

## PAUTAS PARA LOS AUTORES

**La Revista Peruana de Química e Ingeniería Química** publica manuscritos originales inéditos preferentemente provenientes de trabajos de investigación, revisión de la literatura y comunicaciones cortas sobre temas selectos en áreas de química e ingeniería química.

Los trabajos a ser publicados, como artículos de investigación o de revisión, serán remitidos al siguiente correo: rpqi.quimica@unmsm.edu.pe del Comité editor responsable de la Revista.

### A) ESQUEMA GENERAL

1. El título del artículo (con mayúsculas, centrado y en negrilla) debe ser escrito y debe expresar el trabajo. Los nombres de autores. Ej: **G. Pérez S.** En el pie de página debe aparecer la afiliación de los autores y sus direcciones electrónicas (en español).
2. El resumen debe ser escrito en un párrafo, donde describa en forma sucinta en no más de 200 palabras: objetivo, procedimiento y resultados de la investigación. Además en un párrafo separado debe agregar 5 a 10 palabras claves que identifiquen el trabajo.
3. Repita las especificaciones 1 y 2 pero en inglés.
4. El número de autores por artículo deberá ser como máximo cinco.
5. El texto debe contener lo siguiente: I. Introducción, II. Sección experimental, III. Resultados y discusión, IV Conclusiones, V. Reconocimientos, VI. Referencias bibliográficas. Éstos se deben escribir en letra capital y en negrita.
6. Los datos pueden ser presentados en tablas y figuras, y los que serán ordenados en números arábigos y en negrilla según la secuencia de presentación. La numeración y el subtítulo en una tabla se ponen en la tapa, mientras que las figuras y los diagramas se ponen para las referencias. Éstos se deben escribir en letra capital y en negrilla.
7. En todos los casos haga cumplir los estándares internacionales referentes a nomenclaturas, símbolos y sistemas de medida.
8. El número de citas bibliográficas deberán ser como mínimo diez, pertenecientes estas a revistas indexadas a bases de datos reconocidas y de los últimos diez años.
9. En el caso de artículos de revisión bibliográfica, el número de citas bibliográficas será superior a 20 investigaciones publicadas.
10. Las referencias serán citadas consecutivamente en el texto en números arábigos en superíndice y con paréntesis. Cuando hay más de una cita, éstas deben separarse mediante comas. Si se trata de un trabajo realizado por varios autores, se cita el primero de ellos seguido de la abreviatura "et al" y su número de referencia.
11. Utilizar el estilo de Vancouver para las referencias.

Ejemplos:

### **Artículos en revistas**

Diez J., Cienfuegos M., Suárez E. Utilización de los fosfatos de Sechura como fertilizante natural. *Revista de Minería*. Ago 1997;109(16): 632-634.

### **Libros**

Jiménez C, Riaño D, Moreno E. *Química*. 1a ed. Madrid: Editorial Cuadernos; 2008.

### **Reporte técnico científico**

Organización Mundial de la Salud. Factores de riesgo de enfermedades cardiovasculares: nuevas esferas de investigación. Informe de un Grupo Científico de la OMS. Ginebra: OMS;2004. Serie de informes Técnicos: 841.

### **Tesis**

Muñiz García J. Estudio transversal de los factores de riesgo cardiovascular en población infantil del medio rural gallego[Tesis doctoral]. Santiago: Servicio de Publicaciones e Intercambio Científico, Universidad de Santiago; 2006.

### **Patentes**

Larsen CE, Trip R., Jhonson CR, inventors; Novoste Corporation, assignee. Methods for procedures related to the electrophysiology of the heart. US patente 5,529,067. 1995 Jun 25.

### **Artículo de revista en internet**

Zeta R. Molecular mechanisms of centrosome and cytoskeleton anchorage at the nuclear envelope. *Cell Mol LifeSci*. 2012. [Consultado 16 marzo 2011]; 12(5). Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20922455>.

### **Ponencia presentada a un congreso, jornadas, simposios, etc.**

Castro A, Escudero E. Preparación de carbón activado a partir de cáscara de coco procedente de Tumbes. En: Libro de Ponencias: XXV Congreso Peruano

de Química. Lima: Sociedad Química del Perú; 2010. p. 12-22

### **B) Tipeado**

1. El texto completo, mínimo 4 páginas y un máximo de 20, debe ser escrito en formato Microsoft Word, tamaño de página A4, en dos columnas con 1 cm de espacio entre columnas, donde se incluyan las tablas y gráficos a criterio del autor.
2. Márgenes: izquierdo 3.3 cm, derecho 2.5 cm, superior 3 cm, inferior 3 cm.
3. El tipo de letra Arial, estilo de fuente regular (salvo indicación contraria), espaciado 1.5, color de fuente negro (textos y gráficos) y tamaño de fuente 12, las leyendas de tablas, gráficos 9 puntos, así como el resumen y el abstract.
4. Todo el texto, excepto el título, debe ser estar justificado.
5. Los trabajos se presentan para su publicación en los siguientes idiomas: español e inglés.
6. Las comunicaciones cortas tendrán un mínimo de media página y un máximo de 2.

### **C) Evaluación**

1. La evaluación de los trabajos estará a cargo de un comité editor y un comité consultor, que estarán integrados por destacados especialistas en las áreas de Química, Ingeniería Química e Ingeniería Agroindustrial. La evaluación será comunicada al Comité Editorial.
2. El autor principal recibirá las observaciones sobre el artículo, el cual deberá revisarlo cuidadosamente y consultarlo con los otros autores.
3. Una vez resueltas las observaciones al artículo, el autor principal enviará una carta o e-mail, en un formato que le enviará el Comité Editorial, confirmando que el artículo fue revisado por todos los autores y están conformes, y autorizando

su publicación y difusión, para lo cual todos los autores deberán firmar el formato enviado. Este es un requisito para la publicación del artículo.

4. Un trabajo para ser publicado, debe ser previamente aprobado por el Comité Editorial, lo cual será comunicado al autor principal.
5. Los autores de los trabajos publicados son los únicos responsables de la auten-

ticidad y opiniones expresadas en los mismos.

6. Los autores firmarán una declaración jurada de autoría donde declaran que es un artículo original no publicado previamente según lo estipulan las directivas del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.



## GUIDELINES TO AUTHORS

Revista Peruana de Química e Ingeniería Química publishes original unpublished manuscripts, mainly from research, literature review and short communications on selected topics in the fields of chemistry and chemical engineering.

The words to be published as research articles or review shall be sent in original form to: [rpqi.quimica@unmsm.edu.pe](mailto:rpqi.quimica@unmsm.edu.pe) to the publications committee, according to following specifications:

### A) Outline

1. The title of the article (in capital letters, centred and in bold) should be brief and must express the work. Next are the names of authors. Ex: **G. Pérez S.** In the footnote should appear the affiliation of the authors and their e-mail addresses.
2. The abstract should be written in one paragraph, where it describes in concise form in no more than 200 words; objective, procedure and results of the investigation. Furthermore in a separate paragraph it must add 5 to 10 key words that identify the work.
3. The number of authors per article should be a maximum of five.
4. The text should contain the following sections: I. Introduction, II Experimental section, III Results and Discussion, IV Conclusions, V. Acknowledgments, VI References. These should be written in bold capitals.
5. The data can be presented in tables and figures, and will be ordered in Arabic numerals and bold according to the sequence of presentation. The numbering and caption in a table are placed at the top, while the figures and diagrams are placed for references.
6. In all cases enforce international standards relating to nomenclature, symbols and measurement systems.
7. The number of citations should be at least ten belonging to these journals indexed data bases recognized and for the last ten years.
8. In the case of literature review, the number of citations is more than 20 published research.
9. References will be cited consecutively in the text in Arabic numerals in parentheses and superscript. When there is more than one reference, they must be separated by commas. If it is a work of several authors, cited the first one followed by the abbreviation "et al" and its reference number.
10. The references will be cited consecutively in the text as superscript. Use the Vancouver style for references.

### Journal article

Bech J, Llugany M, Barceló E, et al. Arsenic and heavy contamination of soil and vegetation around a cooper mine in Southern Peru. *Sci Total Environ.* 2007;109(16):632-634.

### Books

White C., Collin D., Bech E. *Chemistry.* 1st ed. New York: Central Ed.; 2007.

### Technical or scientific report

World Health Organization. Risk factors for cardiovascular disease: new areas

of research. Report of a World Health Organization Scientific Group. Geneva: World Health Organization; 2014. Technical Report Series 841.

### **Thesis**

Muñiz García J. Cross-sectional study of cardiovascular risk factors in child population of the Galician countryside [PhD Thesis]. Santiago: Servicio de Publicaciones e Intercambio Científico, Universidad de Santiago; 2006.

### **Patents**

Larsen CE, Trip R., Jonson CR, inventors; Novoste Corporation, assignee. Methods for procedures related to the electrophysiology of the heart. US patente 5,529,067. 2005 Jun 25.

### **Online journal article**

Zeta R. Molecular mechanisms of centrosome and cytoskeleton anchorage at the nuclear envelope. *Cell Mol LifeSci*.2012. [Cited March 16 2011]; 12(5). Available in: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20922455>.

### **Paper presented at conference, seminars, symposia, etc.**

Castro A, Escudero E. Preparation of activated carbon from coconut shell from Tumbes. In: Book of Papers: XXV Peruvian Congress of Chemistry. Lima: Peruvian Chemical Society; 2010. p. 12-22

## **B) Typed**

1. The full text is at least 4 pages and a maximum of 20, must be written in Microsoft Word, page size A4 format, in two columns with 1 cm of space between columns, where the tables and charts are included to the author.
2. Margins: left 3.3 cm, 2.5 cm right upper 3 cm below 3 cm.

3. Arial, regular font style (unless otherwise indication), 1.5 spacing, font color black (text and graphics) and size fuente 12, legends of tables, graphs 9 points, and the summary and abstract.

4. All text, except the title, should be justified.

5. Papers submitted for publication in the following languages: Spanish and english.

6. Short communications will have a minimum of half a page and a maximum of 2.

## **C) Evaluation**

1. The evaluation of the work will be undertaken by an editor and an advisory committee which shall be composed of leading experts in the areas of Chemistry, Chemical Engineering and Agroindustrial Engineering The evaluation will be communicated to the Editorial Committee.

2. The author will receive comments on the article, which must review it carefully and consult with the other authors.

3. Once resolved observations article, lead author sent a letter or e-mail in a format that will send the editorial committee, confirming that the article was reviewed by all authors are in agreement, and authorizing its publication and dissemination, for which all authors must sign the form sent. This is a requirement for the publication of the article.

4. A paper to be published, must be approved by the Editorial Committee, which shall be communicated to the principal author.

5. The authors of the published papers are solely responsible for the authenticity and opinions expressed in them.

6. The authors will sign a letter of authorship which state that it is an original article has not been published previously according to the directives of the Vicerrectorado de Investigación of the Universidad Nacional Mayor de San Marcos.