

## INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES

La aceptación de manuscritos para su publicación en *Universitas Scientiarum* dependerá de la evaluación de uno o más especialistas en la materia, miembros del Comité Editorial o sugeridos por éste. La revista acepta contribuciones originales en español o inglés en cualquiera de las áreas de las ciencias exactas, físicas y naturales o escritos que tengan un valor educativo y didáctico en la forma de artículos de revisión o investigación. La revista publica revisiones de temas científicos, cuando los autores son especialistas del área y han publicado artículos sobre estos temas. Además de artículos científicos, la revista recibe artículos de reflexión sobre cualquier tema relacionado con la investigación o la educación en ciencias naturales y matemáticas y revisiones de libros.

Los autores deben seguir las instrucciones que se presentan a continuación, **los manuscritos que no se ajusten a ellas se devolverán sin ser evaluados.**

### Artículos científicos

Los artículos de revisión se publicarán sólo por invitación del Comité Editorial.

### Presentación general

El manuscrito debe tener un encabezamiento indicando claramente el *título completo* del artículo en español y en inglés, los NOMBRES DE LOS AUTORES, SUS AFILIACIONES (nombre de la dependencia, universidad, fundación

o instituto, dirección completa y ciudad), y los respectivos correos electrónicos.

A continuación del encabezamiento debe aparecer un **resumen** del artículo, con un máximo de 200 palabras, y **4 a 6 palabras clave ordenadas alfabéticamente**, como también un **Abstract** con un máximo de 200 palabras (en inglés) y 4 a 6 (**Key words**) ordenadas alfabéticamente. Todo el texto deberá estar escrito en Word para Windows a doble espacio en papel tamaño carta y dejando por lo menos 2 cm de margen a los lados. La impresión debe ser clara y el tamaño de la letra debe ser de 12 puntos (Times New Roman). La redacción del texto debe ser en VOZ PASIVA. Para abreviaturas, se debe utilizar la nomenclatura aprobada por la unión internacional de la respectiva disciplina.

El manuscrito debe comprender las siguientes secciones:

- INTRODUCCIÓN.
- MATERIALES Y MÉTODOS (el área de estudio debe ir incluida para estudios de campo).
- RESULTADOS.
- DISCUSIÓN.
- CONCLUSIONES.
- AGRADECIMIENTOS.
- LITERATURA CITADA.

La figuras, diagramas, fotos y demás ilustraciones deben estar incluidas dentro del texto con sus respectivas leyendas.

Si el artículo incluye letras griegas, es necesario subrayarlas con lápiz rojo cuando se trate de papel y en el texto electrónico marcarlas con “color del texto” en rojo.

Después del título del artículo debe aparecer el nombre del autor o de los autores de la siguiente forma:

- a) Iniciales del primer nombre en mayúscula seguidos de punto, apellido con inicial en mayúscula y las demás letras en minúsculas (ejemplo: J. Pérez).
- b) Si el autor quiere escribir dos apellidos, éstos deben estar unidos por un guión (ejemplo: J. Lozano–Torres).

Cuando se citen otros trabajos dentro del texto, se seguirá el siguiente formato: un autor: (López, 1995) o “...en el trabajo de López (1995)...”.

Dos autores: (Andrade y Ruiz, 1992). Más de dos autores: (Rivas *et al.*, 1993).

Más de una cita: (López, 1995; Andrade y Ruiz, 1992).

La presentación de la LITERATURA CITADA se hará de la siguiente manera:

### **Libros**

ANDRADE G., RUIZ J.P. y GÓMEZ R. *Biodiversidad, conservación y uso de recursos naturales*. Primera edición. CEREC - Fundación Fiedrich Ebert de Colombia. Bogotá, D.C., Colombia. 1992, 126 págs.

### **Artículos en revistas**

AUGSBURGER C.K. Seed dispersal of the tropical tree, *Platypodium elegans*, and the escape of its seedlings from fungal pathogens. *Journal of Ecology*, 1992, 71, 759-771.

El nombre de la revista debe ser escrito completamente sin abreviaciones.

### **Libros editados**

RIVAS L.I., CHICHARRO C. y DÍAZ, P. Sistemas de unión parásito-célula hospedadora en *Trypanosomatidae*. En: RIVAS L.I. y López M.C. (eds.). *Nuevas tendencias de parasitología molecular*. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid, España. 1992, págs. 185-216.

### **Trabajos de grado**

TAMAYO, M. Efecto de la perturbación de los bosques fragmentados sobre el comportamiento y tamaño de una comunidad de primates en el piedemonte llanero. Trabajo de grado. Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, 1997.

GUTIÉRREZ, H. Utilización del canto como característica filogenética en los cucaracheros (*Troglodytidae*: Aves). Tesis de maestría. Universidad de Costa Rica, Costa Rica, 1990.

### **Ecuaciones**

Si el artículo incluye ecuaciones, éstas deben ir centradas y numeradas consecutivamente. Utilice un editor de ecuaciones apropiado. La numeración debe ir justificada a la derecha y entre paréntesis.

### **Notas a pie de página**

Evite el uso de notas a pie de página. La mayor parte de esta información puede ser

incluida en el texto principal del artículo para el beneficio de lectores, editores e impresores.

### **Figuras y tablas**

Las figuras y las tablas deben estar incluidas dentro del texto del artículo. Cada figura debe ir con la correspondiente leyenda y con los ejes y señaladores **claros y grandes**. Se deben utilizar unidades de SI (Sistema Internacional de unidades). Las figuras se deben elaborar en tinta china o en computadora con calidad de impresión LÁSER. Se debe evitar dar volumen a las figuras (barras o puntos en tres dimensiones), a menos que haya más de dos ejes. Se debe evitar el uso de líneas de división tanto en las abscisas como en las ordenadas. Si se envían fotos, éstas deben ser en blanco y negro, estar incluidas dentro del texto en un archivo tipo JPG de buen tamaño (más de 200 Kb) para así obtener una excelente resolución gráfica.

### **Artículos de reflexión y revisiones de libros**

La revista acepta artículos de reflexión sobre cualquier tema relacionado con las ciencias exactas físicas y naturales. Estos artículos deben incluir portada y resumen en inglés y en español, siguiendo las mismas indicaciones que los otros tipos de ar-

tículos. Si el artículo incluye figuras o tablas, éstas se deben elaborar y anexar de la misma manera que para los artículos científicos. Lo mismo se aplica para la literatura citada, notas de pie de página y ecuaciones. Si se envía la revisión de un libro, se debe incluir en la portada una reseña bibliográfica, utilizando el formato para citar libros de la revista (veáse arriba). Las revisiones de libros no deben incluir resumen, pero sí un título. Aplique las demás normas para escribir artículos de reflexión en las revisiones de libros.

### **Envío de los manuscritos**

Los artículos se reciben únicamente escritos en el procesador de texto Word para Windows, mediante tres copias en papel, o en un CD, o en un disquete, o por correo electrónico, a la siguiente dirección: **Yuri Orlik PhD, editor en jefe – Universitas Scientiarum, Facultad de Ciencias, Pontificia Universidad Javeriana, carrera 7 # 43-82, oficina 619, Bogotá, D.C., Colombia correo electrónico: yorlik@javeriana.edu.co, neramirez@javeriana.edu.co**

Los autores asumen la responsabilidad de devolver en la oficina de la revista las correcciones de los artes finales de su artículo, en el menor tiempo posible.

