

# Sácale provecho a la web

Por: Jorge A. Burciaga Nava  
Departamento de Bioquímica

GENERAL

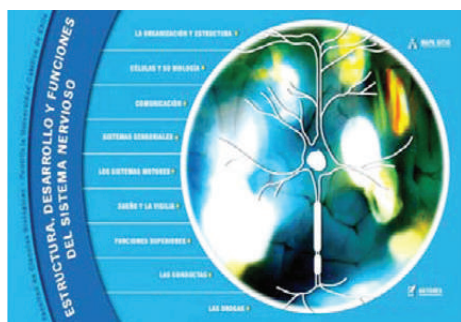
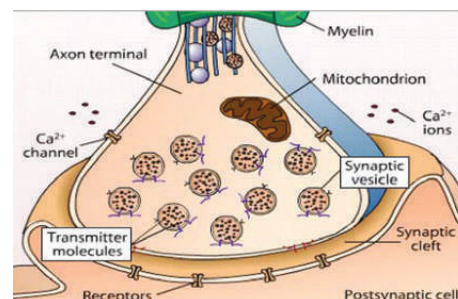


¿Te gustaría ver con detalle el mecanismo de transmisión sináptica; la transmisión del sonido; la vía visual y; cómo se produce un arco reflejo? ¿Te gustaría contar con la tabla periódica de los elementos interactiva en tu computadora?

Sumanas Inc. es una compañía que se fundó en 1994 con el propósito de desarrollar productos interactivos para la educación incluyendo páginas web y CD-ROM; dichos materiales son elaborados por profesionales de reconocida trayectoria académico-científica y en su página podrás encontrar en forma gratuita diversas animaciones de biología molecular, de microbiología, de neurociencias, de estadística y de química todas ellas de gran apoyo académico.

[www.sumanasinc.com](http://www.sumanasinc.com)

**Sumanas, Inc.**  
Multimedia Development Services®



De la Facultad de Ciencias Biológicas de la Pontificia Universidad Católica de Chile, los profesores Jorge Belmar, Mónica Matte y Maricel Hinojosa ponen a tu disposición su página “Estructura, Desarrollo y Funciones del sistema Nervioso”. En esta página encontrarás los tipos de neuronas y su función, los sistemas sensoriales y los motores, el desarrollo del sistema nervioso, las funciones superiores como la memoria, el aprendizaje, la conducta, etc. Además del efecto que sobre el SN tienen las drogas y el alcohol.. Chécatela!

[http://www.puc.cl/sw\\_educ/neurociencias/](http://www.puc.cl/sw_educ/neurociencias/)

Galería de imágenes. Necesitas imágenes para tus presentaciones de Bioquímica, de Biología Molecular, de Genética y de Fisiología?. Visita la página Excellence Access del National Health Museum en donde encontrarás grandes recursos para tal fin. Esta página fue creada originalmente en 1993 por Genentech Inc. y en 1999 pasó a formar parte del programa educacional del National Health Museum, en esta página no solo encontrarás imágenes sino que también podrás explorar avances médicos, tecnologías nuevas y recursos educativos en el área de la salud. Para acceder a las imágenes haz clic en el ícono “Graphics Gallery” y empieza a bajarlas, pero deja que tu imaginación explore todo lo que la página puede ofrecerte.



<http://www.accessexcellence.org/index.html>

**HighWire Press**

Buscadores de artículos. HighWire Press es una división de la Biblioteca de la Universidad de Stanford y cuenta con más de 750,000 artículos de investigación científica en formato de texto completo de libre acceso; incluye además la continua producción en línea de artículos publicados en los cientos de prestigias revistas científicas como Science Magazine, el Journal of Biological Chemistry, PNAS, el New England Journal of Medicine, y el JAMA entre muchos otros más. La página te ofrece la ventaja de poder relacionar tus palabras clave con otras con las que forma grupos de publicaciones facilitando tu búsqueda y si tu lo deseas, también incluye en la búsqueda los artículos indizados en Medline. Inclúyela en tus favoritos.

<http://highwire.stanford.edu/>