

Instrucciones a los autores

Alcance y política editorial

La **Revista Integración** está al alcance de profesores e investigadores interesados en publicar artículos originales y de alta calidad, en castellano o inglés (preferiblemente en inglés), de carácter teórico o aplicado, en todas las áreas de las matemáticas.

La revista considera la publicación de artículos bajo la estricta condición de que no hayan sido publicados anteriormente, ni se encuentren propuestos para su publicación en otras revistas; de igual forma, la **Revista Integración** asume que el artículo sometido ha sido aprobado por todos los coautores, si los hay, así como por las autoridades responsables de las universidades o instituciones donde se realizó el trabajo. Es muy importante que los autores sean conscientes de la conducta ética en las publicaciones científicas. La **Revista Integración** no será responsable legalmente por las posibles malas prácticas en las publicaciones científicas (ver la política ética disponible en http://revistas.uis.edu.co/public/journals/6/docs/Integracion_DeclaracionEtica_esES.pdf).

Tipos de artículos

Se consideran para publicación artículos de investigación en todas las áreas de las matemáticas. En casos excepcionales se consideran artículos de revisión.

1. **Artículos de investigación:** trabajo que versa sobre resultados originales de investigaciones teóricas o aplicadas, dentro de todas las áreas de las matemáticas.
2. **Artículos de revisión:** documento resultado de una investigación terminada donde se analizan, sistematizan e integran los resultados de investigaciones, publicadas o no, de carácter teórico o aplicado en alguna área de las matemáticas. Este tipo de artículo se caracteriza por presentar una cuidadosa revisión bibliográfica.

Proceso de revisión por pares

Los artículos propuestos para su publicación serán estudiados por el Editor con ayuda del Comité Editorial, a fin de verificar el cumplimiento de los requisitos mínimos de forma y calidad de contenidos. En caso de que el artículo no supere esta instancia, se notificará al autor de correspondencia. Los artículos aceptados en primera instancia serán enviados para su evaluación a especialistas en los temas respectivos; los árbitros son escogidos por el Comité Editorial y Científico, teniendo en cuenta además, que deben registrar actividad investigativa en los últimos años. Las decisiones correspondientes serán comunicadas a los autores, junto con las observaciones pertinentes. El proceso de evaluación es confidencial y los resultados finales del proceso de evaluación no serán apelables en ningún caso. Los artículos que sean aceptados serán publicados en los próximos números, siguiendo el orden de los artículos previamente aceptados.

Copias

Los textos completos de los artículos son de acceso abierto, esto es: se pueden leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir o citar. Las opiniones expresadas en los artículos publicados son las de los autores y no coinciden necesariamente con las del Comité

Editorial ni con las de la administración de la Escuela de Matemáticas de la UIS. Una vez el artículo sea publicado, el autor de correspondencia recibirá 5 copias impresas del número de la revista en el cual fue publicado el artículo. Si alguno de los autores requiere copias impresas adicionales, deberá hacer la solicitud a través del correo electrónico `integracion@matematicas.uis.edu.co`. El valor de cada ejemplar adicional y el valor del envío, corren por cuenta de quien hace la solicitud.

Forma y preparación de manuscritos

Todo artículo propuesto para publicación debe cumplir con los requisitos que a continuación se describen:

1. **Macro:** los artículos que se sometan a la ***Revista Integración*** para su publicación deberán presentarse en formato $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$, o en cualquiera de los paquetes de macros $\mathcal{A}_{\text{M}}\mathcal{S}\text{-T}_{\text{E}}\text{X}$, $\mathcal{A}_{\text{M}}\mathcal{S}\text{-L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ o $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$. Todo artículo debe incluir: nombres y apellidos de los autores y su afiliación; dirección electrónica (e-mail) del autor de correspondencia; resumen (en inglés y en español); palabras clave; clasificación AMS (MSC 2010) y referencias bibliográficas. Se recomienda evitar el uso de fórmulas matemáticas en el título del artículo y, en lo posible, también en el resumen. El macro para la presentación de artículos se obtiene a través del enlace “http://revistas.uis.edu.co/public/journals/6/docs/Integracion_formato.zip”.
2. **Extensión:** de preferencia, los artículos no deberán exceder las 25 páginas, incluyendo tablas y figuras.
3. **Título:** el título, en español e inglés, debe ser breve, adecuado para la indización y deberá describir el contenido del documento.
4. **Resumen:** todo artículo debe estar acompañado de un resumen, en español e inglés, que no puede exceder las 150 palabras, en las cuales se compendien los principales resultados y conclusiones del trabajo. Debido a que el resumen debe ser capaz de sostenerse independientemente, las fórmulas matemáticas y las referencias bibliográficas deben reducirse al mínimo.
5. **Palabras clave y clasificación de la AMS:** todos los artículos deben estar acompañados de una lista de palabras clave, en español e inglés, y entre 3 y 5 números de la clasificación de la AMS de los temas del trabajo. La clasificación de los temas es la que figura en el índice del *Mathematical Reviews*, MSC2010, y a ella se puede acceder o consultar en línea en la dirección <http://www.ams.org/msc>.
6. **Afiliación institucional:** los artículos deben presentar el nombre del autor o los autores. Para cada uno de ellos se debe incluir la información de la institución, dependencia, ciudad, país y correo electrónico del autor de correspondencia.
7. **Gráficas:** las gráficas, en caso de haberlas, deberán ser entregadas por aparte y listas para su reproducción (en formato PostScript (ps) o Encapsulated PostScript (eps)). Todas las gráficas, sin excepción, deberán ser de calidad profesional y sin trabajo a mano; deben ser enumeradas consecutivamente y citadas en el texto.
8. **Tablas y algoritmos:** se debe tener en cuenta que las tablas y algoritmos no se consideran como figuras, y que también deben ser enumerados consecutivamente y citados en el texto.

9. **Referencias bibliográficas:** las referencias deberán ser enumeradas en orden alfabético al final del artículo, y todas deben ser relacionadas en el contenido. Las abreviaturas de los títulos de revistas están disponibles en <http://www.ams.org/msnhtml/serials.pdf>. Se deben utilizar los estándares del *Mathematical Reviews*, como se muestra a continuación:

◦ **Artículos:**

[1] DiPerna R.J. and Lions P.L., “Ordinary differential equations, transport theory and Sobolev spaces”, *Invent. Math.* 98 (1989), No. 3, 511–547.

◦ **Libros:**

[2] Chow S.N. and Hale J., *Methods of Bifurcation Theory*, Springer-Verlag, New York, 1982.

◦ **Documento en forma de colección:**

[3] Serrin J., “Gradient estimates for solutions of nonlinear elliptic and parabolic equations”, in *Contributions to Nonlinear Functional Analysis* (ed. Zarantonello E.H.), Academic Press (1971), 565–601.

◦ **Tesis:**

[4] Wood J., “A random switch model for heavy-tailed distributions”, Thesis (Ph.D.), University of Wisconsin, Milwaukee, 2012, 149 p.

◦ **Memorias de congresos:**

[5] López A., Rojas-Pérez M.A. and Rodríguez J., “Título de la ponencia”, Título del evento, Ciudad, País, tomo, páginas, mes, año.

◦ **Referencias de internet:**

[6] Griswold R.E., “The Morse-Thue Sequence”, Dep. of Computer Science, The University of Arizona. <http://www.cs.arizona.edu/patterns/weaving/> [citado día mes año].

10. **Citas dentro del texto:** se debe elegir un estilo de citas en el texto y utilizarlo de manera coherente en todo el trabajo. Para referirse a una determinada página del tema de un artículo o de un libro se puede utilizar uno de los siguientes formatos: [4], [4, p. 51]; Macdonald [4], Macdonald [4, p. 51], y cuando son varias referencias: [1], [4], [7]. En caso de referirse a un determinado teorema, se recomienda utilizar el siguiente formato: [4, Teorema 2.3]. De igual manera, en el caso de un Lema, Corolario o una Proposición.

11. **Acta de cesión de derechos de autor y declaración de conflictos de intereses:** todo artículo aceptado debe adjuntar el acta de cesión de derechos de autor y declaración de conflicto de intereses, la cual puede obtenerse a través del portal web de Revistas UIS <http://revistas.uis.edu.co/index.php/revistaintegracion> en la Sección Acerca de/Directrices para autores.

Recepción de artículos

La **Revista Integración** recibe artículos de manera permanente. Los interesados en someter artículos a la revista podrán enviarlos a través del sistema Open Journal System, o simplemente enviando el artículo, en formato PDF, al correo electrónico: integracion@matematicas.uis.edu.co. El archivo PDF del artículo debe ser creado a través del formato \TeX del macro de la revista, cumpliendo con las normas editoriales. Si el envío se hace a través del sistema, el autor de correspondencia deberá registrarse previamente en el Portal de Revistas UIS: <http://revistas.uis.edu.co/index.php/revistaintegracion>. En caso que el artículo sea aceptado para publicación, se solicitará el envío del formato \TeX y todos los archivos de soporte, incluyendo tablas, figuras, en los respectivos formatos. No se aceptan manuscritos que hayan sido publicados anteriormente o que estén sometidos a evaluación en otras revistas (excepto en la forma de resumen o como parte de una investigación publicada o tesis académica o como una pre-impresión electrónica).

Suscripción

El valor de la suscripción anual a la *Revista Integración* para el año 2016 (2 por año) es:

- Estudiantes UIS: \$25.900 (dentro del área metropolitana de Bucaramanga) y \$30.100 (fuera del área metropolitana de Bucaramanga).
- Docentes y administrativos UIS: \$31.000 (dentro del área metropolitana de Bucaramanga) y \$35.200 (fuera del área metropolitana de Bucaramanga).
- Personal externo a la UIS: \$39.700 (dentro del área metropolitana de Bucaramanga) y \$43.900 (fuera del área metropolitana de Bucaramanga).

Precio para compra directa por ejemplar de la *Revista Integración* en la Tienda Universitaria UIS, Bucaramanga:

- Estudiantes UIS: \$8.100
- Docentes y administrativos UIS: \$10.600
- Personal externo a la UIS: \$15.000

http://revistas.uis.edu.co/public/journals/6/docs/Integracion_CuponSuscripcion_esES.pdf

Revista Integración

Escuela de Matemáticas

Universidad Industrial de Santander

Bucaramanga, Colombia.

Teléfono: (57-7) 634 4000, ext. 2595 – 2316

FAX: (57-7) 645 0301

Página web: <http://revistas.uis.edu.co/index.php/revistaintegracion/>

E-mail: integracion@matematicas.uis.edu.co