



Resolución SIRGAS 2014 No. 1 del 26 de noviembre de 2014

Sobre el Marco de Referencia Geodésico Global (GGRF) de la Iniciativa de las Naciones Unidas para la Gestión Global de la Información Geoespacial (UN-GGIM)

Considerando:

1. La importancia que tiene un marco de referencia global unificado y preciso para el estudio y comprensión de los fenómenos que se suceden dentro del Sistema Tierra, para el desarrollo sostenible y la toma de decisiones, para la prevención y atención de emergencias, y para la determinación de coordenadas y la observación de la Tierra utilizando técnicas satelitales;
2. La necesidad de fortalecer en los países miembros de SIRGAS los arreglos institucionales, legales y de política para facilitar el intercambio de datos geodésicos abiertos;
3. La contribución de la Geodesia, sus ciencias relacionadas, sus aplicaciones y sus organizaciones a la construcción de sociedades económicamente más fuertes y espacialmente capacitadas;

Se resuelve:

1. Promover entre los países miembros de SIRGAS la divulgación y adopción final de la Resolución de las Naciones Unidas sobre el GGRF;
2. Fortalecer las actividades de SIRGAS bajo la sombrilla y los mandatos de UN-GGIM y el Grupo de Trabajo GGRF;
3. Invitar a los países miembros de SIRGAS a mantener y mejorar los marcos de referencia nacionales como densificaciones del marco de referencia continental SIRGAS a fin de proporcionar un respaldo efectivo, coordinado y consistente al GGRF;
4. Promover el conocimiento social sobre la importancia de los marcos de referencia geodésicos en los ámbitos nacional, regional y global.



Resolución SIRGAS 2014 No. 2 del 26 de noviembre de 2014

**Sobre la oficialización del centro experimental de procesamiento
Centro de Procesamiento y Análisis de Datos GNSS del
Instituto Geográfico Militar de Bolivia (CEPAG-IGM)
La Paz, Bolivia**

Considerando:

1. La calidad de las soluciones semanales remitidas por el centro experimental de procesamiento CEPAG-IGM desde la primera semana de septiembre de 2013;
2. La oportunidad en la entrega de las soluciones semanales dentro de las tres semanas siguientes a la fecha de observación;
3. La consolidación del procesamiento continuo, la experiencia adquirida y la necesidad de SIRGAS de contar con un mayor número de centros de procesamiento de la red SIRGAS-CON a cargo de entidades latinoamericanas;
4. El convenio de cooperación interinstitucional suscrito entre el Instituto Geográfico Militar de Bolivia (IGM-Bo), el Deutsches Geodätisches Forschungsintitut (DGFI) y el Instituto Astronómico de la Universidad de Berna (IAUB) para el uso gratuito de una licencia del Bernese GNSS Software 5.2 por parte del IGM-Bo durante dos años;
5. La expiración de dicha licencia el 31 de mayo de 2015;

Se resuelve:

1. Procurar la oficialización del centro de procesamiento CEPAG-IGM a partir del 1 de junio de 2015, siempre y cuando para esa fecha el CEPAG-IGM disponga de una licencia regular del Bernese GNSS Software 5.2;
2. Enviar una comunicación a la Dirección General del IGM-Bo a fin de obtener el compromiso institucional necesario para la operación continua y perdurable del centro de procesamiento SIRGAS bajo su responsabilidad;
3. Designar al CEPAG-IGM como centro oficial de procesamiento SIRGAS una vez la Dirección General del IGM-Bo manifieste por escrito ante SIRGAS la aceptación de este compromiso.



Resolución SIRGAS 2014 No. 3 del 26 de noviembre de 2014

Sobre el reconocimiento de SIRGAS al Memorandum de Entendimiento suscrito entre el Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) y la Asociación Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI)

Considerando:

1. El informe presentado durante el Simposio SIRGAS 2014 por el Representante Nacional de la República Oriental del Uruguay ante SIRGAS, Coronel Norbertino Suárez, Subdirector del Servicio Geográfico Militar de este país (SGM-Uy);
2. El objetivo, entre otros, de apoyar la construcción de capacidades a nivel panamericano en las áreas de la información geográfica, geociencias e historia a través del Memorandum de Entendimiento suscrito entre el IPGH y la AUCI;
3. La participación definitoria del SGM-Uy en un proyecto concreto del Memorandum de Entendimiento orientado a asesorar al Servicio Geográfico Militar de Paraguay y transmitir la experiencia y conocimientos generados en el SGM-Uy hasta el momento, a fin de apoyar y promover el desarrollo de una Red Geodésica Activa en Paraguay;

Se resuelve:

1. Manifestar el cálido reconocimiento de SIRGAS a esta iniciativa del IPGH, la AUCI y el SGM-Uy;
2. Divulgar esta iniciativa a través de esta Resolución SIRGAS, a modo de ejemplo para que se desarrollen casos similares en otros lugares de la Región SIRGAS;
3. Ofrecer todo el apoyo que esté al alcance de SIRGAS, para que el SGM-Uy y el Servicio Geográfico Militar de Paraguay concreten exitosamente los objetivos del proyecto propuesto.



Resolución SIRGAS 2014 No. 4 del 26 de noviembre de 2014

Sobre el Simposio SIRGAS 2016

Considerando:

1. La oferta del Instituto Geográfico Militar del Ecuador para ser sede del Simposio SIRGAS 2016;
2. La votación efectuada por los miembros del Consejo Directivo de SIRGAS durante su reunión del miércoles 26 de noviembre de 2014 en el marco del Simposio SIRGAS 2014;

Se resuelve:

1. Encomendar al Presidente de SIRGAS informar oficialmente al Representante Nacional del Ecuador, que el Consejo Directivo de SIRGAS ha aceptado unánimemente la invitación del Instituto Geográfico Militar a realizar el Simposio SIRGAS 2016 en la Ciudad de Quito, Ecuador, en septiembre de 2016;
2. Enviar, junto con la comunicación del Presidente de SIRGAS, el documento "Sobre las Reuniones SIRGAS y el respaldo de SIRGAS a eventos geodésicos en América Latina y El Caribe", de modo que sirva de orientación al Instituto Geográfico Militar en la planeación y desarrollo del Simposio SIRGAS 2016.
3. Encomendar al Comité Ejecutivo de SIRGAS realizar las coordinaciones necesarias para el desarrollo exitoso del Simposio SIRGAS 2016.



Resolución SIRGAS 2014 No. 5 del 26 de noviembre de 2014

Sobre el agradecimiento a las organizaciones que auspiciaron la asistencia de varios colegas SIRGAS al Simposio SIRGAS 2014

Considerando:

1. El continuado respaldo que SIRGAS obtiene de
 - el Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH),
 - la Asociación Internacional de Geodesia (IAG), y
 - la Unión Internacional de Geodesia y Geofísica (IUGG);
2. Que para el Simposio SIRGAS 2014, una vez más el IPGH, la IAG y la IUGG facilitaron recursos económicos para apoyar parcialmente la asistencia de expositores al Simposio SIRGAS 2014;

Se resuelve:

1. Manifiestar el más cálido y sincero agradecimiento de SIRGAS a:

Presidente del IPGH, Rigoberto Magaña;

Secretario General del IPGH, Rodrigo Barriga;

Presidente de la Comisión de Cartografía del IPGH, Carlos López;

Presidente de la IAG, Chris Rizos,

Secretario General de la IAG, Hermann Drewes

Presidente de la IUGG, Harsh Gupta

Secretario General de la IUGG, Alik Ismail-Zadeh



Resolución SIRGAS 2014 No. 6 del 26 de noviembre de 2014

Sobre el agradecimiento a las entidades que apoyaron la organización del Simposio SIRGAS 2014

Considerando:

1. La excelente organización llevada a cabo por el Instituto Geográfico Militar (IGM) de Bolivia para la realización exitosa del Simposio SIRGAS 2014 y la Escuela SIRGAS en Sistemas Verticales de Referencia;
2. El apoyo irrestricto de la Escuela Militar de Ingeniería (EMI) para el uso de sus instalaciones y equipamiento electrónico y computacional en el desarrollo del Simposio SIRGAS 2014 y la Escuela SIRGAS en Sistemas Verticales de Referencia;
3. La disponibilidad incondicional prestada por el IGM y la EMI para atender todos los aspectos involucrados en el desarrollo adecuado de los eventos;
4. La inigualable calidad humana y hospitalidad ofrecida por los funcionarios del IGM y la EMI comprometidos con la organización y desarrollo de los eventos;
5. El auspicio ofrecido por la Agencia Boliviana Espacial, GeoBolivia, Corimex y Mertind;

Se resuelve:

Manifiestar el más cálido y sincero agradecimiento de SIRGAS a:

el Instituto Geográfico Militar de Bolivia y a la Escuela Militar de Ingeniería, especialmente, al Comité Organizador Local, coordinado por el Representante Nacional de Bolivia ante SIRGAS, Tcnl. DIM Arturo Echalar Rivera,

los integrantes del CEPAG-IGM (Centro de Procesamiento y Análisis de Datos GNSS del Instituto Geográfico Militar): Mario Sandoval Nava, Daniel Espinoza Condori, David Morales Arce, Nelson Olivera Escobar, Rubén de La Cruz Quispe, Tito Flores Torrejón, Wilber Delgado Gutiérrez y Wilson Soria Sotez, y

los representantes de la Agencia Boliviana Espacial, GeoBolivia, Corimex y Mertind que participaron en el Simposio SIRGAS 2014.