

## ANEXO 9

### FORMATOS DE REDACCIÓN Y REFERENCIAS

#### 9.1. Redacción

1. La redacción del trabajo deberá hacerse en lenguaje técnico de la disciplina respectiva y siguiendo las *normas gramaticales, ortográficas y de puntuación requeridas y descritas por la Real Academia Española*; será lo más explícita posible evitando sobre entendidos, ambigüedades y oscuridad en el texto, sin llegar a ser repetitiva. Se debe de evitar el uso de términos en otros idiomas, si estos tienen un equivalente en español.
2. Los nombres, estructuras químicas, abreviaturas, símbolos, números, fórmulas matemáticas, cuadros y figuras se sujetarán a lo establecido en el Anexo 10.
3. Deberá descartarse el tono subjetivo y se usarán construcciones impersonales o el plural de primera persona, a ún cuando se trate de redactar una crítica personal.
4. El contenido del trabajo que se presenta para el Examen de Especialización o de Grado deberá estar libre de errores técnicos y científicos, se centrará en el objetivo del mismo evitando abundar en conceptos irrelevantes para el tema que se desarrolla.
5. Deberá demostrar la capacidad de integrar y relacionar los conceptos, objetivos y resultados para la obtención de conclusiones válidas.
6. En el caso específico del Examen de Grado el tema desarrollado, se considerará válido si en su planteamiento y desarrollo se sigue la estructura del método científico y represente el establecimiento de temas inéditos o aportaciones innovadoras y podrá ser válido aún cuando incluya adaptación o modificación de tecnología

#### 9.2 Formato para Referencias

1. Las referencias se ordenarán numéricamente de acuerdo con el sistema de orden de mención.
2. Al avalar un concepto se utilizará el número correspondiente como superíndice; en caso de ser varias las citas utilizadas para avalar un concepto y éstas sean correlativas, utilizar un guión entre la primera y la última; en caso de que las citas no sean correlativas deberá n estar separadas por comas. Los números aparecerán fuera de los signos de puntuación si la cita se refiere al párrafo completo, en caso contrario el número deberá aparecer en un lugar lógico dentro del párrafo.

3. Cuando sea necesario incluir el nombre de algún autor o autores de una cita en el cuerpo del trabajo deberá seguirse el siguiente estilo:

Para un solo autor:	Johnson <sup>12</sup> describe.....
	La síntesis descrita por Fraser <sup>13</sup> .....
Para dos autores:	Pérez y Chan <sup>21</sup> proponen que la...
Para más de dos autores:	Johnson et al. <sup>12</sup> se enfocaron al...
	Pauling y col. <sup>13</sup> descubrieron que...

4. En el listado de referencia se aceptará como máximo un 10 % de citas de páginas web, de periódicos o de comunicaciones personales
5. Las referencias deberán estar redactadas de la manera siguiente:

## REVISTAS CIENTÍFICAS

### Artículos de versiones impresas

Labaree, D. C.; Reynolds, T. Y.; Hochberg, R. B. Estradiol-16 $\alpha$ -carboxylic Acid Esters as Locally Active Estrogens. *J. Med. Chem.* **2001**, 44, 1802-1814.

Quijano, L.; Rios, T.; Fronczek, F. R.; Fischer, N. H. The molecular structure of maniladiol from *Baccharis salicina*. *Phytochemistry* **1998**, 49, 7, 2065-2068.

### Artículos de versiones electrónicas

Rando, R. R. The Biochemistry of the Visual Cycle. *Chem. Rev.* [En línea] **2001**, 101, 881-896.

### Artículos en prensa

Alvarez J.E., Navarro R., García G., González I. Determination of La(III) by adsorptive stripping voltammetry using carminic acid in acetate buffer. *Química Analítica*, en prensa.

### Acerca de las abreviaturas de los nombres de las revistas

Las abreviaturas estándar deberán estar redactadas de acuerdo a la **Lista de abreviaturas definidas en el *Chemical Abstracts Service***

## REVISTAS NO CIENTÍFICAS Y PERIÓDICOS.

Centurión, J. L. Contaminación electromagnética. La amenaza invisible. *Muy Interesante*, Dic. 1, 2003, pp 57-64.

France Presse, Surge una cepa de gripe aviaria en E.E.U.U. *Diario de Yucatán*, Feb. 8, 2004, p 12.

Fernández Andrade, J. N. Empresa canadiense llega a Coahuila. *El Financiero*, Feb. 4, 2004, p 23.

## LIBROS

### Libro escrito por uno o más autores, sin editor

Beall, H.; Trimbur, J. A *Short Guide to Writing about Chemistry*, 2a ed.; Longman: New York, 2001; pp 17-32.

Taber, D. F. *Intramolecular Diels-Alder and Alder Ene Reactions*; Reactivity and Structure Concepts in Organic Chemistry; Springer-Verlag: Berlin, 1984; Vol. 18, pp 67-89.

### Capítulo de un libro perteneciente o no a una serie, con editor

Tyler, V. E. Natural products and medicine: An overview. En *Medicinal resources of the tropical forest: Biology and resource management series*, Balick, M. J.; Elisabetsky, E.; Laird, S. A., Eds.; Columbia University Press: New York, 1996, pp 6-10.

Almlof, J.; Gropen, O. Relativistic effects in chemistry. En *Reviews in computational chemistry*; Lipkowitz, K. B., Boyd, D. B., Eds.; VCH: New York, 1996; Vol. 8, pp 206-210.

## ENCICLOPEDIAS

Chlorocarbons and chlorohydrocarbons. *Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology*, 4a ed; Wiley & Sons: New York, 1993; Vol. 5, pp 1017-1072.

## MANUALES

### Impresos

*CRC Handbook of Chemistry and Physics*, 81a ed. Lide, D.R., Ed.; CRC Press: Boca Raton, FL, 2000; Capítulo 4, p 73.

*The Merck Index: An Encyclopedia of Chemicals, Drugs, and Biologicals*, 12a ed. Budavari, S.; O'Neal, M. J.; Smith, A.; Heckelman, P. E.; Kinneary, J. F., Eds.; Merck & Co.: Whitehouse Station, NJ, 1996; registro 4857.

## **Electrónicos**

*Beilstein Database*; Beilstein Institut zur Foerderung der Chemischen Wissenschaften (consultado Julio 2001), número en la base de datos BS0101PR, Número de registro Beilstein 505945.

*Gmelin Database*; Gesellschaft Deutscher Chemiker (consultado Julio 2001), Número de registro en la base de datos GM0004SF, Número de registro Gmelin 38408.

## **RESÚMENES**

### **Resumen tomado de una recopilación impresa**

Ferch, H. Highly Dispersive Filler for Emulsion Paints. *Plastics, Paint Rubber* **1966**, 10, 85-86; *Chem. Abstr.*, **1966**, 17198g.

### **Referencia tomada de una recopilación electrónica**

Beharry, S.; Bragg, P. D. Properties of Bound Inorganic Phosphate on Bovine Mitochondrial F1F0-ATP Synthase. *J. Bioenerg. Biomembr.* **2001**, 33, 35-42; *SciFinder*; American Chemical Society: Columbus, EUA (consultado Julio 2001).

## **RECOPIACIONES DE DATOS**

*The Sadtler Standard Spectra: 300 MHz Proton NMR Standards*; Bio-Rad, Sadlter Div.: Philadelphia, PA, 1994; no. 7640 (1-Cloropentano).

## **HOJAS DE SEGURIDAD DE REACTIVOS Y MATERIALES**

*Ethylene Glycol*; Material Safety Data Sheet No. E5125; Mallinckrodt Baker: Phillipsburg, NJ, (Feb. 25) 1999, <http://www.jtbaker.com/msds/e5125.htm>, (consultado Julio 2001).

*Ethylene Glycol*; International Chemical Safety Card No. 0270 (U.S. National Version); National Institute for Occupational Safety and Health, Centers for Disease Control and Prevention: Atlanta, GA, 2001, <http://www.cdc.gov/niosh/ipcsneng/neng0270.html> (consultado Julio 2001).

## **PATENTES**

Davis, R. U.S. Patent 5,708,591, 1998.

Lyle, F. R. U.S. Patent 5 973 257, 1985; *Chem. Abstr.* 1985, 65, 2870.

## **TESIS**

Can Aké, J. R. Aislamiento de metabolitos secundarios con actividad antimicrobiana presentes en la raíz de *Jatropha gaumeri* Greenm. Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, México, Marzo 2003.

## **INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

Álvarez Salas, L. M. *Desarrollo de ribozimas sintéticas como agentes terapéuticos contra el cáncer cervical*; Proyecto CONACYT 37112-B: México, D.F., 2003.

## **COMUNICACIONES PERSONALES**

El término comunicación personal se usa para designar a las cartas, memos, mensajes por correo electrónico, conversaciones telefónicas y entrevistas con las personas.

Cetina Vadillo, E, comunicación personal, Mérida, Yucatán, México, 1985.

## **PROGRAMAS COMPUTACIONALES**

*Unity Chemical Information Software*, versión 2.3; Tripos Associates: St. Louis, MO, 1995.

## **SITIOS WEB**

National Institute for Occupational Safety and Health, International Chemical Safety Cards (ICSCs) Database (U.S. National Version). <http://www.cdc.gov/niosh/ipcs/nicstart.html> (consultado Julio 2001).

ThermoDex Home Page. <http://thermodex.lib.utexas.edu> (consultado Julio 2001), versión 3.1.

### **9.3. Formato del Trabajo**

1. El trabajo se presentará en tamaño carta (216 x 279 mm) en hojas blancas bond de 70 – 90 g/m<sup>2</sup> o equivalente.
2. El tipo de letra utilizado para la escritura de todo el trabajo deberá ser Arial de 12 puntos, excepto en los casos en que se indique lo contrario.
3. Se escribirá por una sola cara a espacio y medio.
4. Los párrafos deberán estar justificados en ambos márgenes.

5. Las medidas de los márgenes serán: margen lateral izquierdo de 35 mm, márgenes lateral derecho, superior e inferior de 30 mm.
6. No se permite la inclusión de encabezados ni pies de página, con excepción de la numeración de las páginas.
7. La numeración se colocará centrada a 1.8 cm del borde de la página en el margen inferior, comenzando con la primera página de la introducción.
8. El Resumen deberá ser paginado como I e incluirse en el índice general.
9. El formato de los encabezados de las diferentes secciones estará sujeto a lo establecido en el Anexo 10, con la diferencia que cada Encabezado de primer orden, deberá estar centrado en la parte superior de la página.
10. Las pastas deberán ser de lino con acabado mate de color azul marino, cuya portada estará de acuerdo con el Anexo 8 (Reporte de estancia Académica para programas de especialización) u 12.15 (Tesis para programas de maestría), se deberá respetar los colores y tipos de letra que ahí se muestran.