAS2000
  - Obtención *on line* de velocidades a partir del modelo VEMOS
  - Nuevas secciones sobre los Grupos de Trabajo
  - Se continúa con actualización rutinaria de los Boletines Informativos y difusión de las reuniones SIRGAS.



The screenshot displays the SIRGAS 2000 website interface. At the top, there is a navigation bar with the SIRGAS logo, a 'NUEVO' button, and a 'Boletín Informativo Nro. 11' section dated 'Diciembre 2006' with a 'Mas Info.' link. Below this is a 'Autoridades' and 'Contacto' section. The main content area is titled 'SIRGAS 2000 - Mapa' and includes a language selection dropdown ('Seleccione su idioma:'). A sidebar on the left contains a menu with items: Home, Antecedentes, Estructura, Estatuto, SIRGAS 1995, SIRGAS 2000, Grupo de Trabajo I, Grupo de Trabajo II, Grupo de Trabajo III, Publicaciones, Descargas, Velocidades, Novedades, Reuniones Técnicas, and Sitios Relacionados. The main map area shows a map of South America with 'SIRGAS 2000' and 'SIRGAS1995' data points. A 'Posición por países:' dropdown is set to 'Posición Original'. The map includes a zoom control and a 'SIRGAS 2000' logo.

## Agosto, 2007.

- La página queda a cargo de la Vicepresidencia, Laura Sánchez, Deutsches Geodätisches Forschungsinstitut (DGFI).
- La página es trasladada del IGM-Argentina al dominio [www.sirgas.org](http://www.sirgas.org)
- El diseño es reestructurado de modo que refleje los diferentes componentes de SIRGAS.
- Se da especial relevancia a la red SIRGAS de Operación Continua (SIRGAS-CON).



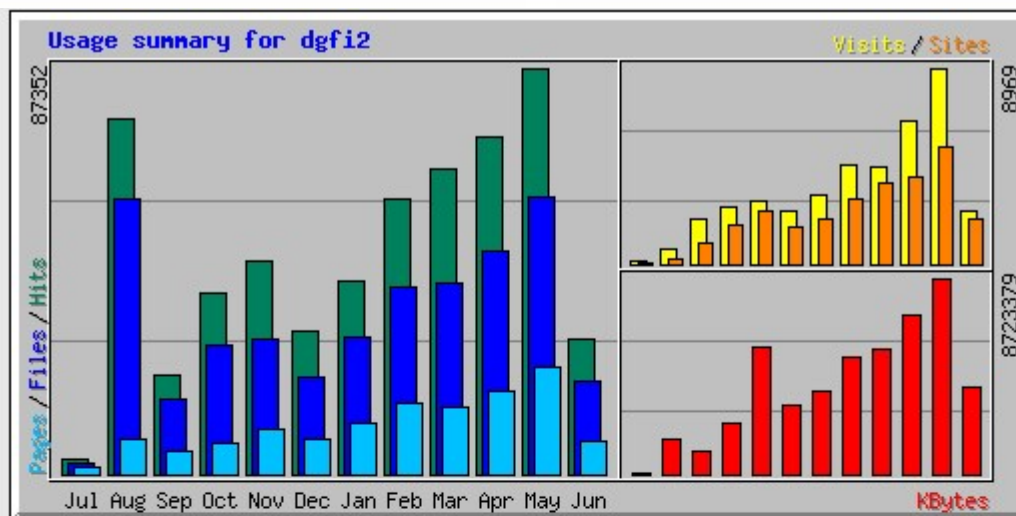








# SIRGAS Visitas (por mes) a [www.sirgas.org](http://www.sirgas.org)



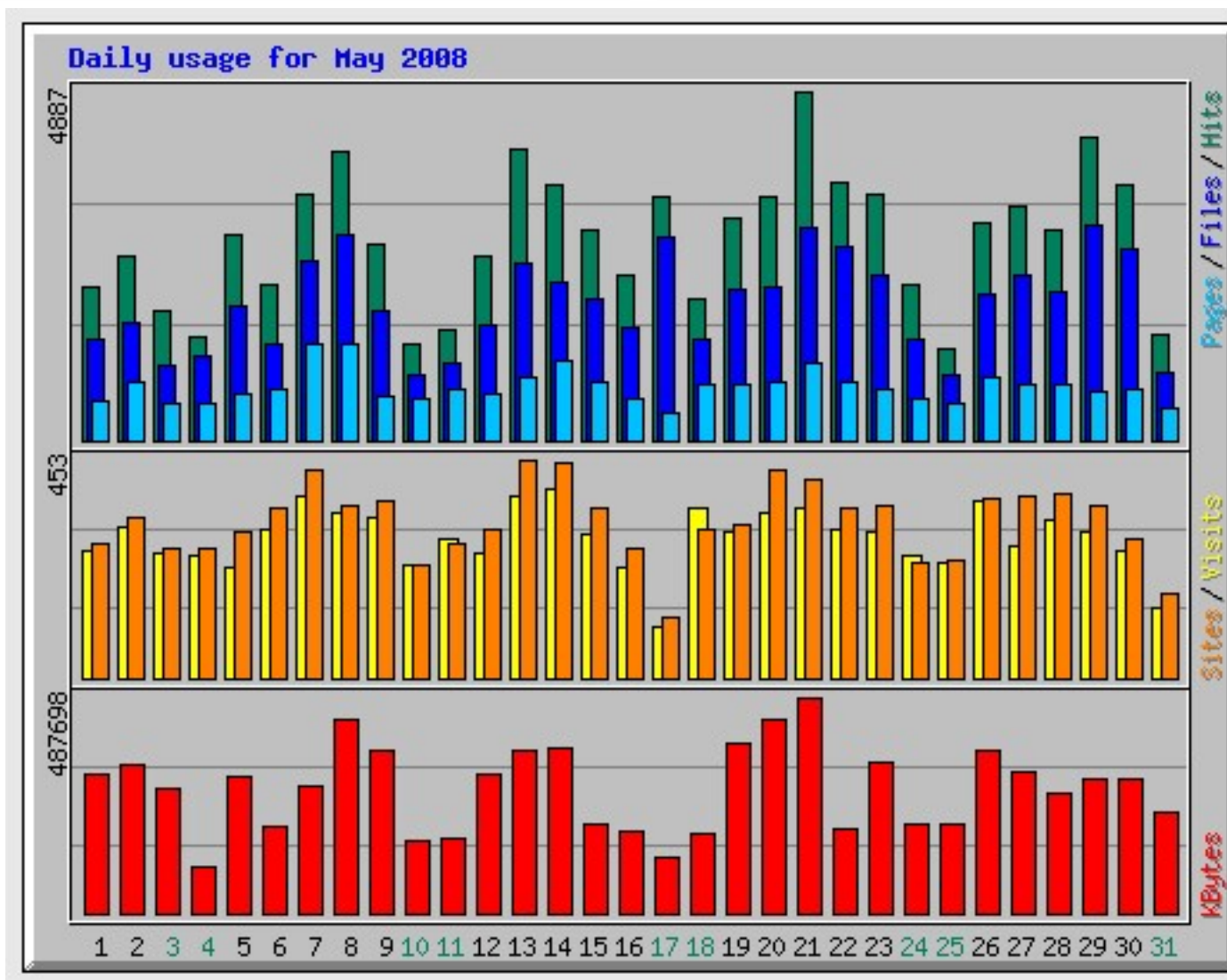
## Summary by Month

Month	Daily Avg				Monthly Totals					
	Hits	Files	Pages	Visits	Sites	KBytes	Visits	Pages	Files	Hits
<a href="#">Jun 2008</a>	2411	1653	575	203	2052	3848977	2441	6910	19839	28938
<a href="#">May 2008</a>	2817	1916	745	289	5335	8723379	8969	23114	59411	87352
<a href="#">Apr 2008</a>	2415	1594	593	218	4022	7109419	6565	17813	47842	72461
<a href="#">Mar 2008</a>	2118	1330	460	142	3704	5589951	4419	14263	41247	65674
<a href="#">Feb 2008</a>	2047	1381	531	155	2950	5163105	4513	15420	40061	59369
<a href="#">Jan 2008</a>	1337	947	358	101	2058	3681989	3138	11099	29362	41454
<a href="#">Dec 2007</a>	988	668	247	77	1678	3098305	2407	7665	20728	30654
<a href="#">Nov 2007</a>	1526	966	329	94	2417	5626290	2849	9889	29003	45809
<a href="#">Oct 2007</a>	1256	897	220	84	1740	2270393	2605	6843	27837	38966
<a href="#">Sep 2007</a>	704	538	159	69	973	1048088	2072	4771	16165	21125
<a href="#">Aug 2007</a>	2467	1907	245	22	263	1528334	699	7605	59137	76477
<a href="#">Jul 2007</a>	252	182	127	11	17	36473	142	1528	2188	3029
<b>Totals</b>						<b>47724702</b>	<b>40819</b>	<b>126920</b>	<b>392820</b>	<b>571308</b>





# SIRGAS Visitas en mayo 2008 (por día) a [www.sirgas.org](http://www.sirgas.org)





## SIRGAS Palabras clave que llevan a [www.sirgas.org](http://www.sirgas.org)

Top 20 of 215 Total Search Strings			
#	Hits		Search String
1	170	32.50%	sirgas
2	16	3.06%	sirgas 2008
3	14	2.68%	datum vertical
4	13	2.49%	sistema de referencia
5	11	2.10%	sistema vertical
6	9	1.72%	definicion de realizacion
7	6	1.15%	informacion vertical
8	5	0.96%	sirgas.org
9	4	0.76%	<a href="http://www.sirgas.org/index.php?id=163">http://www.sirgas.org/index.php?id=163</a>
10	4	0.76%	sirgas2000
11	4	0.76%	sistemas de referencia
12	4	0.76%	sistemas verticales
13	4	0.76%	sistemas verticales de informacion
14	3	0.57%	cefe mgub mgin mtsf
15	3	0.57%	definicion de grupos de trabajos
16	3	0.57%	geocentrico
17	3	0.57%	instituto geografico militar del peru
18	3	0.57%	ipgh
19	3	0.57%	marcos de referencia
20	3	0.57%	regna sirgas montevideo

1. Máxima cantidad de consultas: agosto de 2007 (disponibilidad del sitio), abril y mayo de 2008 (Taller del SIRGAS-GTI, Reunión 2008).
2. 233 sitios en la Internet tienen incluido el enlace [www.sirgas.org](http://www.sirgas.org)
3. La página es desarrollada con el software **Typo3**: *High-end open source content management system*.
4. Las estadísticas son generadas con el software **Webalizer**, *a fast, free web server log file analysis program*.
5. La página web de SIRGAS ha evolucionado a medida que SIRGAS ha superado etapas de desarrollo y se ha propuesto nuevos objetivos.
6. Debe promoverse la consulta de la página como documento de referencia para el uso adecuado y efectivo de los productos SIRGAS, especialmente los generados por SIRGAS-CON
7. Posiblemente falta agregar muchas cosas, posiblemente muchas otras deban ser excluidas, de allí se invita a los colegas, amigos y allegados a SIRGAS a revisar la página con espíritu crítico y a que nos envíen sus comentarios y recomendaciones.

## SIRGAS Agradecimientos

---

1. La iniciativa tomada por las autoridades precedentes, Luiz Paulo Fortes (IBGE) y Eduardo Lauría (IGM, Argentina), para integrar a SIRGAS en la Internet es nuestro punto de partida.
2. La colaboración de los países miembros de SIRGAS, así como de los integrantes y coordinadores de los Grupos de Trabajo ha sido fundamental para presentar una página web actualizada, completa y ágil.
3. Revisión detallada de contenido y forma por parte de Rubén Rodríguez ha sido un apoyo esencial.
4. Más allá de los otros puntos de convergencia entre el DGFI y SIRGAS, resaltamos en esta presentación el apoyo logístico del DGFI para poner en funcionamiento el sitio [www.sirgas.org](http://www.sirgas.org), especialmente la colaboración de Christian Schwatke!

