



GUÍA DE AUTORES

POLÍTICA EDITORIAL

- La Revista Venezolana de Ciencia y Tecnología de Alimentos (RVCTA) publica trabajos de investigación en el campo de la Ciencia y Tecnología de Alimentos y áreas relacionadas. Los trabajos deben estar escritos en idioma Español.
- La Revista se publica solamente en forma electrónica, en-línea (edición electrónica), no impresa y es de acceso libre a texto completo.
- La sumisión de un trabajo implica que no ha sido publicado previamente y el compromiso de no enviarlo a otra revista u otro órgano de difusión mientras dure el proceso de evaluación en RVCTA.
- Los trabajos enviados a sumisión pasan por un proceso de arbitraje. Son revisados por un mínimo de dos árbitros, seleccionados y su actuación es anónima; de acuerdo a su dictamen se decide la aceptación o rechazo del trabajo. Las opiniones de los árbitros serán remitidas al autor o autores.
- En caso de que un trabajo sea devuelto al autor o autores para revisión, debe ser corregido y reenviado en un plazo máximo de 15 días. Culminado el plazo el trabajo será considerado retirado.
- Una prueba de imprenta será enviada al autor para correspondencia para realizar solamente correcciones de errores tipográficos y deberá ser devuelta antes de 48 horas de recibida.
- El Autor deberá firmar la transferencia de derechos de autor del trabajo antes de que este sea publicado y en el caso de trabajos realizados en colaboración, firmará un Autor autorizado por los demás Autores.
- El Cuerpo Editorial no se hace responsable de los conceptos emitidos en los trabajos aceptados para ser publicados y se reserva el derecho de no publicar aquellos que no se ajusten a los lineamientos de la revista. RVCTA se reserva los derechos de reproducción



de los artículos seleccionados y así mismo se reserva el derecho de ajustar el estilo a ciertos estándares de uniformidad.

- RVCTA solicitará al autor o autores, diligenciar una contribución por página publicada. Tal contribución no condicionará de ninguna forma la aceptación y publicación del trabajo, la cual estará dada por los méritos del mismo.

CATEGORÍAS DE LOS TRABAJOS

RVCTA publica trabajos en las categorías de Revisiones, Artículos, Comunicaciones y Notas Técnicas (y otros de interés, tales como Ensayos, entre otros).

- **Revisiones (Reviews):** son recopilaciones extensas sobre un tema en particular en el campo de la Revista y por lo general son solicitadas por el Editor a un Autor potencial a manera de invitación. El trabajo enviado a sumisión será revisado por el Editor y Árbitros. La extensión del trabajo puede llegar a ser de 50 páginas.
- **Artículos (Papers):** son una descripción de los resultados de una investigación de forma completa. La extensión puede llegar a ser de 35 páginas.
- **Comunicaciones (Communications):** son descripciones de un hallazgo importante en investigación o conclusiones de interés particular en orden a justificar la publicación de un artículo como un estudio preliminar. En RVCTA entendemos la posibilidad de que existan comunicaciones que por la naturaleza del estudio no son breves, por lo que la extensión puede estar comprendida entre 3 y 20 páginas.
- **Notas técnicas (Technical notes):** describen un hallazgo en un campo especializado, un nuevo método experimental o algo similar, pero por su naturaleza no puede ser publicado como artículo o comunicación, pero necesita ser publicado. La extensión también puede estar comprendida entre 3 y 20 páginas.



NORMAS GENERALES PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS

- Para todas las especies citadas los nombres científicos completos deberán ser colocados en su primera mención. En posteriores menciones se usará solo la letra inicial del género mas la especie sin agregar el clasificador (abreviaturas “var.”, subsp.”, etc.). Los nombres comunes de especies bien conocidas pueden ser usados una vez que hayan sido identificados con los nombres científicos completos en su primera mención. Toda locución latina deberá ir en letra cursiva (Ej.: *et al*, *in vitro*, *Opuntia boldinghii*).
- Los símbolos químicos pueden ser utilizados en el texto (Ej.: C por carbono, Ca por calcio). Pueden emplearse fórmulas químicas empíricas corrientes para reemplazar palabras correspondientes (Ej.: H₂O por agua, H₂SO₄ por ácido sulfúrico); pero en el caso de no ser corrientes deben nombrarse y colocar entre paréntesis la fórmula empírica (Ej.: dihidrogenopiroarseniato de plomo (Pb(H₂As₂O₇)₂)). Las fórmulas químicas y soluciones deben especificar la forma empleada (Ej.: anhidra o hidratada) y la concentración debe estar en unidades claramente definidas. Abreviaturas de uso corriente como ATP, CMC, ADN, entre otras, pueden ser utilizadas.
- Cuando se hagan referencias en el texto a cantidades nunca deberán expresarse en letras. Para cantidades decimales deberá utilizarse la coma (,) y no el punto (.) incluso cuando se trate de una cita en inglés (Ej: 33506,20). Valores porcentuales deben ser expresados máximo con dos cifras decimales.
- A partir de la Introducción puede incluir abreviaturas de términos inherentes a la investigación que se repetirán a lo largo del trabajo. Cuando se emplee por primera vez una abreviatura deberá ir precedida de los términos completos (Ej.: Harina de cladodios de cactus hidrolizada enzimáticamente (HCHE)). Recuerde no incluir abreviaturas en el Título y el Resumen.
- Las citas de fuentes no disponibles deben ser omitidas.
- Los signos tales como: + - = < > deben ser espaciados (Ej.: $p < 0,05$). Los grados de temperatura deben citarse en grados Celsius y dejando un espacio (Ej.: 35 °C y no 35°C).



- Las unidades de cualquier dato deben seguir el sistema de unidades internacional, SI (<http://physics.nist.gov/cuu/Units/>).
- Preste especial atención a los símbolos, localización de superíndices, subíndices y cargas eléctricas.
- No escriba notas en el encabezado y pie de página.
- No utilice el verbo “Reportar”.
- Evite la duplicación de resultados en figuras y cuadros, pero puede hacerlo en el texto de considerarlo muy necesario.
- Ajústese a las reglas gramaticales y de ortografía, redacte en tercera persona y tiempo pasado.

ESTILOS DE CITAS EN EL TEXTO Y DE ELABORACIÓN DE REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

En el texto, las citas de las referencias bibliográficas se harán de la siguiente forma:

Ejemplos:

- **Un autor**

...similares a los obtenidos. Aguirre (2009), en la elaboración de...

... en relación a las propiedades funcionales, Aguirre (2009) determinó...

...similar a los valores determinados por Aguirre (2009).

...a los valores determinados (Aguirre, 2009).

- **Dos autores**

...similares a los obtenidos. Aguirre y Oropeza (2009), en la elaboración de...

... en relación a las propiedades funcionales, Aguirre y Oropeza (2009) determinaron...

...similar a los valores determinados por Aguirre y Oropeza (2009).

...a los valores determinados (Aguirre y Oropeza, 2009).

- **Tres o más autores**

...similares a los obtenidos. Aguirre *et al.* (2009), en la elaboración de...

... en relación a las propiedades funcionales, Aguirre *et al.* (2009) determinaron...



...similar a los valores determinados por Aguirre *et al.* (2009).

...a los valores determinados (Aguirre *et al.*, 2009).

- **Más de una cita**, se ordenarán cronológicamente separadas por punto y coma (;)

...con los resultados de otras investigaciones (Alfieri, 1985; Montes y Oropeza, 2006).

...de otros autores (Alfieri, 1985; Montes y Oropeza, 2006; Aguirre *et al.*, 2009).

- **Distintos trabajos de un mismo autor (o mismos autores) en un mismo año**

...resultados obtenidos por Borrero y Meza (2007a), difieren de los indicados por Borrero y Meza (2007b), en especies de...

- **Distintos trabajos de un mismo autor (o mismos autores) en años diferentes**

...mayor capacidad de retención de agua (Oropeza *et al.*, 1999; 2001; Borrero y Meza, 2007b).

...mayor solubilidad (Oropeza *et al.* 1999; Pereira *et al.*, 2000; Oropeza *et al.*, 2001).

- **Coincidencia del primer autor con trabajos de un mismo año (del mismo autor)**

Aguirre, Padrón, Oropeza y Montes, 2005 → Aguirre, Padrón *et al.*, 2005

Aguirre, Montes, Oropeza, Padrón y Alfieri, 2005 → Aguirre, Montes *et al.*, 2005

Nota: se citaría Aguirre *et al.*, 2005a; 2005b si los coautores en ambos casos fuesen los mismos.

- **Coincidencia del primer autor con trabajos de un mismo año (de autores diferentes)**

Aguirre, C.; Padrón, C.; Oropeza, R. y Montes, A. (2005) → Aguirre, C. *et al.*, 2005

Aguirre, M.; Bernabei, M. y Fazi, P. (2005) → Aguirre, M. *et al.*, 2005

Pereira-Álvarez, A.; Hurtado, C. y Azócar, E. (2004) → Pereira-Álvarez *et al.*, 2004

Pereira-Perdomo, G.; Chirinos, B. y Corrales, J. (2004) → Pereira-Perdomo *et al.*, 2004

Nota: autor o autores con dos apellidos, ambos puede citarlos en el texto.

- **Entes públicos o privados (Asociaciones, Instituciones, Empresas, Universidades, etc.)**

United States Department of Agriculture (2009) → USDA (2009)

Comisión Venezolana de Normas Industriales (2000) → COVENIN (2000)

Association of Official Analytical Chemists (1990) → AOAC (1990)

- **Comunicaciones personales** (no deben figurar en las referencias bibliográficas)

...son mayores (Comunicación personal, Andrés Ramírez, 2002).



- **Software** (no deben figurar en las referencias bibliográficas)

...el software Statistix for Windows, versión 9.0 (Analytical Software, Tallahassee, FL, USA).

- **No cite páginas Web en el texto**

Las referencias bibliográficas se elaborarán de la siguiente forma:

Ejemplos:

- **Artículo en Revista Científica**

Solo volumen

Kuti, J. 2004. Antioxidant compounds from four *Opuntia* cactus pear fruit varieties. Food Chemistry. 85:527-533.

Con volumen y número

Kuti, J. 2004. Antioxidant compounds from four *Opuntia* cactus pear fruit varieties. Food Chemistry. 85(4):527-533.

Ruiz-Sánchez, C.A. 2006. Efecto de la dosis y forma de colocación del potasio sobre la calidad física de frutos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) almacenados a dos temperaturas. Revista de la Facultad de Agronomía (LUZ). 23(4):475-488.

Echarrys, K.J. y Ramírez, A.O. 2002. Evaluación física y química de siete pastas de tomate para la obtención de salsa tipo ketchup. Agronomía Tropical. 52(3):363-374.

Millán-Trujillo, F.R. y Roa-Tavera, V. 2001. Uso de la metodología de superficie de respuesta en la evaluación del pardeamiento en cambur procesado por impregnación al vacío. Interciencia. 26(7):290-295.

Padrón-Pereira, Carlos Alberto; Moreno-Álvarez, Mario José; Montes-Hernández, Adriana Isabel and Oropeza-González, Rafael Antonio. 2009. Obtention of enzymatically hydrolyzed flour from epiphytes cactus phyllocladia (*Epiphyllum hookeri* (Link and Otto) Kimn.). African Journal of Food Science. 3(9):262-269.

En prensa

Millán-Trujillo, F.R. y Roa-Tavera, V. 2001. Uso de la metodología de superficie de respuesta en la evaluación del pardeamiento en cambur procesado por impregnación al vacío. Interciencia. (En prensa).



Nota: puede escribir apellidos y nombres completos de un autor o autores si están disponibles en la publicación consultada.

- **Libro**

Con única edición

Besterfield, D.H. 1995. Control de Calidad. México D. F., México: Prentice Hall.

Padrini, F. y Lucheroni, M.T. 1996. El gran libro de los aceites esenciales. Barcelona, España: De Vecchi.

Con varias ediciones

Selltiz, C.; Jahoda, M.; Deutsch, M. y Cook, S.W. 1976. Métodos de investigación en las relaciones sociales. (8va. ed.). Madrid, España: Rialp.

AOAC. 1990. Association of Official Analytical Chemist. Official Methods of Analysis. (15ta. ed.). Washington, USA.

Compendiado

Hernández-Sampieri, R.; Fernández-Collado, C. y Baptista-Lucio, P. 1998. Recolección de los datos. En Metodología de la Investigación. (pp. 233-339). Toluca, México: McGraw-Hill.

De un Congreso (cita de un artículo)

Marsh, S. 1994. Optimism and pesimism in trust. En Iberamia 94. IV Congreso de Inteligencia Artificial. (pp. 286-297). Caracas, Venezuela: McGraw-Hill.

- **Páginas Web**

USDA. 2009. United States Department of Agriculture. National Nutrient Database for Standard Reference. <http://www.nal.usda.gov/fnic/foodcomp/search/>

- **Correo electrónico**

Interenzimas LTDA. 2006. Rapidase® TF y Rapidase® LIQ Plus. Fichas técnicas. e-mail: rjalfon@interenzimas.com

FORMATOS DE CUADROS Y FIGURAS

Los cuadros deben colocarse al final del texto, después de las Referencias Bibliográficas y las figuras deben ser enviadas en archivos separados.



Cuadros

- Para la creación de cuadros utilice el menú “Tabla” del procesador de textos Microsoft Word de Windows®.
- Los títulos de los cuadros deben colocarse por encima de los mismos y ser numerados con números arábigos. La palabra cuadro en el título debe ir en negrita (Ej.: **Cuadro 1.-**).
- En el texto la palabra “Cuadro” no debe ser abreviada.
- Los cuadros deben ir sin líneas verticales y el ancho de las líneas horizontales deberá ser de 1½ punto.
- No deben colocarse cuadros innecesarios.
- Resuma los cuadros lo mas posible incluyendo solamente datos esenciales.
- Las abreviaturas dentro de los cuadros deben ser identificadas con una nota al pie del Cuadro.

Ejemplo:

Cuadro 1.- Flujos de filtrado de mezclas de jugos hidrolizados y sin hidrolizar.

Tiempo (min)	Volúmenes de filtrado* (mL ± D. S.)		Flujos de filtrado* (mL de mezcla de jugos filtrado/min)	
	MJDHE	MJD	MJDHE	MJD
0	0	0	0	0
8	3,4 ± 0,06	0,8 ± 0,21	0,425	0,100
18	5,8 ± 0,10	1,8 ± 0,21	0,322	0,100
31	8,2 ± 0,21	3,0 ± 0,15	0,265	0,097
49	11,2 ± 0,47	4,9 ± 0,21	0,228	0,100
74	14,0 ± 0,31	6,9 ± 0,15	0,189	0,093
110	17,5 ± 0,75	10,8 ± 0,20	0,159	0,098

* Los valores son promedios de tres repeticiones. D. S.: desviación estándar. MJDHE: Mezcla de jugos diluida hidrolizada enzimáticamente. MJD: Mezcla de jugos diluida sin hidrolizar.

Figuras

- Son consideradas figuras los gráficos, dibujos, fotografías, diagramas de flujo, fórmulas químicas estructurales y espaciales (empíricas y moleculares no), entre otras. Los archivos

de las figuras deben tener extensión TIFF, BMP o JPEG y también pueden ser enviados archivos PSD (Photoshop®) y CDR (CorelDRAW®).

- Se aceptan figuras en color.
- Los títulos de las figuras deben colocarse por debajo de las mismas y ser numeradas con números arábigos. La palabra figura en el título debe ir en negrita (Ej.: **Figura 1.-**).
- En el texto la palabra “Figura” debe ser abreviada a “Fig.”.
- Las abreviaturas dentro de las figuras deben ser identificadas con una nota al pie de la figura.

Ejemplo:

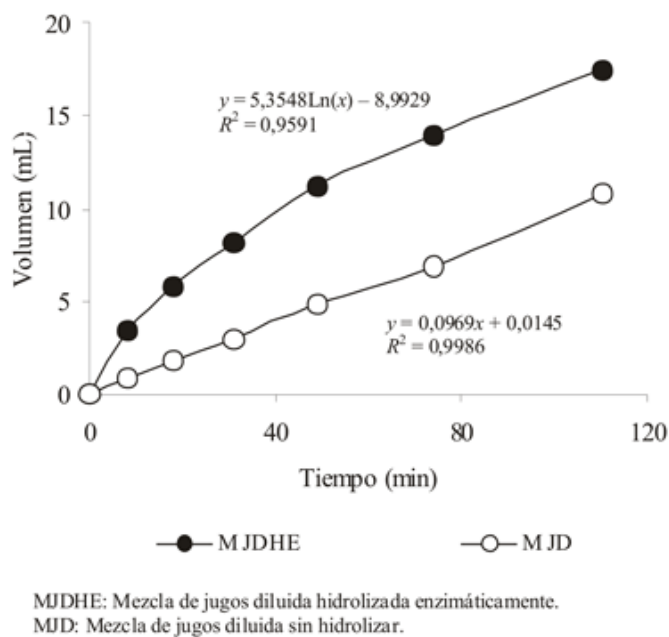


Figura 1.- Volumen de mezcla de jugos filtrados versus tiempo de filtración.

Ecuaciones

- Las ecuaciones químicas o matemáticas no se consideran figuras. La cita en el texto debe ser abreviada (Ej.: Ec. 1) y la presentación de la ecuación debe hacerse al inicio de una línea dejando un espacio entre el párrafo superior e inferior. Ej.:

Ecuación (1) $f(t) = \alpha \int_a^t K(t,\tau) f(t) dt$



NORMAS DE FORMATO, ESTRUCTURA LÓGICA Y METODOLOGÍA PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS

1.- Configuración de páginas

El artículo debe ser elaborado en un procesador de texto Microsoft Word de Windows®. Tamaño de papel carta. Márgenes superior, izquierdo, inferior y derecho de 2,5 cm. Interlineado 1,5. Alineación justificada. Letra Times New Roman, estilo normal, tamaño 12. Esta es la configuración general, salvo que posteriormente en algunas secciones se indique otro tipo.

2.- Título

Comience escribiendo el título en español en la primera línea de la primera página. Debe privar la claridad, exactitud y no debe exceder de 20 palabras. Sin abreviaturas, alineación centrada, en negrita y tamaño de letra 16. Bajo el título en español deje una línea en blanco e incluya uno en inglés, sin negrita, con tamaño de letra 14 y vuelva a dejar una línea. Ej.:

Obtención de un producto hidrolizado enzimáticamente a partir de harina de cladodios de cactus (*Opuntia boldingui* Britton y Rose)

Obtention of enzymatically hydrolyzed product from cactus cladodes flour
(*Opuntia boldingui* Britton and Rose)

2.1.- Líneas bajo título

Incluya nombres y apellidos completos del autor principal y coautores, separados por una coma (,) (sin cargos académicos y en negrita), deje una línea en blanco y escriba las afiliaciones o direcciones de los autores completas (cada afiliación o dirección debe escribirse en una nueva línea, sin negrita). En la siguiente línea escriba: *Autor para correspondencia: correo electrónico (sin hipervínculo). Señale con superíndices en números arábigos la relación entre un autor y su



afiliación o dirección y no olvide colocar adicionalmente el asterisco al autor para correspondencia. Todo debe estar con alineación centrada. Ej.:

Carlos Alberto Padrón Pereira^{1*}, Carmely José Aguirre Oliveros², Adriana Isabel Montes Hernández³

¹Universidad Simón Rodríguez. Carretera Bejuma-Urama, Municipio Bejuma, Canoabo, Estado Carabobo, República Bolivariana de Venezuela.

²Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela de Bioanálisis. Avenida Universidad, 2005, Bárbula, Municipio Naguanagua, Estado Carabobo, Venezuela

³Universidad de La Laguna. Pabellón de Gobierno, calle Molinos de Agua, s/n, La Laguna, Santa Cruz de Tenerife, España.

*Autor para correspondencia: carlospadron@gmail.com

3.- Resumen y Palabras claves

Luego de la última línea bajo título deje dos líneas en blanco y escriba la palabra “Resumen” en negrita y con alineación centrada; deje otra línea y comience a redactar el resumen dejando una sangría en la primera línea de 1,25 cm (sin negrita y alineación justificada). El Resumen debe contener de 200 a 300 palabras con interlineado 1,0. Debe leerse corrido sin secciones (un solo párrafo). No debe presentar abreviaturas. Debe reflejar claramente el objetivo del trabajo y de manera concisa lo más relevante de la metodología, resultados y conclusiones. Deje un línea en blanco (interlineado 1,5; sin sangría) y escriba al inicio de la siguiente línea “Palabras claves:” en negrita y liste de 5 a 7 palabras claves en orden alfabético, separadas por comas. Se consideran también palabras claves frases compuestas de 2 ó mas palabras.

4.- Abstract y Key words

Luego de las palabras claves en español deje una línea en blanco e incluya un abstract y key words con el mismo formato de la sección anterior. Al final deje dos líneas en blanco.



5.- Introducción

Escriba la palabra “INTRODUCCIÓN” (en mayúsculas, negrita y alineación centrada) y deje una línea en blanco. Comience a redactar la introducción dejando una sangría en la primera línea de 1,25 cm (sin negrita y alineación justificada). Esta sección debe incluir el planteamiento del problema o idea, bien delimitado; la justificación del trabajo, los objetivos de la investigación y debe estar apoyada con citas de literatura pertinente al tema, de trabajos previos realizados.

6.- Materiales y Métodos

Luego de la Introducción deje una línea en blanco y escriba las palabras “MATERIALES Y MÉTODOS” (en mayúsculas, negrita y alineación centrada) y luego deje otra línea. Comience a redactar la metodología dejando una sangría en la primera línea de 1,25 cm (sin negrita y con alineación justificada). En el caso de que comience con un subtítulo, escríbalo en estilo negrita, manteniendo la sangría de 1,25 cm en la primera línea y con alineación justificada; luego deje una línea en blanco y comience a redactar en estilo normal (dejando sangría en la primera línea de 1,25 cm); para todos los subtítulos aplique la misma norma. En esta sección todos los procedimientos experimentales deben ser descritos. En forma breve y precisa describa los procedimientos originales que fueron utilizados para el procesamiento del material experimental, los métodos nuevos o modificados, detalle el diseño experimental, proporcione referencias de los métodos acreditados, identifique los nombres de los reactivos y compuestos, los aparatos, instrumentos, indique condiciones experimentales, métodos estadísticos y software empleados. Debe dar detalles suficientes para que otros investigadores puedan reproducir los resultados.

7.- Resultados y Discusión

Los resultados y su discusión deben ser presentados en una sola sección. Las normas de formato son las mismas que las de la sección anterior (título, subtítulos, sangrías, estilos de fuentes, interlineado, etc.). El texto, los cuadros y las figuras deben presentarse siguiendo una secuencia lógica. Se deben confrontar los resultados con datos publicados por otros autores. Enuncie las ventajas del estudio, los aportes. Evite adjetivos que elogien el trabajo.



8.- Conclusiones

Las conclusiones pueden ser redactadas de 2 maneras: como un párrafo general o puntuales mediante viñetas. Luego de los resultados y discusión deje una línea en blanco y escriba la palabra “CONCLUSIONES” (en mayúsculas, negrita y alineación centrada) y luego deje otra línea. Comience a redactar las conclusiones dejando una sangría en la primera línea de 1,25 cm (sin negrita y con alineación justificada en el caso de que comience con un párrafo). En el caso de que comience con viñetas, escriba una a una las conclusiones en líneas distintas y al finalizar selecciónelas todas, vaya al menú Formato, submenú Numeración y Viñetas y aplique las viñetas cuyo símbolo es el punto negro (por defecto es una sangría especial francesa de 0,63 cm). Establezca un nexo entre los objetivos del estudio y esta sección, evite hacer conclusiones que no están respaldadas por los resultados. Precise los resultados obtenidos y si permitieron respaldar la hipótesis.

9.- Recomendaciones

Las normas de formato son las mismas que las de la sección anterior. Proponga mejoras en la investigación realizada, nuevas hipótesis, si lo considera necesario.

10.- Agradecimientos

Las normas de formato son las mismas que las de la sección anterior pero solo como párrafo general. Mencione a todo colaborador que no satisfaga un criterio de autoría, si lo considera necesario.

11.- Referencias Bibliográficas

Luego de la sección anterior a esta, deje una línea en blanco y escriba las palabras “REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS” (en mayúsculas, negrita y alineación centrada) y luego deje otra línea. Comience a escribir las referencias (sin negrita y con alineación justificada como se indica en “ESTILOS DE CITAS EN EL TEXTO Y DE ELABORACIÓN DE REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS”). Las referencias deben ser listadas alfabéticamente. Entre cada referencia deje una línea en blanco. Al finalizar seleccione todas las referencias, vaya



al menú Formato, submenú Párrafo y aplique una sangría especial francesa en 0,9 cm. Toda la literatura consultada de trabajos previos realizados debe ser incluida en esta sección. Todas las referencias bibliográficas deben ser mencionadas en el texto o leyendas.

Luego de la sumisión, de no cumplirse con las siguientes normas, el trabajo será devuelto para su revisión.

PROCEDIMIENTOS DE SUMISIÓN

- El trabajo será enviado a la Revista acompañado de una nota solicitando su publicación, al siguiente correo electrónico: **revista@rvcta.org** y se comunicará al Autor para correspondencia que fue recibido.
- El contenido del trabajo será pre-revisado por los Asistentes Editoriales y el Editor, si no pasa la pre-revisión se informará al Autor explicando las razones, si pasa la pre-revisión, al trabajo se le asignará un código y será enviado a los Árbitros, informando al Autor de dichas acciones.