

**CARACTERÍSTICAS DE LAS COMUNIDADES DE *Diptera* (*Arthropoda: Insecta*)
Y SU RELACIÓN CON EL PAISAJE EN LA ALTILLANURA DE LA ORINOQUIA
(META, COLOMBIA)**

LARRY NIÑO ARIAS¹, GERMÁN AMAT GARCÍA², ELIZABETH AGUILERA³.

¹Departamento de Biología, Facultad de Ciencias

²Instituto de Ciencias Naturales, Facultad de Ciencias
Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá.

³Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, CORPOICA.

RESUMEN

La fauna dipterológica fue muestreada en la cuenca de sedimentación de la Orinoquia ondulada y bien drenada, correspondiente a la Altillanura estructural erosional con bajo grado de disección, ubicada cerca al caserío de Puerto Guadalupe en el municipio de Puerto López (Meta, Colombia). Se describen las comunidades caracterizando la composición, la abundancia, la diversidad y algunos aspectos estacionales, con respecto al paisaje, de las familias y los gremios tróficos larvales empleando procedimientos de estadística descriptiva y geoestadística junto con estimaciones Kriging.

Palabras clave: fauna, *Diptera*.