

## Normas de redacción de originales Revista Cubana de Química

La Revista Cubana de Química es una publicación cuatrimestral del Ministerio de Educación Superior, coauspiciada por la Sociedad Cubana de Química y editada por la Dirección de Información Científico-Técnica de la Universidad de Oriente en Santiago de Cuba.

Es una publicación de carácter científico-técnico, en la que se presentan trabajos originales en las áreas tradicionales de la química, así como artículos sobre la enseñanza e historia de la química. En el proceso de revisión de originales para su aprobación, existe la participación de evaluadores externos por pares académicos, encargados de la calidad, pertinencia y originalidad de los artículos, bajo la modalidad doble ciego, garantizándose el anonimato de los dictaminadores y autores.

**Artículos originales.** Para comunicar investigaciones originales, los manuscritos no deben exceder las 25 páginas incluyendo tablas, figuras, diagramas, etcétera, y las páginas deben estar enumeradas.

**Revisiones.** Constituyen revisiones bibliográficas o críticas sobre el conocimiento actual en un campo específico de la química. Se realizarán por encargos del comité editorial. Los manuscritos no deben exceder las 40 páginas, incluyendo tablas, figuras, diagramas, etcétera, y las páginas deben estar enumeradas.

**Notas técnicas.** Trabajos en los que se describan métodos, validación de métodos, experiencias prácticas sobre procedimientos de laboratorio y de planta piloto, técnicas de ensayo y caracterización, comportamiento de procesos químicos, etcétera. Los manuscritos no deben exceder las 25 páginas incluyendo tablas, figuras, diagramas, y las páginas deben estar enumeradas.

**Artículos en enseñanza de la química.** Para comunicar investigaciones en la enseñanza de la química y describir nuevas técnicas experimentales en la enseñanza de pregrado y postgrado. Los manuscritos no deben exceder las 25 páginas incluyendo tablas, figuras, diagramas, etc. y las páginas deben estar enumeradas.

Los trabajos se enviarán a la Redacción en soporte papel (copia impresa), acompañados de las figuras originales y una copia de las mismas, además de una copia en formato digital (CD), conteniendo todo el trabajo, a la dirección siguiente:

Revista Cubana de Química  
Universidad de Oriente  
Facultad de Ciencias Naturales  
Avenida Patricio Lumumba s/n  
Apartado Postal 9050, Santiago de Cuba, Cuba

Los trabajos irán acompañados de una carta original en la que se solicitará la publicación del trabajo y se indicará la dirección completa del autor al que debe dirigirse toda correspondencia relacionada con el mismo.

También se admitirán trabajos remitidos por correo electrónico, que siempre deberán incluirse en un fichero adjunto al mensaje de presentación de los mismos. En este caso, en el transcurso del proceso de edición, el autor deberá hacer llegar a la Redacción, en soporte papel, la carta original firmada en la que solicita la publicación del trabajo. La dirección electrónica es: [revcubanaquimica@cnt.uo.edu.cu](mailto:revcubanaquimica@cnt.uo.edu.cu)

---

Se presentarán exclusivamente trabajos originales en español o inglés, que no hayan sido editados anteriormente en ningún tipo de publicación.

Las reglas de nomenclatura de la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC) deberán ser aplicadas en todos los trabajos. Cuando se mencione por primera vez en el texto un nombre trivial, se deberá mencionar entre paréntesis el nombre IUPAC. Los espectros de sustancias (RMN, IR, UV, etcétera) se deberán acompañar con una tabla de asignaciones (posición e intensidad); en el caso de datos cristalográficos, deberán seguirse las reglas de la Unión Internacional de Cristalografía.

La estructura de los trabajos debe ajustarse al orden siguiente:

**Título** (español e inglés): Refleja, de manera clara y directa, el contenido del artículo, evitando las abreviaturas.

**Nombres y apellidos de los autores:** Debe figurar el nombre completo de cada uno de los autores del trabajo seguido del primer apellido (en el caso de desear que figuren dos apellidos, separarlos por un guión ejemplo, González-Pérez); especialidad, categorías docentes, grado científico y ocupación profesional. Dirección postal (incluye el código postal) de la institución a la cual está vinculado laboralmente cada autor, correo electrónico, fax y teléfono con el código del país y la ciudad, provincia o estado, y la fecha en que el trabajo ha sido enviado.

**Resumen** (español e inglés): De 100 a 200 palabras, donde se expresen brevemente los objetivos, métodos, resultados obtenidos y conclusiones, evitando las abreviaturas y el uso de referencias.

**Palabras clave** (español e inglés): De tres a cinco palabras clave.

**Cuerpo del trabajo.** Debe seguir la siguiente estructura (excepto para las revisiones):

0. Introducción.
1. Fundamentación teórica.
2. Materiales y métodos utilizados.
3. Resultados y discusión.
4. Conclusiones.
5. Bibliografía.

Los originales se aceptarán sólo cuando se entreguen completos con texto, ilustraciones, glosarios, bibliografía, lista de pies de grabados de las ilustraciones, resumen con palabras claves, lista con la nominación de los símbolos y letras griegas utilizadas.

Las referencias bibliográficas, ecuaciones, tablas y figuras deben numerarse consecutivamente según su inserción en el texto (las referencias entre rayuelas como /1/, /2/, las ecuaciones entre paréntesis, como (1), (2), las tablas como Tabla 1, Tabla 2 y las figuras como figura 1, figura 2).

El texto escrito se imprimirá a doble espacio. Todas las hojas del original deben estar firmadas por el autor, quien por este medio indicará que el trabajo ha sido revisado cuidadosamente por él y no contiene errores, omisiones o deficiencias de cualquier tipo.

Es obligatorio enviar una copia electrónica que contenga el fichero del texto del trabajo original y los ficheros que correspondan a las figuras, fotografías e ilustraciones que lo acompañan. Utilizar procesadores de texto,

---

cuyos archivos de documento sean compatibles con el Microsoft Word, extensión .doc, letra Times New Roman de 12 puntos, a una sola columna, justificado, margen superior, inferior, derecho e izquierdo 2,5 cm. Utilizar un editor de ecuaciones compatible con Microsoft Word, usar el mismo tipo de fuente que el resto del artículo y no presentarlas en formato imagen. Para los ficheros gráficos o de imagen se indicará el programa con que pueden abrirse.

Para más detalles, los autores pueden dirigirse a la Redacción de la Revista.

### **Bibliografía**

Todos los datos de las referencias son obligatorios, y se harán según las Normas ISO 690. En los párrafos siguientes se indican cuáles son aquellos, según el tipo de publicación. Los ejemplos muestran el formato y las características tipográficas que deben aplicarse a cada dato y a la notación de separación entre los mismos. No deben incluirse referencias a comunicaciones confidenciales o a publicaciones restringidas que no sean fácilmente accesibles para los lectores. Ejemplos:

#### *Publicaciones periódicas*

APELLIDO(S), Iniciales del nombre(s). "Título del artículo". *Título de la publicación seriada*. Año. Volumen, número, página inicial-página final.

Ejemplo: ALGARRA, A.G., *et al.* "Geometric Isomerism in Pentacoordinate Cu<sup>2+</sup> Complexes: Equilibrium, Kinetic and Density Functional Theory Studies Reveal the Existence of Equilibrium between Square Pyramidal and Trigonal Bipyramidal Forms for a Tren-Deriver Ligand" *Inorg. Chem.* 2009, 47, 902-914.

#### *Libros o monografías*

APELLIDO(S), Iniciales del nombre(s). *Título del libro*. N° de edición. Lugar de edición: Editorial, año de edición. N° de páginas. Serie. Notas. ISBN.

#### Sin editores

Ejemplo: SHAW, D.J., *Introducción a la química de superficies y coloides*. 2da. Edición. Madrid: Alhambra, 1977. 276 p. ISBN 84-2050193-X.

#### Con editores

Ejemplo: LINDQUIST, S. E., HAGFELDT, A., SODERGREN, S., LINDSTROM, H. *Electrochemistry of Nanomaterials*. Gary Hodes (Editor). Weinheim: WILEY-VC, 2001. Cap. 6. 307 p. ISBN 3-527-29836-3.

#### *Memorias de congresos o conferencias*

APELLIDO(S), Iniciales del nombre(s). Título del trabajo. Nombre del congreso. Volumen. Ciudad. País. Año. Editor(s). Editorial. Ciudad de edición. País. Año de publicación. Página inicial-página final.

Ejemplo: LÓPEZ, X., LUDEÑA, E. V., UGALDE, J. M., *Lecciones a partir de modelos no-Born-Oppenheimer resolubles (quasi)-analíticamente*. 19 Conferencia de Química. Volumen Química Física. Santiago de Cuba. Cuba. 2008. Editor Hassan Martínez-Hung. Ediciones UO. Santiago de Cuba. Cuba. 2008. 1-90.

#### *Páginas de internet*

Ejemplo: EPA. Emission factors. External Combustion Sources. AP-42 Vol. I, CH 1 <http://www.epa.gov/ttn/chief/>. Accesado Agosto 2007.

---

En el texto se indicará la ubicación de las ilustraciones sin necesidad de dejar el espacio correspondiente, que deben ser de una calidad que permita una buena impresión. Es obligatorio enviar un juego de figuras originales y una copia del mismo que se procurará sean de buena calidad para su correcta impresión. Las figuras que incluyen gráficos, en los que aparezcan ejes cartesianos, no deben presentarse con trama de fondo, cuadrícula o sub-ejes, a no ser que sea imprescindible para interpretar la figura.

Las figuras se enviarán de un tamaño igual o mayor al de las dimensiones finales a las que aparecerá reproducido en la Revista. Estas dimensiones son: ancho de columna (80 mm) o ancho de página (170 mm). La altura final de las leyendas y expresiones de las figuras, tras la reducción correspondiente, debe ser un mínimo de 3 mm.

Cuando una figura esté formada por dos o más ilustraciones o micrografías relacionadas entre sí, de modo que todas las ilustraciones se correspondan con el mismo número de figura, se indicará cuál es la a), b), c), mediante la inserción de la letra correspondiente en la figura.

Las tablas deben llevar un encabezamiento y deben ser inteligibles sin necesidad de acudir al texto. Las tablas no presentarán trama alguna y las divisiones horizontales y verticales de los datos se limitarán a las imprescindibles para la comprensión de los mismos.

Tanto en el texto como en las ilustraciones, sólo se utilizarán los símbolos y abreviaturas del Sistema Internacional de Unidades (SI), excepto en los casos donde resulte inadecuado.

#### **DERECHOS DE AUTOR**

Al remitir un trabajo, los autores acceden a que sus derechos sobre el mismo sean transferidos al editor siempre y cuando el mencionado trabajo sea aceptado para su publicación. Estos derechos de autor cubren los derechos en exclusiva para reproducir y distribuir el artículo en cualquier soporte y las traducciones del mismo. Con carácter general, no se devolverán a los autores ni los originales en soporte papel e informático, ni las figuras o ilustraciones originales correspondientes a los trabajos publicados.

Los originales publicados en la edición electrónica de esta Revista son propiedad de la Dirección de Información Científico-Técnica de la Universidad de Oriente, siendo necesario citar la procedencia en cualquier reproducción parcial o total.

#### **DECLARACIÓN DE PRIVACIDAD**

Los nombres y direcciones de correo electrónico introducidos en esta revista se usarán exclusivamente para los fines declarados por esta revista y no estarán disponibles para ningún otro propósito u otra persona.

Dra. Magaly Casals Hung

Directora