INTER-AMERICAN NETWORK OF ACADEMIES OF SCIENCES

Science Academies working together to promote science and technology for development, prosperity and equity in the Americas

Ciudad de México, agosto 5 de 2013

Prof. Dr. Gabriel Roldán Pérez
Universidad Católica de Oriente
Rionegro (Ant). Colombia

Apreciado profesor Roldán:

Dado el éxito que ha tenido el libro *"Diagnóstico del Agua en las Américas"* producido por la Red Interamericana de Academias de Ciencias (IANAS) en 2012, IANAS en la reunión de noviembre de 2012 en Antigua, Guatemala, tomó la decisión de editar un nuevo libro que se denominará *"El Agua Urbana en las Américas"*. El Comité Editorial quedó conformado por: Katherine Vammen (Nicaragua), Gabriel Roldán y Claudia Campuzano (Colombia), Hugo Hidalgo (Costa Rica), Julio Kuroiwa y Nicole Bernex (Perú) y María Luisa Torregosa (México) y Adriana de la Cruz (Secretaria Ejecutiva, IANAS). Los temas a tratar son los siguientes:

¿Cuáles son los problemas predominantes en la gestión de agua en zonas urbanas en las Américas actualmente? ¿Cómo impactan estos en la población urbana?
¿Existe un avance en solucionar estos problemas en las últimas décadas? Modelos en las Américas.
¿Cuáles son soluciones (institucionales, técnicas y de organización social) a estos problemas que se podría aplicar en más países de Latinoamérica?

Cada país deberá preparar un manuscrito sobre su propia situación y entregarlo al Comité Editorial a más tardar el 30 de agosto 2013, para que luego dicho comité integre todo el material en un solo volumen.

Gracias a su ofrecimiento como Miembro Correspondiente de la Academia Colombiana de Ciencias y punto focal de IANAS en Colombia y de la Ing. Claudia Campuzano como directora de la Cátedra del Agua del Centro de Tecnología de Antioquia, IANAS ha tomado la decisión de realizar esta actividad en la ciudad de Medellín durante los días 23 a 26 de septiembre de 2013. IANAS asumirá los costos de tiquetes aéreos de los miembros del Comité y Colombia como anfitriona se encargará de los costos de alojamiento.

Le agradezco mucho su activa participación en este tan importante evento. Nos mantendremos en contacto.

Michael Clegg
IANAS Co-Chair and
Foreign Secretary of the US National Academy of Sciences

&

Juan Pedro Laclette
IANAS Co-Chair and Former President of the Mexican Academy of Sciences

INTER-AMERICAN NETWORK OF ACADEMIES OF SCIENCES

Science Academies working together to promote science and technology for development, prosperity and equity in the Americas

---

PROPUESTA DE AGENDA DEL COMITÉ EDITORIAL
Libro de IANAS: Programa de Agua
"El Agua Urbana en el Continente Americano"
Medellín, Colombia

Lugar: Club Campestre Hacienda Fizebad (El Retiro) *30 minutos de Medellín*
"Salón Fundadores" www.haciendafizebad.com

Fecha: 23 a 27 de septiembre, 2013

Finaciación: Universidad Católica de Oriente y Catedra del Agua (Centro de Tecnología de Antioquia-CTA)

Comité Editorial

Katherine Vammen-Punto Focal Nicaragua
Gabriel Roldán-Punto Focal Colombia
Claudia Campuzano-Cátedra del Agua-Colombia
Hugo Hidalgo-Punto Focal Costa Rica
María Luisa Torregrosa-Punto Focal México
Julio Kuroiwa-Punto Focal Perú
Nicole Bernex-Punto Focal Perú
Adriana de la Cruz Molina-Oficina IANAS, México

PROGRAMA

Septiembre 23: Llegada de los participantes al aeropuerto de Medellín. Traslado a Fizebad.

Septiembre 24

Mañana: verificar los documentos recibidos y sus contenidos. Preguntas guías para contenido del libro. Guía Editorial (falta).
Definir la metodología de trabajo; distribución del contenido de los capítulos por país. Designar responsables por capitulo y responsables para temas especiales.

Tarde: 1. Distribución por parejas los capítulos: 2. Fuentes de Agua den zonas urbanas y los impactos causados por la urbanización, 3. Servicio de agua en zonas urbanas y 4. Tratamiento de agua en ciudades.

Septiembre 25

Mañana: Distribución por parejas los temas 5. Agua y salud en las ciudades, 6. Variabilidad y cambio climático-su impacto en el recurso agua en ciudades y 7. Agua, energía y el rol de las Mujeres en las Américas, para integrar la información de los diferentes países.

Tarde: Revisar el resultado del trabajo por parejas. Organizar la introducción y conclusiones del libro. Responsables para elaboración de introducción y conclusiones y fechas. Consideraciones técnicas.

Septiembre 26

8:00 a 10:00am: sesión de trabajo para tratar los temas que faltan.
Mañana: 10:00am: salida técnica al embalse La Fe (uno de los suministradores de agua potable para Medellín)
Tarde: salida cultural a Medellín.

Septiembre 27: Regreso de los participantes a sus países.

CONCLUSIONES

- El borrador final del documento debe estar listo para la última semana de noviembre de 2013.
- La revisión de los capítulos de cada país estará a cargo del Comité Editorial.
- Se hará una presentación de este documento en la reunión anual de IANAS que se llevará a cabo en Lima, Perú, del 1 al 5 de diciembre de 2013.
- Se espera tener la publicación para mediados del 2014.
- Se nombró a Katherine Vammen (Nicaragua) y Gabriel Roldán Pérez (Colombia) como coordinadores de la edición final del libro: EL AGUA URBANA EN LAS AMERICAS.