

PUBLICACIONES NUEVAS

Computer applications in the biosciences

Ahora que las computadoras y particularmente las microcomputadoras, son herramientas habituales en la educación superior y en los laboratorios, existe una creciente necesidad entre los biólogos de intercambiar información sobre su uso. Hasta la aparición de esta revista, según los mismos editores, no había un reconocido foro para ese intercambio ya que las revistas existentes sobre computación están orientadas hacia los científicos en computación y no para los biólogos. Esta nueva revista (trimestral) satisface esa necesidad a escala internacional. Los editores pondrán énfasis en la descripción de los algoritmos más que en la instrumentación del *software* debido a que la diversidad de los sistemas de las microcomputadoras y la falta de standards universales, impiden una amplia aplicación del *software*.

La revista publica artículos originales y de revisión. Además, una sección: *Cambios Update* con comentarios de libros y de artículos aparecidos en otras revistas. También mantienen un servicio de informaciones, para los lectores, sobre los productos publicados. La suscripción anual es de 80 - 50 dólares (para biblioteca o personal, respectivamente). Los interesados pueden escribir a: *IRL Press / Suite 907 / 1911 Jefferson Davis Highway / Arlington Va. 22202 / Estados Unidos de América.*

Zoological science

Esta revista es el resultado de la fusión de otras dos: *Zoological Magazine* (1890 - 1983) y *Annotaciones Zoologicae Japonenses* (1927 - 1983). Publica, en inglés, artículos originales y revisiones sobre un amplio campo de la zoología: fisiología, biología celular, bioquímica, embriología, endocrinología, etología y taxonomía.

Este órgano oficial de la sociedad zoológica de Japón, se publica en un volumen con seis fascículos bimensuales, cada uno con aproximadamente 180 páginas. Mayores informaciones se pueden solicitar a: *VNU Science Press / P.O. Box 2073 / 3500 GB Utrecht / Holanda.*