

Gestión sostenible y resiliente del agua urbana

PRIMERA CIRCULAR

La Habana, del 7 al 9 de abril del 2020

Los eventos extremos y el crecimiento económico y demográfico de nuestras principales ciudades, de conjunto con el envejecimiento de redes y conductoras, son desafíos que enfrentan en Cuba las empresas gestoras del ciclo urbano del agua. En este marco, La Empresa Aguas de La Habana, consciente de su compromiso social y ambiental, convoca al Taller Nacional: *Gestión de Acueductos en Cuba* en su tercera edición.

El Taller estará concebido como un intercambio entre especialistas y directivos del sector de forma tal que la gestión sostenible y resiliente contribuya al futuro de nuestras ciudades. Su principal propósito estará en caminado hacia la

FOROS

24x7 una utopía posible

- ◆ Producción de Agua y Operación del Sistema.
- ◆ Mantenimiento, rehabilitación y sustitución de redes.
- ◆ Calidad del agua.
- ◆ Estrategias de planeamiento y proyección para nuevas infraestructuras.
- ◆ Diagnóstico y reducción de fugas y estrategias de control de aguas no registradas.
- ◆ Ejecución y proceso inversionista de calidad.
- ◆ Gestión de riesgos asociados al abasto, estrategias de enfrentamiento.
- ◆ TICs al servicio de la gestión del agua potable.
- ◆ Estándares de Calidad en el Servicio.
- ◆ Uso racional de la energía.

Saneamiento y drenaje pluvial, un compromiso social

- ◆ Saneamiento básico
- ◆ Mantenimiento, rehabilitación y sustitución de redes de saneamiento y drenaje pluvial
- ◆ Sistemas de tratamiento y disposición final
- ◆ Reutilización de aguas regeneradas
- ◆ Estrategias de planeamiento y proyección para nuevas infraestructuras
- ◆ Ejecución y proceso inversionista
- ◆ Gestión de riesgos asociados al saneamiento y al drenaje pluvial, estrategias de enfrentamiento
- ◆ TICs al servicio del saneamiento y drenaje pluvial
- ◆ Estándares de calidad en el servicio
- ◆ Uso racional de la energía.

El agua es un derecho universal con un valor comercial

- ◆ Estrategias comerciales sustentables para la gestión de acueductos
- ◆ Metraje, alternativa para el uso eficiente del recurso
- ◆ Tarifas, la disyuntiva entre valor comercial y derecho universal
- ◆ El cliente, principal actor de la gestión
- ◆ TICs al servicio de la gestión comercial
- ◆ Estándares de calidad en el servicio

La universidad, eje central del desarrollo tecnológico de nuestras empresas, jóvenes en la gestión de acueductos

- ◆ El proceso formativo de los ingenieros hidráulicos en materia de acueducto y saneamiento
- ◆ Formación de postgrado
- ◆ Financiamiento de investigaciones en el sector
- ◆ Asesoramiento en innovación tecnológica
- ◆ Inserción laboral de jóvenes profesionales, planes de adiestramiento
- ◆ Inclusión de jóvenes profesionales en las tomas de decisiones
- ◆ Liderazgo joven

Requisitos para la presentación de los trabajos

No deberán superar las 15 páginas en formato carta (8½ x 11), con espaciado 1,5, fuente Arial 12. En la primera página deberá aparecer en su parte superior el nombre del Foro, título de la ponencia, nombre (s) de autor (es), institución a la que pertenece, y datos para su localización. La estructura de los trabajos a presentar será la siguiente:

1. Resumen-Palabras claves 2. Introducción 3. Materiales y métodos

Contactos: ysanchez@ahabana.co.cu ramos@ahabana.co.cu

Comité Organizador

Presidente: M.Sc. Lic. Leonel Díaz Hernández

Miembros: M.Sc. Ing. Esther M. García Carreras
M.Sc. Ing. Mario Ramos Joseph
M.Sc. Ing. Yoany Sánchez Cruz
Ing. Maida Domínguez Hernández

Comité Técnico: M.Sc. Ing. Osvaldo Gómez Mandina
Ing. Enrique Alatorre Saldívar
M.Sc. Ing. Magaly Amorós Núñez
M.Sc. Ing. Yilliam Francisco López
Ing. Angel Rodríguez Socorro

4. Resultados y discusión