

# *Ernstia*

Editor - Fundador Emérito: Víctor M. Badillo

ISSN 0252-8274

Depósito legal 81-0242

**ERNSTIA**, revista en línea del Herbario “Víctor M. Badillo” (MY) de la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela, de periodicidad semestral, está dedicada a la publicación de trabajos originales e inéditos, donde se estudie la flora y vegetación neotropical, dando prioridad a temas de sistemática e incluyendo también temas relacionados (morfología, anatomía, ecología, florística, fitogeografía y recursos fitogenéticos, entre otros). Se debe destacar que se pueden publicar trabajos referentes a todos los grupos de plantas y organismos relacionados (cianobacterias, algas, hongos y líquenes).

## **ESTA PUBLICACIÓN ES ANALIZADA E INDIZADA POR:**

Biological Abstracts

Grasslands and Forage Abstracts (CAB Abstracts)

BIOSIS

Repositorio Institucional de la UCV: [http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev\\_erns](http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev_erns)  
<http://www.revistaernstia.org.ve>



## **COMITÉ EDITOR**

### **EDITORA**

Thirza Ruiz-Zapata

### **COEDITORES**

**COEDITOR 1:** Marlene Lapp **SUPLENTE:** Luis Hernández-Chong

**COEDITOR 2:** Liliana Márquez **SUPLENTE:** Aleyda Angulo

**CURADOR HERBARIO:** Pedro Torrecilla

### **ASESORÍA GRÁFICA**

Diagramación: Aleyda C. Angulo D.

**PORTADA:** diámetro y frecuencia de poros xilemáticos en *Apeiba albiflora*, *Pachira quinata*, *Uladendron codesuri* y *Ochroma pyramidale*.

# *Ernstia*

Fundada en 1981  
Revista del Herbario "V́ctor Manuel Badillo" (MY)  
Facultad de Agronomía  
Universidad Central de Venezuela  
Maracay  
n.s.



Adolfo Ernst nació en Prinkenau (Polonia) en 1832.  
Realizó sus estudios universitarios en Berlín.  
Llegó a Venezuela en 1861. Científico de gran versatilidad que abordó ramas tan diversas como la Botánica, Geografía, Zoología, Geología y Mineralogía, entre otras. Vivió 38 años en nuestro país, durante los cuales realizó más de 400 trabajos científicos; fue docente universitario, fundador del Museo de Ciencias, artífice de la Biblioteca Nacional, y de la Sociedad de Ciencias Físicas y Naturales. Fue sobre todo, un divulgador de la ciencia y del humanismo y no descansó en su labor venezolanista hasta su muerte, el 11 de agosto de 1899.

Esta Revista se publica bajo el auspicio del  
Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico,  
UCV



Aumenta la visibilidad de tus investigaciones  
Ingresa a [saber.ucv.ve](http://saber.ucv.ve)

Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela



**DIRECCIÓN POSTAL (POSTAL ADDRESS)**

ERNSTIA, Facultad de Agronomía (Herbario), Apartado Postal 4579,  
Maracay 2101, Aragua, Venezuela,  
Email: [ernstia@gmail.com](mailto:ernstia@gmail.com)

Ernstia. (n.s.) Segunda Etapa: 1991, Vol 1, N°1.  
Universidad Central de Venezuela,  
Facultad de Agronomía, Instituto de Botánica Agrícola,  
Herbario "Victor Manuel Badillo"  
Maracay: El Herbario 1991 -  
Fundada en 1981 (N°1) hasta 1990 (N° 60)  
1. Botánica I. Universidad Central de Venezuela, Facultad de  
Agronomía - Maracay  
Publicaciones Periódicas

**Contenido**

Yannely Aponte y Damelis Jáuregui

Morfoanatomía floral y algunos aspectos reproductivos de cinco especies de *Centrosema* (DC.) Benth. (Fabaceae)

**Floral morphoanatomy and some reproductive aspects of five species of *Centrosema* (DC.) Benth. (Fabaceae) ..... 1**

Williams J. León H., Arianny B. Téllez A., Dimas A. Hernández A. y Lysaida Rojas P.

Ecoanatomía xilemática de 24 especies de Malvaceae en Venezuela

**Wood ecoanatomy in 24 species of Malvaceae from Venezuela ..... 41**

Nota *in memoriam* Thirza Ruiz-Zapata Carmen Benítez (1937-2019), una gran maestra de la botánica venezolana ..... 73

