

xd
Serie Bibliotecología y Documentación
DIRECTORIO N° 1

CENTRO INTERAMERICANO DE DOCUMENTACION
INFORMACION Y COMUNICACION AGRICOLA

6 - NOV 1981

CIDIA — TURRIALBA COSTA RICA

**DIRECTORIO DE RECURSOS HUMANOS
PARA LA CONSERVACION
EN MESOAMERICA**

✓
Compilado por DENNIS GLICK

Este trabajo se realizó con el apoyo financiero
del Fondo Mundial para la Vida
Silvestre, WWF-USA, y el Fondo
de los Hermanos Rockefeller, RBF

La impresión y la distribución de este trabajo fueron
financiadas por el Programa Suizo de Cooperación para
el Desarrollo, DDA, por medio de INFORAT: Información
y Documentación Forestal para América Latina

CENTRO AGRONOMOICO TROPICAL DE INVESTIGACION Y ENSEÑANZA, CATIE
Programa de Recursos Naturales Renovables
Turrialba, Costa Rica, 1981

PREFACIO DE LA PRIMERA EDICION

Estimados colegas:

Este Directorio de los recursos humanos de la región ha sido elaborado como un esfuerzo más para promover la comunicación y cooperación entre los individuos involucrados en manejo de los recursos naturales en todo el área mesoamericana.

De ninguna manera debe ser considerado como una versión final; al contrario, este es el principio de varias ediciones que periódicamente publicaremos, las cuales reflejarán el creciente número de personas interesadas participando en este importante campo.

Hemos publicado esta primera edición del Directorio de "CONSERVACION EN MESOAMERICA" con algunas reservas, ya que de 400 cuestionarios enviados solamente recibimos 150, lo que nos hace pensar que todavía hay un gran número de personas no incluidas en el presente trabajo. Este hecho es decepcionante por una razón obvia; nosotros, las personas que estamos involucradas en los asuntos de conservación y manejo de los recursos naturales, estamos luchando contra lo que en realidad se pueden considerar como limitantes casi insuperables: financiación insuficiente, falta de equipo y apoyo y la de mayor importancia: escasos recursos humanos. Todo esto contribuye a hacer de nuestro campo una de las profesiones más desafiantes en Mesoamérica. Solamente por medio de una canalización mancomunada de nuestros conocimientos técnicos y esfuerzos cooperativos bien coordinados, podemos superar estas "empalizadas u obstáculos" para acelerar nuestro progreso y empezar a vencer la desenfrenada degradación ambiental que se está experimentando en la región. Nuestro grupo es demasiado pequeño para trabajar como individuos o minigrupos aislados e impermeables, uno de los mayores errores, que hemos cometido en el pasado.

Para aquellos quienes recibieron el formulario pero que, por razones diversas, no devolvieron los cuestionarios, y para los que no fueron incluidos (a los cuales pedimos disculpas) en la lista de envío de formularios, les pedimos completar y enviar lo más pronto posible uno de los cuestionarios adjuntos. Esto también se aplica a quienes consideren que las hojas con sus datos personales necesitan revisión.

Esperamos que este Directorio le sea de utilidad en sus actividades profesionales y agradeceríamos sus sugerencias, adiciones y modificaciones. Finalmente, para aquellas personas que participaron, les agradecemos su valiosa ayuda en iniciar este proyecto y esperamos nos sigan favoreciendo con su cooperación.

Dennis Glick
EDITOR DE LA PRIMERA EDICION
Proyecto de Areas Silvestres y Cuencas
Programa de Recursos Naturales Renovables
CATIE

Setiembre, 1979

GUIA PARA LA UTILIZACION DE ESTE DIRECTORIO

Esta primera edición del Directorio de Recursos Humanos contiene más de 150 anotaciones representando las naciones de la región. Los países incluidos son: MEXICO, GUATEMALA, BELICE, EL SALVADOR, HONDURAS, NICARAGUA, COSTA RICA y PANAMA con un capítulo para EL CARIBE.

Con respecto a los cuestionarios, se siguió el siguiente formato:

- (1) NOMBRE Y TITULO
- (2) ESPECIALIDAD
- (3) CAMPOS DE ACCION Y/O INVESTIGACION
- (4) INSTITUCION EN LA QUE TRABAJA COMO ACTIVIDAD PRINCIPAL
- (5) CARGO QUE OCUPA EN LA ACTIVIDAD PRINCIPAL
- (6) DIRECCION DE LA INSTITUCION
- (7) TELEFONO
- (8) DIRECCION DE SU CASA
- (9) TELEFONO
- (10) OTRA(S) INSTITUCION(ES) EN LA QUE TRABAJA, DIRECCION Y TELEFONO
- (11) TRABAJOS QUE HA REALIZADO
- (12) ULTIMAS PUBLICACIONES

Como se observa en el cuerpo del Directorio, solo se anotan los números y no se incluyen los encabezamientos respectivos.

Las páginas no tienen numeración debido al hecho de que está contemplado publicar hojas adicionales periódicamente las cuales serán enviadas a ustedes para aumentar o corregir este Directorio.

Al final de la publicación sírvase encontrar un índice alfabético de todos los nombres de las personas con su respectivo país indicado.

CONTENIDO

BELIZE

- Henry C. FLOWERS
- Timothy J. McCARTHY
- Winston MILLER

CARIBE

- John CONNELL
- Robert J. DEVAUX
- Miguel Emilio GOMEZ MUÑOZ
- Graham GOODING
- Penelope N. HONYCHURCH
- Merilio MORELL
- Marcos PEÑA FRANJUL
- Allen D. PUTNEY
- Yves RENARD
- Italo B. RUSSO
- Jill SHEPPARD
- Bal SIEW RAMDIAL
- Ken THELEN
- Jaime A. VIÑAS-ROMAN
- Frank H. WADSWORTH
- Gerard WERTER

COSTA RICA

- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| - Juan Diego ALFARO FERNANDEZ | - Rolando MENDOZA HERNANDEZ |
| - James R. BARBORAK | - Róger MORALES |
| - Jorge BARQUERO FERNANDEZ | - Alberto MORENO BLANCO |
| - John BEER | - Herbert NANNE ECHANDI |
| - Alexander BONILLA DURAN | - John PALMER |
| - Gerardo BUDOWSKI | - Federico PAREDES VALVERDE |
| - Guillermo A. CANESSA MORA | - Douglas C. ROBINSON CLARK |
| - José Manuel CARTIN GONZALEZ | - José Ma. RODRIGUEZ DE LA GUARDIA |
| - Guillermo CONSTENLA UMAÑA | - Mario ROJAS RAMIREZ |
| - Adelaida CHAVERRI POLINI | - Pablo ROSERO |
| - William DYSON | - Gonzalo de LAS SALAS |
| - Luis FOURNIER | - Alberto SALAS AVILA |
| - Nico J. GEWALD | - Eduardo SANCHEZ ROJAS |
| - Leslie H. HOLDRIDGE | - Juan Miguel SANCHEZ MONTERO |
| - Humberto JIMENEZ SAA | - Julio E. SANCHEZ |
| - Pedro E. LEON AZOFEIFA | - Charles SCHNELL BARNARD |
| - Eduardo LOPEZ PIZARRO | - Joseph Andrew TOSI OLIN |
| - Craig MACFARLAND | - Alvaro UGALDE |
| - Arnoldo MADRIZ VARGAS | - Christopher VAUGHAN DICKHAUT |
| - Bernardo MADRIZ VARGAS | - Carlos E. VALERIO |
| - Sigifredo MARIN ZUÑIGA | - Carlos R. VILLALOBOS SOLE |
| - Alfonso MATA JIMENEZ | - Frank ZADROGA |
| - Yadira MENA ARAYA | |

EL SALVADOR

- Helena H. de ABREGO
- Carlos Alberto AGUILAR MOLINA
- Antonio ARGUMEDO
- Manuel Fco. BENITEZ ARIAS
- José Eulalio CRESPIAN AYALA
- Kathy DERIEMER
- Gustavo Adolfo ESCOBAR
- José Salvador FLORES GUIDO
- José Antonio Augusto GOMEZ V.
- Ernesto LOPEZ ZEPEDA
- Víctor Manuel MARIN JAIME
- María Luisa REYNA DE AGUILAR
- Francisco RODRIGUEZ
- Alfonso SERMEÑO M.
- Francisco SERRANO
- Frederick Charles TRACY
- Americo D. VIDAURRE
- Víctor Manuel ZELAYA JOVEL

GUATEMALA

- Mario DARY
- Margaret A. DIX
- Ismael PONCIANO GOMEZ

HONDURAS

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| - Wilberto AGUILAR | - Donald L. HAZLETT |
| - Jorge A. BETANCOURT | - John Michael KRAMER |
| - Jaime BUSTILLO | - Clyde A. MORRIS |
| - Gustavo Adolfo CRUZ DIAZ | - Becky MYTON |
| - Adan CUEVA VILLAMIL | - Cirilo NELSON |
| - Nancy Aker CHAPLIN | - Jani TROENSEGAARD |
| - Thomas CHAPLIN | - Heinrich M. TSCHINKEL |
| - Marcial ERAZO PEÑA | - Evert VEL |
| - Marten GILLIS | - Zenaida VELASQUEZ |
| - Pieter van GINNEKEN | - Vito VELIZ |
| - Donald HANSON | - Kenneth J. WILD |

MEXICO

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| - Manuel ALCOCEA FIGUEROA | - Antonio LANDAZURI ORTIZ |
| - Pablo Roberto ARENAS FUENTES | - Rosa María LOPEZ FRANCO |
| - David BARKIN | - Wilfrido MARQUEZ RAMIREZ |
| - Alfredo BARRERA MARIU | - Ronald B. NIGH |
| - Francisco BECERRA LUNA | - Gilberto QUIÑONES LEYVA |
| - Enrique BELTRAN | - Ivan RESTREPO FERNANDEZ |
| - Andrés Fernando BENITEZ OMAÑA | - Pedro REYES CASTILLO |
| - Teodoro E. DOWNING | - Juan José Agustín REYES RODRIGUEZ |
| - Gertrudis DUBY BLOM | - Claudio ROMANINI |
| - Ma. de los A. FRUTIS D. CONTI- | - José de Jesús ROSALES Y URTIZ |
| - Fernando GEOVANNI R. | - Vicente SANCHEZ SAN CRISTOBAL |
| - Arturo GOMEZ POMPA | - Alejandro TOLEDO OCAMPO |
| - Ambrosio GONZALEZ CORTES | - Alejandro TRUEBA CARRANZA |
| - Gonzalo HALFFTER | - Carlos VAZQUEZ YANES |
| - Walter L. HARTMANN C. | - Luciano VELA GALVEZ |
| - Miguel A. HERNANDEZ GARCIA | - Vicente VELASQUEZ NOGUERON |
| - Adriana HOBBS GUERRA | - Andrew P. VOVIDES |
| - Jaime HURTUBIA | - Crisoforo ZAMORA SERRANO |

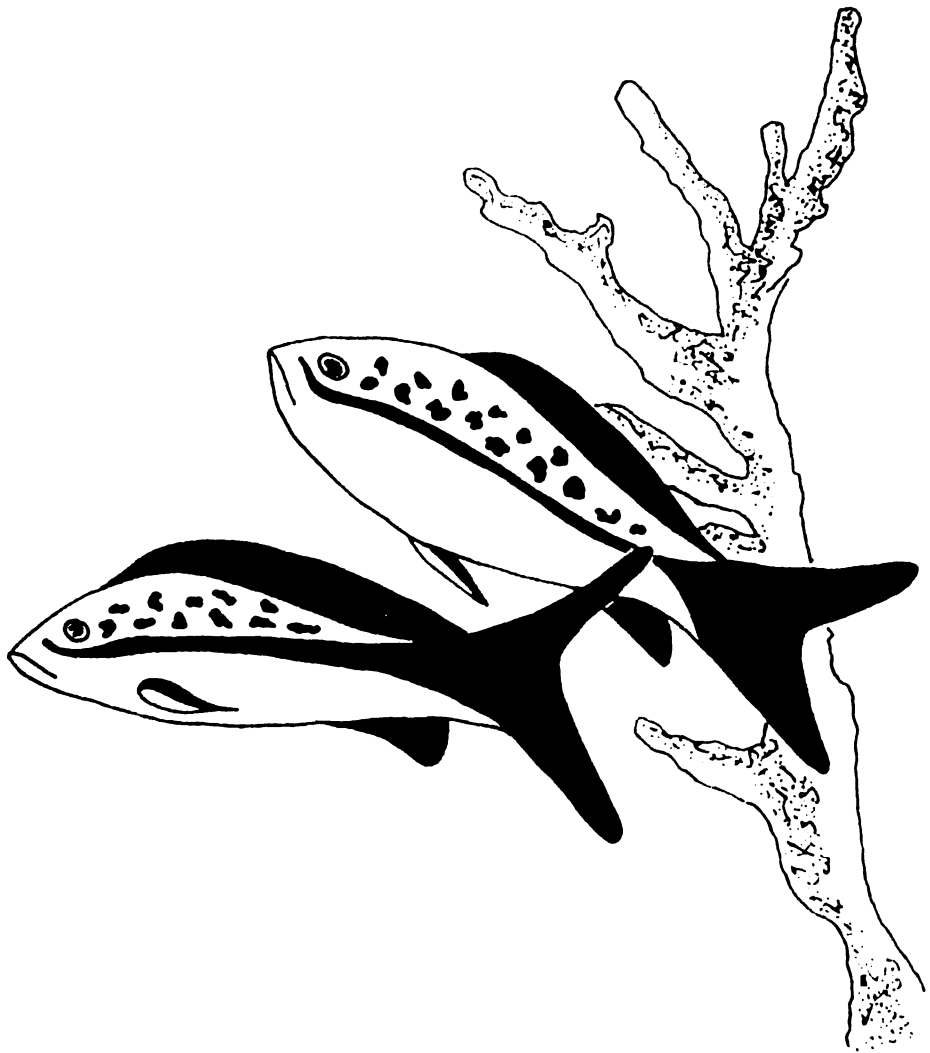
NICARAGUA

- Mauricio ARAQUISTAIN
- Roberto ARAQUISTAIN CISNEROS
- Evenor ARGUELLO ARGUELLO
- Reynaldo AROSTEGUI MONTIEL
- José A. AROSTEGUI VALLADARES
- Ramiro BERMUDEZ M.
- Franklin BRAUTIGAN
- Alejandro CAJINA
- Arcadio CHOZA LOPEZ
- Carlos A. ESPINOSA FAJARDO
- Javier ESPINOSA MEDINA
- Eudoro ESPINOSA ROJAS
- Silvia ESTRADA OSORIO
- Carlos A. EUSTAKIO LARIOS
- Napoleón GALO SOLIS
- Ramiro GUERRERO DELGADO
- Claudio GUTIERREZ HUETE
- Jaime INCER
- Carmen INCER DE LOAISIGA
- Jorge JENKINS MOLIERI
- Bernardo LANUZA R.
- Millar LIGHTBURN MOSES
- José A. LOPEZ EUSTAKIO
- Sergio MARTINEZ CASCO
- Armando MENDOZA CASTILLO
- Salvador MONTENEGRO
- José MORALES MOLINA
- Carlos MORALES RODRIGUEZ
- Víctor M. ORTEGA B.
- Giacomo PANIAGUA VANEGAS
- Wladimir PEREZ LEIVA
- Carlos REYES CASTILLO
- Carlos REYES GARCIA
- Carlos RIVAS S'CLAIRE
- Ignacio RODRIGUEZ IBARRA
- Bolívar RODRIGUEZ MIRANDA
- Luisa A. SILVA GARCIA
- Eduardo SOMARRIBA CH.
- Jamil URROZ ESCOBAR
- Brady WATSON
- Maura Martha ZEAS

PANAMA

- Adbiel J. ADAMES
- Irving R. DIAZ
- Pedro GALINDO
- Camilo GRANDI M.
- Eustorgio MENDEZ
- Diomedes QUINTERO Jr.
- Aquilino SANJUR CANTO
- Nicholas SMYTHE
- Darío Enrique TOVAR AYALA
- Erasmo VALLESTER P.

BELICE



BELIZE

Timothy J. McCARTHY

- (1) Timothy J. McCarthy; Mastozoólogo
- (2) Ecología y comportamiento de los mamíferos neotropicales, especialmente de los murciélagos.
- (3) Desarrollo de un sistema de control para probar efectivo y discriminativo.
- (4) Ministerio de Agricultura y Tierras, Belize
- (5) Programación y educación para el control de los murciélagos vampiros.
- (6) Central Farm
Cayo District
BELIZE
- (7) 09-2131 ó 2129
- (8)
- (9)
- (10) División de Mamíferos, Field Museum of Natural History,
Chicago, Illinois 60605
U.S.A.
- (11) Una variedad de materiales educativos, informes acerca de la rabia paralítica en Belice, pestes vertebradas en Belice y un esbozo del control de los murciélagos vampiros.
- (12)

BELIZE

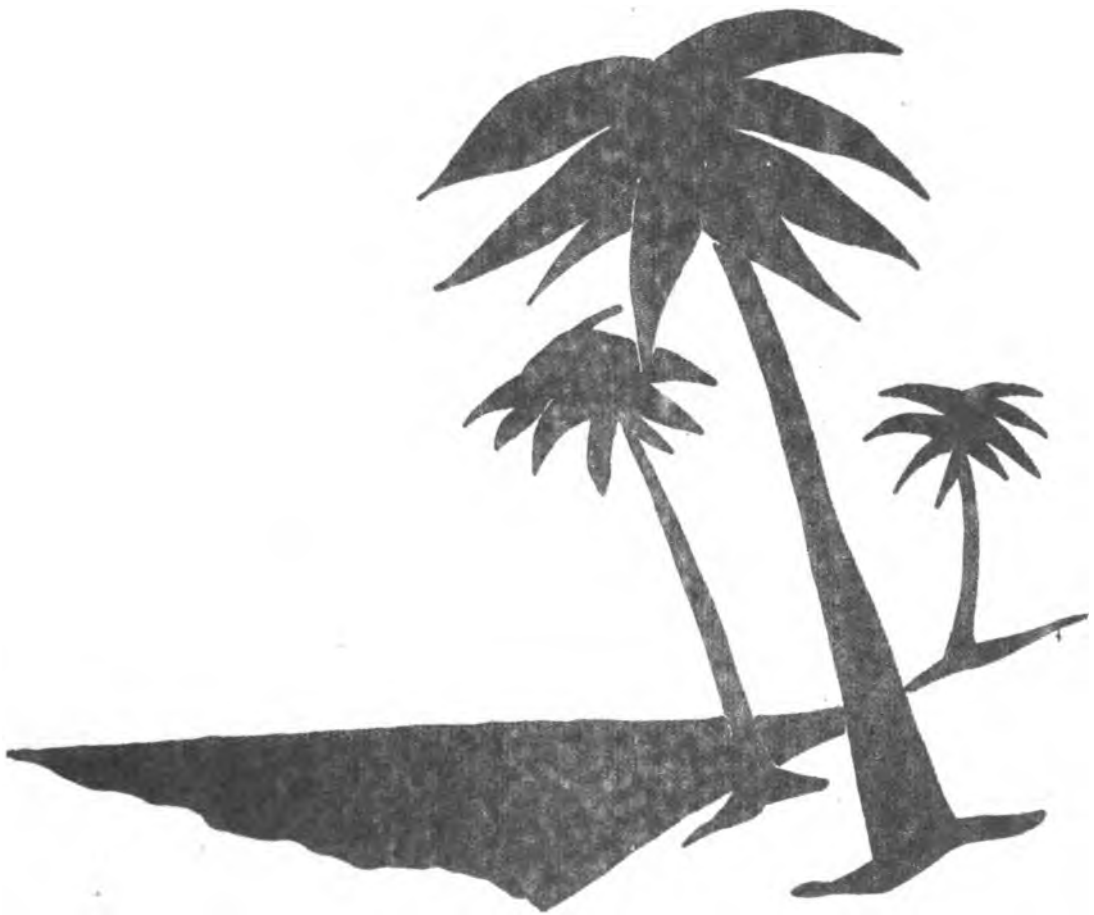
Henry C. FLOWERS

- (1) Henry C. Flowers, Chief Forest Officer
- (2) Forest Management
- (3) General Forestry
- (4) Forest Department
Ministry of Trade & Industry
- (5) Chief Forest Administrator and Adviser to the Minister
responsible for Forestry
- (6) East Block
Belmopan, BELIZE
- (7) 08-2166
- (8) 15-17 Halfmoon Ave., Belmopan, BELIZE
- (9) 08-2171
- (10)
- (11)
- (12)

BELIZE
G. Winston MILLER

- (1) G. Winston Miller, Fisheries Administrator
- (2) Fisheries
- (3) Conch, Shrimp, Lobster and Finfish
- (4) Fisheries Unit Laboratory, Ministry of Trade & Industry
- (5)
- (6) P.O. Box 148, Belize City, BELIZE
- (7) 4552
4650
- (8) 5592 Kings Park, Belize City, BELIZE
- (9) 4108
- (10)
- (11)
- (12)

CARIBE



CARIBE
Barbados
John CONNELL

- (1) John Connell, Senador
- (2) Abogado
- (3) Educación ambiental, protección de áreas silvestres, protección de sitios históricos, protección ambiental.
- (4) Caribbean Conservation Association
- (5) Presidente
- (6) Savannah Lodge, The Garrison, St. Michael, BARBADOS
- (7) 65373
- (8) Sandford, St. Philip, BARBADOS
- (9) 36331
- (10)
- (11)
- (12)

CARIBE
St. Lucia

Robert J. DEVAUX

- (1) Robert J. Devaux, Director
- (2) Naturalista
- (3)
- (4) St. Lucia National Trust
- (5) Dirigir conservación y restauración de sitios arqueológicos
- (6) P.O. Box 525, Castries, St. Lucia, W.I.
- (7)
- (8) Vigie, St. Lucia
West Indies
- (9)
- (10) St. Lucia National Trust
- (11) Pigeon Island National Historic Park
- (12) "Saint Lucia Historic Sites" 1975.
"A century of coaling in St. Lucia", 1975.
"Checklist of the birds of St. Lucia", 1978.

CARIBE

REP. DOMINICANA

Miguel Emilio GOMEZ MUÑOZ

- (1) Ing. Agron. Miguel Emilio Gómez Muñoz
- (2) Conservación de Suelos y Aguas
- (3) Conservación de Suelos y Aguas
- (4) Departamento de Tierras y Aguas, Secretaría de Estado de Agricultura
- (5) Director Departamento de Tierras y Aguas
- (6) Centro de Los Héroes, Santo Domingo, Rep. Dom.
- (7) 533-1806
- (8) Calle 3ra. No. 8, Los Prados III
- (9) 566-3869
- (10)
- (11) Varios sobre Conservación de Suelos y Aguas
- (12) Mapeo y Clasificación de algunos suelos de la línea noroeste.

CARIBE
Barbados
Graham GOODING

- (1) Graham Gooding
- (2) Ecología de plantas
- (3) Agronomía, pesca, manejo de agua y tierra
- (4) Graway Gooding Associates Ltda.
- (5) Consultor en agricultura y el medio ambiente, coordinador del Comité de Barbados para planificación rural y urbana.
- (6) Westholote Rendezvous Terrace
Worthing P.O., BARBADOS
- (7) 77442
- (8) Westholote Rendezvous Terrace
Worthing P.O., BARBADOS
- (9) 77442
- (10) Halcrow Caribbean Ltda, P.O. Box 51, BARBADOS. Tel: 64101
- (11)
- (12) Impacto del turismo sobre el medio ambiente.
Varios papeles sobre conservación, agricultura, botánica.

CARIBE
Dominica

Penelope N. HONYCHURCH

- (1) Penelope N. Honychurch, Project Representative
- (2) Landscape gardening
- (3) Dominica, West Indies
- (4) Canadian Nature Federation
- (5) Administration of funding from CIDA for Morne Trois Pitons National Park
- (6) P.O. Box 148
Roseau, Dominica, WEST INDIES
- (7) 3016
- (8) P.O. Box 81, Roseau, Dominica, West Indies
- (9) 2591
- (10)
- (11) Development and establishment of some park trails with accompanying interpretative material. Establishment of environmental education program.
- (12) Water, wildlife, geology and soils, vegetation, and concepts and purposes - series of booklets for National Park (1978)
Caribbean wild plants and their uses an illustrated guide to some medicinal and wild ornamental plants of the West Indies - to be printed shortly (1979).

CARIBE
REP. DOMINICANA
Merilio G. MORELL

- (1) Ing. Forestal Merilio G. Morell
- (2) Ingeniero Forestal
- (3)
- (4) Dirección Nacional de Parques
- (5) Director de la Dirección Nacional de Parques
- (6) Casa de Bastidas, Calle Las Damas, Santo Domingo, Rep. Dominicana
- (7) 685-1316
- (8) Padre García #35
Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA
- (9) 687-3316
- (10)
- (11)
- (12)

CARIBE
REP. DOMINICANA
Marcos PEÑA FRANJUL

- (1) Ing. Marcos Peña Franjul
- (2) B.S. Entomología
M.A. Vida Silvestre
- (3) Investigaciones que permitan el manejo de los recursos de fauna.
- (4) Secretaría de Estado de Agricultura
- (5) Dirección Departamental, Formación del Departamento, personal,
Programas de Investigaciones.
- (6) Secretaría de Estado de Agricultura
Centro de los Héroes, Santo Domingo, Rep. Dominicana.
- (7) 533-6161 Ext. 268
- (8) Max Henriquez Ureña No. 70
Apdo. 1-A, Santo Domingo
- (9) 565-3803
- (10) Universidad Nacional Pedro Henriquez Ureña
Ave. John F. Kennedy, km. 5 1/2, Sto. Domingo
- (11) Investigaciones de habitats de fauna, varias publicaciones.
- (12) (1978) REPUBLICA DOMINICANA: Ensayos Ecológicos. Amigo del
Hogar, Santo Domingo. pp. 1-139 (libro)

(1978) Laguna Salada, ZODOM. Publicaciones periódicas.
Vol. I (2) pp. 56-100.

CARIBE
St. Croix V.I.
Allen D. PUTNEY

- (1) Allen D. Putney, M.Sc.
- (2) Manejo de áreas silvestres
- (3) Manejo de áreas silvestres con énfasis en planificación, entrenamiento, educación ambiental y utilización.
- (4) Eastern Caribbean Natural Area Management Program
- (5) Investigador Principal
- (6) West Indies Laboratory
P.O. Box Annex 4010
St. Croix, US Virgin Islands 00820
- (7) (809) 773-5854
- (8) 45 State Tipperary, Star Route 00864
Christiansted, St. Croix, US Virgin Islands 00820
- (9) (809) 773-4489
- (10) Consultor a la WWF/US e IUCN
- (11) Planificación e interpretación de áreas silvestres en Costa Rica, Chile, Ecuador, Colombia, Dominica, Rep. Dominicana, Islas Vírgenes, St. Lucía, St. Vicent and Anguilla.
- (12) "Development of a Marine Conservation Program in the Wider Caribbean".
"A National Park and Forest Systems Plan for Dominica".
"Estrategia preliminar para la conservación de áreas silvestres sobresalientes del Ecuador"
"Estudio de alternativas de manejo del área de Machalilla, Ecuador".

CARIBE
Guadeloupe
Yves RENARD

- (1) Yves Renard
- (2)
- (3) Interpretación ambiental, educación ambiental, conservación de la herencia cultural, museología
- (4) Parque Nacional de Guadeloupe, Oficina Nacional de Bosques
- (5) Chargé des actions culturelles et pédagogiques du Parc National.
- (6) Jardin Botanique, Basse Terre, Guadeloupe, Antillas Francesas
- (7) 81-1720
- (8) Chemin Neuf, Trois Rivieres, Guadeloupe, Antillas Francesas
- (9) 86-1078
- (10)
- (11)
- (12)

CARIBE
REP. DOMINICANA
Italo B. RUSSO

- (1) M.S. Italo B. Russo
- (2) Planificación y conservación de recursos naturales
Ingeniería forestal
Botánica económica
- (3) Ingeniería forestal "Política y Administración en R.D."
Botánica económica "La Flora Económica de la Hispaniola".
Desarrollo Internacional.
Desarrollo Regional a nivel de cuencas hidrográficas.
- (4) Subsecretaría de Recursos Naturales, Secretaría de
Estado de Agricultura
- (5) Asesor en Recursos Naturales
- (6) Centro de los Héroes, Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA
- (7) 533-1806
- (8) Calle Don Federico Geraldino #23
Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA
- (9)
- (10) Harvard University, Botanical Museum, Oxford Street,
Cambridge, Mass 02138
Honorary Research Fellow in Economic Botany
- (11) Determinación efectos deletéreos del Ozono en el Pino Blanco
Pinus strobus. Ann Arbor, Michigan. 1971.
Mapeo de la vegetación forestal de la región noroeste de la
República Dominicana. 1973.
Diseño Estación Biológica Experimental Stockton State College,
Pomona, N.J. USA.
Diseño y Dirección proyecto para medir los efectos del rocío
de aguas de cloacas en un bosque de New Jersey. 1974-1976.
- (12) Reportes sobre los trabajos antes mencionados están en vías
de publicación.

CARIBE
Barbados
Jill SHEPPARD

- (1) Jill Sheppard
- (2)
- (3) Educación ambiental, legislación ambiental, manejo de
áreas silvestres, protección de sitios históricos
- (4) Caribbean Conservation Association
- (5) Director Ejecutivo
- (6) Savannah Lodge, The Garrison, St. Michael, BARBADOS
- (7) 65373
- (8) Bush Hill, The Garrison, St. Michael, BARBADOS
- (9) 92637
- (10)
- (11)
- (12) Caribbean Conservation News

CARIBE
Trinidad
Bal SIEW RAMDIAL

- (1) Bal Siew Ramdial, Doctor
- (2) Silvicultura y recreación
- (3) Planificación e implementación
- (4) Forest Division
- (5) Administrador
- (6) Private Bag 30
Trinidad, W.I.
- (7) 62-23217
- (8) 5 Trinidad Crescent
Federation Park
Trinidad, W.I.
- (9) 62-25012
- (10)
- (11) Reforestación de bosques sobre-explotados y cuencas deforestadas
- (12) Forestry and Wildlife as a career
The role of forestry in water conservation and its effects
on economic development in Trinidad & Tobago
The social and economic importance of the Caroni Swamp
in Trinidad and Tobago
The importance of forest reserves and wildlife sanctuaries
in Trinidad & Tobago
A guide to tree selection in Trinidad & Tobago
The natural history of the Agouti - *Dasyprocta aguti*
The natural history of the Lappe - *Cuniculus paca*.

CARIBE
Trinidad
Ken THELEN

- (1) Ken Thelen
- (2) National Park Planning and Management
- (3)
- (4) Organization of American States
Forestry Division
- (5) Co-Director
National Parks Section
- (6) Long Circular Rd.
Port of Spain, TRINIDAD
- (7) 62-23217
- (8) 3A Queens Park W.
P.O. Box 1231
Port of Spain
TRINIDAD
- (9) 637-2428
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Dr. Jaime A. Viñas-Román, Doctor en Medicina Veterinaria
- (2) Master en Educación Agrícola (M.Ed.) 1966
Candidato para el Ph.D. en Educación
- (3) Educación Superior; Ecología y Conservación; Medicina Veterinaria y Zootecnia; Biología General; Ciencias Animales; Educación Técnico-Profesional.
- (4) Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña-Unphu
Parque Zoológico Nacional - ZOODOM
- (5) Decano de la Facultad de Ciencias - UNPHU
Director del Parque Zoológico Nacional - ZOODOM
- (6) Avenida John F. Kennedy
Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA
- (7) 565-6651 Ext. 257
- (8) Calle Proyecto No. 5, Ensanche Piantini
Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA
- (9) 565-3025
- (10) Parque Zoológico Nacional-ZOODOM, Arroyo Salado,
Apartado No. 2449, Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA
Teléfono: 566-8152

Secretaría de Educación y Bellas Artes, Dirección de
Educación Técnico-Profesional, Santo Domingo,
REPUBLICANA DOMINICANA. Tel: 688-8300
- (11)
- (12) Reproducción y Manejo de las Iguanas Dominicanas
(Cyclura c. cornuta y Cyclura ricordi). Presentado
en el IX Congreso de la Unión Iberoamericana de
Zoológicos (UIZ). Octubre 31 - Noviembre 5 de 1978.
Mayaguez, PUERTO RICO.

"EL ZOODOM y la Conservación". Publicado en el "Listín
Diario", Agosto 24 de 1978. Santo Domingo, REP.
DOMINICANA.

Importancia de la Conservación de los Recursos Naturales de Carácter-Biológico de la Hispaniola". Presentado en el I Seminario sobre la Conservación de los Recursos Naturales de Carácter Biológico de la Hispaniola (Haití y la Rep. Dom.) bajo los auspicios del Parque Zoológico Nacional y la Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña - UNPHU. 1 - 3 de Marzo de 1978. Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA.

Necesidad de una Política Común en el Manejo de los Recursos de Fauna para Haití y la República Dominicana. Presentado en el I Seminario sobre la Conservación de los Recursos Naturales de carácter biológico de la Hispaniola (Haití y la República Dominicana) bajo los auspicios del Parque Zoológico Nacional - ZOODOM y la Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña - UNPHU. 1 - 3 Marzo de 1978. Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA.

El Médico Veterinario en la Educación y la Conservación. Presentado en el VII Congreso Panamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Agosto 1 - 6 de 1977. Santo Domingo, Rep. Dom. Publicado en la Revista "ZOODOM", Año 2 Vol. 2, Diciembre 1977. Parque Zoológico Nacional - ZOODOM, Santo Domingo, Rep. Dom.

El Zoológico Dominicano, institución científica, educativa y recreacional al servicio de la cultura nacional. Publicado en la Revista ZOODOM, Año I, Vol. I, Julio de 1976. Parque Zoológico Nacional - ZOODOM, Santo Domingo, REPUBLICA DOMINICANA

La Ciencia y la Tecnología al servicio del Desarrollo Agropecuario. Publicado en la revista "Agroconocimiento", Año I, No. 18, Agosto 1977, Santo Domingo, Rep. Dom.

CARIBE
PUERTO RICO
Frank H. WADSWORTH

- (1) Frank H. Wadsworth, Ph.D.
 - (2) Tropical Silviculture
 - (3) Silviculture of Tropical Forests
 - (4) Institute of Tropical Forestry
Southern Forest Experiment Station
USDA Forest Service
 - (5) Research Forester
 - (6) P.O. Box AQ
Río Piedras, Puerto Rico 00928
 - (7) 809-753-4335
 - (8) 1016 Sacarello Street
Urb. San Martín
Río Piedras, Puerto Rico
 - (9) 809-769-3507
 - (10)
 - (11) Common Trees of Puerto Rico and Virgin Islands (2 volumes)
with Elbert L. Little Jr. and Roy O. Woodbury; and 50 other
publications on silviculture and conservation in the tropics.
 - (12) WADSWORTH, Frank H. 1978. The Importance of Site, Genotype,
and Silviculture to the Development of Industrial Forestry
in Latin America. Eight World Forestry Congress, Jakarta,
Indonesia.
- WADSWORTH, F.H. and THOMAS H. SCHUBERT. 1977. Especies
Adaptables a Suelos Disponibles en Puerto Rico. Review/
Revista Interamericana 7(2):320-332.

../...

WADSWORTH, F.H. 1976. Public Forestry Research in Latin America. Twelfth Sessions of the FAO Latin American Forestry Commission, Third Session of the Committee on Forestry Research, Habana, Cuba, 11 p.

_____. 1975. The Future of Primary Tropical Humid Forests in America. IUCN General Assembly and Technical Meeting, Kinshasa, Zaire.

_____. 1974. National Forests in the Development of the Humid American Tropic. IUCN International Meeting on the Use of Ecological Guideline for Development in the American Humid Tropics, Caracas, Venezuela, 16 p.

CARIFE
Guadeloupe

Gerard WERTER

- (1) Gerard Werter
- (2) Aucune
- (3)
- (4) Ministerio de Finanzas - Dirección de Servicios Fiscales
- (5) Service des Evaluations Immobilières
- (6) Basse - Terre, GUADELOUPE
- (7) 81-1632
- (8) 30, Route de Bologne
Saint Claude, GUADELOUPE
- (9) 81-4553
- (10)
- (11) Publicación de la revista "Le Sentier"
Films sur le Parc Naturel de la Guadeloupe
- (12)

COSTA RICA



COSTA RICA

Juan Diego ALFARO FERNANDEZ

- (1) Juan Diego Alfaro Fernández
- (2)
- (3)
- (4) Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Administrador de Parque Nacional
- (6) 50 metros Norte Entrada Principal del Hospital Calderón Guardia,
San José, C.R.
- (7) 21-96-31
- (8) Alajuela C 3, Avenida 5/7
- (9) 41-00-45
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) James R. Barborak, M.S.
- (2) Biología en vida silvestre y planificación de áreas silvestres.
- (3) Preparación de planes de manejo y programas operativos para parques nacionales de Costa Rica.
Planificación del desarrollo de un sistema nacional de áreas silvestres protegidas.
- (4) Departamento de Planificación, Servicio de Parques Nacionales
- (5) Consultor en Planificación de Parques Nacionales
- (6) Servicio de Parques Nacionales, Apartado 10094, San José, C.R.
- (7) 23-23-98 ó 21-96-31
- (8) Apartado 10094
San José, C.R.
- (9) 24-79-01
- (10)
- (11) Desarrollo de un plan de uso múltiple para el Lago Yojoa, Honduras.
Inventario de 5 áreas silvestres en Honduras.
Plan Maestro para el primer parque nacional de Honduras.
Encuesta para funcionarios del SPN sobre el estado actual de parques nacionales de Costa Rica.
Organización de taller sobre planificación de parques para funcionarios del SPN, Parque Nacional Manuel Antonio.
Plan Maestro para el Parque Nacional Volcán Irazú.
Programas operativos para parques nacionales y reservas afines de Costa Rica.
- (12) Plan Maestro para la protección y desarrollo, Parque Nacional La Tigra. 1978. Publicada por DIGERENARE. 56 p.

COSTA RICA
Jorge BARQUERO FERNANDEZ

- (1) Jorge Barquero Fernández, Licenciado en Geografía
- (2)
- (3) Observación vulcanológica. Ordenación de áreas silvestres.
- (4) Universidad Nacional (Escuela de Ciencias Ambientales y
Escuela de Ciencias Geográficas)
- (5) Profesor
- (6) Heredia, Costa Rica
- (7) 27-54-71
- (8) 25 metros norte 100 oeste Pulpería El Mambo
San Sebastián, San José
- (9) 27-54-71
- (10)
- (11) Una investigación sobre el Volcán Irazú, titulada "El
Volcán Irazú y su actividad".
- (12)

COSTA RICA

John BEER

- (1) John Beer, Ing.
- (2) Agroforestal
- (3) Prácticas tradicionales agroforestales en el trópico húmedo
- (4) Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)
- (5) Consultor del Programa de Recursos Naturales Renovables
- (6) CATIE, Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-22 ext. 38
- (8) Apartado 62, CATIE, Turrialba, C.R.
- (9)
- (10)
- (11)
- (12) Proyecto UNU-CATIE "La Suiza": Estudio de caso agro-silvo-pastoril. Taller: Sistemas agroforestales en América Latina. Turrialba, Costa Rica. CATIE. 13 p.

Traditional agroforestry practices in the wet tropics; the "La Suiza", Costa Rica case study. Bull. of the Tropical Agricultural Research and Training Center . (In press).

COSTA RICA

Alexander **BONILLA DURAN**

- (1) Alexander Bonilla Durán, Geógrafo
- (2) Preparación y evaluación de proyectos, principalmente de parques nacionales y reservas equivalentes
- (3) Análisis socioeconómico de los parques nacionales. Importancia económica de los mismos. Impacto social en el país.
- (4) Asociación Costarricense para la Conservación de los Recursos Naturales Renovables
- (5)
- (6) ASCONA, Apartado 3-3870, San José, C.R.
- (7)
- (8) San Rafael de Oreamuno, Cartago
- (9) 51-35-60
- (10) Universidad de Costa Rica, Escuela de Biología
- (11) -Monografía del cantón de Puriscal, Municipalidad de Puriscal, 1976.
-Los Parques Nacionales de Costa Rica, coautor. INCAFO, 1978. España.
-Manual del Guardaparque - SPN, 1977
-El Parque Nacional Volcán Poás y la economía nacional, UNA, Heredia. (en prensa).
- (12) -Proyecto de Desarrollo Turístico del Parque Nacional Manuel Antonio. OFIPLAN-BID.

COSTA RICA

Gerardo BUDOWSKI

- (1) Gerardo Budowski, Ph.D.
- (2) Ecología Tropical, Conservación
- (3) Ecología, dendrología, silvicultura, agroforestería, conservación de la naturaleza
- (4) Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)
- (5) Jefe, Programa de Recursos Naturales Renovables
- (6) Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-22 ó 56-01-69
- (8) Turrialba, Costa Rica
- (9) 56-02-54
- (10) IUFRO (sede en Alemania), líder grupo de trabajo agro-forestría UNU (sede en Tokyo), coordinador actividades agro-forestales
- (11)
- (12) BUDOWSKI, G. A strategy for saving wild plants. In. Prance, G.T. and Elías, T.S. ed. Extinction is forever; closing address. Proceedings of a symposium held at the New York Botanical Garden. May 11-13'1976. 1977. 335 p. pp. 368-373.

BUDOWSKI, G. and WHITMORE, T. Food from the Forest. 8th World Forestry Congress, Jakarta. 16-28 October 1978. 15 p.

COSTA RICA

Guillermo A. CANESSA MORA

- (1) Guillermo A. Canessa Mora, M.S.
- (2) Políticas y manejo de parques nacionales
- (3) Diseño y ejecución de programas de entrenamiento y capacitación para empleados de niveles avanzado, medio y básico del Servicio de Parques Nacionales.
- (4) Dirección General de Recursos Pesqueros y Vida Silvestre
- (5) Administrador del Refugio de Fauna
- (6) Avenida 9, Calle 17
San José, COSTA RICA
- (7) 23-23-98
- (8) Urbanización Las Luisas, Casa #74
Barrio Córdoba, San José, C.R.
- (9)
- (10)
- (11) -Creación de Comités de protección a la fauna
-Proyectos de Acuicultura
-Administración Parques Santa Rosa, Guayabo y Cahuita
-Plan Maestro Parque Santa Rosa (coordinador y contraparte)
- (12) -La pesca de la sardina gallera (Ophistonema sp) en el Pacífico.

COSTA RICA
José Manuel CARTIN GONZALEZ

- (1) José Manuel Cartín González, Profesor
- (2) Profesor y Bachiller en Historia y Geografía
- (3)
- (4) Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Administrador Parque Nacional
- (6) Apartado 10094, San José, C.R.
- (7) 21-96-31
- (8) Barrio Sta. Cecilia, Guadalupe del Abastecedor San Luis
100 al Oeste y 50 al Norte, San José, C.R.
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Guillermo Constenla Umaña, Doctor en Ingeniería
- (2) Control de la contaminación
- (3) Control de la contaminación.
Industria maderera
- (4) STABAPARI INC.
- (5) Gerente General
- (6) Apartado 2043
San José, COSTA RICA
- (7) 32-13-14
- (8) Apartado 414
Centro Colón, San José, C.R.
- (9) 32-14-57
- (10)
- (11) Contribución a la técnica de la depuración hidromecánica
de gases y humos (tesis doctoral)
Intercambio de calor gas-gas y gas-líquido
Sistemas para el control de la contaminación
Selección de equipos para el control de la contaminación
La contaminación atmosférica
Costos de la prevención de la contaminación
Los sistemas venturi como lavadores de gases
Los rellenos laminares en torres de enfriamiento
Propuesta de bases técnicas para una reglamentación de las
actividades contaminantes
Numerosos proyectos de sistemas de control de contaminación en
los campos de:
 - contaminación atmosférica
 - contaminación sónica
 - contaminación de aguas industriales
- (12)

COSTA RICA
Adelaida CHAVERRI POLINI

- (1) Adelaida Chaverri Polini, M.Sc.
- (2) -Historia natural de Costa Rica
-Manejo de áreas silvestres
- (3) -Fenología en páramos
-Plan Maestro de parque nacional
-Efectos del fuego en vegetación de páramos
- (4) Escuela de Ciencias Ambientales, Universidad Nacional
- (5) Profesora de tiempo completo
- (6) Heredia, Costa Rica
- (7) 37-41-51
- (8) Apartado 2844
San José, C.R.
- (9)
- (10)
- (11)
- (12) "Informe de la gira efectuada al Macizo de Chirripó a raíz del fuego ocurrido en marzo de 1976". Revista de Costa Rica No. 11, 1976. pp. 239-279.
"Actas de la Reunión Centroamericana sobre el Manejo de Recursos Naturales y Culturales". Dic. 1976. UICN, Suiza, 1976. 154 p.
"Datos iniciales sobre la fragilidad de un páramo frente a los efectos de fuego". En Wolda, H. ed. Resúmenes recibidos para el IV Simposio Internacional de Ecología Tropical, Panamá. Marzo 7-11, 1977. pp. 26-28.
"Diagnostic overview of environmental education programmes in Costa Rica". Presentado in Workshop on Environmental Education Cooperation, Geneva, Switzerland. October 1977.

COSTA RICA

William G. DYSON

- (1) William Garth Dyson, Ph.D.
 - (2) Forest Genetics & Silviculture
 - (3) Pruebas en especies de procedencias y descendencias.
Multiplicación vegetal
 - (4) CATIE (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza)
 - (5) Silviculturist
 - (6) Turrialba, Costa Rica
 - (7) 56-01-22
 - (8) CATIE, Turrialba, C.R.
 - (9)
 - (10)
 - (11)
 - (12) DYSON, W.G. & A.L. RAUNIO (1977). Revised Heritability estimates for Cupressus lusitanica grain in East Africa. Silvae Genetica 26 (5-6): 193-196.
- DYSON, W.G. (1979). Experimental plantation of Araucaria in East Africa and Costa Rica. Proc. IUFRO. Symposium on Problems of Araucaria silviculture. Cavitiba, Brazil. 21-28 Oct. 1979.

COSTA RICA

Luis FOURNIER

- (1) Luis Fournier, Ph.D.
- (2) Ecología vegetal y dendrología
- (3) Ecología forestal (fenología, sucesión, recuperación de áreas naturales)
- (4) Universidad de Costa Rica
- (5) Catedrático
- (6) San Pedro de Montes de Oca, San José, C.R.
- (7) 25-55-55
- (8) Barrio La Paulina, Montes de Oca, 100 m. este, 100 m. sur, Sterling Products, C.R.
- (9) 25-47-57
- (10) Empresas agrícolas particulares
- (11) Más de 60 publicaciones científicas y técnicas
- (12) FOURNIER, L.A. Protección del medio ambiente. Ideario Costarricense de 1977. No. 8, 11 p. Oficina de Información de la Casa Presidencial, Unidad de Investigaciones Sociales. 1978.
FOURNIER, L.A. y ~~LEBRERA~~ de FOURNIER, María Eugenia. La sucesión ecológica como un método eficaz para la recuperación del bosque en Costa Rica. *Agronomía Costarricense* 1(1):23-29. 1977
_____. Cambios en la macroflora del suelo en varias etapas de la sucesión en Ciudad Colón, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*. 26(1). 1978 (en prensa).
_____. Producción, descomposición e invertebrados del mantillo en varias etapas de la sucesión en Ciudad Colón, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*. 25(2): 275-288. 1977
LINES, Nuria y FOURNIER, L.A. Algunas consideraciones sobre el efecto alelopático del ciprés (Cupressus lusitanica Mill.) en plantaciones forestales de Costa Rica. *Colegio de Ingenieros Agrónomos de Costa Rica, III Congreso Agronómico Nacional*. Vol. 1, resúmenes. julio de 1978. p. 189.

COSTA RICA

Nico J. GEWALD

- (1) Nico J. Gewald, Ing. For.
- (2) Silvicultura tropical
- (3) -Introducción de especies
-Manejo silvicultural (espaciamientos, podas, raleos, etc.)
- (4) Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)
- (5) Silvicultor de especies de rápido crecimiento
- (6) CATIE, Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-22
- (8) CATIE, Turrialba, Costa Rica
- (9)
- (10)
- (11) -Análisis de las parcelas forestales del CATIE
-Estudio de rendimiento en Pinus caribaea var. hond.
-Raleos tempranos en Eucalyptus deglupta
-Asesoría para la Yeguada (Panamá)
" " PRICA-Nueva Guinea (Nicaragua)
" " la Zona de Tejutla (El Salvador)
- (12) -Eucalyptus in Costa Rica (1977)
-Guía de campo de los ensayos forestales del CATIE (1979)
-Rendimiento de Pinus caribaea (1979)
-Campesinos produciendo madera: el caso de Eucalyptus deglupta
en Turrialba.

COSTA RICA
Leslie R. HOLDRIDGE

- (1) Leslie R. Holdridge, Ph.D.
- (2) Ecología (Dendrología tropical, Cosmología, Química y Física)
- (3)
- (4) Centro Científico Tropical
- (5) Consultor e investigador
- (6) Apartado 8-3870, San José, COSTA RICA
- (7) 22-62-41
- (8) Santa Cecilia de San Isidro de Heredia, COSTA RICA
- (9) 37-16-80
- (10) Instituto Tecnológico de Costa Rica
- (11)
- (12) Ecología basada en zonas de vida. Traducido por Humberto Jiménez Saa de "Life Zone Ecology". IICA. San José, Costa Rica. 1978. p. 216. Ilustrado por Joseph A. Tosi Jr.
Structure of the Magic-number. Nuclei. Occas. Paper #13. Tropical Science Center, San José, Costa Rica. 1976. pp. 16.

COSTA RICA

Humberto JIMENEZ SAA

- (1) Humberto Jiménez Saa, Ing. For., M.S.
- (2) Información y documentación técnica; dendrología.
- (3) Información y documentación forestal; dendrología tropical.
- (4) **CATIE** (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza)
- (5) Especialista en Documentación
- (6) Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-22 / 56-01-69
- (8) CATIE, Turrialba, C.R.
- (9) 56-09-18
- (10)
- (11) Profesor de dendrología, ecología vegetal, redacción técnica, uso de la biblioteca.
Consultor de la FAO en dendrología.
Especialista en información agrícola, CIAT; IICA; CATIE.
- (12) Forestry development in Surinam; forest botany. FAO/LBB Forest Project (NET 6) (Project Working paper No. 4). Paramaribo, Surinam, FAO-LBB. 1973. 327 p.
Investigación y documentación agrícola en América Latina. Desarrollo Rural en las Americas (Costa Rica) 8(3): 208-225. 1976.
Traducción al español de "Life Zone Ecology" de L. R. Holdridge (HOLDRIDGE, L.R. Ecología basada en zonas de vida). Traducido del inglés por H. Jiménez Saa. San José, Costa Rica, IICA. 1978. 216 p.

COSTA RICA

Pedro E. LEON AZOFEIFA

- (1) Pedro E. León Azofeifa, Ph.D.
- (2) Biología celular
- (3) Biología celular y molecular
- (4) Escuela de Medicina, Universidad de Costa Rica
- (5) Profesor
- (6) Ciudad Universitaria "Rodrigo Facio", San José, COSTA RICA
- (7) 24-67-49
- (8) Sabana Norte, El Chicote
100 N, 50 m O, 50 m N.
Apartado 125
San José, C.R.
- (9) 32-41-20
- (10)
- (11) -Ecología del Golfo de Nicoya
-Biología celular y molecular de genomas
- (12) -Light and Electron optics and in situ molecular hybridization of salamander chromosomes. Tesis de Doctorado, Universidad de Oregon, 1974.
-Function of Lampbrush chromosomes: a hypothesis. (1975), Journal of Theoretical Biology, 55(2): 481.
-Molecular hybridization of iodinated 45, 55 and 18+285 RNA to salamander chromosomes. (1976), Journal of Cell Biology, 69: 287-300.
-Localization of 55 RNA genes in salamander chromosomes.
Chromosoma (Co-autor: James Kezer), 65:231-230 (1978).

- (1) Eduardo López Pizarro, Licenciado
- (2) Zoólogo (Manejo de fauna silvestre)
- (3) Investigación en fauna silvestre
- (4) Departamento de Evaluación de Fauna Marina y Continental,
Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Jefe del Departamento
- (6) Ministerio de Agricultura y Ganadería, San José, C.R.
- (7) 23-07-77 ext. 229
- (8) Curridabat, Urbanización Los Eucaliptos, Casa 5, San José
- (9) 24-06-52
- (10) Profesor en Biología, Colegio Oficial Nocturno de Cartago
- (11) Etología del venado cola blanca en la Provincia de Guanacaste.
Conocimientos ecológicos de la clase Oligochaeta del Valle
Central de Costa Rica.
- (12)

- (1) Craig MacFarland, M.A. en Ecología
 - (2) Planificación y Manejo de Areas Silvestres y Naturales.
Ecología de sistemas en regiones tropicales y subtropicales.
 - (3) Planificación de sistemas y unidades individuales de áreas silvestres; manejo de áreas silvestres; manejo de vida silvestre.
 - (4) CATIE (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza)
 - (5) Jefe, Proyecto de Areas Silvestres y Cuencas
 - (6) Turrialba, Costa Rica
 - (7) 56-01-22 ó 56-07-55
 - (8) #109-7
CATIE, Turrialba, Costa Rica
 - (9) 56-10-16
 - (10)
 - (11) Investigaciones de ecología poblacional de varios reptiles.
Planificación y manejo de áreas silvestres en Centroamérica.
Planificación y manejo de parques marinos.
 - (12) MORALES, R., MACFARLAND, C.; INCER, J. y HOBBS, A. 1978.
Memorias de la Primera Reunión Regional Centroamericana sobre vida silvestre, Nicaragua, 25-29 julio 1978. CATIE y Banco Central de Nicaragua. Turrialba, Costa Rica. 238 p.
- MACFARLAND, C.G., VILLA, J. and TORO, B., 1974. The Galapagos tortoises (Geochelone elephantopus). 1. Status of the surviving populations. *Biological Conservation*, 6:118-133.
- _____. 1974. The Galapagos tortoises (Geochelone elephantopus)
II: Conservation methods. *Biological Conservation*. 6:198-213.
- MACFARLAND, C.G. (recently submitted for publication). Reproductive rates and the evolution of "reproductive strategies" in the Galapagos giant tortoise.

COSTA RICA

Arnoldo MADRIZ VARGAS

- (1) Arnoldo Madriz Vargas, M.S.
- (2) Forestal
- (3) Administración del recurso forestal del país
- (4)
- (5)
- (6)
- (7)
- (8) Calle 5a. Bis Ave. 28 N° 2839
San José, C.R.
- (9) 26-29-30
- (10)
- (11) Mapa ecológico de Venezuela
- (12) Boletines sobre viveros y recursos naturales.

COSTA RICA

Bernardo MADRIZ VARGAS

- (1) Bernardo Madriz Vargas, Bachiller en Biología
- (2)
- (3) Botánica General, Taxonomía vegetal
- (4) Servicio de Parques Nacionales, Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Administrador de Parque Nacional
- (6) Calle 17 y 19 Ave. 9, San José, COSTA RICA
- (7) 23-23-98
- (8) Calle 5 Biv Ave. 28, No. 2839, San José, COSTA RICA
- (9) 26-29-30
- (10)
- (11) Fundamentos de Dendrología, mimeografiado. Una guía para el curso de guardaparques.
- (12)

COSTA RICA

Sigifredo MARIN ZÚNIGA

- (1) Sigifredo Marín Zúñiga, Geógrafo
- (2) Fotointerpretación
- (3)
- (4)
- (5) Director de Parque Nacional
- (6) Servicio de Parques Nacionales, MAG, Apdo 10094, San José, C.R.
- (7)
- (8) Avenida 1era. Calle Central y 2da.
Guadalupe, San José, COSTA RICA
- (9) 25-24-89
- (10)
- (11) Participación en la elaboración del Plan Maestro del Parque
Nacional Rincón de la Vieja y Parque Nacional Tortuguero.
Proyectos de interpretación con la Escuela de Geografía de la
Universidad de Costa Rica en Buenos Aires, Chirripó, San
Mateo, Guanacaste, San Carlos.
- (12)

COSTA RICA

Alfonso MATA JIMENEZ

- (1) Alfonso Mata Jiménez, Ph.D.
- (2) Química Orgánica y Ambiental
- (3) Química Ambiental y Orgánica
- (4) Escuela de Química, Universidad de Costa Rica
- (5) Director de Cátedra, Profesor Asociado
- (6) San Pedro, Montes de Oca, San José, COSTA RICA
- (7) 25-55-55
- (8) Urbanización El Alto
Guadalupe, C.R.
- (9) 25-15-92
- (10)
- (11) Investigación básica en Química Orgánica; contaminación ambiental
- (12)
 - Química orgánica experimental, Ed. LIL, 1978. 416 p.
 - Ideario costarricense. 1977. Vol. 8, Protección Ambiental.
 - La Costa Rica del año 2000, Ed. Min. Cultura, 1977. p. 577-599.
 - Impactos de los Derrames de petróleo en el Arrecife Coralino,
Univ. Nacional Autónoma, Heredia, 1977. 35 p.

COSTA RICA

Yadira MENA ARAYA

(1) **Yadira Mena Araya, Bachiller en Ciencias Forestales**

(2) **Educación Ambiental**

(3)

(4) **Servicio de Parques Nacionales**

(5) **Educador en recursos naturales y medio ambientales**

(6) **Apartado 10094, San José, C.R.**

(7) **23-23-98**

(8) **Av. 2-4, C. 8, San Juan de Tibás, San José, C.R.**

(9) **35-26-90**

(10)

(11)

(12)

COSTA RICA
Rolando MENDOZA HERNANDEZ

- (1) Rolando Mendoza Hernández, Ph.D.
- (2) Biología
- (3) Educación Ambiental
- (4) Universidad Nacional
- (5) Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- (6) Heredia, Costa Rica
- (7) 37-23-54
- (8) 300 metros sur de Ferretería el Buen Precio
Curridabat, San José, C.R.
- (9) 24-06-35
- (10)
- (11) Educación mesológica en Centroamérica, trabajo premiado por
el Gobierno de El Salvador: XVI certamen nacional de cultura.
1974.
- (12) Conservación ambiental, Editorial Costa Rica, Editorial UNA.,
1978.

- (1) Róger Morales González, Naturalista
- (2) Planificación, Inventarios y Manejo de Areas Silvestres y Biota Centroamericana.
- (3) Planificación, inventarios y manejo de áreas silvestres y biota.
- (4) Proyecto de Areas Silvestres y Cuencas, CATIE
- (5) Técnicas en Manejo de Areas Silvestres y Vida Silvestre
- (6) CATIE, Turrialba, C.R.
- (7) 56-01-22
- (8) CATIE, Turrialba, C.R.
- (9)
- (10)
- (11) 30 publicaciones técnicas
- (12) MORALES, R., y KLEIN, E. Breve esbozo sobre la situación actual del manejo de la fauna centroamericana. CATIE. 18 p. 1978.
DALFELT, A. y MORALES, R. Plan maestro para el establecimiento y manejo del Parque Nacional Darién. CATIE, REMARE, COPFA. 213 p. 1978.
MORALES, R. y DALFELT, A. Culturas indígenas contemporáneas como un recurso cultural integrable en el manejo de un parque nacional. CATIE. 1978. 23 p.
CRUZ, G. ERAZO, M., MORALES, R. et. al. Estudio preliminar de los recursos naturales y culturales de la Cuenca del Río Plátano, Mosquitia, Honduras. CATIE, DIGERENARE. 56 p. 1978.
MORALES, R., KLEIN, E. e INCER, J. Reconocimiento preliminar de la Reserva de recursos naturales y Reserva de la Biosfera (prop.) de Bocay-Saslaya-Waspuk, Nicaragua, CATIE, Banco Central de Nicaragua. 30 p. 1979

COSTA RICA

Alberto MORENO BLANCO

- (1) Alberto Moreno Blanco
- (2) Diseñador y fotógrafo
- (3) Educación ambiental, investigaciones
- (4) Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Diseñador y fotógrafo
- (6) Apartado 10094, San José, C.R.
- (7) 23-23-98
- (8) 100 N. 100 E. de Casa Amarilla, San José, C.R.
- (9) 23-63-43
- (10)
- (11) Publicaciones, restauración, ilustraciones, fotografía, cine, programas audiovisuales.
- (12)

- (1) Herbert Nanne Echandi, Biólogo
- (2) Vida silvestre
- (3) Acuacultura
- (4) Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Jefe, Departamento de Acuacultura
- (6) Calle 1era. Avenida 1era. San José, C.R.
- (7) 23-07-77
- (8) Apartado 354, San José, C.R.
- (9) 22-44-20
- (10) Universidad de Costa Rica
- (11)
 - Instructor Licenciado, Cátedra de Fundamentos de Biología, Universidad de Costa Rica.
 - Biólogo encargado de vida silvestre, Ministerio de Agricultura y Ganadería.
 - Jefe del Depto. de Acuacultura, Pesca Continental y Vida Silvestre.
 - Miembro de la Comisión de Ciencias del Mar y Pesquerías del Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas
- (12) La Necesidad de establecimiento de un refugio para aves acuáticas y terrestre. Departamento de Acuacultura, Pesca Continental y Vida Silvestre. Mimeógrafo, agosto, 1975.
La Fauna Silvestre de Costa Rica. Departamento Acuacultura, Pesca Continental y Vida Silvestre. Mimeo. noviembre 1975.
Plan Nacional para el desarrollo de la acuacultura en Costa Rica. Trabajo presentado en la Reunión Regional de Planificación de la Acuacultura en la América Latina (FAO). Caracas, diciembre 1975.

COSTA RICA
John R. PALMER

- (1) John R. Palmer, Forest Manager/Silviculturist
- (2) Tropical Forest Management and Silviculture
- (3)
- (4) Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
(CATIE)
- (5) United Kingdom Technical Cooperation Officer (Forestry)
- (6) Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-22 ó 56-01-69
- (8) CATIE
- (9)
- (10)
- (11)
- (12) Contributions to 3 chapters in UNESCO (1978)
Tropical Forest Ecosystems
UNESCO/UNEP/FAO State-of-knowledge report, Natural Resources
Research No. 14.

Chapter on Tropical Timber Trees in: The illustrated encyclopedia
of trees, timber and forests of the world, ed. H. Edlin & M.
Nimmo; Salamander Books.

- (1) Federico Paredes Valverde, Ingeniero Agrónomo
- (2) Fitotecnia
- (3) Contaminación, recursos bióticos y abióticos, energía, educación ambiental ~~abiota~~, cooperación interinstitucional, giras de reconocimiento en áreas protegidas.
- (4) Universidad Estatal a Distancia, Programa de Educación Ambiental
- (5) Ingeniero Asistente
- (6) Apartado No. 2, Plaza González Víquez, San José, C.R.
- (7) 23-64-20
- (8) St. Francis, Moravia, San José, C.R.
- (9) 35-72-54
- (10)
- (11) Realización de eventos, simposios, mesas redondas, sobre contaminación ambiental y recursos naturales. Implementación del CIDA (Centro de Información sobre el Medio Ambiente). Representación del Programa en eventos nacionales e internacionales sobre la dinámica ambiental. Colaboración en el dictado de charlas y conferencias sobre ecología y medio ambiente a estudiantes de secundaria, profesores, maestros y público en general.
- (12) El Centro de Información sobre el Medio Ambiente, UNED, San José, Costa Rica, Agosto de 1978.
Artículos - El tercer congreso agronómico nacional. San José 14 de julio de 1978
Las inundaciones en el Pacífico Central y Sur del país. Revista Contrapunto, 1º noviembre de 1978.

COSTA RICA

Douglas C. ROBINSON CLARK

- (1) Douglas C. Robinson Clark, Ph.D.
- (2) Herpetología
- (3) Director del proyecto de trabajo comunal OSTIONAL-TORTUGAS.
Investigación sobre Lepidochelys olivacea, tortuga lora.

- (4) Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica
- (5) Profesor Asociado

- (6) Universidad de Costa Rica, Ciudad Universitaria "Rodrigo Facio"
San José, C.R.

- (7) 25-55-55 ext. 746

- (8) Barrio Minerva, Guadalupe, San José, C.R.

- (9) 24-36-35

- (10)

- (11) Bibliografía zoológica de Costa Rica

- (12) NOVAK, R.M. & D. C. ROBINSON, 1975. Observations on the reproduction and ecology of the tropical montane toad, Bufo holdridgei Taylor in Costa Rica. Rev. Biol. Trop. (23:2) 213-237.

ROBINSON, D.C. 1976. A new dwarf salamander of the genus Bolitoglossa (Plethodontidae) from Costa Rica. Proc. Biol. Soc. Wash. V. 89, No. 22, pp. 289-294.

ROBINSON, D.C. 1977. Herpetofauna bromelícola costarricense y renacuajos de Hyla picadoi Du nn. en: Historia Natural de Costa Rica. Vol. 1. Biología de las Bromeliáceas. Ed. L.D. Gómez, Museo Nacional de Costa Rica.

COSTA RICA

Jose María RODRIGUEZ DE LA GUARDIA

- (1) José María Rodríguez de la Guardia, Arquitecto
- (2)
- (3) Planificación de parques nacionales y reservas equivalentes, planeamiento y supervisión de las labores de construcción, mantenimiento e interpretación de las áreas.
- (4) Servicio de Parques Nacionales
- (5) Director a.i. del Servicio de Parques Nacionales
- (6) Avenida 9, Calle 17
San José, C.R.
- (7) 21-96-31 ó 23-23-98
- (8) 250 m. Sur Parque Los Mangos,
San José, C.R.
- (9) 25-02-77
- (10)
- (11) Planes maestros de los parques nacionales Rincón de la Vieja y Tortuguero.
- (12)

COSTA RICA
Mario ROJAS RAMÍREZ

- (1) Mario Rojas Ramírez, Bachiller en Geografía e Historia
- (2) Planificación rural
- (3) Dirección de personal
Dirigir proyecto de investigación para el desarrollo
del personal
- (4) Servicio de Parques Nacionales
- (5) Asesor Técnico de la Dirección del Servicio de Parques Nacionales
- (6) Apartado 10094, San José, C.R.
- (7) 23-23-98 8 21-96-31
- (8) Del Liceo Napoleón Quesada 50 Oeste 100 Norte, San José
C.R.
- (9) 25-61-63
- (10)
- (11) Profesor de Geografía e Historia en el Colegio La Salle
Jefe, Depto. de Planificación.
- (12)

- (1) Pablo Rosero, Silvicultor
- (2) Silvicultor
- (3) Agrosilvicultura y manejo de bosques naturales
- (4) CATIE
- (5) Silvicultor
- (6) Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-22
- (8) CATIE, Turrialba, Costa Rica
- (9) 56-08-58
- (10)
- (11)
- (12) Situación actual del Manejo y aprovechamiento de bosques tropicales. Reunión internacional sobre manejo de bosques tropicales. IICA-INDERENA, Medellín, Colombia, 1972.
Metodología sobre ensayo de especies forestales. I. Reunión del Grupo de Trabajo sobre introducción de especies forestales. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Ecuador, 1973.
Resultados de tratamientos silviculturales en un bosque de Turrialba. Reunión Internacional sobre silvicultura de bosques tropicales. IICA-INDERENA, Cali, Colombia, 1974.

COSTA RICA
Gonzalo DE LAS SALAS

- (1) Gonzalo de las Salas, Ing. Forestal
- (2) Suelos Forestales, Ecología Forestal
- (3) Manejo de cuencas hidrográficas, relaciones suelo/planta; ecosistemas forestales
- (4) Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)
- (5) Silvicultor
- (6) Turrialba, Costa Rica
- (7) 56-01-69
- (8) CATIE, Turrialba, C.R.
- (9)
- (10)
- (11) Investigación en Silvicultura Tropical (Jefe del Depto. de Investigación de CONIF) dentro del Proyecto INDERENA/PNUD/FAO/COL. 1975-1978.
- (12) La necesidad de la preparación de profesionales forestales en el trópico como investigadores UNASYLA (aceptado para publicación)
Bioelement loss on claring a tropical rainforest. Turrialba 26(2): 179-186. 1976 (con un coautor).
El Ecosistema Forestal Carare-Opón. CONIF. Serie técnica No. 8. Servigráficos. Bogotá. 87 p. 1978.
Litter fall and mineralization in three tropical evergreen forest stands, Colombia. Acta científica venezolana. 27:196-202. 1976. (con un coautor).
Esbozo de un plan de manejo para el ecosistema manglar de la Ciénaga Grande de Santa Marta, Colombia. I Simposio Internacional sobre Manglares. Cali, Colombia. Dic. 1978.

COSTA RICA

Alberto SALAS AVILA

- (1) Alberto Salas Avila
- (2)
- (3) Planificación del parque
- (4) Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Administrador de Parque Nacional
- (6) Barrio Aranjuez, 100 Norte
Hospital Calderón Guardia
San José, C.R.
- (7) 23-23-98 ó 21-96-31
- (8) Alajuela, Avenida 7, Calle 11 y 3
Alajuela, C.R.
- (9) 41-10-61
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Eduardo Sánchez Rojas
- (2)
- (3) Planificación y diseño de elementos de interpretación para parques nacionales, encargado del desarrollo de infraestructura de los parques
- (4) Servicio de Parques Nacionales de Costa Rica
- (5) Taller de Interpretación
- (6) Apartado 10094, San José, COSTA RICA
- (7) 23-23-98
- (8) 100 metros Norte, Laboratorios Farinelly
Lourdes de Montes de Oca, San José, C.R.
- (9) 21-96-31
- (10)
- (11) Participación en el plan maestro de Tortuguero, montaje y administración del taller de interpretación del Servicio de Parques Nacionales
- (12) -Análisis de la problemática administrativa del Servicio de Parques Nacionales, S.P.N., San José, Costa Rica. 1978.

COSTA RICA

Juan Miguel ~~SANCHEZ~~ MONTERO

- (1) Juan Miguel Sánchez Montero
- (2) Geógrafo
- (3)
- (4) Servicio de Parques Nacionales
- (5) Administrador Parque Nacional Cahuita
- (6) Apartado 10094
San José, C.R.
- (7) 23-23-98
- (8) Guadalupe, Goicoechea
San José, C.R.
- (9)
- (10)
- (11) Administrador del Zoológico Nacional Simón Bolívar y Parque
Arqueológico Guayabo
Jefe Depto. de Interpretación y Educación Ambiental.
- (12)

COSTA RICA

Julio E. SANCHEZ

- (1) Julio E. Sánchez, Biólogo
- (2) Ornitología
- (3) Ecología de aves acuáticas
Ecología aves de pastizal (tesis de licenciatura)
- (4) Pesca y Vida Silvestre
Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Biólogo
- (6) Apartado 10094
San José, C.R.
- (7) 23-07-77
- (8) 50 metros sur-este Esquina sur del cementerio
Cartago, C.R.
- (9) 51-25-09
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Charles Schnell Barnard, M.S.
- (2) Botánica-Ecología
- (3) Ecología de comunidades
Ordenación de recursos naturales
- (4) Universidad Nacional, Escuela de Ciencias Ambientales
- (5) Director
- (6) Heredia, Costa Rica
- (7) 37-41-51
- (8) Llorente de Tibás, San José
25 metros oeste y 25 norte del ICE
- (9) 35-02-38
- (10)
- (11) La Estructura de comunidades de Epífitas y el control del número de especies.
Interacción entre hormigas y plantas con nectarios extra florales.
Sistemática del género entre Conostegia (Melastomatacea)
- (12) El papel de los recursos naturales en el desarrollo nacional.
Plan quincenal, F.C.T.M. 1978

COSTA RICA

Joseph Andrew TOSI OLIN

- (1) Joseph Andrew Tosi Olin, Ph.D.
- (2) Ecólogo en uso de la tierra, Dasonomo Profesional, Geógrafo Profesional
- (3) Consultor privado en uso de la tierra, dasonomía y conservación de recursos naturales renovables. Investigación en el manejo de bosques naturales tropicales, tecnología intermedia para los trópicos, etc.
- (4) Centro Científico Tropical
- (5) Administrador
- (6) Apartado 8-3870
San José, C.R.
- (7) 22-62-41
- (8) San Rafael, Montes de Oca, Costa Rica
- (9) 25-60-59
- (10) Instituto Tecnológico de Costa Rica
- (11)
- (12) -El año 2000 - Notas para el simposio. 1976
-Bases ecológicas para la clasificación y levantamiento del mapa de tipo de bosques en Colombia. Proyecto investigaciones y desarrollo industrial forestal, INDERENA-FAO-CONIF (Bogotá, Colombia, 1977).
-Esbozo de las palabras ofrecidas en la mesa redonda sobre Recomendaciones al Nuevo Gobierno de la República en materia de recursos naturales, auspiciado por la Universidad a Distancia, 8 de junio de 1978.

COSTA RICA

Alvaro UGALDE

- (1) Alvaro Ugalde, M.S.
- (2) Recursos Naturales
- (3) Formulación de política, manejo y planificación de parques nacionales y reservas equivalentes
- (4) Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Director General del Servicio de Parques Nacionales
- (6) Barrio Aranjuez, 100 norte Hospital Calderón Guardia, Servicio de Parques Nacionales, San José, C.R.
- (7) 21-96-31
- (8)
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Christopher Vaughan Dickhaut, M.S.
- (2) Ordenación de la fauna silvestre, ordenación de áreas silvestres.
- (3) Formulación de planes maestros de áreas silvestres, estudios de la ecología de especies faunísticas neotropicales, estudios sobre la vegetación del páramo.
- (4) Escuela de Ciencias Ambientales
- (5) Profesor
- (6) Universidad Nacional, Heredia, COSTA RICA
- (7) 37-41-51
- (8) Concepción de San Rafael de Heredia, COSTA RICA
- (9)
- (10)
- (11) - La fauna silvestre en vías de extinción. Revista Agroindustria. Julio-Agosto 1972. San José.
- Animales en vías de extinción: los felinos moteados. Revista Agropecuaria. Julio-Agosto, 1972. San José.
- Informe de la gira efectuada al Macizo de Chirripó a raíz del fuego ocurrido en marzo de 1976. Revista de Costa Rica. No. 11. Ministerio de Cultura, Juventud y Deportes. San José. p. 239-279
- Actas de la reunión centroamericana sobre el manejo de los recursos naturales y culturales, Diciembre, 1974. IUCN. Morges, Suiza. 1976. 154 p.
- Datos iniciales sobre la fragilidad de un páramo frente a los efectos del fuego in Wonda, H. ed. Resúmenes recibidos para el IV Simposio Internacional de Ecología Tropical. Panamá. Marzo 7-11. p. 26-28.
- (12)

COSTA RICA

Carlos E. VALERIO G.

- (1) Carlos E. Valerio G., Ph.D.
- (2) Ecología animal
- (3) Enseñanza, labores académicas, investigación en arácnidos
- (4) Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica
- (5) Profesor tiempo completo
- (6) Ciudad Universitaria "Rodrigo Facio" San José, COSTA RICA
- (7) 25-55-55 ext. 623
- (8) Granadilla, Curridabat, San José, C.R.
- (9) 25-75-19
- (10)
- (11)
- (12) -1976. Egg production and frequency of oviposition in Achaearanea tepidariorum (Araneae, Theridiidae). Bull. British arachnol Soc.
-1976. Significance of all-male progenies in some microhymenopteran parasites. Brenesia 9:25-29.
-1977. Population structure in the spider Achaearanea tepidariorum (Araneae Theridiidae). J. Arachnol. 3:185-190
-VALERIO, C.E. y M.V. HERRERO: 1977. Tendencia social en adultos de la araña Leucauge sp. (Araneae Araneidae) en Costa Rica Brenesia 10-11: 69-76.
-ROBINSON, M.H. and C.E. VALERIO, 1977. Attacks on large or heavily defended prey by tropical salticid spiders. Psyche 84(1):1-10.

- (1) Carlos R. Villalobos Solé, M.Sc., Biología
- (2) Ecología marina
- (3) Ecología marina
- (4) Gobierno de la República, Casa Presidencial
- (5) Miembro de la Comisión Nacional de Pesca y Asesor Presidencial
- (6) Casa Presidencial, San José, C.R.
- (7)
- (8) Urbanización Jesús Jiménez #47, Tibás, San José, C.R.
- (9) 35-26-58
- (10) Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica
- (11) En ejecución el proyecto "Recursos bióticos en Lagunas Costeras, Manglares y Areas Adyacentes de América Latina".
- (12) VALDEZ, M.F. & C.R. VILLALOBOS. 1978. Distribución espacial, correlación con sustrato y grado de agregación en Diadema antillarum, Philippi. (Echinodermata: Echinoidea) Rev. Biol. Trop. 26.

COSTA RICA

Frank ZADROGA

- (1) Frank Zadroga, Ing.
- (2) Hidrología Forestal y Manejo de Cuencas Hidrográficas
- (3) Hidrología Forestal, Uso de la Tierra, Manejo de Cuencas
- (4) Universidad Nacional de Heredia, Escuela de Ciencias Ambientales
- (5) Profesor/Coordinador del Area Forestal
- (6) Heredia, Costa Rica
- (7) 37-41-51
- (8) San Luis de Santo Domingo de Heredia
de la Pulpería Las Juntas 200 metros al sureste
- (9) 35-68-75
- (10) CATIE, Turrialba, Costa Rica, Tel.: 56-01-22
- (11) Planes de Manejo; Estudios de Impacto medio ambiental;
Estudio de Ordenación Forestal; Consultorías.
- (12)

EL SALVADOR



EL SALVADOR
Helena M. de ABREGO

- (1) Helena M. de Abrego, Bióloga
- (2)
- (3) Parques Nacionales "Walter T. Deininger" y "Cerro Verde".
Sistema de Turicentros Nacionales de El Salvador.
- (4) Instituto Salvadoreño de Turismo
- (5) Bióloga de la Unidad de Parques Nacionales del Departamento
de Turicentros y Parques Nacionales del ISTU.
- (6) Calle Rubén Darío No. 619
San Salvador, EL SALVADOR
- (7) 22-8000
- (8) Pasaje Los Angeles No. 3, Blvd. de Los Héroes
San Salvador, EL SALVADOR
- (9) 26-1552
- (10)
- (11) Anteproyecto de Plan de Manejo del Parque Nacional Cerro Verde.
Estudio preliminar de los recursos naturales de la Isla
Trinidad en el Embalse del Cerrón Grande.
- (12)

EL SALVADOR
Carlos A. AGUILAR M.

- (1) Carlos Alberto Aguilar Molina, Ing. Agrónomo
- (2) Fitotecnia
- (3) Aspectos relacionados con la ordenación de cuencas hidrográficas.
Investigación del control de la erosión y escorrentía en parcelas elementales.
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables, Ministerio de Agricultura y Ganadería
- (5) Técnico II. Estudios de Ordenación de Cuencas Hidrográficas. Jefe en funciones de la Unidad de Estudios del Servicio de Ordenación de Cuencas Hidrográficas y Conservación del Suelo.
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, EL SALVADOR
- (7) 27-0622
- (8) Block D3, No. 17A. Colonia Santa Alegría. Ciudad Delgado, El Salvador
- (9)
- (10)
- (11) Coordinador de estudios de ordenación o diagnóstico de cuencas hidrográficas.
Investigación de erosión y escorrentía en parcelas elementales. Observación de erosión en plantaciones de Teca (Tectona grandis).
- (12) Segundo Informe Anual de las Parcelas para la investigación del control de la erosión y escorrentía superficial en el Distrito forestal de Metapan. 1976.
Tercer informe de observaciones de erosión en plantaciones de Teca (Tectona grandis). 1978.

- (1) Antonio Argumedo, Biólogo
- (2)
- (3) Parque Nacional "Walter T. Deininger".
Parque Nacional "Cerro Verde".
- (4) Instituto Salvadoreño de Turismo
- (5) Biólogo
- (6) Calle Rubén Darío 619
San Salvador, EL SALVADOR
- (7) 22-8000
- (8) Polígono "E" No. 36 Col. Jardines de Cuscatlán,
Nueva San Salvador, EL SALVADOR
- (9) 28-2703
- (10)
- (11) Ecología y productividad de los lagos Ilopango, Coatepeque
y Guija (1972).
Bases para el establecimiento del Parque Nacional
Montecristo (1978).
Anteproyecto de Manejo para el Parque Nacional Walter T.
Deininger.
Plan de Manejo para el Parque Nacional Cerro Verde.
Plan de Manejo para el Parque Nacional Walter T. Deininger
(1978).
- (12)

- (1) Manuel Fco. Benítez Arias, Biólogo
- (2) Zoología
- (3) Ornitología (aves acuáticas)
Moluscos y equinodermos
Plantas acuáticas
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables, Unidad
Parques Nacionales y Vida Silvestre
- (5) Jefe de la Unidad
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango
- (7) 27-0622 ext. 72
- (8) Pasaje 5 No. 43, Colonia Zacamil,
Mejicanos, San Salvador
- (9) 25-0370
- (10)
- (11) Aves acuáticas de la Laguna El Jocotal (en preparación)
Status of Uncommon, Undetermined and Endangered Birds
of El Salvador (coautor) (en preparación).
- (12)

SECRET
1977

EL SALVADOR
José Eulalio CRESPIÑ AYALA

- (1) José Eulalio Crespín Ayala, Agrónomo
- (2) Agronomía, Manejo de parques
- (3)
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Jefe del Parque Nacional de Montecristo
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, EL SALVADOR
- (7) 27-0622
- (8) 2a. Ave. S. 124
Colonia Militar
San Salvador, EL SALVADOR
- (9) 22-7701
- (10)
- (11)
- (12)

EL SALVADOR
Kathy DERIEMER

- (1) Kathy DeRiemer, M.S.
- (2) Biología marina
- (3) Estudio de algas e invertebrados marinos
- (4) Unidad de Parques Nacionales y Vida Silvestre de la
Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Biólogo marino
- (6) Cantón El Matasano
Soyapango, San Salvador
EL SALVADOR
- (7) 27-0622
- (8) c/o Cuerpo de Paz
25 Avenida Norte, No. 915
San Salvador, EL SALVADOR
- (9)
- (10) Museo de Historia Natural de El Salvador
Parque Saburo-Hirao
Final Calle Los Viveros
San Salvador, EL SALVADOR
- (11) Estudio de algas marinas y fauna asociada en la costa
de El Salvador.
- (12)

EL SALVADOR
Gustavo Adolfo ESCOBAR

- (1) Gustavo Adolfo Escobar, M.S., Ph.D.
- (2) Micología
- (3) Micología, Fitopatología, Botánica económica, Ficología.
- (4) Departamento de Biología, Universidad de El Salvador
- (5) Profesor
- (6) Final 25 Av. Sur, San Salvador, EL SALVADOR
- (7) 25-7200 ext. 58
- (8) Apdo. Postal 05-50
San Salvador, EL SALVADOR
- (9)
- (10)
- (11) Algunos hongos de El Salvador (Tesis de Maestría).
Contributions towards a monograph of the neotropical
species of Hymenochaete (Tesis de Doctorado).
- (12) TOLEDO, J.D. & G.A. ESCOBAR. 1977. Hongos salvadoreños I.
Universidad de El Salvador. 50 p.
STUNTZ, D. E. and G.A. ESCOBAR. 1978. Keys to Genera of
"Aphyllporalles" and Gasteromycetes. University of
Washington (en prensa).
McCABE, D.E. & G.A. ESCOBAR. 1979. Chrysoconia, a
gasteroid member of the Coniophoraceae. Mycotaxon
(en prensa).
ESCOBAR, G.A. & D.E. McCABE. 1979. Linnoperdon, a
cyphellaceous fungus with gasteroid basidia?
Mycotaxon (en prensa).

EL SALVADOR
José Salvador FLORES GUIDO

- (1) José Salvador Flores Guido, Biólogo
- (2) Botánica plantas superiores y ecología vegetal
- (3) Aspectos ecológicos de la flora salvadoreña
- (4) Departamento de Biología, Facultad Ciencias y Humanidades,
Universidad de El Salvador
- (5) Director del Depto. de Biología.
Jefe de Cátedra de Fanerogamia y Profesor Asociado de la
Cátedra de Ecología Vegetal.
- (6) Facultad de Ciencias y Humanidades
Universidad de El Salvador
- (7) 25-7200
- (8) Avenida Copenhague No. 2
Col. Skandia, Ayutuxtepeque, San Salvador, EL SALVADOR
- (9)
- (10)
- (11) Investigaciones sobre la flora de los manglares de El Salvador
y vegetación secundaria y en general sobre tópicos ecológicos
de la flora de nuestro país.
- (12) Tipos de vegetación de El Salvador, su estado actual, un estudio
ecológico.
Conozcamos nuestra flora.
El niño y su futuro ecológico.
El cultivo del Loroco y datos etnobotánicos.
El herbario de la Universidad de El Salvador.
Importancia de la casuarina en El Salvador.
Estampas de nuestra campiña.
Fascículos escolares sobre la flora y curso de ecología
general para bachillerato.

EL SALVADOR
José Antonio Augusto GÓMEZ V.

- (1) José Antonio Augusto Gómez V., Biólogo
- (2) Zoología
- (3) Biología de patos residentes y migratorios
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Biólogo de vida silvestre
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, EL SALVADOR
- (7) 27-0622
- (8) C. Urbano Amatepec
Edificio 8, Apartado 14, Soyapango
- (9)
- (10)
- (11) Reproducción de patos silvestres en cajas de anidación,
Laguna El Jocotal, San Miguel
- (12)

- (1) Ernesto López Zepeda, N.S.
- (2) Manejo integrado de recursos naturales.
- (3) Manejo de recursos naturales (clases e investigación)
- (4) Universidad Nacional de El Salvador
- (5) Profesor Titular
- (6) Depto. de Biología, Ciudad Universitaria, Universidad Nacional de El Salvador, San Salvador, EL SALVADOR
- (7)
- (8) Ave. 18 N. y 25 C. O. #6-C
San Salvador, EL SALVADOR
- (9) 25-6626
- (10)
- (11)
- (12) El Manejo de los recursos naturales en El Salvador. Publicado en: Primer Seminario Nacional sobre Ciencia y Tecnología. Auspiciado por el Gobierno de El Salvador y OEA. Realizado en Nov. 21-25, 1977.
Aspectos funcionales de una sucesión ecológica y su papel en la recuperación de los ecosistemas. Boletín #13, publicado por el Depto. de Biología de la Universidad Nacional en agosto de 1975.

EL SALVADOR
Victor Manuel MARIN JAIME

- (1) Victor Manuel Marín Jaime, Biólogo
- (2)
- (3) Planificación y formulación del plan administrativo de manejo.
Investigación de los recursos naturales y culturales de la
región (trabajo de equipo).
- (4) Instituto Salvadoreño de Turismo
- (5) Biólogo, Encargado del Parque Nacional "Cerro Verde"
- (6) Calle Rubén Darío #619
San Salvador, EL SALVADOR
- (7) 22-8000
- (8) km. 4 1/2 a San Marcos #587
San Salvador, EL SALVADOR
- (9) 21-9548
- (10)
- (11) Investigación de invertebrados marinos costa rocosa salvadoreña.
Instructor Depto. de Biología Universidad de El Salvador.
Estudio biológico proyecto turístico "Altos de la Cueva".
Anteproyecto Plan de Manejo Parque Nacional "Cerro Verde".
- (12)

EL SALVADOR
María Luisa REYNA de AGUILAR

- (1) María Luisa Reyna de Aguilar, Bióloga
- (2) Botánica, con énfasis en dendrología
- (3) Dendrología tropical, taxonomía, herbario
- (4) Unidad de Parques Nacionales y Vida Silvestre de la
Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Bióloga de vida silvestre
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, EL SALVADOR
- (7) 270622 ext. 72 y 59
- (8) Av. Los Cedros #1034
Urb. Universitaria, San Salvador
- (9)
- (10) Herbario del Museo de Historia Natural de El Salvador
Parque Saburo Hirao, San Salvador. Tel: 227680
- (11) Árboles del bosque nebuloso de Montecristo (en preparación)
Árboles del bosque de El Imposible-San Benito.
- (12)

- (1) Francisco Rodríguez, M.S.
- (2) Extensión y educación agrícola
- (3) Conservación de suelo y agua (manejo de cuencas) (manejo de pastos).
Sistemas de cultivos (forestal-granos básicos).
Pesca (Piscicultura-Maricultura) -- Parques y Reservas Naturales
- (4) Cuerpo de Paz
- (5) Director Asociado Sector Agrícola
- (6) No. 915 -- 25 Av. Norte
San Salvador, EL SALVADOR
- (7) 26-3682
- (8) Colonia Campestre
Av. J.R. Molina #10-116
San Salvador, EL SALVADOR
- (9) 23-5309
- (10)
- (11) Plan de Proyecto - Conservación de Recursos/Producción Agrícola.
Propuesto - Río Pacayas
Cuerpo de Paz y el desarrollo agrícola de El Salvador
- (12) Borrador: "Conservación de Suelos en El Salvador" Tipología Etapas de Tecnología.

EL SALVADOR
Alfonso SERMEÑO M.

- (1) Alfonso Sermeño M., Licenciado
- (2) Zoología
- (3) Ornitología (aves terrestres)
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Biólogo de vida silvestre
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, EL SALVADOR
- (7) 27-0622
- (8) Colonia Las Rosas No. 2
Calle Principal No. 3
- (9) 26-0354
- (10)
- (11) Alimentación y reproducción del pajuil (G. rubra) en
la región de El Imposible (en preparación).
Status of uncommon, undetermined and endangered birds
of El Salvador (coautor, en preparación).
- (12)

EL SALVADOR
Francisco SERRANO

- (1) Francisco Serrano, Biólogo
- (2) Biología
- (3) Ecología e Historia Natural de Vertebrados, Manglares.
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables. Servicio Forestal y de Fauna, Unidad de Parques Nacionales y Vida Silvestre.
- (5) Access
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango
- (7) 27-0622 ext. 59
- (8) 1a. Calle Poniente #3126
San Salvador
- (9) 23-7320
- (10)
- (11) Estudios sobre taxonomía y distribución de mariposas y aves.
Función de organismos en manglares (varias ponencias en Congresos).
- (12) Supervivencia o extinción: Dilema de nuestra fauna.
En preparación: Trabajo sobre Aves y otro de manglares.
Las Mariposas de El Salvador; Primera Parte: PAPILIONIDAE.
Comunicaciones Vol. 2 #1. 1972.

EL SALVADOR
Frederick CHARLES TRACY

- (1) Frederick Charles Tracy, B.S.
- (2) Manejo integral de la finca en pequeña escala (conservación y producción). Formación de grupos, programas educativos (teóricas-prácticas), asesoría técnica y análisis.
- (3) Entrenamiento, conservación, producción de granos básicos, cultivos y sistemas de cultivación. Énfasis a agua-suelo-planta.
- (4) Proyecto San Francisco (Ox-fam de Inglaterra) Cuerpo de Paz
- (5) Director del Programa
- (6) Proyecto San Francisco
(Ox-fam de Inglaterra)
Cuerpo de Paz
- (7) 64-0149
- (8) 2a. Calle Oriente, 1/2 Cuadra al oeste de Antel
San Francisco Gotera, Morazán
El Salvador
- (9) 64-0149
- (10)
- (11) Establecimiento de 4 zonas pilotos, desarrollo de programa de extensión, entrenamiento de extensionistas y establecimiento de parcela investigativa.
- (12)

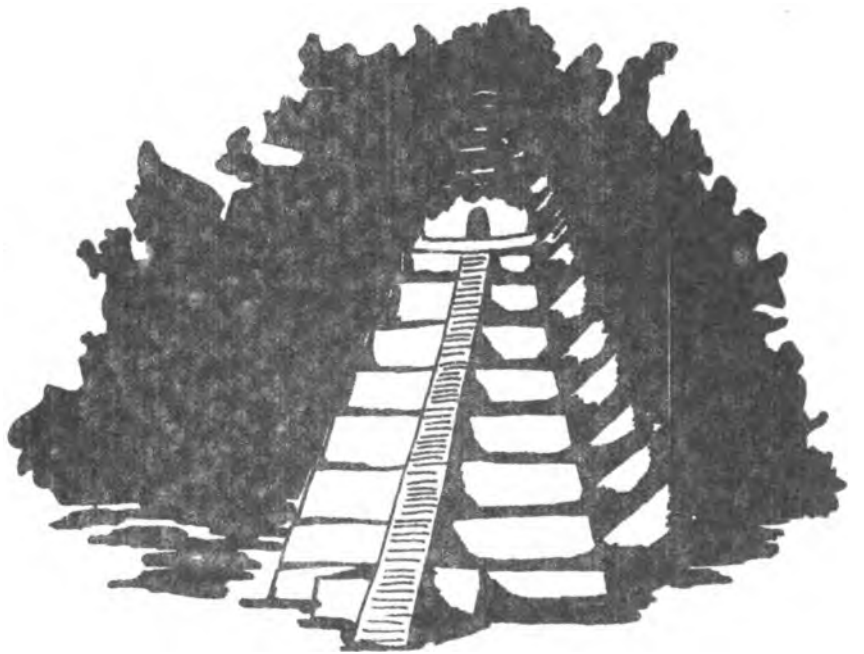
EL SALVADOR
Americo D. VIDAURRE

- (1) Americo D. Vidaurre, Ingeniero Agrónomo
- (2) Ingeniero Agrónomo generalista
- (3) Manejo de cuencas hidrográficas y conservación del suelo.
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Jefe del Servicio de Ordenación de Cuencas Hidrográficas y Conservación del Suelo.
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, San Salvador, EL SALVADOR
- (7) 27-0622
- (8) Boulevard Los Héroes, Pasaje Los Angeles No. 11
San Salvador, El SALVADOR
- (9) 25-6494
- (10)
- (11)
- (12)

EL SALVADOR
Víctor Manuel ZELAYA JOVEL

- (1) Víctor Manuel Zelaya Jovel, Biólogo
- (2) Zoología
- (3) Educación conservacionista, estudio de los usos de la fauna silvestre en El Salvador
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Biólogo de vida silvestre
- (6) Cantón El Matasano, Soyapango, EL SALVADOR
- (7) 270622 ext. 72
- (8) Calle Principal No. 124
B° La Vega, San Salvador
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

GUATEMALA



YAK 115 1
RPM 115 1

GUATEMALA
Mario DARY

- (1) Mario Dary Rivera, Licenciado
- (2) Administración de Recursos Naturales
- (3)
- (4) Universidad de San Carlos de Guatemala
- (5) Director de la Escuela de Farmacia y Química y del Jardín Botánico
- (6) Universidad de San Carlos
Avenida de la Reforma 0-43
Zona 10
Guatemala, GUATEMALA
- (7)
- (8)
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

GUATEMALA

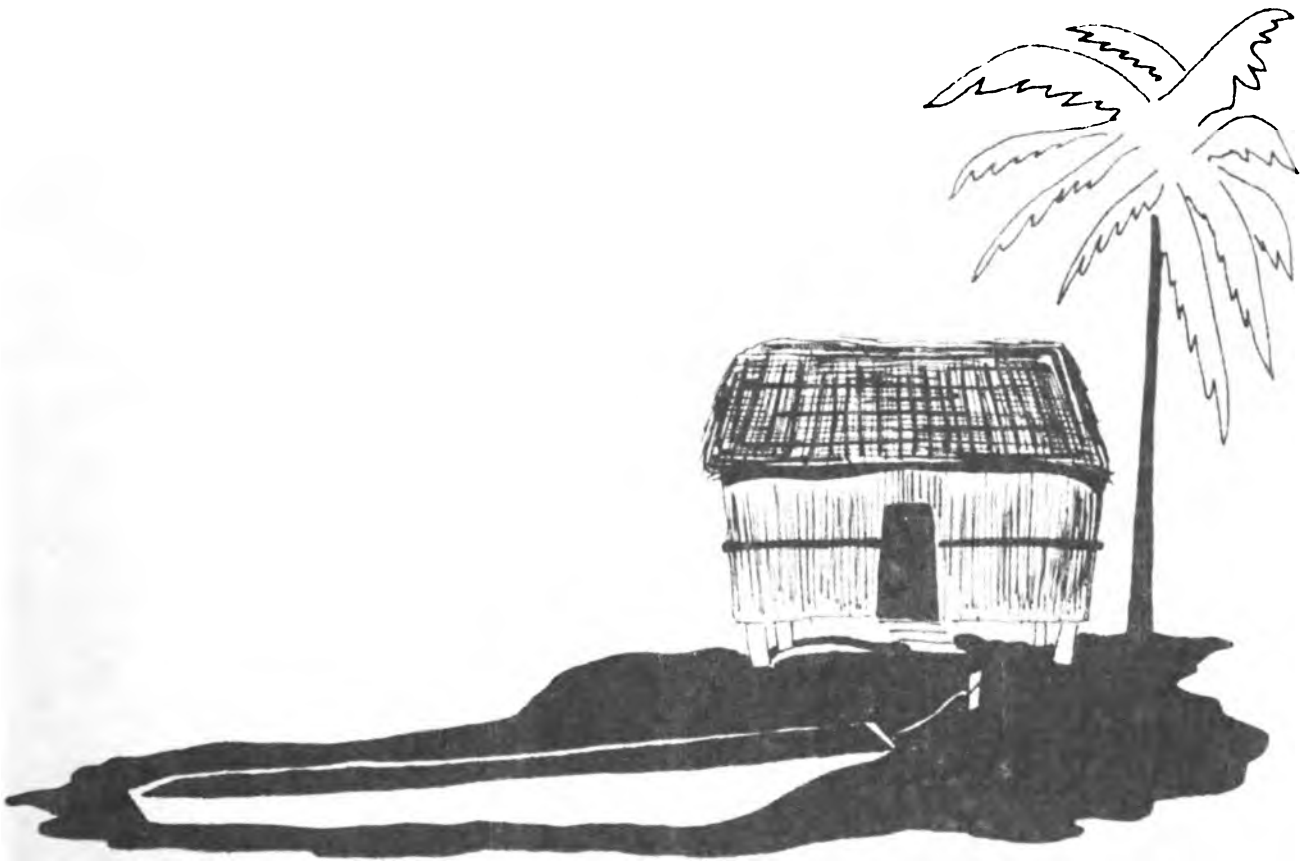
Margaret A. DIX

- (1) Margaret A. Dix, Bióloga
- (2) Ecología
- (3) Ecología acuática, ecología de epífitas, conservación de bosque nuboso.
- (4) Universidad del Valle de Guatemala
- (5) Directora, Area de Biología
- (6) Apartado Postal 82
Guatemala, GUATEMALA
- (7) 690791-3
- (8)
- (9)
- (10)
- (11) Adiciones a la flora de orquídeas de Guatemala, Estudios de poblaciones de Atta ceplidotes (Zompopo), Estudio ecosistemático en el Departamento de Izabal, Guatemala.
- (12) Additions to the orchid flora of Guatemala I: Encydia hamberii. Orquídea 1978. in press.

GUATEMALA
Ismael PONCIANO GOMEZ

- (1) Br. Ismael Ponciano Gómez
- (2)
- (3) Mapeo de Recursos Naturales
Mapeo de Zonas de Vida
Investigaciones Botánicas
- (4) Universidad de San Carlos de Guatemala, Sub-Programa de
Investigaciones Forcstales
- (5) Asistente de Investigación
- (6) Calle Mariscal Cruz 0-54, Zona 10
- (7) 310904
- (8) 20 Ave. 8-51, Zona 11
- (9)
- (10) Instituto Nacional Forestal (INAFOR), Departamento de
Parques Nacionales y Vida Silvestre (colaborador)
- (11) Flora Xerofítica del Monte Espinoso, El Rancho.
Reconocimiento del Bosque Pluvial en Guatemala.
- (12) Los trabajos anteriores, actualmente en preparación.

HONDURAS



HONDURAS

Wilberto AGUILAR

- (1) Wilberto Aguilar, Licenciado
- (2) Contaminación ambiental y Administración de recursos naturales
- (3)
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables (DIGERENARE)
- (5) Jefe, Departamento de Vida Silvestre y Recursos Ambientales
- (6) Barrio Guacerique #1536, Comayagua D.C., HONDURAS
- (7)
- (8)
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Lic. Jorge A. Betancourt,
- (2) Ciencias Sociales y Política, Medio Ambiente y Planificación del Desarrollo
- (3) Problemas ambientales urbanos, industriales, agrícolas y forestales.
Formulación de políticas ambientales (sectoriales, evaluación del impacto ambiental, tecnología, manejo de recursos naturales renovables).
- (4) Consejo Superior de Planificación Económica (CONSUPLANE)
- (5) Planificador Ambiental
- (6) 2 Ave. 3º Piso Edificio Banco Atlántida
Comayagua D.C., HONDURAS
- (7) 22-1219 ext. 52
- (8) Apartado Postal 1278
- (9) 22-8144
- (10)
- (11) Diagnóstico de los problemas ambientales de Honduras, 1978.
Bases para la formulación de una estrategia de protección y mejoramiento del medio ambiente de Honduras: 1978 (coautor).
Plan de Uso Múltiple: Lago de Yojoa, II Fase, 1978 (coeditor).
- (12) Honduras en la Encrucijada: Desarrollo y Manejo o Desarrollo y Destrucción, junio/78.
Medio ambiente y Desarrollo: Crecimiento Económico y Participación de la población. junio/78.
Ambos escritos en ocasión del Día Mundial del Medio Ambiente.

HONDURAS
Jaime BUSTILLO

- (1) Jaime Bustillo, Agrónomo
- (2) Conservación y Recursos Naturales (en formación)
- (3) Miembro de la Asociación Hondureña de Ecología
- (4) CONSUPLANE, 2a. Avenida Edificio Banco Atlántida
2o. Piso, Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (5)
- (6)
- (7)
- (8) Primera calle, No. 403, Comayagua D.C., HONDURAS
- (9) 22-89-91 (por la noche)
- (10)
- (11) Parte del grupo de trabajo del desarrollo de los planes de
manejo del Parque Nacional La Tigra "Plan Maestro del
Parque y el Plan de uso público e interpretación del mismo".
Trabajos relacionados con temas de la unidad de áreas sil-
vestres con enfoques educativos.
Boletín de la Asociación Hondureña de Ecología.
- (12)

HONDURAS

Gustavo A. CRUZ DIAZ

- (1) Gustavo Adolfo Cruz Díaz, Bachiller en Biología
- (2)
- (3) Herpetología, Limnología, Ecología marina, Ichthyología
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables (DIGERENARE)
- (5) Investigador y asesor
- (6) Barrio Guacerique
Comayaguela D.C., HONDURAS
- (7) 22-5782
- (8) Col. Las Colinas, Casa #379
Bloque "O", Tegucigalpa, HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11)
- (12) Ichthyofauna del Lago Yojoa. 1979
Lista y distribución de las plantas sumergidas, flotantes y
emergentes del Lago Yojoa. 1979
Lista y variación estacional del Placton en el Lago Yojoa. 1979
Productividad primaria del Lago Yojoa. 1979

HONDURAS

J. Adán CUEVA VILLAMIL

- (1) J. Adán Cueva Villamil, Médico
- (2) Defensa Patrimonio Cultural
- (3) Orientación en la política del Instituto en Materia de Preservación, Restauración e Investigación del Patrimonio Cultural.
- (4) Instituto Hondureño de Antropología e Historia
- (5) Gerente
- (6) Villa Roy, B° Buenos Aires
Tegucigalpa, HONDURAS
- (7) 22-3470
- (8) Colonia Palmira
5a. Calle No. 220
Tegucigalpa, HONDURAS
- (9) 22-4008
- (10)
- (11) Conferencias en algunas instituciones sobre Patrimonio cultural - Importancia de su Preservación
- (12) "Copán Legendario y Monumental, Guía Práctica para recorrer las Ruinas de Copán"

HONDURAS

Nancy AKER CHAPLIN

- (1) Lic. Nancy Aker Chaplin
- (2) Ayudas audiovisuales
- (3) Implementación del Plan de Interpretación, Parque Nacional La Tigra; filmación de documental sobre el parque.
- (4) Departamento de Vida Silvestre y Recursos Ambientales, DIGERENARE, Secretaría de Recursos Naturales
- (5) Asesora en ayudas audiovisuales
- (6) Barrio Guacerique, Boulevard Toncontin
Comayagua D.C., HONDURAS
- (7) 22-0267
- (8) Oficinas del Cuerpo de Paz
Apartado #C-51
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9) 22-9088 ó 22-9063
- (10) Cuerpo de Paz/Honduras
- (11) En relación a su trabajo, filmación de un documental sobre el parque y desarrollo de un archivo de transparencias sobre el mismo.
- (12)

HONDURAS

Thomas CHAPLIN

- (1) Thomas Chaplin, Maestría en Recreación
- (2) Manejo de Parques y Areas Silvestres
- (3) Implementación del Plan Maestro del Parque Nacional "La Tigra",
San Juancito, Fco. Morazán.
- (4) Departamento de Vida Silvestre y Recursos Ambientales, DIGERENARE,
Secretaría de Recursos Naturales
- (5) Asesor en el manejo de áreas silvestres.
- (6) Barrio Guacerique, Boulevard Toncontín
Comayaguela D.C., HONDURAS
- (7) 22-0267
- (8) Oficina de Cuerpo de Paz
Apartado Postal #C-51
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9) 22-9088 ó 22-9063
- (10) Cuerpo de Paz/Honduras
- (11) Relacionado con sus atribuciones en la Dirección General de
Recursos Naturales Renovables, se encuentra trabajando en la
primera etapa del desarrollo del Parque Nacional "La Tigra"
- (12)

HONDURAS
Marcial ERAZO PEÑA

- (1) Biólogo Marcial Erazo Peña
- (2)
- (3) Investigador de fauna
- (4) Depto. de Vida Silvestre y Recursos Ambientales, DIGERENARE
- (5) Biólogo de investigación aplicada
- (6) Boulevard A Toncontín
Barrio Guacerique Casa #1534
Comayagua D.C., HONDURAS
- (7) 22-0267 ext. 13
- (8) Comayagua D.C. 10 Calle entre 4 y 5 Ave.
Edificio Torres Valladolid, Apartamento #1
HONDURAS
- (9) 22-5939
- (10)
- (11) Inventario de los recursos naturales y culturales de la reserva forestal de San Juancito (La Tigra); estimación de la población de la familia Psittacidae en los departamentos de: Atlántida, Choluteca, Colón y Yoro; y su cuota de exportación en 1978.
- (12) Ciclo reproductivo y hábitos alimenticios del: Cnemidophorus deppei y Cnemidophorus motaguae en: San Pedro Sula y Tegucigalpa, Honduras, C.A. (en imprenta).

HONDURAS
Marten GILLIS

- (1) Ing. Marten Gillis, Experto Asociado FAO
- (2) Madereo
- (3) Madereo
- (4) COHDEFOR (Corporación Hondureña de Desarrollo Forestal)
- (5) Experto Asociado en Madereo
- (6) Edificio Midense Soto
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (7) 22-4346
- (8) Colonia Miramontes
Sector Nuevo No. 183
- (9) 22-0675
- (10)
- (11)
- (12)

HONDURAS

Pieter Van GINNEKEN

- (1) Ir. Pieter van Ginneken
- (2) Planificación de ordenación de cuencas hidrográficas
- (3) Planificación de ordenación de cuencas hidrográficas
- (4) Unidad de Cuencas, COHDEFOR
- (5) Experto Asociado Proyecto FAO/HON/77/006 "Ordenación Integral de Cuencas"
- (6) Midence Soto, Oficina 228, Tegucigalpa, HONDURAS
- (7) 22-7050
22-1027
- (8) Apartado postal 873, Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11) Elaboración de planes de manejo de cuencas.
Participación en la elaboración del mapa de capacidad de uso de la tierra de Costa Rica en escala 1:200.000
- (12) Documentos de trabajo del Proyecto COS/72/013 - San José, C.R.
No. 11 : Evaluación de algunas experiencias de los trabajos de reforestación en la cuenca del Río Uruca.
No. 14 : Estudios básicos de la cuenca superior del Río Nosara, Hojancha, Guanacaste.
No. 17 : Recomendaciones a la Municipalidad de Hojancha para la adquisición y el manejo posterior de terrenos en la cuenca alta del Río Nosara.
No. 18 : Inventario de las principales cuencas de Costa Rica
No. 19 : Estudios básicos de la cuenca del Río Uruca y definición de los programas a seguir.
En Honduras: Informe a la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) sobre el Manejo de la cuenca de "El Cajón"

HONDURAS

Donald HANSON

- (1) Donald Hanson, Biólogo de Vida Silvestre
- (2)
- (3) Investigación de los Quetzales, chanchos de monte.
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5)
- (6) Barrio Guacerique
Boulevard Toncontín
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (7)
- (8) Apartado C-51
Cuerpo de Paz
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

HONDURAS

Donald L. HAZLETT

- (1) Donald L. Hazlett, M.S.
 - (2) Dendrología y ecología tropical
 - (3) Pruebas de especies Latifoliadas en plantación: Vochysia hondurensis, Cordia gersacanthus, Schizolobium parahybum, Didimopanax morototoni.
 - (4) Estación experimental de Lancetilla, COHDEFOR
 - (5) Director e Investigador de la Estación Experimental
 - (6) Escuela Nacional de Ciencias Forestales, Apdo. No. 2 Siguatepeque, Comayagua, HONDURAS
 - (7)
 - (8) Apartado 46, Tela, Atlántida, HONDURAS
 - (9)
 - (10) Universidad de Washington, College of Forest Resources Seattle, Washington
 - (11) Instalación de parcelas permanentes en la Reserva de Lancetilla.
 - (12) "Cien árboles comunes de Honduras"
- Mimeografiado: Escuela Forestal.

HONDURAS
John M. KRAMER

- (1) John Michael Kramer, Ing.
- (2) Hidrología forestal
- (3) Ordenación de cuencas, hidrología, meteorología
- (4) COHDEFOR
- (5) Jefe, Sector Hidrográfica, Unidad de Cuencas Hidrográficas
- (6) Apartado 1378, Edificio Midence Soto, Tegucigalpa, HONDURAS
- (7) 22-7050
- (8) Col. Marichal, Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9)
- (10) University of Arizona, Tucson Arizona 85721, USA
- (11) Diseño y construcción del Proyecto Piloto de Investigación de cuencas experimentales en la cuenca "Los Laureles"
- (12) On the development of research and operations on the Los Laureles Watershed" (in progress)

HONDURAS
Clyde A. MORRIS

- (1) Clyde A. Morris
- (2) Biología de vida silvestre
Planificación de áreas silvestres
- (3) Trabaja actualmente escribiendo los términos de referencia para el desarrollo de una área recreativa en la Cuenca del Lago de Yojoa.
- (4) Departamento de Vida Silvestre y Recursos Ambientales, Dirección General de Recursos Naturales Renovables, Secretaría de Recursos Naturales
- (5) Asesor en la implementación del Plan de Uso Múltiple para el Lago Yojoa.
- (6) Barrio Guacerique, Boulevard Toncontín, Comayagua D.C.
HONDURAS
- (7) 22-0267
- (8) Oficina del Cuerpo de Paz, Apartado Postal No. C-51
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9) 22-9088 y 22-9063
- (10)
- (11)
- (12) Birding in Yosomite National Park, "Birding" Nov/Dec. 1977.
Publicada por American Birding Association. 7 p.

HONDURAS
Becky MYTON

- (1) Dra. Becky Myton, Profesor Titular II
 - (2) Ecología, etología
 - (3) Investigación en período de reproducción de murciélagos,
diversidad de especies.
 - (4) Depto. de Biología, Universidad Nacional Autónoma de HONDURAS.
 - (5) Profesor Titular II, encargada del Museo de Fauna
 - (6) Ciudad Universitaria, Tegucigalpa D.C., HONDURAS
 - (7) 22-9101-07
 - (8) Cuesta Lempira #613 Apdo. 2
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
 - (9)
 - (10)
 - (11) Claves de anfibios, reptiles y mamíferos de Honduras
 - (12) MEYER, J. Wilson, L. Myton, B. Leiva, P. 1977. Clave
de los anfibios y reptiles de Honduras. Ceiba 21:9-43.
Notas sobre la velocidad de crecimiento de algunas serpientes
de Honduras. En prep.
- 1980-81 Influencia socioeconómica en el peso de recién nacidos en
Honduras. En Prensa.

- (1) Ing. Cirilo Nelson, M. Sci.
- (2) Botánica Sistemática
- (3) Docencia e investigación de la flora de Honduras
- (4) Universidad Nacional Autónoma de Honduras
- (5) Profesor Titular I
- (6) Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (7) 22-9101
- (8) Residencial Las Colinas
Bloque S-495
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11) Conferencias sobre: 1) la Ecología y la Explotación de los recursos naturales; 2) Plantas de Tegucigalpa y 3) Conociendo el mundo de la botánica.
- (12) Efectos de los incendios sobre población faunística, en problemas de investigación en zoología. CHEB/CECSA, México, 1975.
Mociones de latín para estudiantes de taxonomía. Ceiba 20(1): 53-60, 1976.
Algunas plantas del Depto. de Ocotepeque. Ceiba 20(1):29-41. 1976.
Plantas nuevas para la flora de Honduras. Ceiba 20(2):58-68. 1976
" " " " " " " " . Ceiba 21(1):51-55. 1977.
Contribuciones a la flora de la Mosquitia, Honduras. Ceiba 22(1). 1978.

- (1) Jan Troensegaard
- (2) Ordenación y Silvicultura
- (3) Ordenación de pinares, ensayos de regeneración, ensayos de proveniencias, rendimiento.
- (4) FAO/COHDEFOR
- (5) Oficial Forestal en Ordenación de Bosques
- (6) Roma, Apartado 873, Tegucigalpa, HONDURAS
- (7) 22-7050
- (8) El Hatillo, Apartado 873, Tegucigalpa, HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11) Varias notas técnicas, 3 planes de ordenación
- (12)

HONDURAS

Heinrich M. TSCHINKEL

- (1) Heinrich M. Tschinkel, Ph. D.
- (2) Ordenación de cuencas hidrográficas
- (3) Ordenación de cuencas hidrográficas
- (4) Proyecto FAO/HON/77/006 "Ordenación Integrada de Cuencas Hidrográficas" ligado a la Corporación Hondureña de Desarrollo Forestal (COHDEFOR)
- (5) Asesor técnico principal
- (6) COHDEFOR, Edificio Midence Soto, Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (7)
- (8) Col. Palmira, 2a. Calle, Casa 312, Tegucigalpa
Dirección Postal: Apdo. 873, Tegucigalpa, HONDURAS
- (9) 32-7769
- (10) Funcionario de la FAO, Via delle Terme di Caracalla, Roma, ITALIA
- (11) Planificación y dirección de un proyecto de ordenación de cuencas hidrográficas en Honduras desde marzo 1976.
- (12) HADRI, H., TSCHINKEL, H. "La régénération de Pinus halepensis en Tunisie". Tunis, INRF, Annales de l'INRF, 1976.
"Effets de l'élimination de la végétation concurrente sur l'humidité du sol et sur la réussite des reboisements avec Pinus halepensis". Tunis, INRF, Note de Recherche No. 11, 1976.

HONDURAS
Evert VEL

- (1) Ing. Evert **Vel**
- (2) Madereo
- (3) Planes de corte, raleos.
- (4) COHDEFOR/FAO
- (5) Madereo
- (6) COHDEFOR
Midense Soto
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (7) 22-7050
- (8) Ccl. Palmira, 3 Calle B #324
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9) 32-51-26
- (10)
- (11)
- (12)

HONDURAS

Zenaida VELASQUEZ R.

- (1) Zenaida Velásquez Rodríguez, Lic.
- (2) Trabajo social
- (3) Aspectos relacionados con el medio ambiente y los recursos naturales renovables
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables
- (5) Jefe, Unidad de Promoción y Extensión
- (6) Boulevard Toncontín #1534, Barrio Guacerique, Tegucigalpa D.C.,
HONDURAS
- (7) 22-6339
22-6839
- (8) Colonia Miraflores, Bloque 70 #3 "A", Tegucigalpa, HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11) Estudio de la cuenca del Lago de Yojoa acerca de la "Actitud que los pobladores de dicha zona tienen hacia la conservación de los recursos naturales y la tendencia futura probable"
- (12)

HONDURAS
Vito VELIZ

- (1) Vito Véliz, Licenciado
- (2) Arqueología
- (3) Arqueología
- (4) Instituto Hondureño de Antropología e Historia
- (5) Jefe, Departamento de Investigaciones Científicas
- (6) Apartado 1518
Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (7) 22-3470
- (8) No. 376 Bloque "0" Calle 14
Las Colinas, Tegucigalpa D.C., HONDURAS
- (9)
- (10)
- (11) Excavaciones en Trujillo, noreste de Honduras.
Excavaciones y reconocimiento superficial en Islas de la Bahía y el Valle de Sula.
Reconocimiento superficial en Copán Ruinas, área proyecto hidroeléctrico El Cajón y Lago de Yojoa.
- (12) "Clasificación descriptiva preliminar de cerámica de Roatán"
"Reconocimiento arqueológico de la Isla de Roatán, Honduras"
"Informe preliminar, Currusté: Fase I"

HONDURAS

Kenneth J. WILD

- (1) Kenneth J. Wild, B.A. Ciencias Políticas; B.S. Educación Ambiental
- (2) Educación ambiental
- (3) Preparación de planes de interpretación para parque nacional.
Desarrollo de programa piloto de educación ambiental en escuelas hondureñas.
- (4) Dirección General de Recursos Naturales Renovables, Secretaría de Recursos Naturales, Honduras
- (5) Especialista en educación ambiental
- (6) Barrio Guacerique, Boulevard Toncontín, Comayaguela D.C., HONDURAS
- (7) 22-0267 ext. 13
- (8) Cuerpo de Paz, Apartado C-51 Tegucigalpa, HONDURAS
- (9) 22-9088
- (10)
- (11) Desarrollo de planes de interpretación para parques nacionales. Investigaciones de áreas silvestres en Honduras.
Realización de programa piloto de educación ambiental en San Juancito, Honduras
- (12) 1. Plan de Interpretación y Uso Público, Parque Nacional La Tigra, Honduras.
2. Artículo en revista noticiero COHDEFOR: "La interpretación de la naturaleza". Marzo 1978.

MEXICO



- (1) Manuel Alcocea Figueroa, Biólogo
- (2) Aves: Reproducción y manejo - fauna en general, administración y aprovechamiento
- (3) Aves y fauna en general
- (4) Dirección General de la Fauna Silvestre
- (5) Jefe de las Estaciones Experimentales y criaderos de fauna a nivel nacional
- (6) Aquiles Serdán #28, 7º Piso
- (7) 518-3791
- (8) Tanger #12, México 9, D.F., MEXICO
- (9)
- (10)
- (11)
- (12) 1978. "Posibilidades de aprovechamiento de venado cola blanca (Odocoileus virginianus) en explotaciones forestales"
1978. "Muda de las remigeras de (Zenaida asiatica clara) en Baja California Sur"
1978. "Notas sobre medidas, muda de la remigeras y gónadas en paloma serrana (Columba fasciata vioscae) B.C. Sur".
1978. "Parque Recreativo El Ocotal, atractivos faunísticos productivos"
1978. "Notas sobre codorniz del desierto (Lophortyx californica) en B.C. Sur".

- (1) Pablo Roberto Arenas Fuentes, Biólogo
- (2) Manejo de recursos naturales
- (3) Establecimiento de reservas naturales en el Estado de Veracruz
- (4) INIREB (Instituto de Investigación sobre Recursos Bióticos)
- (5) Investigador de tiempo completo
- (6) Jalapa, Veracruz, MEXICO
- (7) 77489 / 78437
- (8) Extremadura 127-2, Col. Mixcoac Ins., México 18, D.F.
- (9) 598 3284
- (10)
- (11) Teoría biogeográfica de islas y diseño de reservas
- (12)

MEXICO
David BARKIN

- (1) David Barkin, Doctor
- (2) Economía Política
- (3) Desarrollo Regional, Economía Agrícola, Política Económica
- (4) Universidad Autónoma Metropolitana
- (5) Profesor Titular, investigador
- (6) Apdo.23-181, México 23, D.F., MEXICO
- (7)
- (8) Villa Olímpica 16-304, México 22 D.F., MEXICO
- (9) 568-2338
- (10) Centro de Ecodesarrollo, Apdo. 11-440, México 11, D.F.
- (11) Desarrollo regional y reorganización campesina (México 1978)
Cuba: Camino abierto (México 1978)
Inflación y democracia: el caso de México (inedito, 1978)
- (12) La internacionalización de la estructura agropecuaria mexicana.
El sector de granos y las empresas transnacionales en México.

MEXICO
Alfredo BARRERA-V. MARIU

- (1) Alfredo Barrera-V Mariu, Doctor
- (2) Etnobiología: Etnobotánica
- (3) Formación académica. Etnobotánica
- (4) Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos
- (5) Director Adjunto Académico
- (6) H. Colegio Militar No. 7, Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (7) 7-51-02
- (8) Correidora 65, Fraccionamiento Los Angeles, Xalapa, Veracruz
- (9)
- (10) Depto. de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de México
- (11) Cerca de cien publicaciones en Biología Sistemática, Ecológica y Etnobotánica.
- (12) BARRERA, A. et. al. 1976. Nomenclatura Etnobotánica Maya: Una interpretación taxonómica. Colección Científica No. 36 INAH-México, 537 pgs.
BARRERA, A. et. al. 1977. El manejo de las selvas por los mayas. Sus implicaciones agrícolas y silvícolas. Biótica. 2(2): 47-61.
BARRERA, A. 1977. Cultura, Etnociencia y Ciencia. Bol. Temas Culturales No. 5. Subsecretaría de Cultura y Difusión Popular. SEP, México. pags. 1-4.
BARRERA, A. (Ed.). 1979. La Etnobotánica: tres puntos de vista y una perspectiva. Cuadernos de divulgación. INIREB, Xalapa, 30 pags.

MEXICO
Francisco BECERRA LUNA

- (1) Francisco Becerra Luna, Ing. Agrónomo
- (2) Investigador
- (3) Profesor en el Depto. de Bosques, investigador en uso múltiple de terrenos forestales (recreación principalmente).
- (4) Centro de Investigaciones Forestales de la región central de la Dirección General de Investigaciones y Capacitación Forestales
- (5) Jefe del Area Experimental Forestal "Zoquiapan" en los Estados de México y Puebla.
- (6) Calle Guerrero S/N, Huexotla - Texcoco, México
- (7)
- (8) Industrias No. 6, Col. Gilberto Palacios de la Rosa, Chapingo, MEXICO
- (9)
- (10) Departamento de Bosques, Universidad Autónoma de Chapingo, Chapingo, México Teléfono: 585-4555
- (11) Planificación del campo Zoquiapán para la enseñanza e investigación forestales (proyecto de tesis profesional actualmente en realización).
- (12) Cotraductor de: Los Aclareos en rodales coetaneos de Peder Braathe

MEXICO
Enrique BELTRAN

- (1) Enrique Beltrán, Doctor
- (2) Zoología, ecología, conservación
- (3) Todo lo referente a recursos naturales renovables de México,
en sus diversos aspectos
- (4) Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables
- (5) Director
- (6) Av. Dr. Vertiz 724
México 12, D.F., MEXICO
- (7) 519-16-33
519-45-05
- (8) Serrania 219
Insurgentes-Cuicuilco
México 20, D.F., MEXICO
- (9) 568-5225
- (10)
- (11) Personalmente o como coordinador y director, estudios sobre
diversos recursos naturales en México, especialmente en sus
relaciones recíprocas o en enfoques regionales
- (12) Disponible por solicitud

MEXICO
Andrés Fernando BENITEZ OMAÑA

- (1) Andrés Fernando Benítez Omaña, Licenciado en Geografía
- (2) Cartografía y recursos naturales
- (3)
- (4) Dirección General de Conservación de suelo y agua
- (5) Responsable en la elaboración de mapas para el diseño de obras de conservación del suelo y manejo de los mismos
- (6) Insurgentes Sur, 540 2º Piso, Despacho 205
- (7) 574-5504
- (8) Angel Pola 11, Col. del Periodista, México 10, D.F., MEXICO
- (9) 557-3185
- (10)
- (11) Evaluación de 40 cuerpos de agua para conocer su productividad de acuerdo a sus parametros físicos y químicos; levantamiento y fotointerpretación en la topografía de varios estados de la República Mexicana.
- (12)

MEXICO
Teodoro E. DOWNING

- (1) Teodoro E. Downing, Doctor
- (2) Antropología económica
- (3) Ecodesarrollo, ecología humana, economía campesina, antropología social
- (4) Centro de Ecodesarrollo, A.C.
- (5) Director del Proyecto: Estrategias de Ecodesarrollo para las Zonas Cafetaleras de México
- (6) Altadena No. 8, Col. Nápoles
México 18, D.F., MEXICO
- (7) 523-1802
- (8) Altadena No. 8
Col. Nápoles
México 18, D.F., MEXICO
- (9) 523-1802
- (10) Universidad de Arizona, Tucson, Arizona 85721, U.S.A.
- (11) Jefe del Proyecto "Estrategias de Ecodesarrollo para las Zonas Cafetaleras de México (8 estados), México, de agosto de 1977 a la fecha.
Jefe del Proyecto: "Desertificación y Etnicidad: El Rol del Hombre en su Medio Ambiente, Mundial, Zonas Aridas", setiembre de 1976 a setiembre de 1977.
Jefe del Proyecto: "Migración Mexicana", México y Estados Unidos, de setiembre de 1974 a setiembre de 1976.
- (12) Ecodesarrollo: ¿Una futura alternativa?. Human Organization. Fall Issue, 20 p.
Herencia Bilateral y Fragmentación de Parcelas en un Pueblo Oaxaqueño. In Human Organization, Vol. 36, No. 3, Fall, pp. 235-243.
Irrigación en Oaxaca: una crítica de la tesis de Lee (Irrigation in Oaxaca: a review of Lee's Thesis). American Antiquity 42(2): 304-307.
La política de investigación de los impactos sociales. The Social Impact Movement). A report to the Executive Committee of the Society for Applied Anthropology, March 16, Human Organization, Vol. 35, No. 4, reporte de invierno.

MEXICO
Gertrudis DUBY BLOM

- (1) Gertrudis DUBY Blom
- (2) Diploma de horticultura y de trabajo social
- (3) Defensa de la Selva Lacandona; creación de un vivero de árboles locales, destinado a su siembra en la región; artículos, entrevistas, conferencias con diapositivas.
- (4) Na Bolom y Biblioteca Fray Bartolomé de Las Casas
- (5) Dueña de la casa Na Bolom, y responsable de los proyectos
- (6) Na Bolom, Centro de Estudios Científicos
Vicente Guerrero 33
San Cristóbal de Las Casas
Chiapas, MEXICO
- (7)
- (8) misma dirección
- (9)
- (10) Presidente del Patronato Fray Bartolomé de Las Casas
- (11) Libros: "La Selva Lacandona: en colaboración con Frans Blom.
"Chiapas indígena"
"¿Hay razas inferiores?"
Giras de conferencias
Exposición de fotografías
- (12) "Miseria y atraso destruyen a la Selva Lacandona" 5 de marzo, 1978.
Ponencia en la reunión del Seminario de la Cultura Mexicana:
"Las Comunidades Indígenas, sus culturas y sus problemas de transculturación". 3 de abril de 1978.
Problemas ecológicos en los Altos de Chiapas, julio 1978.
"Los Lacandones, su pasado y su presente" (libro)

MEXICO
Fernando GEOVANINI R.

- (1) Fernando Geovanini R., Biólogo
- (2) Fauna silvestre
- (3) Ornitología y mastozología
- (4) Dirección General de la Fauna Silvestre, Subsecretaría Forestal y de la Fauna, S.A.R.H.
- (5) Jefe de la Oficina de Zonas de Reserva y Especies en Peligro de Extinción
- (6) Aquiles Serdán #28 - 7º Piso, México 3, D.F., MEXICO
- (7) 518-3791
- (8) Milan #122, Valle Dorado, Tlanepantla, Edo. de México
- (9) 379-5289
- (10)
- (11) En preparación: cargo de reciente adscripción
- (12)

MEXICO
Arturo GOMEZ-POMPA

- (1) Arturo Gómez-Pompa, Doctor en Biología
- (2) Ecólogo, Especialista en ecosistemas tropicales
- (3) Ecología de ecosistemas tropicales
- (4) Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos
- (5) Director General
- (6) H. Colegio Militar #7, Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (7) 784-37 / 774-69
- (8) Truenos No. 5, Lomas Hipódromo, Estado de México
- (9) 589-00-54
- (10) Programa Nacional Indicativo de Ecología, CONACYT,
Manuel M. Ponce 175, México 20 D.F., MEXICO
- (11) Disponible por solicitud
- (12) Disponible por solicitud

MEXICO
Ambrosio GONZALEZ CORTES

- (1) Ambrosio González Cortés
- (2) Ecología y Recursos Naturales
- (3) Recursos Naturales, Docencia en Ecología y Recursos Naturales
- (4) Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables
- (5) Jefe de Investigación
- (6) Av. Dr. Vértiz 724
México 12, D.F., MEXICO
- (7) 519-4505
- (8) Calle 21 No. 76
San Pedro de los Pinos
México 18, D.F.
- (9) 515-24-87
- (10) Facultad de Ciencias, Ciudad Universitaria
Escuela Nacional de Ciencias Biológicas
Escuela Normal Superior
- (11) Diversos trabajos sobre parques nacionales, zonas áridas,
fauna silvestre, ganado caprino
- (12) El ganado caprino en México. 1977

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

MEXICO
Gonzalo HALFFTER

- (1) Gonzalo Halffter, Doctor
- (2) Doctor en Ciencias, especialidad en biología
- (3) Zoogeografía de América, contaminación y equilibrio ecológico, ecología de la selva tropical, comportamiento y ecología de Scarabaeinae (Coleoptera), taxonomía mundial de Scarabaeinae.
- (4) Instituto de Ecología
- (5) Director
- (6) Apartado Postal 18-845, México 18, D.F., MEXICO
- (7) 515-6304
- (8) Cerrada de Monte Kamerum 36, Lomas de Chapultepec, México 10 D.F., MEXICO
- (9) 540-5620
- (10)
- (11) **Disponible** por solicitud
- (12) **Disponible** por solicitud

MEXICO
Walter Leopoldo HARTMANN C.

- (1) Walter Leopoldo Hartmann Crespo, Ing.
- (2) Ecología (aplicada), educación práctica (ciencias naturales)
- (3) Programa general para la protección de los recursos naturales. Investigación sobre orquídeas y bromelias del Edo. de Chiapas.
- (4) "Consejo Protector de la Naturaleza" del Gobierno del Estado de Chiapas, México
- (5) Coordinador técnico del Consejo.
- (6) Instituto de los Recursos Naturales del Gobierno
Tuxtla Gutiérrez
5ta. Norte
Chiapas, MEXICO
- (7) 2-3663
- (8) Teran, Muncp. Tuxtla Gutiérrez
Chiapas, Calle 4Nr. 10
MEXICO
- (9) 2-36-63
- (10)
- (11) Las orquídeas de Chiapas.
Los parques educativos como meta de la protección práctica.
- (12) Síntesis de un problema - y su solución (Los Incendios Forestales)

MEXICO
Miguel Angel HERNANDEZ G.

- (1) Miguel Angel Hernandez Garcia, Biólogo.
- (2) Ornitología
- (3)
 1. Estudios básicos de fauna y flora silvestre, con especial interés en aquellas áreas que se quiere proteger, por tanto en la elaboración de anteproyectos de decreto para zonas de reserva y refugios faunísticos en la República Mexicana.
 2. Coordinación en trabajos de investigación científica con especies en peligro de extinción, tendientes a la preservación de las mismas.
 3. Elaboración de anteproyectos y criaderos para el manejo de fauna silvestre. Coordinación de investigaciones en la conducta de los animales, manejo, captura, dietas alimenticias, mejoramiento de habitat.
- (4) Dirección General de la Fauna Silvestre
- (5) Jefe del Depto. de Conservación y Experimentación
- (6) Aquiles Serdan #28, 7º Piso
México 3, D.F., MEXICO
- (7) 518-3791
- (8) Ernesto Meade Fierro #132
Fracc. Colonial Iztapalapa
- (9)
- (10)
- (11) Jefe del Programa de aves acuáticas migratorias en el valle de México, temporada 1972-1973.
Jefe del criadero de venados en Yucatán.
- (12) Censo de patos cazados en la ciénega de Lerma, Edo. de México, temporada 1972-1973.
Estudio faunístico de Chunchucmil, Yuc. 1973.
Censo de patos cazados en la costa de Yucatán. 1974.
Estudio del flamenco en la Península de Yucatán. 1976.

MEXICO
Adriana HOBBS GUERRA

- (1) Adriana Hobbs Guerra, Lic.
- (2) Ecología de fauna silvestre
- (3) Manejo de fauna silvestre, convenios internacionales, asesoramiento a instituciones estatales y privadas.
- (4) Unidad de Asesoría Técnica de la Subsecretaría Forestal y de la Fauna
- (5) Asesor del Sub-secretario Forestal y de la Fauna
- (6) Ave. México No. 190
México 21, D.F., MEXICO
- (7) 524-8066
- (8) Paseo de las Palmas No. 1484
México 10, D.F., MEXICO
- (9) 520-4712
- (10)
- (11) Coordinadora de los Programas de Fauna Silvestre en el Comité de Promotoras Voluntarias de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos - Asistente Técnico del Director General de Fauna Silvestre
- (12) ADRIANA HOBBS, A. LANDAZURI, O. "La situación de las especies faunísticas en peligro de extinción en la República Mexicana". julio 1978.
Primera Reunión Regional Centroamericana sobre Vida Silvestre, Managua, Nicaragua.
IV. Congreso Nacional Forestal, Oaxaca, Oaxaca, México.

- (1) Jaime Hurtubia
- (2) Ecología y manejo de recursos naturales
- (3) Ecología animal, estructura y diversidad de las comunidades biológicas, ecología del suelo (micro-macro fauna)
- (4) Oficina Regional para América Latina del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente
- (5) Representante Regional Adjunto
- (6) Euler 128, Mezzanine
Colonia Polanco
México 5, D.F.
- (7) 250-9135
250-8096
- (8) Euler 136-Depto. 701
Colonia Polanco
México 5, D.F.
- (9) 250-0314
- (10)
- (11) Profesor de ecología general y ecología avanzada del Instituto de Ecología de la Universidad Austral de Chile (1967-1973).
Director Interino del Instituto de Ecología de la Universidad Austral de Chile (1970-1973).
Investigador principal del Programa Biológico Internacional en el Proyecto de Estudio de Estructura y Conservanzas de Ecosistemas de Tipo Mediterráneo en California y Chile (1971-1973).
Oficial de Programa en la Divulgación de Ecosistemas Terrestres en la Sede del PNUMA en Nairobi (1973-1976).
Asesor Regional de la Oficina Regional para América Latina del PNUMA en México (1976-1978).
- (12) HURTUBIA, J. y DI CASTRI, F., 1973. Segregation of Lizard Niches in the Mediterranean Region of Chile.
HURTUBIA, J. y DI CASTRI, F., 1973. Ecological Studies, Analysis and Synthesis, Vol. 7, Springer-Verlag Berlin-Heidelberg-New York.

HURTUBIA, J. 1973. Trophic Diversity Measurement in Sympatric Predatory Species. "Ecology" Vol. 54, No. 4: pages 885 to 890.

HURTUBIA, J. V. SANCHEZ, H. SEJENOVICH y F. SZEKELY. 1976. Hacia una conceptualización del ecodesarrollo. Presentado al Primer Seminario sobre Ecodesarrollo de la Sociedad de Epistemología. UNAM, México.

HURTUBIA, J. 1977. Agua, desarrollo y medio ambiente, el caso latinoamericano. Presentado al Seminario sobre la Problemática Ambiental UNAM, México.

MEXICO
Antonio LANDAZURI ORTIZ

- (1) Antonio Landázuri Ortiz, Doctor
- (2) Fauna silvestre
- (3) Manejo de fauna silvestre, convenios internacionales, asesoramiento a instituciones estatales y privadas
- (4) Unidad de Asesoría Técnica de la Subsecretaría Forestal y de Fauna
- (5) Asesor del Subsecretario Forestal y de la Fauna
- (6) Ave. México No. 190
México 21, D.F., MEXICO
- (7) 524-8066
- (8) Río Poo No. 79
México 5, D.F., MEXICO
- (9) 511-8603
- (10)
- (11) Jefe del Laboratorio de Fauna Silvestre, Jefe del Depto. de Conservación de la Fauna Silvestre y Director General de la Fauna Silvestre
- (12) Dr. R. Hernández Corzo-Dr. A. Landázuri O.
"Fauna Terrestre. Situación. Problemas. Perspectivas".
Nov. 1977. Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables.
"Status de los Programas sobre Aves Acuáticas Migratorias de México". Enero, 1978. Simposium sobre aves acuáticas migratorias, Nuevo Orleans, Luisiana.
Lic. Adriana Hobbs - Dr. A. Landázuri O.
"La situación de las especies faunísticas en peligro de extinción en la República Mexicana". Agosto, 1978.
IV Congreso Nacional Forestal. Oaxaca, Oaxaca.

- (1) Rosa María López Franco, Bióloga
- (2) Ecología vegetal
- (3) Implementación de una red de reservas ecológicas en el Estado de Veracruz.
- (4) Dirección General de Asuntos Ecológicos del Gobierno del Estado de Veracruz
- (5) Jefe del Depto. del Medio Natural e Investigador del mismo.
- (6) Ruben Bouchez, No.10, Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (7) 7-82-34
- (8) Av. 20 de Noviembre Ote. No. 333-3, Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (9)
- (10) Universidad Veracruzana. Escuela de Biología, Zona Universitaria Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (11) Trabajos sobre ecología vegetal en zonas templadas y tropicales, así como de estrategias de utilización del bosque tropical y etnobotánica en el área maya.
- (12) BARRERA, A., A. BARRERA-VAZQUEZ y R.M. LOPEZ-FRANCO. 1976. "Nomenclatura etnobotánica maya. Una interpretación taxonómica" Colección científica del Instituto Nacional de Antropología e Historia. No. 36 México: 503 p. 20 lams.
LOPEZ FRANCO, R.M. y L. VILLERS. 1978. "Uso del Recurso Forestal para la construcción de casas-habitación tradicional en dos zonas rurales de México. In: Resumos dos Trabalhos II Congresso Latinoamericano de Botânica. Soc. Bot. Brasil, Brasília, Brasil.

- (1) Wilfrido Marquez Ramirez, Biólogo
- (2) Ecología vegetal, botánica sistemática
- (3) Estudios florísticas regionales
Estudios taxonómicos
Estudios ecológicos
- (4) Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos
- (5) Investigador
- (6) Heroico Colegio Militar
No. 7, Xalapa, Veracruz
MEXICO
- (7) 7-74-69
- (8) Obrero Mundial No. 110
Col. Obrero Campesina
Xalapa, Veracruz
MEXICO
- (9)
- (10) Dirección General de Asuntos Ecológicos, Rubén Bouchez
No. 10, Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (11) 1976. Responsable del Herbario del Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos.
1977. Profesor del Segundo Taller Pedagógico Estatal de Escuelas Rurales Unitarias. Noviembre de 1977. Organizado por: Dirección General de Educación Popular y Sistema Estatal para el Desarrollo Integral de la Familia.
1977. Coordinador y Profesor del Primer Curso sobre Manejo y Conservación de Recursos Bióticos. Octubre de 1977. Organizado por: Dirección General de Asuntos Ecológicos, Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos y Dirección General de Educación Popular.
- (12) MARQUEZ RAMIREZ, W. y S. DEL AMO RODRIGUEZ. 1976. El Achiote. INIREB-INFORMA. Folleto de Divulgación publicado por el Instituto de Investigaciones sobre Recursos Bióticos.

MEXICO
Ronald B. NIGH

- (1) Ronald B. Nigh, Ph.D.
- (2) Ecología humana (antropología)
- (3) Agricultura tropical y su relación la nutrición humana y la calidad del ambiente selvático.
- (4) Centro de Ecodesarrollo, A.C.
- (5) Investigador
- (6) Altadena #8
México 18 D.F., MEXICO
- (7) 523-2786
- (8) Miguel Laurent 101-802D
México 12, D.F., MEXICO
- (9)
- (10)
- (11) Estudios de la agricultura tradicional entre los mayas de Chiapas, México, la situación nutricional de la población y su aprovechamiento de los recursos locales, en particular la fauna indígena.
- (12) NATIONS, J.D. y R.B. NIGH, 1978. "Cattle, Cash, Food and Forest" Culture and Agriculture, Bulletin of the Anthropological Study Group on Agrarian Systems, No. 6
NIGH, R.B., 1978. "Nutritional Strategies in Historical and Contemporary Mayan Communities" Symposium Mexican Food Systems in Historical Perspective. Amer Anthrop Ass Annual Meeting. Nov. 1978.

MARQUEZ RAMIREZ, W., J. MORELLO y C. LASCURAIN. 1976. El papel ecológico hidrodinámico del Cerro Macuilteptl, Xalapa, Ver. Publicación del Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos.

MARQUEZ RAMIREZ, W. 1978. Veracruz: Los bosques y la reforestación. PANORAMA. Boletín de divulgación de la Dirección General de Asuntos Ecológicos. (Gbo. de Veracruz).

MARQUEZ RAMIREZ, W. y P. HERNANDEZ. 1979. El Arbol del Pan. INIREB-INFORMA. Folleto de divulgación publicado por el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos.

MEXICO
Gilberto QUIÑONES LEYVA

- (1) Gilberto Quiñones Leyva, Biólogo
- (2) Fauna silvestre
- (3) Administración de la fauna silvestre
- (4) Dirección General de la Fauna Silvestre
- (5) Subdirector Técnico
- (6) Aquiles Serdan No. 28, 7º Piso
México 3, D.F., MEXICO
- (7) 518-3791
- (8) Chaparral No. 94, Frac. Rincón de las Hadas
Tlalpán, México 22, D.F.
- (9)
- (10)
- (11) Jefe del Programa de Fauna Silvestre en Zonas Áridas, Isla
del Tiburón, Jefe del Programa de Aves Acuáticas Migratorias
en el Valle de México, Coordinador de los Programas de
Fauna Silvestre en el Norte de México.
- (12) QUIÑONES, L.G. 1977. La Isla del Tiburón como Reserva de
Fauna Silvestre en México. Memorias de la 1era. Reunión
Iberoamericana de Zoólogos en la Estación Biológica de
Doñana. Sevilla, España.
QUIÑONES, L.G. 1978. Aprovechamiento Cinegético en las Areas
Lacustres de México. Memorias de la IV Reunión Nacional
Forestal.

MEXICO
Ivan RESTREPO FERNANDEZ

- (1) Ivan Restrepo Fernández, Economista
- (2) Ecodesarrollo
- (3) Sector rural, energía no convencional, desarrollo regional, ciudades marginadas, tecnología apropiada
- (4) Centro de Ecodesarrollo
- (5) Director
- (6) Altadena 8, México 18, D.F., MEXICO
- (7) 523-4773
- (8) Amatlán 128, México 11, D.F.
- (9) 523-4672
- (10) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Insurgentes Sur 1677, México 19, D.F., MEXICO. Teléfono: 534-8080
- (11) Diversos estudios sobre el uso y tenencia de la tierra en México; sobre desarrollo regional y sobre los estudios de desarrollo; especialmente en el trópico húmedo.
- (12) ¿Tiene límites el crecimiento? Editorial el Manual Moderno.
El Ecodesarrollo y algunos problemas del Sector Agropecuario, Reunión mundial de reforma agraria: ¿Qué nuevo tratar?
Alimentación básica y desarrollo agroindustrial.
Revista de Comercio Exterior, México

MEXICO
Pedro REYES CASTILLO

- (1) Pedro Reyes-Castillo, Biólogo
- (2) Biólogo, entomología
- (3) Biosistemática de la familia Passalidae (Coleoptera), ecología de la selva tropical, zoogeografía de América, conservación de recursos naturales (Reservas de la Biosfera)
- (4) Instituto de Ecología
- (5) Investigador titular
- (6) Nuevo Bosque de Chapultepec
Apartado Postal 18-845
México 18, D.F., MEXICO
- (7) 516-2848
- (8) Hacienda de Rancho Seco 224, Hacienda de Echeagaray,
Echeagaray, Edo, México, MEXICO
- (9) 560-3430
- (10)
- (11)
- (12) REYES-CASTILLO, P., 1978. La fauna silvestre en el Plan Balancan-Tenesique. INIREB, Cuadernos de divulgación, 46 pags. México, D.F.
REYES-CASTILLO, P., 1978. Las publicaciones de la Sociedad Mexicana de Entomología: pasada, presente y futura. Folio Entom. Mex. 39-40: 235-246.
REYES-CASTILLO, P. y G. HALFFTER, 1978. Analisis de la distribución geográfica de la tribu Proculini (Coleoptera, Passalidae). Folio Entom. Mex. 39-40: 222-226
REYES-CASTILLO, P. 1978. Revisión monográfica del género Spurius Kaup (Coleoptera, Passalidae). Studia Entom. 20 (1-4): 269-290.
Programa Nacional de Ciencia y Tecnología 1978-1982. Grupo de trabajo para la rama de ecología, coordinado por G. Halffter (P. Reyes-Castillo, participante). CONACYT, 1978. México D.F.

MEXICO

Juan José Agustín REYES RODRIGUEZ

- (1) Juan José Agustín Reyes Rodríguez, M.Sc.
- (2) Ingeniero Agrónomo Especialista en bosques, Chapingo.
Maestro en Ciencias y candidato a Doctor en Recursos Naturales, Universidad de Michigan.
- (3) Recreación, Uso Múltiple, Parques y Reservas Nacionales, Reservas de la Biosfera
- (4) Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos, Subsecretaría Forestal y de la Fauna
- (5) Asesor Técnico de la Subsecretaría Forestal y de la Fauna
- (6) Insurgentes Sur No. 476, 12º Piso
- (7) 584-8000
- (8) Patricio Sáenz, No. 1747, B-504, México 12, D.F., MEXICO
- (9)
- (10)
- (11) Diversos estudios y proyectos sobre parques nacionales, uso múltiple, recreación. Artículos publicados en la Revista México y sus bosques.
- (12) "Algunos lineamientos para el establecimiento de Parques Nacionales y Areas Equivalentes". Agosto 1978. Ponencia en la IV Convención Nacional Forestal (Memoria en edición)
"Los recursos naturales suelo, agua, flora y fauna, como base de desarrollo recreativo y turístico". Setiembre. 1978. (coautor).
Conferencia sustentada a Promotores Rurales de la Secretaría de Reforma Agraria (Memoria en proceso de edición).
"Marco de referencia para la elaboración de planes generales de manejo en Parques Nacionales". Agosto 1978 (inédito).
"Producción y Uso Múltiple en los Distritos y Unidades de Temporal" (Apuntes). Octubre 1978. Cursillo para jefes de Distritos y Unidades de Temporal de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos (mimeo).

MEXICO
Claudio ROMANINI

- (1) Claudio Romanini, Planificador
- (2) Técnicas alternativas para zonas cálido-húmedas en los Trópicos
- (3) Inventario de técnicas alternativas (ecotécnicas) para zonas del trópico cálido-húmedo
- (4) Centro de Ecodesarrollo (CECODES) del Conacyt, México
- (5) Investigador
- (6) Calle de Altadena No. 8,
México 18, D.F., MEXICO
- (7) 523-2786
- (8) Calle Gamma No. 3, Colonia Romero de Terreros
Coyoacán, México, D.F.
- (9) 554-8076
- (10)
- (11) Inventario de técnicas alternativas para zonas cálido-húmedas del trópico latinoamericano
- (12) "Ecotécnicas para el Trópico Húmedo", PNUMA/CECODES, 1976.
184 p. México.
"Agricultura Tropical en Tierras Ganaderas: alternativas viables", INI/CECODES, 1978. México.

MEXICO
José de Jesús ROSALES Y URTIZ

- (1) José de Jesús Rosales y Urtiz, Ingeniero Civil, Técnico Forestal
- (2) Manejo de parques nacionales y recreación
- (3) Manejo de parques nacionales y recreación.
Asuntos internacionales.
- (4) Instituto Nacional de Investigaciones Forestales
- (5) Asistente Técnico de la Dirección General
- (6) Av. Progreso No. 5
Coyoacán 21, D.F., MEXICO
- (7) 554-88-49
- (8) Petén No. 310-5
Col. Narvarte, D.F.
Z.P. 12
- (9) 523-5360
- (10)
- (11)
- (12)

MEXICO
Vicente SANCHEZ SAN CRISTOBAL

- (1) Vicente Sánchez San Cristóbal, Doctor
- (2) Médico-Sociólogo
- (3) Medio Ambiente y Desarrollo. Impactos Ambientales
- (4) Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.
Oficina Regional para América Latina
- (5) Director, Oficina Regional para América Latina, PNUMA
- (6) Presidente Masaryk No. 29, México 5, D.F.
- (7) 250-6751
- (8) Córcega 501 - Pedregal II
Col. Magdalena Contreras
México 20, D.F., MEXICO
- (9) 568-8064
- (10) Adjunct Professor, School of Public Health, Department
of Environmental Sciences, The University of Texas,
P.O. Box 20036, Houston, Texas 77025. Tel.: (713) 792-4975
- (11) Hacia una conceptualización del Ecodesarrollo. 1977.
Los problemas del medio ambiente en América Latina. 1977.
Ecodesarrollo: mito o realidad. 1978.
Ecodesarrollo: hacia una estrategia para un desarrollo
ambientalmente adecuado. 1977.
Los Riesgos Ambientales en el Contexto de la Problemática
Global del Medio Ambiente. 1978.
La acción internacional para enfrentar la problemática
ambiental. 1978.
Tourism and Environmental Problems, 1978.
El papel de la tecnología adecuada para la realización
de un ecodesarrollo. 1978.
- (12)

- (1) Alejandro Toledo Ocampo, Licenciado en Economía
- (2) Economía
- (3) Planeación económica y ecología humana
- (4) Centro de Ecodesarrollo
- (5) Jefe del Proyecto
- (6) Altadena No. 8, Col. Nápoles, México 18, D.F.
Apartado Postal 11-440, México 11, D.F.
- (7) 523-1802
- (8) Avenida Universidad 1810 - K - 2
- (9) 548-1757
- (10)
- (11) Docencia e investigación. La actividad anterior realizada en el Centro de Ecodesarrollo fue Jefe del Proyecto: Estrategias de Ecodesarrollo para las Zonas Cafetaleras de México
- (12) "Le Centre d'Ecodéveloppement de México", en: Nouvelles de l'Ecodéveloppement. No. 4, Febrero de 1978. Paris, Francia. 1978.

MEXICO
Alejandro TRUEBA C.

- (1) Alejandro Trueba Carranza, Ing. Agr.
- (2) Conservación del suelo y agua
- (3) Mecánica de la erosión; diseño, construcción y evaluación de obras de conservación de suelos
- (4) Centro de estudios e investigación para la conservación del suelo y agua - Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos
- (5) Jefe del Centro
- (6) Insurgentes Sur No. 540 Desp. 205, Col. Roma Sur, México 7, D.F.
- (7) 574-55-04
- (8) Sur 71 No. 135, Col. Prado, México 13, D.F.
- (9) 539-47-98
- (10) Universidad Autónoma, Chapingo
- (11) Co-autor en la elaboración del "Manual de Conservación del Suelo y del Agua" editado por el Colegio de Posgraduados de Chapingo.
- (12) Reincorporación de terrenos degradados a la Producción y "TERRAZAS DE BANCO: costos, construcción y manejo". Editado por la Dirección General de Conservación del Suelo y Agua 1978 (en prensa)

MEXICO
Carlos VAZQUEZ-YANES

- (1) Carlos Vásquez-Yanes, Doctor
- (2) Ecología vegetal
- (3) Enseñanza e investigación en ecología vegetal
- (4) Depto. de Biología, Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa
- (5) Jefe del Area de Ecología
- (6) Apartado 65-535
México 13, D.F., MEXICO
- (7) 581-5055 ext. 281
- (8) Avenida Rincón del Sur, 15 Edificio 28, Depto. 10,
Rosque Residencial del Sur, México 23, D.F.
- (9) 6763714
- (10)
- (11) Ecología de manglares, regeneración de selvas, fisiología de la germinación.
- (12)

MEXICO
Luciano VELA GALVEZ

- (1) Luciano Vela Gálvez, Biólogo
- (2) Ecología
- (3) Ecología de bosques de zonas templadas
- (4) Instituto Nacional de Investigaciones Forestales
- (5) Jefe del Departamento de Ecología
- (6) Avenida Progreso No. 5
Coyoacán 21, D.F., MEXICO
- (7) 554-0357
- (8) Centro Urbano Jardín Balbuena,
Unidad 2-106, México 9, D.F.
- (9) 571-6853
- (10)
- (11) Varios sobre ecología de especies del género Pinus
- (12) 1976. Pinus patula, una importante especie mexicana.
1976. El Nevado de Toluca.
1977. Algunas consideraciones acerca de la dinámica
de los bosques de coníferas de México.

MEXICO
Vicente VELAZQUEZ NOGUERON

- (1) Vicente Velázquez Nogueron, Biólogo
- (2)
- (3) Ornitología y Mazaotología
- (4) Dirección General de Fauna Silvestre
- (5) Jefe del Depto.
- (6) Aquiles Serdan 28 - 7° Piso, México 3, D.F.
- (7) 518-3791
- (8) Av. 20 de Noviembre #6 Col. Tlahuac, México 23, D.F., MEXICO
- (9)
- (10)
- (11) Investigación sobre diferentes ciclos biológicos de especies de aves y mamíferos, así como estudios de dinámica de población de aves y mamíferos.
- (12) 1975 - Las aves migratorias del Golfo de México - Dirección General de la Fauna Silvestre
1976 - La Isla Espiritu Santo, Revista Bosque y Fauna
1978 - Parque Recreativo "El Ocotal". Atractivos faunísticos
1978 - Algunos aspectos sobre la población de la paloma de collar en el Estado de Baja California Sur.

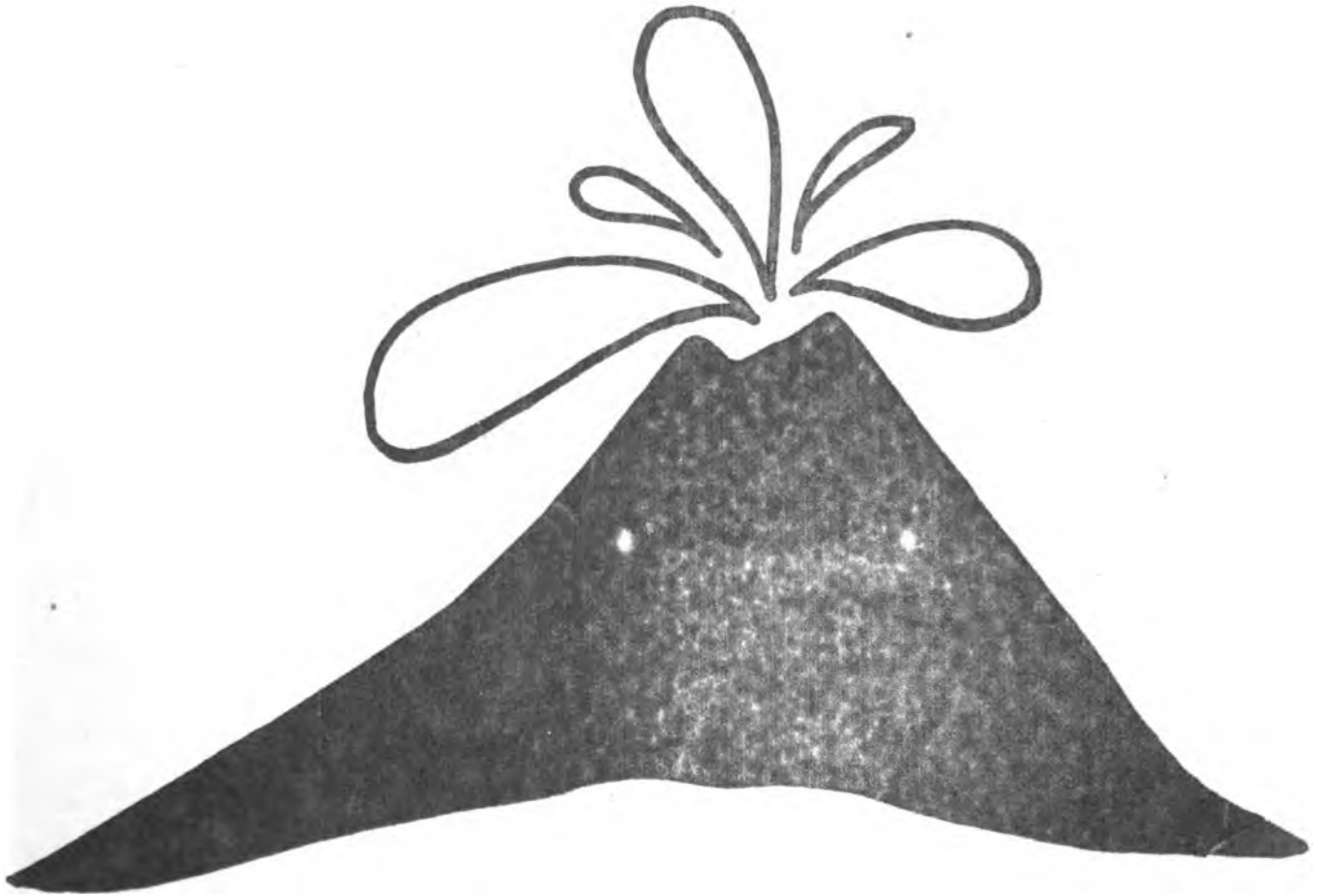
MEXICO
Andres P. VOVIDES

- (1) Andres P. Vovides, B.Sc.
- (2) Botánica
- (3) Conservación, listado de plantas mexicanas en peligro de extinción, educación. Taxonomía ecológica cycadales mexicanas.
- (4) Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos
- (5) Jefe del Programa: Jardín Botánico "Fco. J. Clavijero"
- (6) H. Colegio Militar 7, Xalapa, Veracruz, MEXICO
- (7) 7-74-69
- (8) Dr. Rafael Sánchez 26, Cortepel, Veracruz, MEXICO
- (9)
- (10)
- (11) Formar el Jardín Botánico desde 1977
- (12) 1976. A. VOVIDES, A. GOMEZ-POMPA. The Problems of Endangered Plant spp. of Mexico. In Extinction if forever Ed. Prance + Elias. NYBG.
1978. A. VOVIDES, Practical conservation problems of a new botanic garden in Mexico. New Conservation Conference. Sept. 1978 (in press).

MEXICO
Crisoforo ZAMORA SERRANO

- (1) Crisoforo Zamora Serrano, Asistente de Biólogo
- (2)
- (3) Ecología y mejoramiento genético de árboles forestales
- (4) Centro Regional de Germoplasma forestal
- (5) Jefe del Centro Regional de Germoplasma forestal
- (6) 5a. Poniente Sur, No. 167
- (7) 2-53-99
- (8) 5a. Poniente Sur, No. 167, MEXICO
- (9) 2-37-88
- (10)
- (11) Contribución al estudio ecológico de los pinos del Etdo. de Chiapas. Experiencias sobre tecnología de semillas en Canadá.
- (12) Guías botánicas de excursiones en México. Vol. 1. Co-autor.
La vegetación de Playa Vicente, Ver. Co-autor.
Estudio ecológico Ftal. de la Col. El Progreso Mpio. de Matias Romero, Oax.
Pinus strobus var. *Chiapensis*, una especie en peligro de extinción en el Estado de Chiapas.

NICARAGUA



NICARAGUA
Mauricio ARAQUISTAIN

(1) Mauricio Araquistain

(2) Botánico

(3)

(4) UCA

(5)

(6) Managua, Apdo. #69

(7)

(8) Colonia Centroamericana, Managua

(9)

(10)

(11)

(12)

NICARAGUA
Roberto ARAQUISTAIN CISNEROS

- (1) Roberto Araquistain Cisneros, Agrónomo
- (2) Agroforestería
- (3) Ecología, conservación de la naturaleza
- (4) Instituto Nicaraguense de Recursos Naturales y del Ambiente (IRENA)
Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (5) Jefe del Proyecto PRICA
- (6) Km 12 1/2 Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (7) 31110 al 13
- (8)
- (9)
- (10)
- (11) Manual de Evaluación de fincas rurales
- (12)

NICARAGUA
EVENOR ARGUELLO ARGUELLO

- (1) Evenor Arguello Arguello, Ingeniero Agrónomo
- (2) Aprovechamiento de la tierra
- (3) Planificación
- (4) Instituto de Recursos Naturales y del Ambiente (IRENA)
- (5) Responsable Ordenamiento Territorial
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte
- (7) 31110 al 13 ext. 237
- (8) Carretera a Masaya km. 14 hacia Veracruz 1 1/2 km.
- (9) 89762
- (10)
- (11) Levantamiento de uso actual y evaluación del uso potencial de la tierra, diagnósticos regionales
- (12) Participación en "Programa de Descentralización y Desarrollo de la Región del Pacífico". Nicaragua 1974-76m" "Estudio Edafológico de la Cuenca del Río Escondido".

NICARAGUA
Reynaldo AROSTEGUI MONTIEL

- (1) Lic. Reynaldo Arostegui Montiel
- (2) Manejo de Vida Silvestre
- (3) Manejo de Fauna y Areas Silvestres
- (4) Instituto Nicaraguense de Recursos Naturales y del Ambiente (IRENA)
- (5) Responsable del Departamento Areas Silvestres y Fauna
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (7) 31110 - Ext. 254
- (8) Bosques Altamira #193-A
- (9) 72827
- (10) Universidad Centro Americana (UCA), Managua, NICARAGUA
- (11)
- (12)

NICARAGUA
José A. AROSTEGUI VALLADARES

- (1) José Abelino Arostegui Valladares
- (2) Biólogo pesquero
- (3) Evaluación de potenciales pesqueros en aguas interiores como mares, piscicultura, coordinación de proyectos
- (4) IRENA
- (5) Responsable Investigación y Ejecución de Proyectos
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31594 ext. 294
- (8) Rotonda Bello Horizonte 2 Carretera al Sur 2 1/2 arriba H-IV-73
- (9)
- (10)
- (11) Evaluación del potencial pargo y del potencial de lagunas, piscicultura en guapotes y tilapias, estudio de la fauna del sistema lago de Nicaragua, Río San Juan, Mar Caribe, fauna acompañante del camarón en ambos océanos. Estudios físico-químicos Lago de Nicaragua - Río San Juan y sus afluentes, contribución periódicas de trabajos realizados en el departamento de ecosistemas acuáticos.

NICARAGUA
Ramiro BERMÚDEZ A.

- (1) Ramiro Bermúdez, Economista
- (2) Economista
- (3) Planificación y desarrollo del sector minero
- (4) Instituto Nicaraguense de Minas e Hidrocarburos
- (5) Viceministro
- (6)
- (7) 51623
- (8) Apdo. Postal 195, Matagalpa
- (9) 50221
- (10)
- (11) Dirección superior
- (12)

NICARAGUA
Franklin BRAUTIGAN

- (1) Franklin Brautigan, Ing. Forestal
- (2) Forestal
- (3) Aprovechamiento de bosques de pinos y latifoliadas. Prevención y lucha contra incendios forestales en Pinos
- (4) Instituto de Recursos Naturales y Del Ambiente (IRENA)
- (5) Responsable Proyecto Forestal del N.E.
- (6) Regional IRENA del Noreste. Puerto Cabezas
- (7)
- (8) Puerto Cabezas, Nicaragua
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

NICAPAGUA
Alejandro CAJINA

- (1) Alejandro Cajina, Lic.
- (2) Vida Silvestre
- (3)
- (4) UCA
- (5)
- (6) Apartado #69, Managua
- (7) 70352
- (8) De La Robelo 2c al Lago 1/2 arriba
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Arcadio Choza López, Ingeniero Civil
- (2) Hidrología Subterránea
- (3) Evaluación de Recursos de Agua Subterránea
- (4) IRENA
- (5) Responsable de aguas subterráneas
- (6) IRENA, Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) Las Brisas P-89, Managua
- (9)
- (10)
- (11) Hidrogeología y perforaciones
- (12)

- (1) Carlos Alberto Espinosa Fajardo
- (2) Ecología y Recursos Naturales
- (3) Recolección de datos en el campo de recursos naturales,
análisis regional y potencial turístico
- (4) Instituto Nicaraguense de Turismo
- (5)
- (6) Esquina opuesta al Hotel Intercontinental
- (7) 70059
- (8) Km. 4c a Masaya
- (9) 70059
- (10)
- (11) La problemática científica y tecnológica en Nicaragua. 24 p.
Algunas consideraciones con respecto a la dinámica de las aguas
en La Laguna de Masaya. 9 p.
Anteproyecto para la capacitación de guardaparques 18 p.
Anteproyecto: Análisis comparativo de la eficiencia de los
diferentes observadores en el Parque Nacional Volcán Masaya
- (12)

NICARAGUA
Javier ESPINOSA MEDINA

- (1) Javier Espinosa Medina
- (2) Dasonomía
- (3) Regeneración natural, parcelas de crecimientos, ensayos de adaptación de especies.
- (4) IRENA
- (5) Investigador forestal
- (6) km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110 al 13
- (8) Km. 27 Carretera Sur, Managua
- (9)
- (10)
- (11) Establecimiento de ensayos, evaluación y toma de datos, viveros, silvicultura.
- (12)

- (1) Eudoro Espinosa Rojas, Ing. Agrónomo
- (2) Suelos y riego
- (3) Suelos
- (4) IRENA
- (5) Responsable de la sección de Recursos de Suelos
- (6) IRENA, Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) Bello Horizonte L-I-39, Managua
- (9) 4819
- (10)
- (11) Clasificación de suelos para uso agropecuario
Evaluación de propiedades rurales y suburbanas.
Estudios de factibilidad de áreas para riego.
Estudio de calidad físico-química de las aguas subterráneas
del Area de León
- (12)

- (1) Silvia Estrada Osorio, Licenciada
- (2)
- (3) Organización de cazadores deportivos.
Reconocimiento y aprovechamiento de especies silvestres.
- (4) Departamento de Areas Silvestres y Fauna del IRENA
- (5) Bióloga
- (6) km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (7) 31110 al 13
- (8)
- (9)
- (10)
- (11) Organización de pescadores a nivel doméstico comercial;
Reconocimiento sobre el aprovechamiento de especies marinas
en los centros pesqueros de León y Chinandega; Estudio sobre
el aprovechamiento de palomas migratorias en Nicaragua.
- (12)

NICARAGUA
Carlos A. EUSTAKIO LARIOS

- (1) Carlos Aquiles Eustakio Larios, Ing. Agrónomo
- (2) Suelos
- (3) Suelos
- (4) IRENA
- (5) Responsable Sección de Manejo y Conservación de Cuencas
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) La Concepción, Depto. Masaya, Nicaragua
- (9)
- (10) Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Facultad de Ciencias Agropecuarias, km. 12, Carretera Norte, Managua
- (11) Levantamiento de suelos en: región del pacífico de Nicaragua, región del río San Juan, Nicaragua; Región central de Nicaragua, etc.
- (12) Informe de Nicaragua sobre adiestramiento en sensores remotos y análisis digital de digital de datos de satélite, estudio de suelos, en la región de Buga-Yotoco, Valle del Cauca, Colombia

NICARAGUA
Napoleón GALO SOLIS

- (1) Napoleón Galo Solís, Lic. Químico
- (2)
- (3) Región Atlántica, Central y Región del Pacífico
- (4) IRENA - Prospección Ambiental y Ecológica a nivel nacional.
- (5) Responsable de Calidad Ambiental
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte
- (7) 31110 al 13
- (8) Bello Horizonte H-IV-73
- (9)
- (10)
- (11)
 1. Calidad de Aguas, para uso potable.
 2. Estudios sobre calidad de aguas sobre la Laguna de Tiscapa
 3. Contaminación de Agua Marina en Bahía de Bluefields
 4. Análisis sobre Capacidad y Eficiencia de Laguna de Oxidación.
 5. Estudios sobre tratamientos biológicos sobre aguas servidas y análisis de agua de laguna de Masaya como posible fuente de agua potable.
 6. Estudio sobre tratamiento de desechos sólidos de procesadora de mariscos.
- (12)

- (1) Ramiro Guerrero Delgado, Profesor de Biología General
- (2)
- (3) Docente
- (4) Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua
- (5) Profesor de Biología
- (6) Recinta Universitaria "Rubén Darío", Managua
- (7)
- (8) Colonial Los Robles 3ra. etapa #57
- (9)
- (10)
- (11) Adaptación de prácticas de laboratorio de biología general.
Elaboración de guías de laboratorio de biología a nivel
medio y sus guías metodológicas.
- (12)

NICARAGUA
Claudio GUTIERREZ HUETE

- (1) Ing. Claudio Gutiérrez Huete
- (2) Manejo de Recursos Naturales (M.S.)
- (3) Manejo de cuencas hidrográficas; control de contaminación del agua; Hidrología; Cartografía; Areas Silvestres
- (4) Universidad Centroamericana, Escuela de Ecología y Recursos Naturales
- (5) Profesor de tiempo completo
- (6) Apartado Postal 69, Managua, NICARAGUA
- (7) 70352
- (8) Barrio Bolonia, Managua Nicaragua
(del Ministerio Comercio Exterior, 2 1/2 C. al Sur #1608)
- (9) 60261
- (10)
- (11) Plan Maestro Parque Nacional Volcán Masaya (co-autor)
Proyectos Recuperación del Lago de Managua; Autor-Participante
de: "Potencial de Riego de Nicaragua", "Análisis del Sub-sector Forestal" y otros.
- (12) Los problemas ecológicos de Nicaragua (artículos periodísticos) (1980)
La recuperación del Lago de Managua (artículos periodísticos) (1979)
La ordenación de cuencas hidrográficas en Nicaragua (1979)
La planificación de un sistema de parques nacionales en Nicaragua (1977)
Los problemas de calidad del agua en Nicaragua (1977)
Lagunas de oxidación para aguas negras (1979)

NICARAGUA
Jaime INCER

- (1) Dr. Jaime Incer
- (2) Ecología y Zoología Tropicales
- (3) Localización y estudios de Areas Silvestres. Identificación de mamíferos y aves tropicales
- (4) Banco Central de Nicaragua
- (5) Asesor de Proyectos Científicos
- (6) Apartado 2252, Managua, NICARAGUA
- (7) 26222 ó 26224 ext. 340
- (8) Los Robles 1era. Etapa No. 16, Managua, NICARAGUA
- (9) 70567
- (10) Escuela de Biología y Recursos Naturales, Universidad Centroamericana, Apartado 69, Managua, NICARAGUA
- (11) Desarrollo del Parque Nacional "Volcán Masaya"
Reconocimiento de áreas silvestres
- (12) Anteproyecto para el establecimiento del Instituto Nicaraguense de Recursos Naturales y del Ambiente.
Diversos artículos relacionados con asuntos de ecología y conservación.

NICARAGUA
Carmen INCER de LOAISIGA

- (1) Carmen Incer de Loáisiga
- (2) Biología y Conservación Natural
- (3)
- (4) UCA
- (5) Asistente de Laboratorio
- (6) Managua, NICARAGUA
- (7) 75032
- (8) Independencia 70 #296
- (9) 95245
- (10) Instituto Miguel de Cervantes. Tel: 51426
- (11)
- (12)

NICARAGUA
Jorge JENKINS MOLIERI

- (1) Dr. Jorge Jenkins Molieri
- (2) Ecología y Antropología Social
- (3) Ecología Humana/Antropología Social
- (4) Instituto Nicaraguense de Recursos Naturales y del Ambiente
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (7) 31273/31593
- (8) Pancasan 4ta. etapa, No. 58, Managua
- (9) 72344
- (10)
- (11) Trabajos sobre los grupos indígenas de Nicaragua, Industrialización campesina (México), Formación del IRENA.
- (12) "La Mosquitia Nicaraguense: articulación de una formación precapitalista. Su historia" en: Revista de la Universidad, Etapa VI, No. 15, UNAH, 1978.
"Metodologías de evaluación del impacto ambiental". Universidad Central de Venezuela. 1978.

NICARAGUA
Bernardo LANUZA R.

- (1) Bernardo Lanuza R., Agrónomo Técnico
- (2) Aprovechamiento forestal
- (3)
- (4) IRENA
- (5) Responsable interino Aprovechamiento Forestal
- (6) km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110 al 13
- (8) No. 299 Villa Rubén Darío, Managua
- (9)
- (10)
- (11) Marqueo de árboles, superviciones forestales
- (12)

NICARAGUA
Millard LIGHTBURN MOSES

- (1) Millard Lightburn Moses
- (2) Biología pesquera
- (3) Biología pesquera y ecología
- (4) Universidad Nacional Autónoma
- (5) Director del Depto. de Biología
- (6) Managua, Nicaragua
- (7) 70619 ext. 48
- (8) Bello Horizonte I-V-13, Managua
- (9)
- (10) Universidad Centroamericana, Escuela de Ecología y Recursos Naturales, Apartado 69, Managua. Tel: 70352
- (11) Estudio Ecológico de la Laguna de Asososca, publicación UNAN, 1978
- (12) Estudio ictiológico de la laguna de Masaya. Dic. 1979. Publicación interna del Depto. de Biología.

- (1) José Arnulfo López Eustakio, Ing. Agrónomo
- (2) Edafólogo
- (3) Suelos
- (4) IRENA
- (5) Responsable Caracterización de Suelos
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) Cine Jardín 4c al Norte 25 vs al oeste; Managua
- (9) 43076
- (10)
- (11) Levantamiento de suelos en la región del Pacífico de Nicaragua.
Región central este de Nicaragua (Matiguás Río Blanco).
Estudios de suelos para riego, "Valle de Sébaco".
- (12)

NICARAGUA
Sergio MARTINEZ CASCO

- (1) Sergio Martínez Casco
- (2) Biólogo pesquero
- (3) Coordinación, evaluación de recursos; piscicultura; maricultura; métodos de pesca.
- (4) IRENA
- (5) Responsable Ecosistemas Acuáticos
- (6) km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31594-7
- (8) Quinta Mora; Pto. Torres Molina; km. 8 Sur
- (9)
- (10)
- (11) Ostricultura, piscicultura, evaluación de porgo, evaluación de camarones, pesca en general
- (12) Distribución y abundancia de mojarras en el Lago de Nicaragua.
Evaluación de langostas en Nicaragua.
Contribución a boletines técnicos.
Estudio de Piscicultura en Nicaragua
Publicaciones periódicas a nivel nacional.

NICARAGUA
Armando MENDOZA CASTILLO

- (1) Armando Mendoza Castillo, Biólogo Ecosistema Acuático
- (2) Biólogo
- (3) Evaluación de recursos. Cultivo de camarones
- (4) IRENA
- (5) Biólogo Ecosistemas Acuáticos
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31594-7
- (8) Tequila 1/2 al Lago, , Granada
- (9)
- (10)
- (11) Cultivo de camarones, tecnología pesquera
- (12) Colaboración en publicaciones periódicas

NICARAGUA
Salvador MONTENEGRO G.

- (1) Salvador Montenegro Guillén, Lic.
- (2) Limnología
- (3) Ecología acuática
- (4) Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Escuela de Biología
- (5) Investigador/Docente
- (6) Apartado 663, Managua
- (7) 70056, 70064, 70619
- (8) Col. 10 de junio B 422
- (9) 94631
- (10) Universidad Centroamericana, Apdo. 69, Managua
- (11) Asesoramiento de Proyectos, Docencia
- (12) Informe de Progresos de investigaciones limnológicas e ictiológicas en la laguna de Masaya. Reporte mimeografiado.

NICARAGUA
José MORALES MOLINA

- (1) José Morales Molina, Biólogo
- (2)
- (3) Taxonomía animal de los vertebrados nacionales
- (4) Departamento de Areas Silvestres y Fauna del IRENA
- (5) Biólogo
- (6) Kilómetro 12 1/2
Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (7) 31110 al 13
- (8)
- (9)
- (10)
- (11) Lista de vertebrados nicaraguenses
- (12)

NICARAGUA
Carlos MORALES RODRIGUEZ

- (1) Carlos Morales Rodríguez, Ing.
- (2) Ecología
- (3) A nivel de proyectos agroforestales
- (4) Universidad Centroamericana
- (5) Director de la Escuela de Ecología y Recursos Naturales
- (6) Calle Universitaria Apdo. #69
- (7) 70352
- (8) Bello Horizonte L-II-2
- (9) 94018
- (10)
- (11) Estudio Ecológico de la laguna de Masaya (preliminar).
- (12)

NICARAGUA
V́ctor ORTEGA B.

- (1) V́ctor M. Ortega B., Ing. Agrónomo y Forestal
- (2) Ingenieŕa Forestal
- (3) Plantaciones Forestales con especies de ŕpido crecimiento,
con fines de producci3n de enerǵa
- (4) Instituto Nicaraguense de Recursos Naturales y del Ambiente
- (5) Planificaci3n Forestal
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110 al 13 ext. 247
- (8) Bello Horizonte C.-IV-23
- (9) 4909
- (10)
- (11)
- (12)

NICARAGUA
Giacomo PANIAGUA VANEGAS

- (1) Giacomo Paniagua Vanegas, Ingeniero
- (2) Riego y Drenaje
- (3) Hidrometría, Calidad de Aguas
- (4) IRENA
- (5) Responsable Aguas Superficiales
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) Residencial El Dorado #23, Managua
- (9) 4122
- (10)
- (11) Hidrometría y ciertas investigaciones de calidad para abastecimiento de agua potable de lagunas y ríos.
- (12)

NICARAGUA
Wladimir PEREZ LEIVA

- (1) Wladimir Pérez Leiva, Licenciado Biología y Conservación Natural
- (2) Biología y Conservación Natural
- (3)
- (4) Instituto Nicaraguense de Recursos Naturales y del Ambiente
- (5) Sub-Director General del IRENA
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua, NICARAGUA
- (7) 31593 - 31273
- (8) Villa Rubén Darío #77, Managua
- (9)
- (10)
- (11) Monografía "Comercialización de la fauna silvestre en la zona del pacífico de Nicaragua" (estudio preliminar)
- (12)

- (1) Carlos Reyes García, Ing. Civil y Agrícola
- (2) Hidrogeología
- (3) Hidráulica de las aguas subterráneas y su calidad
- (4) IRENA
- (5) Responsable estudios hidrogeológicos
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) Hospital Ocon 3c. al oeste
- (9)
- (10)
- (11) Colaborador estudio de factibilidad de riego en 1) Tipitapa Malacatoya, 2) Nandaima-Rivas, Diseño final Nandaima-Rivas
- (12) Curvas intensidad, duración, frecuencia para Bluefields y Luigalpa y generaciones de intensidad de lluvia cuando el método de Monte Carlo
Curvas de intensidad, duración, frecuencia en el área de Managua, generación y extrapolación de datos - ambas son co-publicaciones
Estudio sobre barreras hidrogeológicas en la zona de Nandaima, Nicaragua

NICARAGUA
Carlos RIVAS S'CLAIRE

- (1) Carlos Rivas S'Claire, Lic.
- (2)
- (3)
- (4) IRENA
- (5) Responsable Sección Regulación y Control Ambiental
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte
- (7) 31594
- (8) Bosques de Altamira #274
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

NICARAGUA
Ignacio RODRIGUEZ IBARRA

- (1) Ignacio Rodríguez Ibarra, Ing. Agrónomo
- (2) Fotopedología, fotogeomorfología y edafología.
- (3) Fotointerpretación, descripción y clasificación de suelos
- (4) IRENA
- (5) Cartografía y clasificación de suelos
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110
- (8) Bº Edmundo Matamoros, Ave. Noel Molina, Casa #196, Matagalpa
- (9)
- (10) Facultad de Ciencias Agropecuarias (UNAN)
- (11) Estudio detallado del Pacífico de Nicaragua (16000 km²).
Estudio semidetallado de la región central oeste (17000 km²)
Estudio de reconocimiento de la región sureste de Nicaragua (12,200 km²)
La Cruz R. Grande (10,000 km²)
- (12) Mapa de subgrupos taxonómicos de Nicaragua para Proyecto de CRIES
Escala 1:250,000; 1:500,000; 1:100,000

Mapa de Uso Potencial de Nicaragua
Escala 1:500,000 y 1:1,000.00

Mapas de Unidades de Capacidad a escala 1:20,000 y 1:50,000
Deptos. Chinandega y León.

Mapas de Unidad de Capacidad del Depto. Masaya, escala 1:100,000

NICARAGUA
Bolívar RODRIGUEZ MIRANDA

- (1) Bolívar Rodríguez Miranda, Ingeniero Civil
- (2) Ingeniero Civil, Hidrólogo
- (3) Coordinación de Estudios Hidrológicos y de suelos
- (4) IRENA
- (5) Director, Depto. de Cuencas
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110 al 13
- (8) Km. 13 Carretera Masaya-Onta Juanita, Managua
- (9) 79516
- (10) Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua
Recinto Universitario Rubén Darío - Tel. 70619
- (11) Estudios hidrológicos en las zonas de León, Chinandega, Managua,
Granada y Región Norte del Atlántico
- (12) Estudio sobre la Hidrología Superficial del Area Managua-Granada.
"Apuntes Generales de Hidrología"

NICARAGUA
Luisa A. SILVA GARCIA

- (1) Luisa Amanda Silva García, Lic. en Ciencias Ambientales
- (2) Asistente de Dirección Recursos Naturales
- (3) Universidad Centroamericana
- (4) Asistente de dirección Recursos Naturales
- (5) Managua, Nicaragua
- (6) 3ra. Calle S.E., #1705, Managua, Nicaragua
- (7) 24917
- (8)
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Eduardo Somarriba Ch., Lic. Ecología
- (2)
- (3) Reforestación
- (4) Ministerio de Vivienda y Asentamientos Humanos
- (5) Encargado Ecología Rural y Urbana
- (6) Frente Parque Las Palmas, Managua
- (7) 22563 (283)
- (8) Bosques de Altamira #204, Managua
- (9) 73636
- (10) Universidad Centroamericana (UCA), Apdo. 69 , Managua
- (11) Estudios de arborización urbana y estudios de sucesión vegetal en flujos de lava
- (12) Sistemas de arborización en Managua, Plan de Arborización en Parques Urbanos, Aspectos Ecológicos de la relación lote-vivienda, componentes del estudio urbano y arquitectónico, arborización para sistemas viales y otros.

NICARAGUA
Jamil URROZ ESCOBAR

- (1) Jamil Urroz Escobar
- (2) Economía/Administración
- (3) Identificación, formulación y seguimiento de proyectos sobre recursos naturales
- (4) Instituto de Recursos Naturales y del Ambiente
- (5) Responsable - División de Promoción y seguimiento de proyectos
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110 al 13
- (8) Linda Vista Norte No. 45, Managua
- (9) 66624
- (10)
- (11) Manejo, conservación e investigación en el campo de la actividad pesquera
- (12) Participación en la elaboración de publicaciones pesqueras de Nicaragua.

NICARAGUA
Brady WATSON

- (1) Brady Watson, Ing. Forestal
- (2) Forestal
- (3) Prevención y lucha contra incendios forestales en bosques de Pinus caribaea. Plantaciones y fertilización en pinos.
- (4) Instituto de Recursos Naturales y del Ambiente (IRENA)
- (5) Responsable del Servicio Forestal Nacional
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte, Managua
- (7) 31110 al 13
- (8)
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Maura Martha Zeas, Lic. en Ecología y Recursos Naturales
- (2)
- (3)
- (4) IRENA
- (5) Investigación de calidad ambiental
- (6) Km. 12 1/2 Carretera Norte
- (7) 31594 ext. 299
- (8) Kilómetro 7 1/2 Carretera Sur
- (9) 51607
- (10)
- (11) Profesor de educación media y universitaria
- (12)

PANAMA



PANAMA
Abdiel J. ADAMES

- (1) Abdiel J. Adames, Ph.D.
- (2) Zoólogo
- (3) Ecología-Entomología
- (4) Laboratorio Conmemorativo Gorgas
- (5) Jefe, Departamento de Ecología
- (6) Avenida Justo Arosemena 35-30
Apartado 6991, Panamá 5, PANAMA
- (7) 25-6550
- (8) Torre Neptuno 2-D
Villa de Las Fuentes, Panamá, PANAMA
- (9) 60-6203
- (10) Universidad de Panamá, Estafeta Universitaria, Panamá, PANAMA
- (11) Disponible por solicitud
- (12) ADAMES, A.J. 1977. Evaluación ambiental y efectos del Proyecto Hidroeléctrico Fortuna. Panamá, Revista La Lotería. Nos. 254-255-256. 538 pp.
READ, R., A.J. ADAMES and P. GALINDO. 1978. A Model of Microenvironment and Man Biting Tropical Insects. Environmental Entomology. 7 (4): 547-552, August, 1978.
ADAMES, A.J., P. PERALTA and P. GALINDO. Ecological Observations on Phlebotomine-borne Viruses in a Rapidly Changing Tropical Forest Environment in Panama (Manuscript)
PERALTA, P.; P. GALINDO and A.J. ADAMES. Transovarian Transmission of an Arbovirus in a Neotropical Mosquito, (Manuscript).

- (1) Irving R. Díaz H., Ingeniero Forestal
- (2) Planificador Regional y Desarrollo de Recursos Naturales
- (3) Administración de bosques, agua, fauna silvestre, suelos.
- (4) Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA)
- (5) Director Nacional de Recursos Naturales Renovables
- (6) Apartado 5390, Panamá 5, PANAMA
- (7)
- (8) Milla 8.1
Transísmica, PANAMA
- (9) 67-5941
- (10)
- (11) La inflación y el crecimiento equilibrado.
Un enfoque global para el desarrollo del turismo en Panamá.
Situación de la ganadería lechera en Panamá.
Apreciaciones sobre industria forestal nacional.
El uso múltiple de la tierra y los bosques.
Bases para una política forestal nacional.
Plan general para el desarrollo del Darién
Plan de Desarrollo del Parque Nacional de Portobelo.
Zonificación de diez cultivos básicos en Panamá.
Plan de desarrollo de la cuenca hidrográfica del Bayano.
Reglamento del regimen de aprovechamiento forestal de acuerdo
con el decreto Ley 39 del 22 de setiembre de 1966 sobre
recursos forestales.
La agricultura migratoria en Panamá, características y soluciones.
Costos de la producción forestal en viveros.
Complicación de elementos de política sobre recursos naturales ren.
Naturaleza del transporte de trozas por camión en Costa Rica.
La importancia energética de la leña y el carbón en Panamá.
Conservación y administración de los recursos naturales renova-
bles y la supervivencia del panameño.
- (12)

PANAMA
Pedro GALINDO

- (1) Pedro Galindo, Ph.D.
- (2) Entomología
- (3) Ecología, enfermedades zoonóticas y conservación en proyectos de desarrollo económico
- (4) Laboratorio Conmemorativo Gorgas
- (5) Director Emérito y Asesor del Director
- (6) Ave. Justo Arosemena, No. 35-30, Panamá, PANAMA
- (7) 25-6550
- (8) Calle Ernesto Icaza No. 6, Los Angeles
- (9) 60-3140
- (10) Smithsonian Tropical Research Institute
Box 2072, Balboa, Canal Zone, PANAMA
- (11) Investigaciones sobre enfermedades zoonóticas transmitidas por artrópodos y ecología de bosques tropicales.
- (12) READ, R.G., A.J. ADAMES and Pedro GALINDO, 1978. A Model of Microenvironment and Man Biting Tropical Insects. *Environmental Entomology*. 7 (4):547-552. August, 1978.
GALINDO, P. 1978. Los Arbovirus de Panamá. *Rev. Med. de Panamá*. 3(1):1-41.
GALINDO, P., P.H. PERALTA and A.J. ADAMES (In Manuscript). **Transovarian Transmission of an Arbovirus in a Neotropical Mosquito.**

PANAMA
Camilo GRANDI

- (1) Camilo Grandi M., Licenciado
- (2) Administración de Parques Nacionales
- (3) Funciones de administrador en el Parque y representante de otros programas de RENARE en la Región (Programa Reforestación)
- (4) RENARE-MIDA
- (5) Director del Parque Nacional La Libertad y Coordinador del desarrollo del Parque Nacional Altos de Campana y la Reserva Forestal de Chagres.
- (6) RENARE-MIDA
Apartado 5390
Panamá 5, PANAMA
- (7)
- (8) Calle 31, Apartamentos Tapia, Apdo. 105
Apartado Postal 95, Panamá 9-A
- (9) 25-1361
- (10) Ministerio de Desarrollo Agropecuario
- (11) Contraparte en el Plan de Desarrollo a nivel nacional de los parques nacionales, elaborado por funcionarios de la FAO.

PANAMA
Eustorgio MENDEZ

- (1) Eustorgio Méndez, Ph.D.
- (2) Zoología - Entomología
- (3) Mastozoología, Ornitología, Entomología Médica,
Conservación de Vida Silvestre.
- (4) Laboratorio Conmemorativo Gorgas
- (5) Zoólogo
- (6) Avenida Justo Arosemena No. 35-30
Ciudad de Panamá
- (7) 25-6550
- (8) El Carmen, Calle 1a. No. 77
Ciudad de Panamá
- (9) 23-3722
- (10) Escuela de Biología, Universidad de Panamá, Ciudad
Universitaria, Panamá. Teléfono: 64-0582
- (11) "Una Breve **Introducción** a las Aves de Panamá", "Los
Principales Mamíferos silvestres en Panamá", "Las
Especies Panameñas de Venados", "Panama's Golden Frog".
- (12) "The White-tailed Deer in Mexico and Central America"
(capítulo en proyecto del libro sobre el venado cola
blanca editado por el Dr. L.K. Halls).
"Las Aves de Caza de Panamá (libro en preparación).

- (1) Diomedes Quintero, Jr., Ph.D.
- (2) Zoología de Invertebrados
- (3) Enseñanza
Sistemática y comportamiento de invertebrados
- (4) Universidad de Panamá, Escuela de Biología
- (5) Profesor Agregado
- (6) Panamá, PANAMA
- (7) 64-0582
- (8) Ave. Justo Arosemena y C. 45, Edif. Riviera,
Apartado 6, PANAMA
- (9) 25-6491
- (10) Jefe, Museo de Ciencias Naturales, Instituto Nacional
de Cultura, Apdo. 662, Panamá 1, PANAMA
- (11) Consultor Técnico en Ecología de costas,
Profesor asistente de tiempo completo, Escuela de
Biología, Universidad de Panamá.
Profesor Agregado de tiempo completo, Universidad de
Panamá.
Jefe del Museo de Ciencias Naturales.
Jefe del Museo de Invertebrados, Universidad de Panamá.
- (12) Trichodamon Mello-Leitao and the Damonidae. New Family
status (Amblypygi: Arachnida). Bull. Br. arachnol. Soc.
3(8):222-227, 1976.
Phrynus Lamarck, 1801 (Arachnida: Amblypygi) proposed
conservation under the plenary powers. Z.N. (S)2169.
Bulletin of Zoological Nomenclature, 1977 (en prensa).
Comportamiento ritualístico en Paraphrynus laevifrons (Pocock)
(Amblypygi: Phrynidae) de Panamá. Revista Panameña de
Biología, 1977 (en prensa).
Sobre Paraphrynus emaciatus Mullinex. P. leptus Mullinex
(Amblypygi: Phrynidae) y el dimorfismo sexual en los
Amblypygidos, Revista panameña de Biología, 1977
(en prensa).

- (1) Aquilino Alberto Sanjur Canto, Dasónomo
- (2)
- (3) Manejo y administración de parques.
- (4) Recursos Naturales Renovables
- (5) Director del Parque Nacional Volcán Barú
- (6) MIDA Región #1
David, Chiriquí
- (7)
- (8) Calle C Norte 6 y 7 #10
David, Chiriquí, PANAMA
- (9)
- (10) Centro Regional Universitario, David, Chiriquí
- (11) Planes de Manejo para:
PARQUE NACIONAL PORTOBELLO
PARQUE NACIONAL FRONTERIZO/DARIEN
MONUMENTO NACIONAL VOLCAN PACAYA
- (12)

PANAMA
Nicholas SMYTHE

- (1) Nicholas Smythe, Dr.
- (2)
- (3) Cooperación con organizaciones locales, gubernamentales y no gubernamentales, con varias actividades relacionadas a conservación y educación ambiental.
- (4) Smithsonian Tropical Research Institute
- (5) Jefe, Oficina de Conservación y Educación Ambiental.
- (6) Apartado 2072
Balboa, Canal Zone
PANAMA
- (7) 22-0211
- (8) Calle 47 y Ave. Justo Arosemena
Edificio Riviera - PANAMA
- (9) 25-4742
- (10)
- (11)
- (12)

- (1) Dario Enrique Tovar Ayala, Licenciado
- (2) Manejo de áreas silvestres
- (3) Planificación y manejo de áreas silvestres.
Administración forestal.
- (4) Dirección Nacional de Recursos Naturales Renovables
- (5) Sub-Director Nacional de Recursos Naturales Renovables y
Director del Servicio Forestal, RENARE-MIDA
- (6) RENARE - MIDA
Apartado 5390
Panamá 5, PANAMA
- (7)
- (8) Urbanización Santa Clara #29-F
- (9) 67-6151
- (10)
- (11) Protección de la iguana común en Panamá.
Plan de Manejo Parque Nacional Portobelo (coautor).
Plan de Manejo Reserva Forestal La Yeguada (coautor).
Plan de Manejo Parque Nacional Altos de Campana (coautor).
- (12) Plan Maestro, Parque Nacional Darién (coautor).

PANAMA
ErasmO VALLESTER P.

- (1) ErasmO Vallester P., Licenciado
- (2) Zoología
- (3) Manejo de fauna silvestre y parques nacionales
- (4) Dirección Nacional de Recursos Naturales Renovables
- (5) Director del Departamento de Fauna Silvestre y Parques Nacionales
- (6) Lago Alajuela
Panamá, Apartado 5390
- (7)
- (8) Via Porras y Calle 50
Edificio La Valenciana, #528, Apdo. No. 6
- (9)
- (10)
- (11)
- (12)