

**COMPOSICIÓN Y VARIACIÓN TEMPORAL DEL ORDEN EFEMERÓPTERA  
(INSECTA) EN LOS RÍOS TUTUNENDO Y CATUGADÓ. QUIBDO - CHOCO -  
COLOMBIA**

<sup>1</sup>Karen E. Córdoba A., <sup>1,1</sup>Lorena Casas C., <sup>1,2</sup>Zuleyma Mosquera, <sup>2</sup>Sonia Asprilla M.

<sup>1</sup>Grupo de Investigación en Limnología. Universidad Tecnológica del Chocó, <sup>2</sup>Universidad Tecnológica del Chocó.

Fecha de recepción: Agosto 30 de 2006  
Fecha de aceptación: diciembre 1 de 2006

Correspondencia: E-mail: [yaira\\_abuhatab@yahoo.es](mailto:yaira_abuhatab@yahoo.es) Universidad Tecnológica del Chocó “diego Luis Córdoba”. Ciudadela Universitaria. B. Nicolás Medrano. Quibdo Chocó.

**RESUMEN**

Entre los meses de Octubre y Diciembre de 2004 se realizaron muestreos quincenales en tres estaciones ubicadas en los ríos Tutunendó y Catugadó - Quibdo-Choco. En general se colectaron 2.401 especímenes del orden Ephemeroptera, agrupados en cinco familias y 22 géneros, siendo la familia más representativa Leptophlebiidae con el género *Thraulodes*. Se reportaron nuevos géneros para el Chocó en la región pacífica entre los que se destacan *Guajirolus*, *Farrodes*, *Campylocia* e *Hydrosmilodon*; este último se constituye en un nuevo reporte para el país. La precipitación presentó una gran variación durante la investigación y las variables fisicoquímicas registraron poca variación. Las ninfas del orden Ephemeroptera presentaron mayor preferencia por el microhábitat sedimento.

**Palabras claves:** Ephemeroptera, Tutunendó, Catugadó, Microhabitats.