

CONTENIDO

PRESENTACIÓN	7
INTRODUCCIÓN	8
BANCOS DE GERMOPLASMA	10
Introducción, Victoria Sosa	12
Colección de cianobacterias (CIBNOR), Alejandro López Cortés	14
Colección de microorganismos de importancia acuática. (CIAD), Bruno Gómez y Carmen Bolán Mejía	16
Colección mexicana de germoplasma de Agave spp. (CICY), Patricia Colunga GM	18
Colección de germoplasma de Cocos nucifera L. (CICY), Daniel Zizumbo Villarreal	20
Colección de microalgas (CIBNOR), Bertha Olivia Arredondo Vega	22
Colección de dinoflagelados marinos (CIBNOR), Lourdes Morquecho Escamilla	24
Cepario de hongos comestibles y medicinales (ECOSUR), Graciela Huerta-Palacios	26
Cepario de hongos (INECOL), Gerardo Mata, Dulce Salmones y Gloria Carrión	28
COLECCIONES BOTÁNICAS	32
<i>Herbarios</i>	
Introducción, Germán Carnevali y José Luis León de la Luz	34
Herbario CICY U Najil Tikin Xiw, Germán Carnevali	38
Herbario CIQR (ECOSUR Chetumal), Odilón Sánchez Sánchez y Gerald Islebe	40
Herbario ECO-SC-H (ECOSUR San Cristóbal de las Casas), Mario Ishiki Ishihara	42
Herbario HCIB (CIBNOR), José Luis León de la Luz	44
Herbario del Centro Regional del Bajío (INECOL), Jerzy Rzedowski Rotter	46
Herbario XAL (INECOL Xalapa), Francisco Lorea G. Hernández	48
<i>Jardines Botánicos</i>	
Introducción, Victoria Sosa	50
Jardín Botánico Dr. Alfredo Barrera Marín (ECOSUR Chetumal), Henricus F. M. Vester y Silvia A. Torres Pech	52
Jardín Botánico Regional El Soconusco (ECOSUR Tapachula), Anne Damon	54
Jardín Botánico Francisco Javier Clavijero (INECOL Xalapa), Andrew P. Vovides y Víctor Luna	56
Jardín Botánico Regional-Xíitbal neek' (CICY), Roger Orellana Lanza y Sigfredo Escalante	60

COLECCIONES ZOOLÓGICAS	62
Colecciones de invertebrados	
Artrópodos	
Artrópodos, Jorge León Cortés	64
CAECIB, Colección aracnológica y entomológica (CIBNOR), María Luisa Jiménez Jiménez	66
CIB, Colección de crustácea branchiopoda (CIBNOR), Alejandro M. Maeda-Martínez	68
ECO-CH-AR, Colección de artrópodos (ECOSUR Chetumal), Noemí Salas Suárez	70
ECO-CH-L, Colección lepidopterológica-mariposas (ECOSUR Chetumal), Carmen Pozo, Aixchel Maya y Noemí Salas Suárez	74
ECOSC-E, Colección entomológica (ECOSUR San Cristóbal de las Casas), Jorge Leonel León Cortés	76
ECO-TA-AR, Colección de arácnidos del sureste de México (ECOSUR Tapachula), Guillermo Ibarra Núñez	78
ECO-TAP-E, Colección de insectos asociados a plantas cultivadas en la frontera sur (ECOSUR Tapachula), Benigno Gómez y Gómez	80
IEXA, Colección entomológica (INECOL Xalapa), Miguel Ángel Morón Ríos	82
Otros invertebrados	
Otros invertebrados, Jorge Leonel León Cortés	86
ECO-CH-B, Colección de referencia del bentos costero, (ECOSUR Chetumal), Norma Emilia González	88
ECO-CH-BC, Colección de corales pétreos (ECOSUR Chetumal), Aurora Urania Beltrán Torres y Juan Pablo Carricart Ganivet	90
ECO-CH-N, Colección de nemátodos acuáticos de Quintana Roo (ECOSUR Chetumal), Alberto de Jesús Navarrete	92
ECO-CH-Pa, Colección de helmintos parásitos (ECOSUR Chetumal), Juan Jacobo Schmitter-Soto, Scott Monks y Griselda Pulido-Flores	94
ECO-CH-Z, Colección de zooplancton (ECOSUR Chetumal), Rosa Ma. Hernández Flores, Rebeca Gasca Serrano y Eduardo Suárez Morales	96
Colecciones de vertebrados	
Vertebrados, Consuelo Lorenzo y Eduardo Balart	98
Herpetológicas	
ECO-CH-H Colección herpetológica (ECOSUR Chetumal), Rómel René Calderón y Rogelio Cedeño	100
ECO-SC-H Colección herpetológica (ECOSUR San Cristóbal de las Casas), Luis Antonio Muñoz Alonso y María del Pilar Martínez Morales	102

Ictiológicas

CIBN, Colección ictiológica (CIBNOR), Eduardo F. Balart Páez	106
CIAD, Colección de referencia de peces (CIAD), Albert M. van der Heiden, Hector Plascencia y Marcela Ruiz Guerrero	108
ECO-CH-LP, Colección de larvas de peces (ECOSUR Chetumal), Lourdes Vásquez Yeomans y C. Quintal Lizama	110
ECO-CH-P, Colección de peces (ECOSUR Chetumal), Juan Jacobo Schmitter-Soto y Martha Elena Valdez Moreno	112
ECO-SC-P, Colección de peces (ECOSUR San Cristóbal de las Casas), Rocío Rodiles Hernández	114

Mastozoológicas

CIB, Colección de mamíferos (CIBNOR), Sergio Ticul Álvarez Castañeda	116
ECO-CH-M, Colección de mamíferos del Museo de Zoología (ECOSUR Chetumal), Enrique Escobedo Cabrera	118
ECO-SC-M, Colección mastozoológica (ECOSUR San Cristóbal de las Casas), Consuelo Lorenzo Monterrubio y Jorge Bolaños Citalán	120

Ornitológicas

ECO-CH-A, Colección de aves (ECOSUR-Chetumal), Sophie Calmé y Griselda Escalona	122
---	-----

CRÉDITOS DE FOTOGRAFÍA

124