

En la Asamblea Conjunta de la American Geophysical Union en Acapulco, México (2007), celebrada por primera vez en un país de América Latina, se dio cita un nutrido grupo de geocientíficos de la región con intereses comunes en las áreas de Paleomagnetismo y Magnetismo de Rocas. Dada esta particular circunstancia, e inspirados en las iniciativas previas, para tratar de establecer una red Latinoamericana de Paleomagnetismo, representantes de Argentina, Brasil, Venezuela y Méjico se reunieron y discutieron las bases fundamentales para la creación de LatinMag: una Asociación sin fines de lucro, de Geocientíficos Latinoamericanos, trabajando en Paleomagnetismo, Magnetismo de Rocas y áreas afines.

La Asociación tiene como misión fundamental fomentar y diversificar los estudios paleomagnéticos, de magnetismo de rocas y áreas afines, en América Latina, mediante:

La colaboración (intercambio de información, ideas, etc.) entre los diferentes Laboratorios y grupos de trabajo de la región.

La promoción logística y financiera de la movilidad de investigadores y estudiantes entre estos Laboratorios.

La organización de reuniones científicas bianuales, en alguno de los países miembros, con invitados especiales de reconocida trayectoria internacional, los cuales no necesariamente estarían involucrados en forma directa con el Paleo y geomagnetismo latinoamericano.

La creación de un boletín periódico de la Asociación al cual se tendría acceso vía Internet, y que estaría vinculado a la pagina web de la Asociación.

La recaudación de fondos ante organismos nacionales e internacionales, cuya administración se llevaría a cabo en forma enteramente transparente. Estos fondos podrían ser usados en la organización de las reuniones bianuales, en el mantenimiento de los canales de información (ej: pagina web) y en el financiamiento de pasantías cortas, en los diferentes laboratorios de la región, de estudiantes y/o investigadores con demostradas necesidades financieras.

Aunque la intención original de crear LatinMag surgió de un grupo de investigadores, queda claro que es la intención invitar a toda la comunidad latinoamericana de geocientíficos, relacionados con el Paleomagnetismo, el Magnetismo de Rocas a participar activamente, con ideas y hechos, en la gestación y desarrollo de LatinMag.

Posteriormente se hizo un relevamiento de laboratorios y grupos de investigación relacionados con nuestra disciplina en América Latina.

Durante el congreso de AGU a realizarse en San Francisco del 10 al 14 diciembre del año en curso se va a presentar formalmente la asociación LATINMAG y la idea de colaboración regional dentro de la Sesión Especial: "Geosciences Research and Education in Developing Countries: Strengthening and Promoting International Collaboration.

Se ha decidido celebrar la primera reunión del LATINMAG el 2009 en Caracas (probablemente en Junio o Julio).

Por otra parte el LATINMAG se convirtió en CO-ORGANIZADOR de la Joint Assembly de la AGU que se llevará acabo en Fort Lauderdale, Florida del 27-30 May 2008. La misma está auspiciada por 12 sociedades internacionales, entre ellas la AAGG.

Este es un gran logro en el camino de reconocimiento internacional de LATINMAG.

Las sesiones especiales de Geomagnetismo y Paleomagnetismo aprobadas para la Joint Assembly son

1. LATINMAG: A Regional Network in Paleo, Geo, Rock and Environmental Magnetism. Conveners: Cecilia Spagnuolo, University of Buenos Aires, ARG, email: [cspagnuolo@gl.fcen.uba.ar](mailto:cspagnuolo@gl.fcen.uba.ar), and Maria Rodriguez Ceja, UNAM, MEX, email: [maria@geofisica.unam.mx](mailto:maria@geofisica.unam.mx), and Gelvam Hartmann, University of Sao Paulo, BRA, email: [gelvam@iaq.usp.br](mailto:gelvam@iaq.usp.br)
2. Geomagnetism and Paleomagnetism: General Contributions. Conveners: Avto Gogichaishvili, UNAM, MEX, email: [avto@geofisica.unam.mx](mailto:avto@geofisica.unam.mx)
3. GP02 Geomagnetic Secular Variations, Excursions and Reversals: Gaining Insights From Local and Regional Results. Conveners: Claudia S. G. Gogorza, IFAS - Universidad Nacional del Centro/CONICET, Pinto 399, Tandil, BA 7000 ARG, Tel: 54 2293 439660, [cgogorza@exa.unicen.edu.ar](mailto:cgogorza@exa.unicen.edu.ar), and Ana María Soler Arechalde, Instituto de Geofísica - UNAM, Delegación Coyoacan, D.F., 04510 MEX, Tel: 52 5 56224234, email: [anesoler@geofisica.unam.mx](mailto:anesoler@geofisica.unam.mx), and Laurie Brown, Department of Geosciences - University of Massachusetts, 611 North Pleasant Street, Amherst, MA 01003-9297 USA, Tel: 1 413 545 0245, Fax: 1 413 545 1200, email: [lbrown@geo.umass.edu](mailto:lbrown@geo.umass.edu), and Vicente Carlos Ruiz Martínez, Facultad de Ciencias Físicas-Universidad Complutense de Madrid, Ciudad Universitaria, Madrid, 28040 ESP, Tel: 34 913945007, Fax: 34 913944914, email: [vcarlos@fis.ucm.es](mailto:vcarlos@fis.ucm.es)
4. Concepts and Applications in Magnetic, Gravity and EM methods. Conveners: Valeria Cristina F. Barbosa, National Observatory - ON, R. Gal. JosÃ© Cristino 77 Sao Cristovao, Rio de Janeiro, RJ 20921 400 BRA, Tel: +55 21 3878 9257, Fax: +55 3878 9100, email: [valcris@on.br](mailto:valcris@on.br), and Fabio Caratori Tontini, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Via di Vigna Murata 605 , Rome, 00143 ITA, Tel: +39-06518601, Fax: +39-5041181, email: [caratori@ingv.it](mailto:caratori@ingv.it), and Dhananjay Ravat, University of Kentucky, 101 Stone Research Building University of Kentucky , Lexington, Kentucky, 40506-0053 USA, Tel: (859) 257-3758, Fax: (859) 323-1938, email: [dhananjay.ravat@uky.edu](mailto:dhananjay.ravat@uky.edu)
5. Study of space climate by means of paleo- and archeo-data.. Conveners: Silvia Duhau, Universidad de Buenos Aires, Laboratorio de Geofísica, Ciudad Universitaria, Pab I, Buenos Aires, 1428 ARG, email: [duhau@df.uba.ar](mailto:duhau@df.uba.ar), and Ilya Usoskin, Sodankyla Geophysical Observatory, University of Oulu, Finland, SGO/OTY, P.O. Box 3000, University of Oulu, Oulu, FIN-90014 FIN, Tel: +358-8-5531377, Fax: +358-8-5531303, email: [ilya.usoskin@oulu.fi](mailto:ilya.usoskin@oulu.fi), and Hiroko Miyahara, University of Tokyo, Department of Earth & Planetary Science, SciBldg#1, 7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-0033 JPN, email: [miyahara@eps.s.u-tokyo.ac.jp](mailto:miyahara@eps.s.u-tokyo.ac.jp), and Alexander Ruzmaikin, Jet Propulsion Laboratory, Caltech, Pasadena, CA USA, email: [Alexander.Ruzmaikin@jpl.nasa.gov](mailto:Alexander.Ruzmaikin@jpl.nasa.gov)
6. Magnetic Un-mixing and Characterization: Theories, Techniques, and New Results. Conveners: Ramon Egli, Department of Earth and Environmental Sciences, Geophysics, Ludwig-Maximilians University, Theresienstr. 41 80333 , Munich, DEU, Tel: +49 (89) 2180-4238, Fax: +49 (89) 2180-4205, email: [ramon.egli@geophysik.uni-muenchen.de](mailto:ramon.egli@geophysik.uni-muenchen.de), and Amy P. Chen, Institute for Rock Magnetism, University of Minnesota, 285 Shepherd Labs 100 Union St SE, Minneapolis, MN 55455 USA, Tel: (612)624-5274, email: [chen0653@umn.edu](mailto:chen0653@umn.edu), and Bruce M Moskowitz, Institute for Rock Magnetism, University of Minnesota, 285 Shepherd Labs 100 Union St SE, Minneapolis, MN 55414 USA, Tel: (612)624-5274, email: [bmosk@umn.edu](mailto:bmosk@umn.edu)
7. Fellows and Gilbert Awardee Perspectives on Geomagnetism and Paleomagnetism. Conveners: Cathy Constable, UCSD, USA, email: [cconstable@ucsd.edu](mailto:cconstable@ucsd.edu), and Avto Gogichaishvili, UNAM, MEX, email: [avto@geofisica.unam.mx](mailto:avto@geofisica.unam.mx), and Vincent Courtillot, Institut de Physique du Globe de Paris, FRA, email: [courtil@ipgp.jussieu.fr](mailto:courtil@ipgp.jussieu.fr)

8. Magnetic properties of authentic and substituted Fe oxides and their relevance in paleo- and environmental magnetism. Conveners: Gregg McIntosh, UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID, ESP, email: [gregc@fis.ucm.es](mailto:gregc@fis.ucm.es), and Joshua Feinberg, University of Minesota, USA, email: [feinberg@umn.edu](mailto:feinberg@umn.edu)
9. Geomagnetic field strength through time and implications for Earth's processes. Conveners: Aleksey Smirnov, Michigan Tech, USA, email: [asmirnov@mtu.edu](mailto:asmirnov@mtu.edu), and Ricardo Trindade, University of Sao Paulo, BRA, email: [rtrindad@iag.usp.br](mailto:rtrindad@iag.usp.br), and Avto Gogichaishvili, UNAM, MEX, email: [avto@geofisica.unam.mx](mailto:avto@geofisica.unam.mx)
10. Paleomagnetic contribution to the reconstruction of tectonic processes and geodynamics. Conveners: Francesca Cifelli, Università degli Studi Roma TRE, ITA, email: [cifelli@uniroma3.it](mailto:cifelli@uniroma3.it), and Massimo Mattei, Università degli Studi Roma TRE, ITA, email: [mattei@uniroma3.it](mailto:mattei@uniroma3.it), and Manuel Calvo Rathert, University of Burgos, ESP, email: [mcalvo@ubu.es](mailto:mcalvo@ubu.es)
11. Short Course in Paleomagnetism. Convenor: Lisa Tauxe, Lisa Tauxe, 300C Ritter Hall 8635 Discovery Way, La Jolla, CA 92037 USA, Tel: (858) 534-6084, Fax: (858) 534-0784, email: [ltauxe@ucsd.edu](mailto:ltauxe@ucsd.edu)

Cabe mencionar que tres miembros de nuestro subcomité actuarán como conveners en estas sesiones.