



**NORMATIVA  
CITAS BIBLIOGRÁFICAS  
SEMINARIO I, II Y TEG**

**Consejo de la Escuela de Biología  
Facultad de Ciencias  
Universidad Central de Venezuela**

**Aprobado por el CEB el 21 de Octubre de 2008**

## **INTRODUCCIÓN**

En vista que en la literatura científica hay gran variedad de normas sobre cómo realizar las citas bibliográficas, es común encontrar diferentes estilos en la escritura de los Seminarios I, Seminarios II y Trabajos Especiales de Grado. Ello puede causar dudas en los estudiantes al momento de escribir sus trabajos, llevándolos a adoptar formas erróneas y en ocasiones, la mezcla de varios estilos, causando confusión y reflejando ausencia de criterios fijos en el estilo de citar la bibliografía.

Basándose en esta situación, el Consejo de la Escuela de Biología ha propuesto algunos lineamientos generales basados en los formatos más comunes para citar y escribir las referencias bibliográficas en un texto. En este documento presentamos dicha propuesta, con la intención de facilitar la labor de referir las citas bibliográficas al escribir un manuscrito científico, y en pro de unificar la citación bibliográfica en todos los Trabajos Especiales de Grado de la Licenciatura en Biología.

**Lo que no esté contemplado en esta Normativa, en lo referente a la citación de referencias bibliográficas, queda a consideración del Tutor del Trabajo Especial de Grado.**

**Aprobado por el CEB el 21 de Octubre de 2008**

## **CITAS DE TRABAJOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS**

**Orden de la cita:** colocar autores, año de publicación, título, revista abreviada, volumen y número de primera y última página.

**Autores:** El autor se señala por el apellido separado por coma de las letras iniciales del nombre seguidas de punto. Los autores se separan por comas sin colocar conjunción (“y”, “and” ó “&”) antes del último autor.

**Nombre de la revista:** el nombre de la revista debe añadirse en cursiva y en forma abreviada. Para ello se anexa el enlace ó página web que contiene las abreviaturas de las principales revistas científicas.

**Enlace:** <http://library.caltech.edu/reference/abbreviations>

Los títulos de una sola palabra (e.g., Evolution, Nature) no se abrevian; tampoco deben abreviarse las palabras cortas ni las que son difíciles de reconocer a partir de la abreviatura, según ejemplo.

**Número de la revista:** el número de la revista debe colocarse en negritas.

**Si el trabajo tiene más de 7 autores: “se colocan hasta 7 y colaboradores”, según ejemplo.**

### **Ejemplos:**

Zhao, Y., Uyttendaele, H., Krueger, J.G., Sudol, M., Hanafusa, H. 1993. Inactivation of c-Yes tyrosine kinase by elevation of intracellular calcium levels. *Mol. Cell. Biol.* **13**: 7507–7514.

Valiela, I., Teal, M. 1979. The nitrogen budget of a salt marsh ecosystem. *Nature.* **47**: 337-371

Salas, M.V., Toro, M., Alonso, G., Cervino, V., Ferreira, C. Valls, J. Merentes, E. y colaboradores. 2008. The ecology of southern California coastal marshes. *Proc. Natl. Acad. Sci.* **58**: 73-80.

**Sobre varios trabajos del mismo autor y año:** Cuando existen varios trabajos de los mismos autores y el mismo año, se deben poner letras tras el año de publicación para indicar cual trabajo es que se está mencionando.

### **Ejemplo:**

Zhao, Y., Uyttendaele, H., Krueger, J.G., Sudol, M., Hanafusa, H. 1993a. Inactivation of c-Yes tyrosine kinase by elevation of intracellular calcium levels. *Mol. Cell. Biol.* **13**: 7507–7514.

Zhao, Y., Uyttendaele, H., Krueger, J.G., Sudol, M., Hanafusa, H. 1993b. Inactivation of c-Src tyrosine kinase by Calmodulin. *Mol. Cell. Biol.* **15**: 4307–4314.

**Cuando en el texto se citan varios autores:** En el texto los trabajos deben citarse por el apellido del autor principal colocando “y” para dos autores o “y col. (año)” cuando son varios autores (en lugar de “&” o “et al”). Cuando un conocimiento aparece en varias publicaciones estas deben citarse en orden cronológico, según ejemplo:

**Ejemplo:** Algunas de estas proteínas se encuentran implicadas en la respuesta al estrés o en apoptosis (Zielinski, 1998; Snedden y Fromm, 2001; Bouché y col, 2005).

**Se colocará el autor seguido de coma y el año. Si son varios autores, cada uno de ellos se separará entre sí con punto y coma, como en el ejemplo.**

## **CITAS DE LIBROS**

**Ejemplos tomados y adaptados de: Morales, L.G. (2007) Escribiendo el Seminario I en Ecología.**

Celli, J., Dávalos, A. 2001. Manual de monitoreo: Los escarabajos peloteros como indicadores de la calidad ambiental. Ecociencia, Primera Edición, Quito, Ecuador.

Feisinger, P. 2003. El diseño de estudios de campo para la conservación de la biodiversidad. Editorial FAN, Segunda Edición, Santa Cruz de La Sierra, Bolivia.

Soulé, M.E. 1983. What do we really know about extinction? Págs. 111-124 en: C.M. Schonewald-Cox, S.M. Chambers, B. MacBryde y L. Thomas (eds.), Genetics and conservation: A reference for managing wild animals. Benjamin/Cummins, Segunda Edición, Menlo Park, California, E.U.A.

Curtis, E., Barnes, N.S. 2000. Biología. Sexta Edición. Editorial Panamericana. Madrid, España.

**Ya no se estilá incluir el número de páginas de los libros. Sólo se colocan en el caso que citen capítulos de libros editados como en el tercer ejemplo. No se debe olvidar colocar el número de la edición.**

## **CITAS DE TESIS O TRABAJOS DE ASCENSO**

Deben citarse según el siguiente orden: Autor, año, título, tipo de trabajo, universidad, ciudad y país.

**Ejemplo:**

Sojo, F. 2005. Efecto de mutaciones aminoacídicas en la calmodulina sobre la Ca<sup>2+</sup>-ATPasa de eritrocitos humanos. Tesis de Licenciatura. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela.

**Los siguientes son ejemplos tomados y adaptados de: Morales, L.G. (2007) Escribiendo el Seminario I en ecología.**

Rojas-Gil, H., Tineo, C. 1998. Áreas prioritarias para la conservación de los vertebrados terrestres endémicos y amenazados de extinción del Parque Nacional Canaima, Estado Bolívar. Tesis de Licenciatura, Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela.

**Citas de Tesis realizadas en otro idioma:** debe colocarse el título en el idioma original y los demás datos de la tesis en español, según ejemplo.

Melynk, M. 1993. The contributions of forest woods to the livelihoods of Huottuja (Piaroa) people of southern Venezuela. Tesis doctoral, Universidad de Londres, Londres, Reino Unido.

## **CITAS DE RECURSOS ELECTRÓNICOS**

### **Internet y literatura en formato digital:**

Debe consultarse sólo páginas web institucionales y disponibles por mucho tiempo ó de forma permanente. Hay que colocar la dirección completa y la fecha de la consulta. Recuerde que en internet hay mucha información de tipo divulgativo, de poca utilidad para u trabajo serio (Ejemplos: El rincón del Vago, Wikipedia, etc.). En un trabajo de tesis de licenciatura no se justifica el uso de enciclopedias escolares digitales y fuentes afines. Los libros técnicos digitales (ediciones UICN, WWF, WRI, UNESCO, FAO, entre muchos otros) y las revistas electrónicas serias son otras cosa (Por ejemplo: Ecology and Society, Ecotropicos y otras). Estas son fuentes confiables de información y usualmente indican al lector la mejor manera de citarlas.

**Ejemplos tomados y adaptados de: Morales, L.G. (2007) Escribiendo el Seminario I en ecología.**

**Los aspectos que se deben tomar en cuenta (Tomado de [Cómo citar recursos electrónicos](#) por Assumpció Estivill ([estivill@ub.es](mailto:estivill@ub.es)) y Cristóbal Urbano ([urbano@fd.ub.es](mailto:urbano@fd.ub.es)) Escola Universitària Jordi Rubió i Balaguer de Biblioteconomia i Documentació):**

**Fuentes de información:** La fuente principal de información para obtener los datos bibliográficos que se anotan en la referencia es el documento mismo y, especialmente, la pantalla inicial cuando se visualiza el recurso. Si en la pantalla inicial de un recurso web no figura ningún título, se anota el título que figura en el encabezado del documento en formato HTML.

**Responsable principal:** La persona o las personas autoras del contenido intelectual de un recurso electrónico se consideran sus responsables principales. Las entidades (por ejemplo: WWF, UNESCO, FAO, OMS y otras) también pueden considerarse responsables principales cuando el contenido del recurso refleja su actividad colectiva o su pensamiento, o cuando los recursos son de naturaleza administrativa (memorias, directorios, catálogos).

**Título:** El título da nombre al recurso electrónico; debe obtenerse de la pantalla inicial. En su defecto, o cuando el título de la pantalla inicial es poco significativo, el título se obtiene del soporte físico (versión pdf). En los recursos web, cuando en la pantalla inicial no hay un título significativo destacado, se anota el título que figura en el encabezado del recurso en formato html.

**Fecha de consulta de los documentos en línea:** Debido a la facilidad con que los recursos electrónicos en línea modifican, revisan o actualizan su contenido, y la frecuente ausencia de fechas de publicación, revisión o actualización, la única fórmula precisa para hacer referencia a un contenido que quizás ya no existe es mediante la fecha en que se ha efectuado la consulta.

### **Ejemplos:**

Walker, Janice R. *MLA-style citations of electronic sources* [en línea]. Endorsed by the Alliance for Computers & Writing. Ver. 1.1. Tampa, Fla.: University of South Florida, 1996. <http://www.cas.usf.edu/english/walker/mla.html>. [Consulta: 12 marzo 1997].

**Artículo publicado en una revista impresa disponible en la Internet:** Debe citarse de la misma manera señalada para los artículos de revistas científicas, colocando la página web y la fecha de consulta, según el ejemplo.

### **Ejemplo:**

Zhao, Y., Uyttendaele, H., Krueger, J.G., Sudol, M.; Hanafusa, H. 1993. Inactivation of c-Yes tyrosine kinase by elevation of intracellular calcium levels. *Mol. Cell. Biol.* **13**: 7507–7514. <http://www.ejbiotechnology.info/content/vol7/issue1/issues/1/index.html>. [consulta 05 de octubre de 2008"]

Si en el recurso electrónico no se encuentra el autor ú organismos responsables sólo se colocará la página web y la fecha de consulta, según ejemplos:

**Recurso electrónico sin autor:**

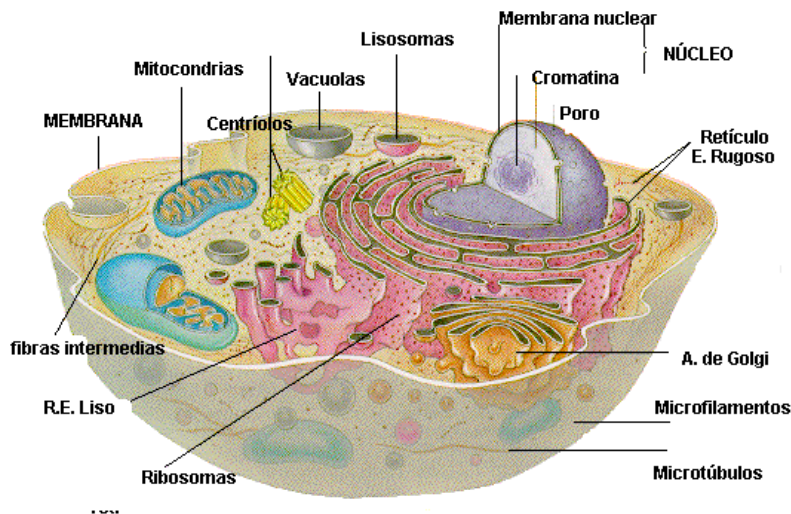
Royal College of General Practitioners. The primary health care team. [En línea]. 1998. [cited 1999 Aug 22]; [10 screens]. Available from: URL:<http://www.rcgp.org.uk/informat/publicat/rcf0021.htm>

**Recurso electrónico sólo con organismo responsable:**

[www.juntadeandalucia.es/averroes/iespuertadearena](http://www.juntadeandalucia.es/averroes/iespuertadearena) [Consulta: 05 de Octubre de 2008]

**Al utilizar imágenes de internet:**

Se debe indicar: Tomado de (la página web) y citarla en la bibliografía, como a continuación:



[www.juntadeandalucia.es/averroes/iespuertadearena](http://www.juntadeandalucia.es/averroes/iespuertadearena) [Consulta: 05 de Octubre de 2008]

**Al escribir el capítulo sobre la Bibliografía en el seminario ó tesis:**

- Se deben citar los autores por orden alfabético.
- Si se cita una pagina web con autor esta va en la lista de la bibliografía colocada en orden alfabético.
- Cuando no hay un autor de la pagina web consultada, ésta se cita aparte en un subtítulo que diga: **consultas en línea, según ejemplo:**

## **BIBLIOGRAFÍA**

- **Sarmiento, G. 1990.** Ecología comparada de ecosistemas de sabana en América del sur. *In:* G. Sarmiento (Ed.), Las sabanas americanas. Aspectos de su biogeografía, ecología y manejo. Fondo Editorial Acta Científica Venezolana; Primera Edición, Caracas, Venezuela.
- **Schneider, M., De Bruijn, F.J. 1996.** Rep-PCR mediated genomic fingerprinting of rhizobia and computer assisted phylogenetic pattern analysis. *World J. Microbiol. and Biotechnol.* **12:** 163-174.
- **Schuurman, J. J.; Goedewaagen M. A. 1971.** Methods for the examination of root systems and roots. Center for Agricultural Publishing and Documentation. Wageningen, Holanda.

### **Consultas en línea:** Ejemplos:

- Royal College of General Practitioners. The primary health care team. [En línea]. 1998. [cited 1999 Aug 22]; [10 screens]. Available from:  
[URL:http://www.rcgp.org.uk/informat/publicat/rcf0021.htm](http://www.rcgp.org.uk/informat/publicat/rcf0021.htm)
- [www.juntadeandalucia.es/averroes/iespuertadearena](http://www.juntadeandalucia.es/averroes/iespuertadearena) [Consulta: 05 de Octubre de 2008]