

## PREFACIO

Este número especial de la *Revista de Biología Tropical* es el resultado de varios años de investigación sobre dos géneros de bambú, *Guadua* y *Dendrocalamus*, en el marco del Proyecto *Guadua* de la Comunidad Europea.

Los objetivos principales fueron:

1. Conocer la ultraestructura del género neotropical *Guadua* y del género asiático *Dendrocalamus*, y colaborar con la identificación taxonómica de sus especies.
2. Proveer y divulgar este conocimiento de dos géneros sobre los cuales, específicamente en este tópico, no hay suficiente información.

Estos géneros, presentes en Costa Rica y varios otros países de Latinoamérica, tienen gran desarrollo y son de gran valor económico por poseer cañas altas, gruesas y fuertes, que se utilizan en la construcción de viviendas y pisos de gran belleza y durabilidad.

Los autores deseamos que estos trabajos sirvan de guía y sean de utilidad para la comunidad científica costarricense y latinoamericana.

*Mayra Montiel Longhi*  
Editora Científica  
Universidad de Costa Rica  
San José, Costa Rica  
Marzo de 2006