
Instructions to authors

1. General

- 1.1. REVISTA TECNICA will consider for publication any manuscripts dealing with Engineering and Applied Science.
- 1.2. Type of Manuscripts:
 - a) Unpublished research reports with a maximum extension of fifteen (15) pages.
 - b) Technical notes (maximum seven (7) pages).
 - c) Update articles (maximum twenty (20) pages).
 - d) Articles from invited guests.
 - e) Letter to Editor.
- 1.3. All pages must be numbered, typed in a single column in Times New Roman font, 12 points, with left, right, upper and lower margins of 2.5 cm. The number of pages given above includes text, figures, tables and references.
- 1.4. Articles may be in either Spanish or English.
- 1.5. The original typescript must be accompanied by three legible copies and CD (please use MICROSOFT WORD).

2. Research Articles

- 2.1. Presentation: Title Page, Abstract (Spanish and English), Introduction, Experimental, Method(s), Results, Discussion, Conclusions, Acknowledgments and References.
- 2.2. Format: Typescripts should be double-spaced on letter-sized bond (one side only), except for the Abstract, Acknowledgments and References, which shall be single spaced.
- 2.3. The title page should include the following data:
 - a) The title of the work (in caps and small letters in Spanish and English).
 - b) Short title of the work (in Spanish and English).
 - c) Full name(s) of author(s).
 - d) Full Institutional Address (Address, telephone, fax, E-mail).
- 2.4. The Abstract must not exceed 200 words.
- 2.5. Key words: (3-5 in both Spanish and English) shall be placed at the end of the Abstract.
- 2.6. Sections headings must be centered in the text, in bold type, with caps and lower case.
- 2.7. Sub-section heading must be on the left, in bold type, with caps and lower case.
- 2.8. Figures, photographs and graphics should all be denominated figures.
- 2.9. Tables and figures should be numbered consecutively using Arabic numerals. They must be included within the corresponding text (not grouped together at the end of the article) with their respective captions and legends (Eg: Table 1. Rust-Inhibitor Efficiency...).

- 2.10. Figures should be original, clear and if possible, included in CD.
- 2.11. Photographs should be glossy black and white, clearly defined and no wider than 9.5 cm.
- 2.12. Mathematical symbols should be clearly legible. Subscripts and superscripts must be correctly placed.
- 2.13. All equations should be consecutively numbered with Arabic numerals, to be placed in brackets in the right-hand margin.
- 2.14. Text references must have the names of their authors followed by the corresponding number of the reference in square brackets; Eg: Either K. Nishimoto [7] or Nishimoto [7] or, simply, [7], with no author name.
- 2.15. References are single-spaced and should be full, and numbered as given.

Periodicals: Author(s) in caps and lower case, title, periodical, volume and number, (year of publication) and number of pages. For example:

- Arteaga G., Choren E., Sánchez J. and Arteaga A.: "Characterization of supported platinum catalysts by infrared spectroscopy of adsorbed CO". Rev. Tec. Ing. Univ. Zulia, Vol. 16, No. 1 (1993), 11-20.

Books: Author(s) in caps and lower case, title, publisher, place and year publication. For example:

- Hill J.M., Dewynne J.N.: "Heat Conduction", Blackwell Sci Pub, London, 1987.

All bibliographical references should be cited in the text.

Work in an edited collection: Author(s) in caps and lower case, title. In: editor, title, volume, publisher, place, year of publication and number of pages. For example:

- Kalla S.L. and Galué L.: Generalized fractional calculus based upon composition of some basic operators. In: R.N. Kalia (ed). Recent Advances in Fractional Calculus. Global Publishing Company, USA (1993), 145-178.

- 2.16. Authors are advised to follow International Nomenclature Norms (symbols, units and abbreviations).

3. Final notes

- 3.1. Articles will be submitted to arbiters for publication.
- 3.2. Twenty (20) offprints will be sent for article free of charge.

IMPORTANT

- The paper should be typed on a single column format.
- Equation numbers should be Arabic numeral enclosed in parentheses on the right-hand margin.
- References to cited literature should be identified in square brackets in numerical order of appearance.
- Each article should have a maximum of fifteen (15) pages.

REVISTA TÉCNICA
Facultad de Ingeniería. Universidad del Zulia
Apartado Postal 10.482. Maracaibo (Zulia) 4002A - Venezuela
Telf-Fax: 58-261-7598807
E-mail: revistatecnica@gmail.com
retecinluz@yahoo.com

Normas de publicación

1. Generales

- 1.1. REVISTA TÉCNICA considerará para su publicación trabajos relacionados con todas las ramas de Ingeniería y las Ciencias Aplicadas.
- 1.2. Tipos de Trabajos:
 - a) Artículos de investigación inéditos con un máximo de quince (15) páginas.
 - b) Notas Técnicas con un máximo de siete (7) páginas.
 - c) Artículos de Actualización con un máximo de veinte (20) páginas.
 - d) Artículos Invitados.
 - e) Comunicaciones al Editor.
- 1.3. Todas las páginas deben ser tipeadas a una sola columna en letra Times 12 puntos, numeradas, con margen izquierdo, derecho, superior e inferior de 2,5 cm y en cualquier caso el número de páginas incluye texto, figuras, tablas y referencias bibliográficas.
- 1.4. Los trabajos pueden ser redactados en español o en inglés.
- 1.5. El envío de cualquier original ha de ir acompañado de tres copias perfectamente legibles y en un CD en MICRO-SOFT WORD.

2. Presentación de Artículos de Investigación

- 2.1. El orden a seguir para la redacción del trabajo es el siguiente: Portada, Resumen (en español e inglés), Introducción, Parte Experimental, Resultados, Discusión de Resultados y Conclusiones, Agradecimiento y Referencias Bibliográficas.
- 2.2. Los trabajos serán escritos de un solo lado del papel tamaño carta y a doble espacio, a excepción del Resumen, Agradecimiento y Referencias Bibliográficas que serán tipeadas a un solo espacio.
- 2.3. La portada ha de incluir los siguientes datos:
 - a) Título del trabajo (en letras mayúsculas y minúsculas en español y en inglés).
 - b) Título corto del trabajo (en español y en inglés).
 - c) Nombre(s) completo(s) del(los) autor(es).
 - d) Dirección institucional completa (dirección postal, fax, teléfono, correo electrónico).
- 2.4. El Resumen tendrá una extensión máxima de 200 palabras.
- 2.5. Las palabras claves (en español y en inglés) en una cantidad entre 3 y 5 se ubicarán al final del Resumen respectivo.
- 2.6. Los encabezamientos de cada sección se escribirán en negritas, en mayúsculas y minúsculas centrados en el texto.
- 2.7. Los encabezamientos de las subsecciones se escribirán en negritas, en mayúsculas y minúsculas, a la izquierda del texto.
- 2.8. Para las figuras, fotografías y gráficos debe usarse la denominación de figura.

- 2.9. Las tablas y las figuras, deberán ser numeradas consecutivamente y con números arábigos. Además serán incluidos dentro del texto correspondiente (no agrupados al final del mismo) y con su respectiva leyenda, en la parte superior si es Tabla (Ej. Tabla 1. Eficiencia en el Inhibidor de ...) y en la parte inferior si es figura (Ej. Figura 7. Variación del porcentaje de iones...).
- 2.10. Las figuras deben ser originales, nítidas y de ser posible, incluidas en un CD.
- 2.11. Las fotografías deben enviarse en blanco y negro, bien contrastadas (brillante) de 9.5 cm máximo de ancho.
- 2.12. Los símbolos matemáticos deben ser muy claros y legibles. Los sub-índices y supra-índices deben estar correctamente ubicados.
- 2.13. Todas las ecuaciones deben ser numeradas consecutivamente con números arábigos, colocados entre paréntesis en el margen derecho.
- 2.14. Las referencias, citadas en el texto, contendrán los nombres de sus autores seguidos de corchetes en el que figurará el número correspondiente de la referencia bibliográfica; por Ej. K. Nishimoto [7] o sólo Nishimoto [7] ó ubicar simplemente el número de la referencia bibliográfica, es decir [7], sin citar autor.
- 2.15. Las referencias bibliográficas se escribirán en orden de citación, deben ser completas y contener: autor(es) (en mayúsculas y minúsculas), título, revista, volumen y número, año de publicación (entre paréntesis) y páginas; por ejemplo:

– Arteaga G., Choren E., Sánchez J. y Arteaga A.: "Caracterización de catalizadores de platino soportado mediante espectroscopía en el infrarrojo de CO adsorbido". Rev. Téc. Ing. Univ. Zulia, Vol. 16, No. 1 (1993) 11-20.

En caso de Libros ha de incluirse: Autor(es) (en mayúsculas y minúsculas), título, editorial, lugar de publicación y año; por ejemplo:

– Hill J.M. and Dewynne J.N.: "Heat Conduction", Blackell Sci. Pub., London, 1987.

Toda referencia bibliográfica debe ser citada en el texto.

En caso de trabajo en colección editada: Autor(es) (en mayúsculas y minúsculas), título. En: editor, título, volumen, editorial, lugar, año y número de páginas; por ejemplo:

– Kalla S.L. and Galué L.: Generalized fractional calculus based upon composition on some basic operators. In: R.N. Kalia (ed), Recent Advances in Fractional Calculus. Global Publishing Company, USA (1993), 145-178.

- 2.16. Se recomienda a los autores tener en cuenta las Normas Internacionales de Nomenclatura (símbolos, unidades y abreviaturas).

3. Notas finales

- 3.1. Los artículos serán sometidos a arbitraje para su publicación.
- 3.2. Se distribuirán veinte (20) separatas por tema.

REVISTA TÉCNICA
Facultad de Ingeniería. Universidad del Zulia
Apartado Postal 10.482. Maracaibo (Zulia) 4002A - Venezuela
Telf-Fax: 58-261-7598807
E-mail: revistatecnica@gmail.com
retecinluz@yahoo.com