

ISSN 1026-0889

# ROJASIANA

Departamento de Botánica  
Facultad de Ciencias Químicas  
Universidad Nacional de Asunción Paraguay

Vol. 10 (2)  
2011

# ROJASIANA

Departamento de Botánica  
Facultad de Ciencias Químicas  
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción  
Rector  
Prof. Ing. Agr. **Pedro González**

Facultad de Ciencias Químicas  
Decano  
Prof. Dr. **Andrés Amarilla**

Vice-Decano y Director de Investigación  
Prof. Dr. **Esteban Ferro**

# ROJASIANA

**Editora Responsable**  
QE. Rosa Degen Naumann de Arrúa

**Editora Asociada**  
QFAI. Yenny Patricia González

**Colaboradora**  
QFAI. Mirtha González de García

**Ilustración de Tapa**  
Lic. Gloria Delmás de Rojas

## Comité Científico Asesor

**Dra. Aline Freire-Fierro**  
Coleccion Manager PH-Herbarium  
Academy of Natural Sciences, Philadelphia,  
USA

**Dr. Gustavo Giberti**  
Museo de Farmacobotanica,  
Facultad de Farmacia, UBA,  
Argentina

**Dra. Etile Dolores Spegazzini,**  
Cátedra Farmacobotanica-LABRAM,  
Departamento de Ciencias Biológicas,  
Facultad de Ciencias Exactas, UNLP,  
Argentina

**Dra. Gabriela E. Giudice**  
Catedra de Morfología Vegetal,  
Facultad de Ciencias Naturales y Museo,  
UNLP, Argentina

**Dra. Vanilde Citadini-Zanette**  
Recuperación de Áreas degradadas,  
Universidad do Extremo Sul Catarinense  
(UNESC), Brasil

**Dra. Dámaris Silveira**  
Directora, Ciencias Farmacéuticas, Facultad de  
Ciencias da Saúde, Universidade de Brasília,  
Brasil

**Dra. Graciela Ponessa**  
Directora del Instituto de Morfología Vegetal,  
Fundación Miguel Lillo, Tucumán, Argentina

**Dr. Nelson Rosot**  
Director Adjunto, Núcleo Interdisciplinario de  
Medio Ambiente, Universidad Federal do  
Paraná, Brasil

**Dra. Gisele Lorenzi**  
Departamento de Botánica, Universidad  
Federal do Paraná, Brasil

**Dra. Raquel Negrelle**  
Directora Departamento de Botánica,  
Universidad Federal do Paraná, Brasil

**Dr. Esteban Antonio Ferro**  
Director de Investigación, Facultad de Ciencias  
Químicas, UNA, Paraguay

La Revista **ROJASIANA** es auspiciada por la *Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay.*

Se publica gracias al apoyo del **Dr. Blás Vázquez** y la empresa **ITALQUIMICA**.

La Revista **ROJASIANA ISSN 1026-0889** está incluída en el Directorio y en el Catálogo de **LATINDEX**.

El contenido de los números anteriores y del actual se encuentran disponibles en el sitio  
<http://www.qui.una.py/Publicaciones/ROJASIANA>

**CONTENIDO**  
ROJASIANA Vol. 10 (2) 2011

- ARMADANS, A. & MONTIEL, M.** Multiplicación de menta (*Mentha × piperita*) utilizando distintos números de nudos de rizomas y diferentes sustratos. [Multiplication of peppermint (*Mentha × piperita*) using different numbers of rhizomes knots and different substrates].....**Pág.9-14**
- GONZÁLEZ, A. & GONZÁLEZ, A.** Anatomía foliar de especies arbóreas del Chaco húmedo. [Leaf anatomy of tree species of wet Chaco].....**Pág. 15-30**
- FERRO, E. & DEGEN DE ARRÚA, R.** Actividad inhibitoria de extractos de plantas medicinales de Paraguay sobre aldosa reductasa de cristalino de rata. [Inhibitory activity of extracts from medicinal plant of Paraguay on rat lens aldose reductase].....**Pág. 31-42**
- ACUÑA, J.; RUFINELLI, M. & MERELLES, F.** Avances en los conocimientos sobre la incidencia de la vegetación sobre la evapotranspiración en Paraguay. I: análisis cualitativo de ambas regiones naturales. [Advances in knowledge about the impact of vegetation on evapotranspiration in Paraguay. I: qualitative analysis of both natural regions].....**Pág. 43-62**
- CÉSPEDES DE ZARATE, C.; GONZÁLEZ, G. & DELMÁS DE ROJAS, G.** Aclimatación de las especies *Baccharis crispa* Spreng, “jaguaréte ka'a” y *Baccharis trimera* (Less.) DC. “jaguaréte ka'a”, con rango de amenaza, usadas en medicina popular, Paraguay. [Acclimation of *Baccharis crispa* Spreng, “jaguaréte ka'a” and *Baccharis trimera* (Less.) DC species “jaguaréte ka'a” with threat range, used in folk medicine, Paraguay].....**Pág. 63-79**
- DEGEN DE ARRÚA, R.; GONZÁLEZ, Y. & GONZÁLEZ DE GARCÍA, M.** Análisis de la yerba mate elaborada compuesta, comercializada en Asunción y Gran Asunción, Paraguay. [Analysis of the elaborate and composed yerba mate, marketed in Asunción and Gran Asunción, Paraguay].....**Pág. 81-91**
- MERELLES, F.; CÉSPEDES, G. & DE EGEA, J.** *Muellera variabilis* (R.R. Silva & A.M.G. Azevedo) M. J. Silva & A. M. G. Azevedo, (Leguminosae-Papillonoideae), nueva mención para la flora paraguaya. [*Muellera variabilis* (R. R. Silva & A. M. G. Azevedo) M. J. Silva & A. M. G. Azevedo, (Leguminosae-Papillonoideae), new mention for the paraguayan's flora].....**Pág. 93-95**