



CONSEJO DIRECTIVO  
PERÍODO 2018-2020  
Alexis Mendoza-León  
*Presidente*  
Leonel Salazar Reyes-Zumeta  
*Vicepresidente*  
Maira Cabrera  
*Tesorera*  
Isabel Andueza  
*Secretaria de Actas*  
Juan Fernando Marrero  
*Secretario de Correspondencia*

TRIBUNA DEL INVESTIGADOR  
COMITÉ EDITORIAL 2018-2020  
Consuelo Ramos De Francisco  
*Editor-Jefe*  
Tomás Istúriz  
*Editor Científico/ Adjunto*

EDITORES INVITADOS  
Mauricio Krivoy  
María Isabel Giacopini de  
Zambrano

CONSEJO EDITORIAL  
Alberto Lovera - Arquitectura  
María Isabel Giacopini de  
Zambrano - Medicina  
Liliana López - Ciencias  
Gabriela Contreras - Ingeniería  
Levi Galindo - Asesor Técnico  
Acceso Abierto (Open Journal  
System).

COORDINACIÓN  
Consuelo Ramos De Francisco  
María Isabel Giacopini de  
Zambrano  
Alexis Mendoza-León

SECRETARIA Y COORDINACIÓN  
Rosario Rivas G.

# Contenido

EDITORIAL	4
Instituto Experimental Jardín Botánico "Dr. Tobías Lasser". UCV. Caracas - Venezuela <i>Mauricio Krivoy</i>	
ARTÍCULOS	
Orden Waraira Repano 2019 al Dr. Mauricio Krivoy <i>Waraira Repano Order 2019 at Dr. Mauricio Krivoy</i> <i>María Isabel Giacopini De Zambrano, Bernardita Arrieta</i>	7
Tobías Lasser: reconocido botánico venezolano <i>Tobías Lasser: renowned venezuelan botanist</i> <i>Igleidi González, Mario Salazar, Patricia Wu</i>	9
Vida y obra del Dr. Henri Pittier <i>Life and work of Dr. Henri Pittier</i> <i>Luisa V. Pérez, Héctor Fernández, Dainel Sarmiento</i>	13
Adiós a Bruno Manara, insigne dibujante botánico de Venezuela <i>Goodbye to Bruno Manara, famous botanical artist from Venezuela</i> <i>Yaroslavi Espinoza, Irene Fedón, Jesús Hernández</i>	19
Semblanza del profesor Justiniano Velásquez <i>Profile of Professor Justiniano Velásquez</i> <i>Antonio Machado-Allison, Miguel Castillo Hernández</i>	23
El Jardín Botánico de Caracas a través del tiempo 1944-2019 <i>The Botanical Garden of Caracas through time 1944-2019</i> <i>María Isabel Giacopini De Zambrano</i>	28
Misión, visión, objetivos y estructura organizativa del Instituto Experimental Jardín Botánico "Dr. Tobías Lasser", UCV <i>Mission, vision, objectives and organizational structure of the Botanical Garden Experimental Institute "Dr. Tobías Lasser", UCV</i> <i>Instituto Experimental Jardín Botánico Dr. Tobías Lasser (UCV)</i>	38
Herbario Nacional de Venezuela (VEN) <i>Venezuelan National Herbarium (VEN)</i> <i>Neida Avendaño</i>	40
Biblioteca Henri Pittier: Centro de documentación e información, UCV. <i>Henri Pittier Library: document and information Center, UCV</i> <i>Luisa V. Pérez, Héctor Fernández, Dainel Sarmiento</i>	46

Centro de investigación y desarrollo del Instituto Experimental Jardín Botánico "Dr. Tobías Lasser" UCV 50  
*Research and development center of the Experimental Botanical Garden Institute "Dr. Tobias Lasser"*  
**Ana Audrey Huérfano**

Departamento de Cooperación y Relaciones Públicas (DCRP) 53  
*Department of Cooperation and Public Relations (DCPR)*  
**Bernardita Arrieta, Igleidi González, Mario Salazar**

*Acta Botanica Venezuelica*. Revista científica de Venezuela 57  
*Acta Botanica Venezuelica. Scientist journal of Venezuela*  
**Omaira Hokche**

#### TRABAJOS DE INVESTIGACION

Frutos y semillas del Jardín Botánico de la Universidad Central de Venezuela 61  
*Fruits and seeds from "Jardín Botánico" of the Central University of Venezuela*  
**Silvia Pérez-Cortéz, Neida Avendaño**

Galería de flores al borde de la carretera del sector La Escalera, Sierra de Lema, Estado Bolívar 65  
*A flowers gallery at the edge of the road to La Escalera sector, Sierra de Lema, Bolívar State*  
**Silvia Pérez-Cortéz, Omaira Hokche, Yuribia Vivas, Alix Amaya**

Médicos Botánicos. Notas históricas 81  
*Physicians and Botanists. Historical notes*  
**Mauricio Krivoy, Elías Krivoy**

Anatomía de la lámina foliar en especies de *Myrcianthes* O. Berg 86  
 (myrtaceae) de la Guayana venezolana  
*Anatomy of the blade leaf of species of Myrcianthes O. Berg (myrtaceae) from the Venezuelan Guyana*  
**Silvia Pérez-Cortéz**

Leguminosas del Jardín Botánico de Caracas-UCV 96  
*Legumes of the Botanical Garden of Caracas-UCV*  
**Neida Avendaño, Omaira Hokche**

Plantas acuáticas vasculares en los ambientes acuáticos del Jardín Botánico de la UCV 102  
*Aquatic vascular plants in the aquatic environments of the UCV Botanical Garden*  
**Miguel Castillo Hernández**

En búsqueda del cielo: los rascacielos del siglo XX 122  
*In search of the sky: the skyscraper of the 20th century.*  
**Alfredo Cilento Sarli**

INSTRUCCIONES A LOS AUTORES 136

INSTRUCCIONES A LOS ÁRBITROS 139

#### DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN

Pablo Hernández

Montaje Página Web

Nexus Radical C.A.

Altamar Pérez

Montaje Repositorio "Saber UCV"

Pablo Hernández



#### PORTADA

Espacios del Instituto Experimental Jardín Botánico "Dr. Tobías Lasser"

Palmetum entrada del Jardín (fuente: <http://zona-arquitectura.blogspot.com>) *Nymphaea Red Flare*, *Victoria "Longwood Hybrid"* (fuente: <http://zona-arquitectura.blogspot.com>), Laguna Venezuela (fuente: Caraota digital) y jardín botánico (fuente: <http://zona-arquitectura.blogspot.com>)  
 Composición fotográfica: Pablo Hernández.

Edición de esta revista ha sido cofinanciada con el apoyo del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico (CDCH-UCV), la Asociación de Egresados y Amigos de la UCV y el Jardín Botánico, UCV.



Depósito Legal pp.94-0014

ISSN-e: 1856-9080

ISSN: 1315-3374