

## PRESENTACIÓN

Este volumen incluye trabajos que fueron presentados durante la II Reunión Internacional de Planctología y IX Reunión de la Sociedad Mexicana de Planctología, en Mérida, Yucatán, México (Abril de 1998). La publicación de este suplemento de la Revista de Biología Tropical dedicado a la Planctología Latinoamericana representa un logro que no podía haber sido concebido si no es contando con el trabajo y voluntad colectivos de la creciente comunidad de planctólogos en la región. Justamente es a los colegas que contribuyeron como autores de artículos o como árbitros y también a los miembros activos de la Sociedad Mexicana de Planctología, a quienes se debe la elevada calidad de los trabajos aquí presentados. Todos los manuscritos fueron sometidos a dos rondas de arbitraje nacional e internacional y al examen editorial en su etapa final. Varios colegas ofrecieron su tiempo con generosidad y participaron activamente como árbitros de los trabajos aquí sometidos. Mucho agradezco a ellos la dedicación y cuidado con el que efectuaron sus revisiones anónimas; ello dió fundamento a la intención original de que todos los trabajos sometidos fuesen arbitrados por al menos tres revisores para lograr así en los publicados una calidad incuestionable. La selección de los manuscritos que integrarían este volumen se dió estrictamente con base en los resultados de los arbitrajes, por lo que un 20% de los trabajos que fueron inicialmente sometidos se rechazaron. El proceso de evaluación no fue fácil ni libre de tropiezos y se tomaron algunas decisiones difíciles. Sin embargo, el producto que ahora tenemos justifica los sinsabores recogidos a lo largo del camino pues en todas sus páginas se refleja y se palpa el cuidado de la edición al detalle y sobre todo genera la satisfacción única de los autores al ver sus ideas y resultados publicados en una revista latinoamericana indexada y reconocida internacionalmente. Los trabajos abarcan los más variados temas relacionados con los organismos y las comunidades del plancton, desde la distribución de los dinoflagelados de Veracruz, hasta la taxonomía de las medusas caribeñas, desde la ecología de los copépodos de aguas continentales hasta el fitoplancton asociado a zonas de descargas térmicas. Esta es, sin duda, una muestra de la enorme diversidad de intereses que involucra el estudio del plancton y también una agradable lección para quienes no conocen o reconocen su verdadera relevancia y lo esencial que puede ser el estudio del plancton para comprender muchos procesos biológicos cruciales. Recordemos aquí que los principios de la inmunología actual se construyeron alrededor de estudios con larvas del plancton.

Este volumen es también el primero que reúne en un solo documento a los trabajos presentados durante una reunión de la Sociedad Mexicana de Planctología y es además muestra fehaciente de la precoz y productiva madurez alcanzada por nuestra SOMPAC. Este esfuerzo es pues una demostración de que el empeño puesto en el trabajo y el trazo de un objetivo consolidado por las voluntades de quienes en este proyecto participaron, rinden eventualmente resultados sólidos de excelente nivel que en el caso de la SOMPAC e incluso para otras sociedades científicas nacionales, marcan nuevos y más altos estándares.

*E. Suárez-Morales  
(Por los editores)*