



SUMARIO

	<i>Página</i>
PRESENTACION	
René Alberto Zelaya	5
NOTAS ECOLOGICAS SOBRE LAS POBLACIONES DE <i>ROTHSCHILDIA AROMA</i> SCHAUS (LEPIDOPTERA: SATURNIIDAE) Y SUS ENEMIGOS NATURALES	
José Dionisio Velasco Guevara	7
IMPORTANCIA QUE PUEDE TENER EN EL SALVADOR, C. A. LA CASUARINA EQUISETIFOLIA <i>FORSTER</i>	
José Salvador Flores	17
EVIDENCIA ELECTROFORETICA PARA ESPECIACION ENTRE POBLACIONES DEL SAPO <i>BUFO VALLICEPS WIEGMANN</i>	
Edward J. Greding, Jr.	31
LAS NUBES DE ALTA VELOCIDAD DE LA GALAXIA Y LA ESTRUCTURA DEL GAS INTERESTELAR	
Riccardo Giovanelli	41

COMUNICACIONES

REVISTA DEL INSTITUTO DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICA

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR

TERCERA EPOCA

VOL. I

ENERO DE 1976

Nº 1

PRESENTACION

RENE ALBERTO ZELAYA *

Profesor del Departamento de Matemáticas
Universidad de El Salvador.

Es importante aclarar a nuestros lectores, que las publicaciones de la Segunda Epoca del vocero oficial de las actividades científicas de este Instituto, la revista COMUNICACIONES, se vieron lamentablemente interrumpidas a causa de la intervención gubernamental de nuestra Alma Mater, el pasado 19 de julio de 1972.

A partir de esa fecha, nuevas Autoridades se encargaron de dirigir nuestra Universidad y fue hasta en octubre de 1973 en que se inició la labor docente-administrativa. Como es lógico suponer, estos aspectos fueron los prioritarios en el reinicio de labores y la investigación científica fue relegada a segundo término. Sin embargo, debido a la inquietud de varios jóvenes científicos de nuestro Instituto, que tienen por norma completar la docencia con la investigación, ha hecho posible que nuevamente aparezca la revista COMUNICACIONES; y en ella hemos recopilado una serie de artículos que expresan parte del quehacer científico de los departamentos de BIOLOGIA, FÍSICA, QUIMICA y MATEMATICA, que forman nuestro Instituto. Dichos trabajos reflejan el deseo de contribuir con el desarrollo de la Ciencia, tanto a nivel nacional como internacional y además nos permite promover, impulsar y divulgar la investigación científica y sistemática; que es uno de los principales objetivos de nuestra Institución.

Así después de tres años, COMUNICACIONES ofrece de nuevo sus páginas a la comunidad científica mundial, para dar a conocer, por medio de ellas, nuestras inquietudes y contribuir de esta manera al bienestar de la humanidad.

* La preparación del presente número se comenzó, siendo el Lic. René Alberto Zelaya Director del Instituto de Ciencias Naturales y Matemática.