

REVISTA DE LA ACADEMIA COLOMBIANA de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

LA ACADEMIA ES ORGANO CONSULTIVO DEL GOBIERNO NACIONAL

VOLUMEN XV

JULIO 1980

NUMERO 56

PATRONO DE LA ACADEMIA:
SEÑOR PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

PRESIDENTE DE LA ACADEMIA:
JORGE ARIAS DE GREIFF

DIRECTOR DE LA REVISTA:
GUSTAVO PERRY ZUBIETA

SUMARIO:

	Págs.
Algunos métodos matemáticos aplicados a estudios forestales, por <i>Gabriel Poveda Ramos</i>	5
Divagaciones matemáticas, por <i>Eduardo Caro Cayzedo</i>	23
Algebras de Boole asociadas a un espacio de medida, por <i>Alonso Takahashi</i>	33
El sistema de referencia en Astronomía de posición, por <i>Eduardo Brieva Bustillo</i>	37
Las Aráceas: familia sobresaliente de mundo vegetal, por Hno. <i>Daniel Julián González Patiño</i>	41
Plantas indígenas para forrajicultura tropandina, por <i>Misael Acosta-Solis</i>	57
Manifiesto de Don José Jerónimo Triana al Congreso de la Confederación Granadina, con comentarios de <i>Santiago Díaz Piedrahíta</i>	99

CRONICA DE LA ACADEMIA:

Don Víctor E. Caro (En el centenario de su nacimiento), por <i>José Ignacio Ruiz</i>	107
Don Luis María Murillo, por <i>Luis Eduardo Mora Osejo</i>	111
Padre Antonio Olivares, por <i>Carlos Eduardo Acosta Arteaga</i>	115
Nuevo Director de la Revista	119
Constitución de la Academia	121

(La responsabilidad de las ideas emitidas en la Revista corresponde a sus autores.

La colaboración es solicitada. No se devuelve la colaboración espontánea ni se mantiene correspondencia sobre ella).



EMBLEMA DE LA ACADEMIA MATRIZ ESPAÑOLA

SEDE DE LA ACADEMIA: OBSERVATORIO ASTRONOMICO NACIONAL
APARTADO AEREO 2584 — CALLE 8ª CARRERA 8ª — BOGOTA 1. D. E., COLOMBIA