



Segunda circular: 7th LatinMag Biennial Meeting (2023)

La Asociación Latinoamericana de Paleomagnetismo y Geomagnetismo (LatinMag) se complace en anunciar que la inscripción para el 7th LatinMag Biennial Meeting se abrirá el día **10 de Mayo del 2023**, y se puede realizar a través de la página oficial del evento (<http://www.latinmag2023-rj.com/>). El evento tendrá lugar entre los días 12 y 17 de Noviembre del 2023, en el campus principal del Observatorio Nacional (ON/MCTI), ubicado en la ciudad de Río de Janeiro, Brasil.

¡Esperamos contar con su presencia!

Cordialmente,

Comité Organizador Local - 7th LatinMag Biennial Meeting

1. Inscripción y Cuotas de Inscripción

Las inscripciones para el 7th LatinMag Biennial Meeting deben ser realizadas a través del formulario electrónico “[Registration](https://www.latinmag2023-rj.com/es/registrations/)” disponible en <https://www.latinmag2023-rj.com/es/registrations/>. Hay tres períodos de inscripción: (1) inscripción anticipada, con tasa de inscripción descontada (10/05/2023 - 30/06/2023); (2) inscripción regular (01 - 31/08/2023); y (3) inscripción postergada (01 - 06/10/2023), de acuerdo con los valores y categorías presentados en la tabla a continuación (también disponible en <https://www.latinmag2023-rj.com/es/registrations/>):



Nov 12-17, 2023
**Latin
MAG** 7th
Biennial
Meeting
Rio de Janeiro | Brazil



	Investigadores	Estudiantes de posgrado	Estudiantes de grado	Acompañantes	Miembros de la industria
10 de Mayo al 30 de Junio de 2023: inscripción anticipada	US\$ 200	US\$ 75	US\$ 50	US\$ 50	US\$ 300
1 al 31 de Agosto de 2023: inscripción regular	US\$ 250	US\$ 90	US\$ 70	US\$ 50	US\$ 300
1 de Septiembre al 6 de Octubre de 2023: inscripción postergada	US\$ 350	US\$ 150	US\$ 100	US\$ 50	US\$ 350

El pago de las inscripciones debe realizarse a través de una de las siguientes opciones:

- *PayPal*
- Transferencia bancaria
- PIX

¡IMPORTANTE!

En caso de transferencia bancaria desde el extranjero, la **tasa de inscripción** a pagar, según la categoría seleccionada, deberá **incrementarse con el valor de la tasa de transacción** (comisión bancaria, tipo de cambio, Impuesto sobre Operaciones Financieras (IOF), etc.).

En caso de transferencia bancaria desde cuentas brasileñas o pago vía PIX, la **tasa de inscripción** a pagar, de acuerdo con la categoría seleccionada, deberá considerar **la tasa de cambio del dólar comercial en el día del pago**, definida por el Banco Central de Brasil (<https://www.bcb.gov.br/conversao>).

El comprobante de pago deberá adjuntarse al formulario electrónico en el momento de la inscripción. Una vez completado este proceso, se notificará automáticamente al participante por correo electrónico. Cada participante tendrá derecho a presentar hasta tres (3) trabajos, en forma de resúmenes ampliados, de acuerdo con las normas disponibles en el website oficial del evento (<https://www.latinmag2023-rj.com/es/abstracts-submissions/>).



La inscripción en la categoría "**Acompañante**" no da derecho al envío de resúmenes, presentación de trabajos y participación en mini-cursos o workshops, así como a la emisión de certificado de participación en el evento. Sin embargo, el acompañante podrá participar de las actividades sociales del 7º LatinMag (Ceremonia de Apertura y Clausura).

Es importante resaltar que el participante sólo será inscrito en el 7th LatinMag Biennial Meeting después de recibir la confirmación del Comité Organizador Local. La participación en el evento y la publicación de los trabajos en el volumen especial del 7th LatinMag Biennial Meeting estarán condicionadas al pago de la cuota de inscripción.

En caso de dudas y problemas relacionados con el proceso de inscripción, el participante deberá ponerse en contacto con el Comité Organizador Local a través del formulario electrónico disponible en <https://www.latinmag2023-rj.com/es/contact-us/>.

1.2 Acerca de los subsidios y el descuento en la tasa de solicitud

De acuerdo con lo publicado en la primera circular (07/04/2023), el Comité Organizador Local juzgará las solicitudes de apoyo financiero y los pedidos de descuentos en la cuota de inscripción - con justificación - de estudiantes de pregrado, postgrado e investigadores en situación de vulnerabilidad económica, y que presentarán trabajos en el 7th LatinMag Biennial Meeting. Los participantes premiados recibirán los importes en efectivo (moneda local), en la semana del evento. El descuento en la cuota de inscripción, por lo tanto, se dará como reembolso. La eventual concesión del subsidio solicitado estará sujeta a la aprobación de la solicitud y a la disponibilidad de fondos, así como a la presentación de trabajos en el evento por parte del solicitante. Las solicitudes deberán presentarse, **a más tardar, el día 15 de Junio de 2023**, a través del formulario electrónico "[Application for fee discount & financial aid](#)", disponible en el website del evento. No se tendrán en cuenta las solicitudes presentadas después de esta fecha.

2. Envío y presentación de trabajos

El Comité Organizador tiene el placer de anunciar, junto con las inscripciones, la apertura del período de presentación de trabajos para el 7th LatinMag Biennial Meeting. La recepción deberá ocurrir en la forma de resúmenes ampliados a través del formulario electrónico "[Abstract](#)



Submission". Serán considerados única y exclusivamente los resúmenes enviados entre el día **10 de Mayo y el 06 de Octubre del 2023**, de acuerdo con las instrucciones proporcionadas en <https://www.latinmag2023-rj.com/es/abstracts-submissions/>. Para el envío de trabajos es necesario que el participante esté **inscrito** en el 7th LatinMag Biennial Meeting, ya que el comprobante de pago debe ser adjuntado al formulario de envío.

De acuerdo con lo informado en la primera circular, los resúmenes extendidos podrán ser escritos en español, inglés o portugués, según las orientaciones en la página web del evento y modelos adjuntos. Los resúmenes extendidos escritos en portugués o español deben contener un abstract en inglés, además de un resumen en el idioma elegido (portugués o español). Los trabajos seleccionados serán publicados en un volumen especial de la revista LatinMag Letters (<http://www.geofisica.unam.mx/LatinmagLetters/published.html>).

Los resúmenes serán evaluados y revisados por el Comité Científico del 7th LatinMag Biennial Meeting, conforme lo previsto en la sección 3 de este documento. El comité incluye investigadores relacionados con las diferentes áreas temáticas abordadas por el evento, como sigue.

3. Composición del Comité Científico

El Comité Científico del 7th LatinMag Biennial Meeting estará compuesto por los siguientes investigadores (que figuran en <https://www.latinmag2023-rj.com/es/event-committees/>):

Aldana Milagrosa – Universidad Simón Bolívar (Venezuela)

André Wiermann – Observatório Nacional (Brasil)

Augusto Rapalini – Universidad de Buenos Aires (Argentina)

Carolina Gonçalves Leandro – Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Brasil)

Cecilia-Irene Caballero-Miranda – Universidad Nacional Autónoma de México (México)

Claudia S. Gogorza – Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (Argentina)

Elder Yokoyama – Universidade de Brasília (Brasil)

Fernando Poblete Gomez – Universidad de Chile (Chile)

Filipe Altoé Temporim – Universidade Federal de Goiás (Brasil)

Florencia Milanese – Universidad de Buenos Aires (Argentina)

Gelvam André Hartmann – Universidade Estadual de Campinas (Brasil)

Jaime Urrutia Fucugauchi – Universidad Nacional Autónoma de México (México)



Jairo Francisco Savian – Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Brasil)

Jhon Willy Lopes Afonso – Observatório Nacional (Brasil)

Leandro Gallo – University of Oslo (Noruega)

Leda Sánchez Bettucci – Universidad de la República (Uruguay)

Maria Irene Bartolomeu Raposo – Universidade de São Paulo (Brasil)

Mariane Candido – Observatório Nacional (Brasil)

Natália Braun dos Santos – Observatório Nacional (Brasil)

Pablo Franceschinis – Universidad de Buenos Aires (Argentina)

Plinio Jaqueto – University of Minnesota (EEUU)

Rafael Garcia – Universidad Nacional Autónoma de México (México)

Ricardo Ivan Ferreira da Trindade – Universidade de São Paulo (Brasil)

Romina Achaga – Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (Argentina)

Wilbor Poletti – Universidade Federal do Vale do Jequitinhonha e Mucuri (Brasil)

4. Minicursos y workshops: Presentación de propuestas

El Comité Organizador Local anunciará, en breve, la disponibilidad de las bases y la apertura del plazo para la presentación de propuestas de minicursos y workshops relacionados con las distintas áreas temáticas del evento. Las propuestas podrán ser enviadas por investigadores y postdoctorales, y estarán sujetas a evaluación por parte del Comité Científico (apartado 3 de la circular) para su posible aceptación. Las inscripciones para los mini-cursos y workshops que serán ofrecidos en el 7th LatinMag Biennial Meeting serán gratuitas, y deberán ser realizadas a través de formulario electrónico que será publicado en la página web del evento. Los interesados deberán estar previamente inscritos en el evento.

5. Sobre las nominaciones para el Premio Daniel Valencio

El Comité Científico del 7th LatinMag Biennial Meeting deberá nominar, **hasta el día 30 de Junio del 2023** al Comité Organizador Local, el nombre de un investigador para el Premio Daniel Valencio, que será concedido a un investigador de reconocida relevancia y trayectoria profesional dentro de las áreas temáticas relacionadas con el evento. El Dr. Filipe Temporim (Universidade Federal de Goiás - filipe.temporim@ufg.br) será el responsable de recoger las sugerencias del Comité Científico e indicar el nombre elegido.



WORK TITLE
(centered title, bold 12-points, capital letters)

Full name of first ^{1*}, Full name of second author², Full name of third author³.....

¹ Author A. Institution, City and Country.

² Author B. Institution, City and Country.

³ Author C. Institution, City and Country.

*e-mail: main author.

ABSTRACT

English abstract must be included first in all languages; its **maximum length is 250 words**

Keywords: 2 to 6 keywords

Main Text.

Main text has a free format; it is recommended to subdivide it in short sections but it is not mandatory. It should start with a short **(1) introduction** followed by **(2) motivation or objectives** of the study, **(3) methodology** or procedures, **(4) results** and **(5) conclusions** at the end. Each subject in separated paragraphs. Acknowledgments may be included in a final paragraph or line, as well, financial support should also be mentioned.

Figures and tables referred in text should be sent in separated files: 1 file for each figure (jpg, jpeg, gif or tiff formats) and 1 word file for all tables. **Total number of figures and tables that can be included is 4** in whatever combination (4 figures, or 4 tables or 2 figures and 2 tables, etc.). **Resolution of figures should be between 150 and 200 dpi.**

Start paragraphs without indentation, leave a blank line after each paragraph, and use the **11-points Font Times New Roman**. Write in italics Latin expressions such as *et al.*, *e.g.*, *v.g.*, etc. Format paragraphs with an **exact 14-point interlineated** (such as here employed).

Figure and/or table captions. Should be included at the end of main text, after acknowledgments and before list of references.

The maximum extension of text: Title, authors, filiations, abstract, keywords and figure/table captions, is of **2300 words**.

References

References in text should be the minimum required and they should come with the last name of author(s) and publication year in parenthesis:

The general geochemical characteristics of the springs in this area were compiled by Pesce and Miranda (2003).

Or, they should be all included in parenthesis, on which case if there are 2 authors they should be separated by a comma



Values obtained from both magnetometers were reduced following the IAGA standards (Campbell, 2007; Yanowski, Sucksdorff, 1996)

If there are more than 2 authors, the last name of the first author is followed by *et al.* in italics
... un sistema de fajas plegadas y corridas con dirección N-S que evolucionó desde los últimos 15 Ma
(Limarino *et al.*, 1999; Winocur, 2010)

List of references referred in text should be included in alphabetical order at the end following the corresponding format for journals [1], books and thesis [2], memoirs [3], etc.

[1] Author (Last name and first initial), publication year. Article Title, *journal*, *volume*, *number*, pages. (*journal*, *volume* and *number* should be in italics):

Gendler T.S., Shcherbakov V.P., Dekkers M.J., Gapeev A.K., Gribov S.K., McClelland E., 2005. The lepidocrocite-maghemite-haematite reaction chain - I. Acquisition of chemical remanent magnetization by maghemite, its magnetic properties and thermal stability, *Geophys. J. Int.* 160, 3, 815-835

[2] Author name, publication year. Book or Thesis Title, Editorial o University, country, city, pages:
Dunlop D.J., Özdemir Ö., 1997. Rock Magnetism: Fundamentals and Frontiers, Cambridge University Press., New York, 573 pp.

Maciel Peña, Rafael, 2011. Estudio paleomagnético integral de los flujos de lava asociado al Campo Volcánico Michoacán-Guanajuato. Tesis de Doctorado, UNAM, México, 188 pp.

[3] Author name, publication year. Work Title, Meeting Name, page(s), Meeting locality and Meeting Date.

Nakamura Y., 2000. Clear identification of fundamental idea of Nakamura's technique and its applications, in 12th World conference of Earthquake Engineering, 2656, Auckland, New Zealand, 30 January-4 February



TÍTULO DEL TRABAJO **(título centrado, 12-puntos negrita, con mayúsculas)**

Nombre completo del primer autor^{1*}, nombre completo del segundo autor², nombre completo del tercero autor³

¹ Institución del autor A, Ciudad y País.

² Institución del autor B, Ciudad y País.

³ Institución del autor C, Ciudad y País.

* e-mail: del autor principal.

ABSTRACT

English abstract must be included first in all languages; its **maximum length is 250 words**

Keywords: 2 to 6 keywords

RESUMEN

El resumen en español es obligatorio para los trabajos en español. Debe tener una **extensión máxima de 250 palabras**. El resumen en español y en inglés idiomas (abstract) debe contener la misma explicación

Palabras Clave: 2 a 6 palabras clave

Texto principal.

El texto principal tiene formato libre, se recomienda que tenga incisos pero no es obligatorio. Debe iniciar con una **(1) introducción** corta seguida por una **(2) motivación u objetivos** del estudio, **(3) procedimientos o metodologías**, **(4) resultados** y **(5) conclusiones** al final; cada tema en párrafos separados. Los agradecimientos se pueden incluir en un párrafo o línea al final del texto principal, así como, menciones de agencias de apoyo financiero. Las figuras y/o tablas referidas en el texto deben ser enviadas en archivos separados: una figura por archivo (formatos jpg, jpeg, gif or tiff) y/o uno archivo Word con todas las tablas. **El total de figuras y/o tablas que pueden ser incluidas es un total de 4 elementos** en cualquier combinación (4 figuras, o 4 tablas, o 2 figuras y 2 tablas, etc). **Las figuras deben tener una resolución entre 150 y 200 dpi.**

Empiece los párrafos sin sangría, deje una línea en blanco después de cada párrafo, utilice el **Font Times New Roman con 11 puntos**, escriba en itálicas las palabras de origen latino, tales como *et al.*, *e.g.*, *v.g.*, etc. Utilice **párrafos de interlineado exacto de 14 puntos** (como el aquí empleado).

Pies de figuras y/o tablas - deben incluirse después del texto, enseguida de los agradecimientos y antes de las referencias.

La extensión máxima del texto, incluidos: Título, autores, filiaciones, abstract/resumen, keywords/palabras clave, y pies de figuras y/o de tablas; es de **2300 palabras**.

Referencias



Las referencias en el texto deben ser las mínimas indispensables, deben aparecer con el apellido del autor (autores) y el año entre paréntesis:

Las características geoquímicas generales de los manantiales en esta zona fueron recopiladas por Pesce y Miranda (2003).

O bien ser incluidas completamente entre paréntesis, para cuyo caso si son 2 autores se separan mediante una coma:

Values obtained from both magnetometers were reduced following the IAGA standards (Campbell, 2007; Yanowski, Sucksdorff, 1996)

Si son más de 2 autores se pone el apellido del primero seguido de la frase *et al.* en itálicas

... un sistema de fajas plegadas y corridas con dirección N-S que evolucionó desde los últimos 15 Ma (Limarino *et al.*, 1999; Winocur, 2010)

El listado de las referencias mencionadas en el texto se debe incluir hasta al final en orden alfabético, siguiendo el formato correspondiente, según su caso, para artículos en revistas [1], libros y tesis [2], memorias [3], etc.

[1] Autor (Apellido e Inicial), año publicación. Título del artículo, *revista, volumen, número*, páginas. (*revista, volumen y número* deben estar en itálicas):

Gendler T.S., Shcherbakov V.P., Dekkers M.J., Gapeev A.K., Gribov S.K., McClelland E., 2005. The lepidocrocite-maghemite-haematite reaction chain - I. Acquisition of chemical remanent magnetization by maghemite, its magnetic properties and thermal stability, *Geophys. J. Int.* 160, 3, 815-835

[2] Nombre del autor, año de publicación. Título del libro o tesis, Editorial o Universidad, país, ciudad, páginas:

Dunlop D.J., Özdemir Ö., 1997. Rock Magnetism: Fundamentals and Frontiers, Cambridge University Press., New York, 573 pp.

Maciel Peña, Rafael, 2011. Estudio paleomagnético integral de los flujos de lava asociado al Campo Volcánico Michoacán-Guanajuato. Tesis de Doctorado, UNAM, México, 188 pp.

[3] Nombre del autor, año de publicación. Título del trabajo, Nombre del Congreso, página(s), Lugar del Congreso y Fecha del Congreso

Nakamura Y., 2000. Clear identification of fundamental idea of Nakamura's technique and its applications, in 12th World conference of Earthquake Engineering, 2656, Auckland, New Zealand, 30 January-4 February



TÍTULO DO TRABALHO **(título centralizado, tamanho 12 em negrito, maiúsculas)**

Nome completo do primeiro autor^{1*}, Nome completo do segundo autor², Nome completo do terceiro autor³.....

¹ Instituição do Autor A, Cidade e País.

² Instituição do Autor B, Cidade e País.

³ Instituição do Autor C, Cidade e País.

* e-mail: do autor principal.

ABSTRACT

English abstract must be included first in all languages; its **maximum length is 250 words**.

Keywords: 2 to 6 keywords

RESUMO

O resumo em português é obrigatório. Deve conter uma **extensão máxima de 250 palavras**. O resumo em português deve conter a mesma explicação do abstract em inglês.

Palavras Chave: 2 a 6 palavras chave

Texto principal.

O texto principal tem um formato livre, é recomendado ter tópicos, porém não é imprescindível. Devem iniciar com uma breve **(1) introdução** seguida por uma **(2) motivação ou objetivos** do estudo, **(3) materiais e métodos**, **(4) resultados** e **(5) conclusões** no final; cada item em parágrafos separados. Agradecimentos pode ser incluído em um parágrafo ou linha no final do texto principal, assim como, menções a agências de fomento. As figuras e/ou tabelas referenciadas no texto devem ser enviadas em arquivos separados: uma figura por arquivo (formato jpg, jpeg, gif ou tiff), e/ou um arquivo word com todas as tabelas. **O total de figuras e/ou tabelas que podem ser incluídos são de 4 elementos em qualquer combinação** (4 figuras ou quatro tabelas ou duas figuras e duas tabelas, etc). **As figuras devem ter uma resolução entre 150 e 200 dpi.**

Os parágrafos devem ser iniciados sem recuo. Após cada parágrafo devem ser deixadas uma linha em branco. Utilize a fonte **Times New Roman tamanho 11**. Palavras derivadas do latim devem ser coladas em itálico, por exemplo, *et al.*, *e. g.*, *v. g.*, etc. Use **espaçamento entre linhas de exatamente 14 pontos** (como utilizado aqui).

Legendas de Figuras e/ou tabelas. – Devem ser incluídas após o texto principal, imediatamente após agradecimentos e antes das referências.

O tamanho máximo do texto, incluindo: título, autores, afiliações, sumário/resumo, palavras-chave e legendas de figuras e/ou tabelas é de **2300 palavras**.

Referências



As referências no texto devem ser o mínimo indispensável, deve aparecer com o sobrenome do autor (autores) e o ano entre parênteses:

As características geoquímicas gerais dos mananciais nesta área foram compiladas por Pesce e Miranda (2003).

Ou ser incluído totalmente em parênteses, nesse caso os dois autores são separados por uma vírgula: Os valores obtidos nos dois magnetômetros foram reduzidos seguindo os padrões IAGA (Campbell, 2007; Yanowski, Sucksdorff, 1996)

Se houver mais de dois autores o sobrenome do primeiro, seguido pela frase *et al.* em itálico.
... Um sistema de falhas cruzadas com direção NS evoluiu a partir do último 15 Ma (Limarino *et al.*, 1999;. Winocur, 2010)

A lista de referências citadas deve ser colocada no final do texto em ordem alfabética de acordo com o formato adequado, conforme o caso, para artigos de revistas [1], livros e teses [2] relatórios [3], etc.

[1] Autor (Sobrenome e Inicial), ano de publicação. Título do artigo, *revista, volume, número*, páginas. (*revista, volume e número* devem estar em itálico):

Gendler T.S., Shcherbakov V.P., Dekkers M.J., Gapeev A.K., Gribov S.K., McClelland E., 2005. The lepidocrocite-maghemite-haematite reaction chain - I. Acquisition of chemical remanent magnetization by maghemite, its magnetic properties and thermal stability, *Geophys. J. Int.* 160, 3, 815-835

[2] Nome do autor, ano de publicação. Título do livro ou tese, Editorial ou Universidade, país, cidade, páginas:

Dunlop D.J., Özdemir Ö., 1997. Rock Magnetism: Fundamentals and Frontiers, Cambridge University Press., New York, 573 pp.

Maciel Peña, Rafael, 2011. Estudio paleomagnético integral de los flujos de lava asociado al Campo Volcánico Michoacán-Guanajuato. Tesis de Doctorado, UNAM, México, 188 pp.

[3] Nome do autor, ano de publicação. Título do trabalho, Nome do Congresso, página(s), Lugar do Congresso e Data do Congresso

Nakamura Y., 2000. Clear identification of fundamental idea of Nakamura's technique and its applications, in 12th World conference of Earthquake Engineering, 2656, Auckland, New Zealand, 30 January-4 February