

## Ciberenlaces *Bioquímica y biología molecular*

Verónica Saladrigas  
Novartis Pharma, AG. Basilea

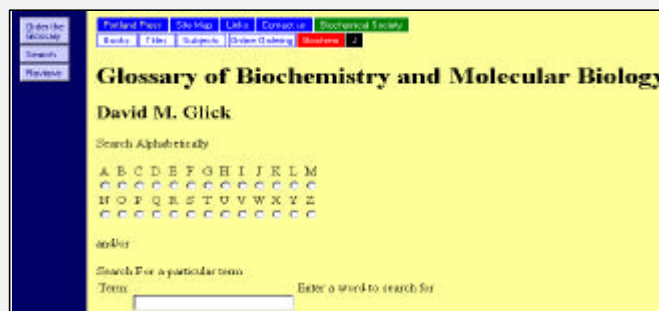
*Bio Tech* no es una compañía biotecnológica. Nació como una herramienta educativa en el laboratorio del Dr. Andrew Ellington, de la Universidad de Tejas. En su página de acogida (<http://biotech.icmb.utexas.edu>) el cibernauta dispone de varios recursos gratuitos e interesantes, entre los



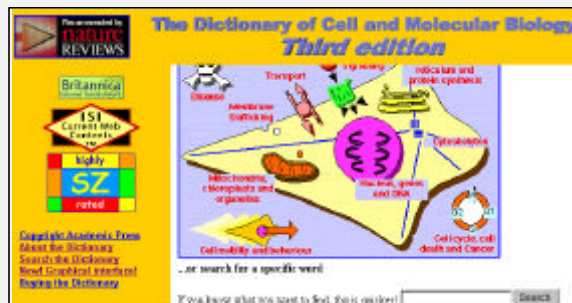
<http://biotech.icmb.utexas.edu/search/dict-search.html>

que destaca este *Life Science Dictionary*, que recoge algo más de 8300 términos de bioquímica, biotecnología, botánica, biología celular y genética, y unos pocos de ecología, limnología, farmacología, toxicología y medicina. Las definiciones de los términos contienen hiperenlaces a otras voces. Muy útil y completo.

Esta nueva edición revisada del *Glossary of Biochemistry and Molecular Biology* (Portland Press Ltd., 1997) de David M. Glick, profesor en *The Hebrew University of Jerusalem*, recensa unos 3000 términos tradicionales y de reciente cuño en la esfera de la bioquímica y de la biología molecular. Está pensado para estudiantes avanzados de las disciplinas indicadas. La mayoría de las entradas incluye alguna referencia bibliográfica para que el lector amplíe sus conocimientos sobre el tema (mayoritariamente revisiones). La Editorial Acribia lo vertió recientemente al castellano, con resultados menos convincentes (Glick DM, Glosario de bioquímica y de biología molecular. Zaragoza: Editorial Acribia S.A; 1997). Fiable y de consulta gratuita. Excelente.



<http://db.portlandpress.com/glick/search.htm>



<http://www.mblab.gla.ac.uk/~julian/Dict.html>

La tercera edición del *The Dictionary of Cell and Molecular Biology*, publicado por primera vez en 1989 y traducido a varios idiomas (Lackie JM, Dow JAT. *The Dictionary of Cell & Molecular Biology*. 3<sup>rd</sup> ed. London: Academic Press; 1999), puede consultarse gratuitamente en la dirección indicada, aunque por tiempo limitado. Tiene más de 7000 entradas e hiperenlaces a otras voces. Viene con un motor de búsqueda y también se puede consultar por áreas temáticas haciendo dos clics en la zona rosa de interés (v. cuadro). Muy bueno.

## (Continuación de la página 10)

El *Genomics Lexicon* de Pharma Genomics, un recurso de *Pharmaceutical Research and Manufacturers of America*, es una recopilación de vocablos en la esfera de la genética médica, con sus respectivas definiciones e hiperenlaces a otras voces. Interesante.



<http://genomics.phrma.org/lexicon/>

## Microbial Genetics Glossary

To see the alphabetical list of definitions, click the first letter of the word on the following list. You can then scroll to the desired word or use the search functions of your browser to search for a particular word.

[A](#), [B](#), [C](#), [D](#), [E](#), [F](#), [G](#), [H](#), [I](#), [J](#), [K](#), [L](#), [M](#), [N](#), [O](#), [P](#), [Q](#), [R](#), [S](#), [T](#), [U](#), [V](#), [W](#), [X](#), [Y](#), [Z](#)

<http://www.life.uiuc.edu/micro/316resources/glossary/>

El *A primer on Molecular Genetics* fue elaborado por Denise Casey (*Human Genome Management Information System*, Oak Ridge National Laboratory) en 1991-1992 en ocasión del *DOE Human Genome Program Report*. Incluye un interesante glosario de términos vinculados al proyecto Genoma Humano en sus páginas 32-44. El contenido del glosario fue extraído (o modificado) directamente de las definiciones del documento: *Mapping Our Genes—The Genome Projects: How Big, How Fast?* OTA-BA-373, Washington, D.C.: U.S. Government, Printing Office, April 1988. Bien elaborado.



<http://www.genome.iastate.edu/edu/doe/>

Los laboratorios Aventis Pasteur han puesto a disposición del público este completo diccionario bilingüe francés-inglés con más de 4000 términos vinculados con las vacunas del campo inmunológico, genético, del desarrollo clínico, la estadística y el control y la garantía de la calidad. Los términos no se definen, pero se indica siempre el contexto de uso y la traducción es generalmente acertada. Puede sacar de apuros más de una vez.



<http://209.37.191.29/us/function/a.html>