



1º Seminario UNESCO GRAPHIC-LAC
"Agua subterránea, cambio climático y actividad humana: evaluación y adaptación en América Latina y el Caribe"

1st UNESCO-GRAPHIC LAC Seminar
"Groundwater resources, climate change, & human pressures: assessment and adaptation in Latin America & the Caribbean"

Juan Dolio, República Dominicana
30 de junio – 01 de julio 2011/ June 30-July 1, 2011

LISTA DE PARTICIPANTES / LIST OF PARTICIPANTS

**1. PRESENTADORES
INVITADOS/INVITED SPEAKERS**

Henrique Chaves
Coordinador Regional
Programa GRAPHIC/GRAPHIC
Programme
Profesor
Dpto. de Ingeniería Forestal
Universidad de Brasilia
SQN 206 Bloc F Apt. 301.
Tel: (55 61) 708 44060
Brasilia, DF
Brasil
hlchaves@terra.com.br

Ofelia Tujchneider
Profesor Titular
Gestión de los Recursos Hídricos
Subterráneos
Grupo de Investigaciones
Geohidrológicas
Facultad de Ingeniería y Ciencias
Hídricas
Universidad Nacional del Litoral
3.000 Santa Fé
Argentina
Tel: (54-342) 457 5244 Int. 150
Fax: 459 2287
ofeliatujchneider@yahoo.com.ar

Peter Mc Mahon
Hydrologist
U.S. Geological Survey
Colorado Water Science Center
Denver Federal Center

PO Box 25046, Mail Stop 415
Denver, Colorado 80225
Tel: (1 303) 236 6899
fax: 236 4912
epmcmahon@usgs.gov

Urbain Fifi
Coordinator of the project on the
Masacre aquifer,
Groundwater Specialist
Enseignant-Chercheur à la Faculté des
Sciences, de Génie et d'Architecture
Université Quisqueya
Ave Jean Paul II, Haut Turgeau
Port-au-Prince,
Haití
Tel: (509) 365 22993
fiur2000@yahoo.fr
urbain.fifi@gmail.com

Diana M. Allen
Professor and Acting Chair
Department of Earth Sciences
Simon Fraser University
Burnaby, BC V5A 1S6, Vancouver
Canada
Tel: (11 778) 782 3967
Fax: 782 4198
dallen@sfu.ca

James Famiglietti
Professor and Director
UC Center for Hydrologic Modeling
Earth System Science
Civil and Environmental Engineering
University of California, Irvine
240K Rowland Hall
Mail Code: 3100
Irvine, CA 92697
USA
Tel: (949) 824 9434
Fax: 824 3874
jfamigli@uci.edu

Jason Gurdak
Assistant Professor
Department of Geosciences
San Francisco State University
1600 Holloway Avenue
San Francisco, CA 94132
U.S.A
Tel: (1 415) 338 6869
Fax: 338 7705
jgurdak@sfsu.edu

Haydée Llanusa Ruiz
Investigadora Titular, Vicerrectora
Centro de Investigaciones Hidráulicas,
Instituto Superior Politécnico "José
Antonio Echeverría"
Calle 114 No. 11901, Cujae, Marianao
La Habana
Cuba
Te: (53) 288 0263/260 80 30
hllanusa@tesla.cujae.edu.cu

Rafael Damorín
Consultor
Instituto Nacional de Recursos
Hidráulicos (INDRHI)
Espirál No. 6, Urb.Fernández
Tel: (1 809) 481 2336
Fax: 683 2479
r.damiron@gmail.com

2. PARTICIPANTES /PARTICIPANTS

Ivan Rodrigues
IHP Focal Point
Antigua & Barbuda
Water Manager
Antigua Public Utilities Authority
(APUA)PO Box 416 Cassada Gardens
St. John's
Tel: (1 268) 480 7139/70

Fax: 462 2761
ivan@apua.ag

John Bowleg
IHP Focal Point
Bahamas
Water Resources Management Unit
Water and Sewerage Corporation
(WSC) P.O Box N 3905
Nassau
Tel: (1 242) 302 5607
Fax: 322 7812
wcjbowleg@wsc.com.bs
johnabowleg@aol.com

O. Carlyle Bourne
IHP Focal Point
Barbados
Senior Agricultural Officer
Ministry of Agriculture
Graeme Hall, Christ Church BB1500
Bridgetown
Tel: (246) 434 5094
Fax: 420 8444
aqua1_barbados@yahoo.com

Patrick Thomas
Presidente del CoNaPHI
Brasil
Gerente de Cobranza por Uso de
Recursos Hídricos
Agencia Nacional de Aguas (ANA)
Setor Policial Sul, Área 5, Quadra 3,
Bloco L,
Brasília DF 70610-200
Tel: (55 61) 210 95437
Fax: 310 52040
patrick@ana.gov.br

Roberto Pizarro Tapia
Representante del CoNaPHI
Chile
Profesor Asociado
Universidad de Talca
Talca
Tel.:(5671) 200 375
Fax: 200 455
rpizarro@utalca.cl

Omar Franco Torres
Representante del CoNaPHI
Colombia
Subdirector de Hidrología
Instituto de Hidrología, Meteorología
y Estudios Ambientales (IDEAM)
Carrera 10a N° 20 30 piso 7
Santafé de Bogotá
Tel: (57 1) 352 7160
Fax: (57 1) 352 7131
ofranco@ideam.gov.co

Sadi Laporte
Presidente del CoNaPHI
Costa Rica
Director C.S. Estudios Básicos de
Ingeniería
Instituto Costarricense de
Electricidad-ICE
Apartado 10032-1000 Sabana Norte
San José
Tel: (1 506) 220 7309/7531/7606
Fax: 220 8204
slaporte@ice.go.cr

Jorge Mario García Fernández
Presidente del CoNaPHI
Cuba
Director de Cuencas Hidrográficas
Instituto Nacional de Recursos
Hidráulicos (INRH)
Humboldt no. 106, esq. a Plaza
Vedado
Plaza de la Revolución, CP 10400,
Habana
Tel: (537) 836 3449
Fax: 683 2741
jorgem@hidro.cu

Bernard Ettinoffe
IHP Focal Point
Dominica
General Manager
Dominica Water and Sewerage
Company Limited (DOWASCO)
3 High Street, P.O. Box 185,
Roseau
Tel: (1767) 255 2900
Fax: 448 5813
gmdowasco@cwdom.dm

Cristobal Punina
Representante Punto Focal PHI
Ecuador
Secretaría Nacional del Agua del
Ecuador (SENAGUA)
Av. Eloy Alfaro y Amazonas

Edificio MAGAP 3er piso
Quito
Tel: (593 2) 554 154/55 4376
Fax: 554 171/55 4251
secretarianacional@senagua.gov.ec

Nigel Anthony Martin Lowe
IHP Focal Point Representative
Grenada
National Water and Sewerage
Head of the Engineering Division
PO Box 392 Carenage
St. George's
Tel: (1 473) 876 545 3217
nlowe@nawasa.gd

Estuardo Jerez Santos
Representante del CoNaPHI
Guatemala
Instituto Nacional de Sismología
Vulcanología, Meteorología e
Hidrología (INSIVUMEH)
7a Avenida 14-57, Zona 13
Ciudad de Guatemala
C.A. 01013
Tel: (502) 226 13238
Fax: 226 13239
indireccion@insivumeh.gob.gt

Evens Emmanuel
Director Científico del CoNaPHI
Haití
Université Quisqueya
Angle rue Chareron et BLVD. Harry
Truman
Puerto Príncipe
Tel: (1 509) 342 34269
Fax: 222 14211
evemm1@yahoo.fr

Basil Fernandez
President of IHP NatCom
Jamaica
Managing Director
Water Resources Authority
Hope Gardens, PO Box 91
Kingston
Tel: (1876) 927 0077/0189/1878
Fax: 977 0179/7023937
basilfern_ja@yahoo.com
commander@cwjamaica.com

Alberto Guitron
Vicepresidente del CoNaPHI
México
Subcoordinador de Gestión
Integrada del agua
Instituto Mexicano de Tecnología del
Agua (IMTA)
Paseo Cuauhnahuac N° 8532
Col. Progreso 62550 Jiutepec, Morelos
Apartado postal N°202, Civac
Tel: (52 777) 329 3600 ext 517
Fax: 329 3684
aguitron@tlaloc.imta.mx.

Isaías Montoya Blanco
Punto Focal del PHI
Nicaragua
Director General de Recursos Hídricos
Instituto Nicaraguense de Estudios
Territoriales (INETER)
Frente a Hospital Metrópolis-Xolotlán
Apartado Postal 2110
Managua
Tel: (505) 224 92756
Fax: 224 91890/2756
imonbla@yahoo.com

Bolívar Pérez
Presidente del CoNaPHI
Panamá
Autoridad Nacional del Ambiente
Apartado 084300793
Ciudad de Panamá
Tel: (507) 500 0866
Fax: 500 0860
bperez@anam.gob.pa

Daniel García
Presidente del CoNaPHI
Paraguay
Director General
Dirección General de Protección y
Conservación de los Recursos Hídricos
Secretaría del Ambiente
Madame Lynch N° 3500 (ex-Remonta)
Asunción
Telefax: (595 21) 615811
rhidricos@seam.gov.py

Julio Ordoñez
Perú
Representante del CoNaPHI
Director General de Hidrología y
Recursos Hídricos - SENAMHI
Jr. Cahuide N°785 Jesus María
Casilla Postal 1308
Lima 11

Tel: (511) 614 1409
Fax: 471 7287
jordonez@senamhi.gob.pe

Halla Sahely
IHP Focal Point Representative
Saint Kitts & Nevis
Assistant Water Engineer (Planning)
St. Kitts Water Services Department
P.O Box 80, Needsmust
Basseterre
Tel: (1 869) 466 3070
Fax: 466 7901
halla@sahely.com

Farzana Yusuf-Leon
IHP Focal Point Representative
Saint Lucia
Water Resource Specialist
Water Resource Management Agency
Gabriel Charles Forestry Complex
Union, Castries
Saint Lucia
Tel: (1 758) 450 2484
Fax: 450 2502
yusuf.farzana@gmail.com

Marilyn Crichlow
IHP Focal Point
Trinidad & Tobago
Water and Sewerage Authority of
Trinidad and Tobago
#179-181 Eastern Main Road,
Barataria, St. Joseph
Tel: (1868) 662 2302 ext. 6500/650
Fax: 638 7817
mcrichlow@wasa.gov.tt

José Luis Genta
Presidente del CoNaPHI
Uruguay
Director Nacional de Aguas
Ministerio de Ministerio de Vivienda,
Ordenamiento Territorial y Medio
Ambiente
Rondeau 1665, esq. Galicia
Montevideo, CP 11100
Tel: (598) 29170710 int.5000
jlgenta@mvtma.gub.uy

Jose Gregorio Sottolano
Presidente del CoNaPHI
Venezuela
Presidente
Instituto Nacional de Meteorología e
Hidrología - INAMHE
Carretera Nacional Baruta-Hoyo de la
Puerta,
Caracas
Tel: (58 212) 535 3000
Fax: 535 3002
jsottolano@yahoo.com

Jair Ramírez
Grupo de Trabajo Nieves y
Hielos/Working Group Snow and Ice
INGEOMINAS - Bogotá
Diagonal 53 34-53
Bogotá
Colombia
Tel: (571) 220 0203 ext. 2551
Fax: 222 3764
jairamir@ingeominas.gov.co

Eduardo Planos
Programa FRIEND-LAC/FRIEND-LAC
Programme
Instituto de Meteorología
Loma de Casablanca s/n, Municipio
Regla, La Habana
Cuba
CP 11700, APDO. 17032
Tel: (537) 867 0718/868 6672
Fax: 866 8010
eduardo.planos@insmet.cu

Roberto Pizarro Tapia
Iniciativa Internacional sobre
Sedimentos/ International Sediment
Initiative (ISI)
Ingeniero Forestal
Profesor Asociado
Universidad de Talca
Chile
Tel: (56 71) 200 375
Fax: 200 455
rpizarro@utalca.cl

Alfonso Gutiérrez López
Iniciativa Internacional sobre
Inundaciones/International Flood
Initiative (IFI)
Centro de Investigaciones del Agua,
CIAQ
Universidad Autónoma de Querétaro
Cerro de las Campanas, s/n Qro.
Col. Las Campanas 76010

México
Tel: (52 442) 192 1200 ext. 6401
alfonso.gutierrez@uaq.mx
ifilacphi@uaq.mx

Rafael Val Segura
Programa de Responsabilidad Hídrica/
Water Responsibility
PUMAGUA
Torre de Ingeniería
5º piso Norte, cubículo 3
Universidad Nacional Autónoma de
México
México DF
México
Tel: (52 55) 562 33500 ext 1520
Fax: 561 62798
rvals@iingen.unam.mx

Federico Langguth
Revista Científica Aqua-LAC
UNESCO Montevideo
Luis Piera 1992 Piso 2
11200 Montevideo
Uruguay
Tel: (598) 2413 2075
Fax: 2413 2094
aqualac@unesco.org.uy

Richard Byron-Cox
Programme Officer of the Regional
Coordination Function Unit
UN Campus, Langer Eugene,
Hermann-Ehlers-Str. 10 D-53113
Bonn,
Germany
Tel: (49 228) 815 2800
Fax: 815 2898/99
RByronCox@unccd.int

Elsa Dominguez-Brito
Ministra consejera
Delegación Permanente de República
Dominicana ante la UNESCO
Maison de l'UNESCO
Bureau MS1.56
1, rue Miollis
75732 PARIS Cedex 15
France
Tel: (33 1) 456 82710
Fax: 427 32466
e.dominguez-brito.do@unesco-
delegations.org

Maximiliano Campos
Senior Water Specialist
Chief Integrated Water Resources
Management (IWRN)
Department of Sustainable
Development
1889 F St. N.W.
Washington, D.C. 20006
USA
Tel: (1 202) 458 3687
Fax: 458 3560
Mcampos@oas.org

Roberto Aurelio Sención Aceves
Subgerente de Evaluación y
ordenamiento de Acuíferos
Gerencia de Aguas Subterráneas
Comisión Nacional del Agua
(CONAGUA)
roberto.sencion@conagua.gob.mx

María Concepción Donoso
Director
Global Water for Sustainability
(GLOWS)– Program USAID
MARC Building 330
Florida International University - FIU
11200 SW, 8th Street
Miami, FL 33199
USA
Tel: (1 305) 348 5287
mcdonoso@fiu.edu

Osnick Joseph
Director
Laboratoire de Qualité de l'Eau et de
l'Environnement (LAQUE)
Université de Quisqueya
Cité de l'Éternel
BP 796
Port-au-Prince
Haïti
Tel: (509) 221 4330/4516
Fax: 221 4211
osnickjoseph@gmail.com

Elmyre Clervile
Laboratoire de Qualité de l'Eau et de
l'Environnement (LAQUE)
Université de Quisqueya
Cité de l'Éternel
BP 796
Port-au-Prince
Haïti
Tel.: (509) 221 4330 / 4516
Fax: 221 4211

2.6. UNESCO

Alberto Tejada-Guibert
Director a.i., Division of Water
Sciences, UNESCO
Secretary, International Hydrological
Programme
1 rue Miollis, 75732 Paris Cedex 15,
France
Tel: (33 1) 4568 4096
Fax: 4568 5811
ja.tejada-guibert@unesco.org

Miguel de França Doria
Assistant Programme Specialist
International Hydrological Programme
UNESCO
1, rue Miollis, 75732 Paris cedex 15,
France
Tel: (331) 456 841 81
m.doria@unesco.org

Frank Ortiz
Coordinador Sector Ciencias Naturales
UNESCO Habana
Calzada Nro. 551 esq. D, Vedado,
Ciudad de La Habana
Cuba
Tel: (53 7) 832 7741/832 1787
Fax: 833 3144
f.ortiz@unesco.org.cu

Programa Hidrológico Internacional para América Latina y el Caribe (UNESCO PHI- LAC) / International Hydrological Programme for Latin America and the Caribbean (UNESCO IHP-LAC)

Holger Treidel
International Hydrological Programme
UNESCO - Division of Water Sciences
1, rue Miollis - 75732 Paris Cedex 15,
France
Tel: (33 1) 456 839 43
Fax: 456 858 11
h.treidel@unesco.org

Víctor Pochat
Responsable Regional para América
Latina y el Caribe/Regional Consultant
Responsible for Latin America and the
Caribbean
vpochat@unesco.org.uy
phi@unesco.org.uy

Soledad Benitez
Secretaria
UNESCO Montevideo
Luis Piera 1992 Piso 2
11200 Montevideo
Uruguay
Tel: (598 2) 413 2075
Fax: 413 2094
phi@unesco.org.uy

Zelmira May
Programa Hidrológico Internacional
para América Latina y el Caribe
UNESCO Montevideo
Luis Piera 1992 Piso 2
11200 Montevideo
Uruguay
Tel: (598 2) 413 2075
Fax: 413 2094
zmay@unesco.org.uy