



Proyecto n° PI-03-10-4467-1999

## El género *Panicum* (Gramineae) en Venezuela

Responsable: Ramia, Mauricio

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Botánica, Taxonomía

**Resumen:** Estudia la taxonomía del género *Panicum* (Gramineae) de las especies encontradas en Venezuela, incluyendo aspectos ecológicos, fenológicos y geográficos. Elabora tres tablas que se refieren a la distribución de las especies por entidades. Describe 23 especies con sus respectivos dibujos, y una clave para identificarlos. Analiza varios casos de problemas de la taxonomía del género, entre ellos de la sección Parifolia.

### Productos

#### Publicaciones

##### Artículos

1. L. Guevara, E. Camacho, y M. Ramia, "Micromorfología del flósculo superior en especies del género *Panicum* L. sección Parvifolia (Poaceae: Paniceae) en Venezuela", *Anales de Botánica Agrícola*, **12**, 13-17, 2005.

2. L. Guevara y M. Ramia, "Anatomía foliar de *Panicum* L. sección Parvifolia (Poaceae:Paniceae) en Venezuela", *Rodriguesía*, **58**(1), 2007.

##### Eventos

A. Amaya, I. Casale, y M. Ramia, "Anatomía foliar de las especies de la sección Lorea del subgénero *Phanopyrum*, del género *Panicum* L., un aporte al conocimiento del género en la Guayana Venezolana", *I Congreso Internacional de Biodiversidad del Escudo Guayanés*; Santa Elena de Guairén, Estado Bolívar, Venezuela, 2006.

##### Otros

#### Tesis de Pregrado

Alix Amaya, "Estudio anatómico foliar del género *Panicum* L. sección Parvifolia (Poaceae: Paniceae) en Venezuela", 2001.