

INDICE

	Página
A los Lectores.....	iii
CAPITULO 1. LA TAXONOMIA BIOLOGICA.....	1
Concepto y Objeto.....	1
Utilidad y Finalidad.....	3
CAPITULO 2. UN POCO DE HISTORIA.....	5
Creación e Inmutabilidad de los Organismos.....	5
Taxonomía y Evolución.....	7
CAPITULO 3. LA TAXONOMIA EN EL SIGLO XX.....	11
Crisis y Decadencia de la Taxonomía Ortodoxa.....	11
Nuevos y Estimulantes Enfoques.....	13
Citotaxonomía.....	13
Palinología.....	16
Taxonomía Numérica.....	17
Quimiotaxonomía.....	21
Enfoques Hermanados.....	24
CAPITULO 4. DOS ACTITUDES FRENTE A LA DIVERSIDAD.....	27
Taxonomía Experimental.....	28
Especimen y Población.....	30
CAPITULO 5. LOS ARBOLES FILOGENETICOS.....	33
Relictos y Eslabones Perdidos.....	40
El Aporte Paleontológico y la Evidencia Negativa.....	42
CAPITULO 6. LOS CARACTERES.....	45
Variación y Plasticidad.....	46
El Peso de un Carácter.....	47
Filogenia de los Caracteres.....	49
CAPITULO 7. LOS TAXA.....	55
Un Nudo Crítico y un Permanente Interrogante.....	55
Efectos Negativos de Concepciones Parciales.....	61
Las Causas de la Variación y del Aislamiento.....	61
¿Creación o Descubrimiento?.....	67
CAPITULO 8. TAXONOMIA Y NOMENCLATURA.....	69
Los Abogados de la Biología.....	69
CAPITULO 9. LA ENSEÑANZA DE LA TAXONOMIA.....	73
Un Rostro Fascinante y a la Espera.....	73

	Página
CAPITULO 10. LA SITUACION EN AMERICA LATINA.....	77
Planificación y Trabajo en Equipos.....	77
AGRADECIMIENTOS.....	81
BIBLIOGRAFIA.....	83