

**CALDASIA**  
Vol. 18 No. 2



**CALDASIA.** Boletín del Instituto de Ciencias Naturales-Museo de Historia Natural - Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional de Colombia - Santa Fé de Bogotá.

**Director**

Profesor M. Gonzalo Andrade-C.

**Editores**

Profesor Polidoro Pinto E.

F. Gary Stiles

**Comité Editorial**

Profesores Gustavo Lozano C.

Germán Peña

**CALDASIA** ISSN 0366-5232 es una publicación periódica. La suscripción anual tiene un costo de \$8.000 pesos y US.\$14 para el exterior. Los pagos deben ser girados a nombre de Fondo Especial, Facultad de Ciencias.

Apartado 7495, Santa Fe de Bogotá. Fax (57-1) 3 68 13 45. Tel. 368 13 80:

Impreso por

**EDITORIA GUADALUPE LTDA**

Apartado 29765 - Tel.: 269 07 88 - FAX: (571) 268 53 08

Santa Fe de Bogotá, D.C. - Colombia.

Sys 479917

Universidad Nacional de Colombia - Bogotá



770115190064320

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - FACULTAD DE CIENCIAS  
INSTITUTO DE CIENCIAS NATURALES

# CALDASIA

VOL. 18

NUMERO 2

JUNIO 15 DE 1996

DIRECTOR: Prof. M. GONZALO ANDRADE-C. EDITOR: Prof. POLIDORO PINTO  
Comité Editorial: Profesores GUSTAVO LOZANO, GERMÁN PEÑA y F. GARY STILES.

Registrado en el Ministerio de Gobierno el 26-III/1976. Res. No. 263/Tarifa Postal Reducida  
Reg. No. 1253 de Adpostal.

Boletín científico dedicado a la memoria del primer sabio naturalista y físico colombiano –FRANCISCO JOSE DE CALDAS–, quien consagró su vida al estudio de la naturaleza patria, y sobre cuyos méritos intelectuales descuella el de haber abrazado con fervor patriótico la causa de la independencia política de Colombia. Murió sacrificado en aras de la libertad el 29 de octubre de 1816.

La autoridad concerniente a las materias que se publican en este Boletín, así como la responsabilidad resultante de los conceptos, tesis y conclusiones de cualquier índole que en ellas se expone, recaen exclusivamente en el respectivo autor de cada artículo. Las colaboraciones serán expresamente solicitadas y está reservado el derecho de aceptarlas o rechazarlas.

## CONTENIDO

	Págs.
Notas de la dirección .....	153
<b>ARQUEOLOGIA</b>	
ROMERO, Y. Estudio paleoetnobotánico en la costa pacífica vallecaucana .....	155
<b>BOTANICA</b>	
GONZÁLEZ, L. E. & L. E. MORA. Desmidioflora de lagunas de páramo en Colombia .....	165
DUQUE, S. & J. CH. DONATO. Primeros registros de <i>Actinotaenium</i> y <i>Cosmarium</i> (Desmidiaceae) en lagos de la orilla colombiana del río Amazonas .....	203
SCHMIDT-MUMM, U. Sinopsis sobre las Hydrocharitaceae de Colombia .....	211
GIRALDO-TAFUR, C. Medicina tradicional de las mujeres Siona del resguardo de Buenavista en el río Putumayo .....	227
MURILLO, J. El género <i>Conceveiba</i> (Euphorbiaceae) en Colombia .....	239

**L**a Universidad Nacional de Colombia distinguió al Profesor Titular de Dedicación Exclusiva, ENRIQUE FORERO GONZALEZ, como Decano de la Facultad de Ciencias, a la Profesora Asociada de Dedicación Exclusiva, PAULINA MUÑOZ DE HOYOS, como Vicedecana de Bienestar de la Facultad de Ciencias, ambos profesores del Instituto de Ciencias Naturales, lo cual nos honran y nos hace sentir orgullosos de ser profesores de este Instituto.

El pasado mes de septiembre el Profesor Titular, GONZALO CORREAL U., fue galardonado por la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, con el premio Obra Integral de un Científico. Igualmente el 20 de septiembre fueron distinguidos académicamente por parte del Consejo Superior Universitario y la Rectoría de la Universidad Nacional, el Profesor Asociado de Dedicación Exclusiva, PEDRO M. RUIZ C., como Profesor Emérito de la Universidad Nacional; el Profesor Asociado de Dedicación Exclusiva, J. ORLANDO RANGEL CH., y el Profesor Asistente de Tiempo Completo, JULIO BETANCUR B., como docentes excepcionales del Instituto de Ciencias Naturales.

Actualmente, el Instituto de Ciencias Naturales viene adelantando un plan de reestructuración, encaminado a enfocar una nueva tendencia de las líneas de investigación, sin perder los rumbos originales para lo que fue creado el ICN (hace más de 60 años) que es adelantar el estudio de la Biodiversidad de la Flora, Fauna y el estudio de la Arqueología colombiana; para tal efecto los nuevos coordinadores de las áreas de investigación, son: Botánica, Profesor Asociado, J. ORLANDO RANGEL CH.; Zoología; Profesora Titular, MARTHA ROCHA DE CAMPOS; Arqueología; Profesor Asistente, GERMAN PEÑA L. No obstante, se han creado nuevos comités que permiten tener una mejor herramienta de análisis de los distintos aspectos en los cuales se encuentra involucrado el Instituto de Ciencias Naturales con la comunidad nacional y extranjera, dedicada a tareas afines con este Instituto; estos comités se encuentran integrados por los profesores del ICN y actualmente en cabeza de los siguientes profesores: Comité de Sistematización y Manejo de la Información, Profesora Asistente, NIVEA CRISTINA GARZON; Comité de Posgrado, Profesor Asociado, ALBERTO CADENA G.; Comité de Biblioteca, Profesor Asistente, JAIME URIBE M.; Comité de Museo, Profesora Asistente, EUGENIA DE BRIEVA; Comité de Planta Física e Infraestructura, Profesora Asistente, OLGA V. CASTAÑO; Comité de Financiación, Contratos y Asesorías, Profesor Asociado, JAIME AGUIRRE C. y Arboretum "Francisco Bayón", Profesor Asistente, LUIS CARLOS JIMENEZ.

Las publicaciones científicas del ICN en la actualidad son: la revista **CALDASIA** y las series **FLORA DE COLOMBIA**, **FAUNA DE COLOMBIA**, **MUTISIA Y LOZANIA** y la **BIBLIOTECA JOSE JERONIMO TRIANA**. La Biblioteca José Jerónimo Triana contemplará publicaciones ocasionales, que por su contenido o extensión no permitan su inclusión en las anteriores publicaciones citadas.

La supervisión de todas las publicaciones estará a cargo del Editor General del ICN, Profesor Asociado, F. GARY STILES, quien estará asesorado por Comités editoriales para cada

una de ellas. La serie BIBLIOTECA JOSE JERONIMO TRIANA, cuenta con editores invitados, a solicitud de los interesados y previo cumplimiento de los requisitos editoriales vigentes en el ICN.

Pensando en el alto nivel de compromiso que en la actualidad puede tener el ICN con la comunidad científica nacional y extranjera, en este año se han vinculado cuatro docentes, así: Profesor Asistente, EDGAR L. LINARES, Botánica; Profesor Asistente, EDUARDO FLOREZ D., área de Arácnidos, Zoología; Profesor Asistente, GERMAN D. AMAT, área de Coleoptera, Zoología; Instructor Asistente, GASPAR MORCOTE R., área de Arqueobotánica, Arqueología.

El 30 de octubre del año en curso el ICN cumplirá 60 años de ardua labor docente e investigativa en las diferentes disciplinas de la taxonomía y la sistemática, razón por la cual, como una de las formas de celebrar este cumpleaños, publicaremos un número especial de la revista CALDASIA.

**M. GONZALO ANDRADE-C.**  
Director Instituto de Ciencias Naturales