

**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO
(UASD)**

**FACULTAD DE CIENCIAS
ESCUELA DE BIOLOGIA**

**VII CONGRESO DE LA BIODIVERSIDAD
CARIBEÑA**



DEL 1 AL 04 DE FEBRERO DEL 2011

**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO
FACULTAD DE CIENCIAS
ESCUELA DE BIOLOGIA**

**VII CONGRESO DE LA BIODIVERSIDAD
CARIBEÑA
DEL 01 AL 04 DE FEBRERO DEL 2011**

La Universidad Autónoma de Santo Domingo, la Universidad Iberoamericana, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el Ministerio de Educación Superior Ciencia y Tecnología, el Museo de Zoología Comparada (MCZ) de la Universidad de Harvard, el Museo Nacional de Historia Natural de Santo Domingo (MNHNSD), el Jardín Botánico Nacional, el programa The Nature Conservancy en República Dominicana, Grupo Jaragua y el Consorcio Ambiental Dominicano, tienen el honor de invitar a toda la comunidad científica, nacional e internacional, a participar en el VII CONGRESO DE LA BIODIVERSIDAD CARIBEÑA a celebrarse del 01 al 04 de febrero de 2011, en Santo Domingo, República Dominicana. En el mismo se darán cita especialistas en diferentes disciplinas del estudio y la protección de la biodiversidad. En este sentido, son bienvenidos trabajos relativos a:

- Áreas Protegidas
- Biogeografía
- Bioética
- Bioseguridad
- Biotecnología
- Conservación Biológica
- Desarrollo Sostenible
- Ecología
- Educación Ambiental
- Especies invasoras
- Genética
- Gestión de Recursos Naturales
- Reciclaje
- Sistemática

**Palabras de Bienvenida: Profesora Altagracia Espinosa
Directora de la Escuela de Biología**

La Escuela de Biología de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD) anuncia oficialmente la VII versión del Congreso de la Biodiversidad Caribeña, evento que brinda oportunidades de interacción entre científicos que estén realizando investigaciones en contribución al conocimiento y a la protección de la biodiversidad del Caribe. Toda la experiencia acumulada desde 1990 ha demostrado que la biodiversidad del Caribe despierta interés en científicos de todas partes del mundo. Una vez más, esperamos que esta interacción rinda frutos que contribuyan a crear alianzas estratégicas a favor de una región de tan alta diversidad como la nuestra.

FECHAS IMPORTANTES:

Fecha límite para someter resúmenes: **22 de noviembre del 2010**

LUGAR DEL EVENTO:

Biblioteca Pedro Mir
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana

PRESENTACIONES:

ORALES

Veinte (20) minutos, diez y siete (17) para presentación y tres (3) para preguntas y respuestas.

SIMPOSIOS

Treinta (30) minutos, veinticinco (25) para presentación y cinco (5) para preguntas y respuestas.

Cada simposio contará con uno o más coordinadores responsables de ofrecer los detalles de esa actividad en particular.

CARTELES (POSTERS)

Se dispondrá un área para la exhibición de carteles. Los autores dispondrán del tiempo necesario para interactuar con los demás participantes.

Dimensiones: 91 cm de ancho por 200 cm de largo.

Tipo y tamaño de letras para título y subtítulos está a discreción de cada autor (a).

Tipo de letras para el texto: Arial 16.

Si necesita más información u orientación, favor de comunicarse con nosotros.

SOMETIMIENTO DE RESÚMENES

Se aceptarán resúmenes en Español e Inglés, versión electrónica, vía correo electrónico, a un espacio, letra Arial 12 (título), 10 (dirección) y 11 (texto).

Formato de los resúmenes

1. Presentador (es): Nombre de la persona que va a hacer la presentación oral. Escriba primero el apellido seguido por una coma, un espacio y el (los) nombre (s). Incluya su función en la institución que está representando, es decir si es estudiante, profesor, investigador, etc.
2. Institución a la que pertenece: Universidad, Instituto, Departamento, etc.
3. Dirección (postal y electrónica).
4. Tipo de presentación: oral o cartel.
5. Si el trabajo ha sido realizado por más de un autor, incluir todos los autores, utilizando el mismo formato de la presentación.
6. Título del trabajo, todo en mayúscula, excepto los nombres genéricos y específicos que deben estar escritos de acuerdo con el sistema binomial.
7. Resumen: El texto del resumen no debe exceder las 250 palabras. Cada autor asume la responsabilidad por la ortografía de su resumen.
8. Seleccionar el tópico en el cual debe ser clasificado su trabajo: Áreas Protegidas, Biogeografía, Bioética, Bioseguridad, Biotecnología, Conservación Biológica, Desarrollo Sostenible, Ecología, Educación Ambiental, Especies invasoras, Genética, Gestión de Recursos Naturales, Reciclaje y Sistemática.

Ejemplo de resúmenes:

Mateo, Jeannette G.
Bióloga
CARICOM Fisheries Unit
Po Box 642; Princess Margaret Dr.
Belize City, Belize
E-mail: jeannette_mateo@hotmail.com

Presentación oral

Rodríguez, Carlos Ml.
Departamento de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana
E-mail: carlos_rquez96@hotmail.com

BIODIVERSIDAD DE PECES EN LOS HUMEDALES DEL PARQUE NACIONAL JARAGUA, REPUBLICA DOMINICANA

Se realizaron inventarios de la ictiofauna en 25 lagunas costeras permanentes y temporales del Parque Nacional Jaragua en el sudoeste de la República Dominicana. Los resultados revelan que el grupo mejor representado corresponde al género *Cyprinodon*. Del mismo se han diagnosticado por lo menos tres especies nuevas para la ciencia que, unidas a *C. bondi*, *C. hiquey*, *C. nichollsi*, una nueva especie del Lago Enriquillo y otra de Bahía las Calderas, hacen considerar que la ictiofauna de Cyprinodontidae en la isla es casi tan diversa como la de Poeciliidae. Otros representantes de la ictiofauna encontrados corresponden a las familias Cichlidae, Mugilidae, Centropomidae, Elopidae y Rivulidae. De catorce especies colectadas en estos humedales, doce constituyen nuevos reportes para el área. Una especie a destacar es un *Rivulus* correspondiente al grupo de especies de *R. Marmoratus*. El

hallazgo de estos organismos fortalece la importancia científica del Parque Nacional Jaragua como un centro de biodiversidad de la región y de la isla.

Dirección a la cual se deben enviar los resúmenes:

Prof. Carlos Ml. Rodríguez P.
Presidente
VII Congreso de La Biodiversidad Caribeña
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)
Santo Domingo 10105, República Dominicana
carlosrguez96@gmail.com

Prof. José David Hernández Martich
Vicepresidente
Instituto de Investigaciones Botánicas y Zoológicas
Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)
Santo Domingo 10105, República Dominicana
hernandezmartich@yahoo.com

Prof. Altagracia Espinosa J.
Directora Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)
Santo Domingo 10105, República Dominicana
altagraciaespinosa@yahoo.com
Tel. y Fax: (809) 686-3346, (809) 689-8290

COMITÉ ORGANIZADOR

Carlos Ml. Rodríguez Peña (Presidente)
Profesor de Métodos de Investigaciones Biológicas
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo 10105, República Dominicana
carlosrguez96@gmail.com
Tel. (809) 686-3346

José David Hernández Martich (Vicepresidente)
Profesor Investigador Instituto de Investigaciones Botánicas y Zoológicas.
(IIBZ) Universidad Autónoma de Santo Domingo
hernandezmartich@yahoo.com
Tel. (809) 412-8253
Santo Domingo 10105, República Dominicana

Altagracia Espinosa J.
Directora Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo 10105, República Dominicana
altagraciaespinosa@yahoo.com
Tel. y Fax: (809) 686-3346, (809) 689-8290

Manuel Valdez
Director Instituto de Investigaciones Botánicas y Zoológicas
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana
valra73@yahoo.com
Tel. (809) 412-8253

Ángela Guerrero
Coordinadora Cátedra Biología Vegetal
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo 10105, República Dominicana
Tel. (809) 686-3346

Adriana Bueno Lino
Coordinadora Cátedra Biología General
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo 10105, República Dominicana
Tel. (809) 686-3346

Zacarías Ceara Aybar
Coordinador Cátedra Ecología y Recursos Naturales
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo 10105, República Dominicana
ayceza@hotmail.com
Tel. (809) 686-3346

Rosa Angélica Espinal Ramos
Coordinadora Cátedra Biología Animal
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo 10105, República Dominicana
angelicaespinal@hotmail.com
Tel. (809) 686-3346

Milagros Rodríguez de Hernández
Coordinadora Ciencia Ambiental y Biología
Universidad Iberoamericana (UNIBE)
Av. Francia 129, Gazcue
Santo Domingo 10124
m.rodriguez5@unibe.edu.do
Tel. (809) 689-4111

Celeste Mir
Directora Museo Nacional de Historia Natural de Santo Domingo
César Nicolás Penson
Plaza de la Cultura, Santo Domingo, República Dominicana.
c.mir@museohistorianatural.gov.do
Tel. (809) 689-0106

Brian D. Farrell
Profesor de Biología
Curador en Entomología
Museum of Comparative Zoology
26 Oxford Street
Harvard University
Cambridge, MA 02138
Tel. (617) 496-1057
farrellb@oeb.harvard.edu
<http://www.oeb.harvard.edu/faculty/farrell/>
<http://insects.oeb.harvard.edu>

Yvonne Arias
Presidenta
Grupo Jaragua, Inc.
El Vergel # 33, El Vergel
Santo Domingo, República Dominicana
jaragua@tricom.net
Tel. (809) 472-1036 Fax (809) 412-1667

Julia Matilde Mota Guerrero
Escuela de Biología
Universidad Autónoma de Santo Domingo
Santo Domingo, República Dominicana
matilde_motag@yahoo.com.mx

INFORMACIONES GENERALES

Visado

Es importante que se asegure si necesita visa para visitar la República Dominicana. Si es su caso y requiere de nuestra colaboración para lograrlo, favor contactarnos con suficiente tiempo de antelación.

Condiciones del clima

Enero y febrero son los meses de temperaturas más bajas en el país. Las mismas pueden fluctuar entre 22 y 27°C. En la madrugada pueden descender hasta 18°C.

Precio de Inscripción

US\$ 125.00 Profesionales extranjeros
US\$ 65.00 Estudiantes extranjeros
RD\$ 2,500.00 Profesionales dominicanos
RD\$ 1,200.00 Estudiantes dominicanos

El precio incluye derecho a una carpeta (con resúmenes, libreta y lápiz), evento de apertura, meriendas durante los recesos, almuerzo, asistencia a todas las presentaciones que se realicen y cena de clausura. No incluye actividades extras, tales como visita a parques nacionales, excursiones, etc.

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN

Apellido (s) _____ Nombre (s) _____

Institución que representa _____

Departamento _____

Presentación: __Oral __Cartel Simposio: _____

Equipo necesario para la presentación:

Data Show

Proyector de Diapositivas

Proyector de Transparencias

Otros _____

Dirección _____

Teléfono _____ Fax _____

E-mail: _____