



**INDICE**

	Página
A los Lectores.....	iii
<b>CAPITULO 1. INTRODUCCION A LA ETOLOGIA Y SUS METODOS.....</b>	<b>1</b>
Etológia: Alcance y Relación con Otras Disciplinas.....	1
Antecedentes, Desarrollo y Conceptos Actuales de la Etología.....	2
Material y Métodos de Trabajo en el Campo y en el Laboratorio.....	4
<b>CAPITULO 2. RECEPTORES, ESTIMULOS, EMISORES y COMPORTAMIENTO.....</b>	<b>9</b>
El Papel de los Receptores y de los Estímulos Químicos..	9
El Papel de los Receptores y de los Estímulos y Emisores Físicos.....	11
- Mecanorrecepción.....	11
- Audición, Sonidos y Emisores Acústicos.....	13
- Comportamiento y Fenómenos Visuales.....	19
- Fotogénesis.....	22
- Electricidad, Magnetismo y Sensibilidad Térmica.	24
Comportamiento Investigativo o Exploratorio.....	25
<b>CAPITULO 3. SISTEMAS NERVIOSO CENTRAL Y ENDOCRINO, Y ETOLOGIA.....</b>	<b>27</b>
Neuroetología.....	27
Secreciones Internas y Comportamiento.....	30
<b>CAPITULO 4. FENOMENOS Y CONCEPTOS BASICOS EN ETOLOGIA.....</b>	<b>33</b>
Repertorios Específicos y Encadenamiento de Patrones Fijos.....	36
Mecanismos de Liberación de Comportamientos.....	39
Estímulos Desencadenantes y Orientadores.....	39
Liberadores Sociales.....	39
<b>CAPITULO 5. DESARROLLO E INTEGRACION DEL COMPORTAMIENTO Y PARTICIPACION DEL APRENDIZAJE.....</b>	<b>43</b>
La Ontogenia del Comportamiento.....	43
El Juego.....	45
Formas del Aprendizaje.....	46
<b>CAPITULO 6. INACTIVIDAD O DESCANSO, LOCOMOCION. COMPORTAMIENTOS MANIPULATIVOS Y CONSTRUCTIVOS; DE ARREGLO, DE BIENESTAR Y DE COMPLEMENTACION HOMEOSTATICA.....</b>	<b>53</b>
Descanso.....	53
Locomoción.....	53

V

Manipulación.....	55	E
Construcción.....	56	
Comportamientos de Arreglo y Bienestar.....	60	
Comportamiento de Complementación de Homeostasis.....	63	
<b>CAPITULO 7. COMPORTAMIENTOS ALIMENTARIO, ELIMINATIVO Y DE HIGIENE.....</b>	<b>65</b>	<b>CAPIT COM</b>
Comportamiento Alimentario.....	65	
- Régimen Micrófago.....	65	
- Régimen Macrófago.....	66	
- Comportamiento Posingestivo, Regurgitación e Ingestión de Materiales no Alimenticios.....	69	
- Acopio de Alimentos.....	70	BIBL
- Incorporación de Agua al Organismo.....	70	
- Comportamientos Eliminativo y de Higiene.....	70	AGRA
<b>CAPITULO 8. COMPORTAMIENTOS SOCIALES Y SEXUAL.....</b>	<b>73</b>	
Comportamientos Sociales.....	73	
- Comportamiento y Estructura en los Grupos Sociales.....	73	
- La Vinculación Interindividual.....	76	
- Naturaleza, Estructura y Significado de las Señales.....	77	
- Rango y Otras Variables del Comportamiento Social.....	77	
- Valores de Supervivencia de la Vida Social.....	78	
- Asociaciones Heteroespecíficas.....	78	
- Sistemas de Comunicación.....	80	
- Comportamiento Alelomimético.....	84	
Comportamiento Sexual.....	84	
Comportamientos Epimelético, Altruista y Solicitativo..	89	
- Comportamientos Epimelético y Altruista.....	89	
- Comportamiento Etepmelético o Solicitativo.....	93	
<b>CAPITULO 9. COMPORTAMIENTOS AGONISTICO, DE ESPACIAMIENTO Y TERRITORIAL.....</b>	<b>95</b>	
Comportamiento Agonístico.....	95	
Comportamiento de Espaciamiento.....	99	
Comportamiento Territorial.....	100	
<b>CAPITULO 10. CONCEPTOS DE ECOETOLOGIA, COMPORTAMIENTOS DE DEFENSA. EL COMPORTAMIENTO EN LOS CAMBIOS DE POBLACION, LOS RITMOS Y LAS MIGRACIONES.....</b>	<b>105</b>	
Ecoetología.....	105	
Comportamientos de Defensa.....	107	
- Uso de Estructuras.....	108	
- Refugio.....	108	
- Disimulo.....	109	
- Mimetismo.....	110	
- Ostentación Aposemática.....	110	
- "Simulación" de Heridas o de Muerte (Inmovilidad Tónica).....	111	
- Autotomía.....	112	
- Expresiones de Alarma.....	112	

55	El Comportamiento en los Cambios de Población, los	
56	Ritmos y las Migraciones.....	112
60	- Cambios de Población y Comportamiento.....	112
63	- Fenómenos Rítmicos y Comportamiento.....	114
	- Comportamientos Migratorios.....	117
65	CAPITULO 11. ESPECIFICIDAD, HERENCIA Y EVOLUCION DEL	
	COMPORTAMIENTO.....	123
65	Especificidad del Comportamiento.....	123
66	Herencia del Comportamiento.....	125
	Evolución del Comportamiento en la Filogenia.....	128
69		
70	BIBLIOGRAFIA.....	131
70		
70	AGRADECIMIENTOS.....	146
73		
73		
73		
76		
77		
77		
78		
78		
80		
84		
84		
89		
89		
93		
95		
95		
99		
00		
05		
05		
07		
08		
08		
09		
0		
0		
1		
2		
2		