



El Centro Nacional de Electromagnetismo Aplicado Convoca al
I Taller sobre Gestión Integrada del Agua
19 al 21 de Noviembre de 2018

El agua tiene relación con todos los aspectos del desarrollo, su calidad y disponibilidad define ejes transversales como el hábitat, la salud, y la seguridad alimentaria, y el presente y futuro de sectores como el agrícola, industrial, energético. Los ecosistemas acuáticos, cada vez más en riesgo proveen no solo gran parte de la biodiversidad del planeta, sino que constituyen los proveedores de bienes y servicios más importantes para el desarrollo urbano y suburbano.

El CNEA organiza el Taller de Gestión Integrada del Agua. Los temas seleccionados, serán analizados de manera multi, inter y transdisciplinaria, integrando diferentes escalas, sectores e involucrando todos los actores de este proceso. Se invita a profesionales expertos en la temática, gestores, estudiantes, profesores, maestros, empresarios, productores, médicos, y todos los interesados en participar de esta iniciativa.

El taller tiene como objetivo principal compartir modelos de gestión, procesos, experiencias exitosas, buenas prácticas y presentar soluciones tecnológicas para optimizar las técnicas de purificación, depuración y control ambiental, en el ámbito urbano y rural de los servicios de agua potable y su saneamiento; así como identificar los principales desafíos que plantea la gestión integrada de los recursos hídricos y sus implicaciones legales y políticas; y presentar desafíos y riesgos emergentes de los ecosistemas acuáticos en el nuevo escenario ambiental y sus implicaciones para la gestión integrada del agua. Se presentarán para su discusión, contribuciones científicas, tecnológicas y de gestión, para favorecer en última instancia, el intercambio entre participantes y lograr una reflexión común. Se desarrollarán conferencias, mesas redondas, presentación de ponencias y posters.

Las presentaciones se harán en idioma inglés o español.

Temáticas

- Gestión integrada del agua: desafíos en el siglo XXI
- La huella energética en el ciclo integral del agua
- Agua, clima, alimentos y energía: los retos del nuevo escenario ambiental
- Marco legal e institucional para la conservación del recurso agua
- La gestión de la calidad del agua y la salud: riesgos emergentes
- Agua potable, saneamiento y sostenibilidad
- Tecnologías y buenas prácticas para el uso racional y eficiente del agua
- Servicios públicos y gestión de operaciones de los recursos hidráulicos
- Educación y comunicación para la gestión integrada del agua

- Ecosistemas acuáticos como fuentes de agua, vida y energía: vulnerabilidad al Cambio Climático y opciones para la adaptación
- La Economía Circular en plantas de tratamiento de agua
- Aspectos socioculturales de la gestión del agua
- La crisis ambiental y la gestión del agua: implicaciones e impacto de la jurisprudencia ambiental en la gestión integrada y en las políticas públicas
- Investigaciones estratégicas sobre el agua: nuevos paradigmas

Se organizarán dos mesas redondas con las siguientes temáticas:

- El tema del Agua y la Tarea Vida
- La nueva ley de aguas terrestres desde una mirada crítica

Fechas importantes

Registro oficial y envío de resúmenes

30 de Septiembre, 2018

Notificación de la aceptación

5 de Octubre, 2018

Envío de las contribuciones en extenso

12 de Octubre, 2018

Formas de contribución:

Ponencias, poster, conferencias magistrales, conferencias y mesas redondas.

Envío de resúmenes:

Los resúmenes no deben exceder de 300 palabras. Estos deben incluir, título, autores, filiación. Deben ser escritos en Arial 12 y en formato Word. En el resumen debe aparecer la modalidad por la que el autor opta. El comité organizador tomará las decisiones finales sobre la forma de presentación de cada uno de los potentes, aunque se considerarán las preferencias. Se agradecerá que los resúmenes estén correctamente estructurados. Este debe contener una breve introducción, el problema de investigación que da origen a la investigación, el objetivo; una breve descripción de los principales métodos utilizados si esto es relevante para la investigación; los resultados más representativos y una breve conclusión.

Envío del trabajo completo:

El trabajo no debe exceder las 8 páginas. Este debe ser enviado al Comité Organizador acorde con la plantilla que aparece en la página web del CNEA www.cnea.uo.edu.cu

Cuotas de inscripción:

Ponente o delegado 150.00 CUP

Estudiantes de pregrado 50.00 CUP

Los estudiantes de pregrado deben presentar una certificación oficial de su universidad que acredite su estado.

El pago se realizará durante la acreditación o a través de transferencias a la cuenta del CNEA, de la que darán detalles en la Convocatoria Oficial, la que estará disponible en breve en nuestra página web: <http://www.cent.uo.edu.cu/cnea/>

Comité Científico

Presidenta: Dra.C. Liliana Gómez Luna
Miembros: Dra.C. Clara Martínez Manrique
Dra.C. Elizabeth Isaac Alemán
Dra.C. Yilan Fung Boix
Dra.C. Albys Ferrer Dubois
Dr.C. Guillermo Ribeaux Kindelán
Dr.C. Alejandro Zapata Balanqué
Dr.C. Claudio Carracedo González
Dra.C. Siannah Más Diego
MSc. José Carlos Rodríguez Tito
MSc. Daria Tito Ferro
MSc. Yaima Torres Ferrer

Comité Organizador:

Presidenta: Dra.C. Melek Campos Sofía
Teléfono: 643721, 646378, 646380 ext. 100
E-mail: cnea@consejo.uo.edu.cu

Secretaria: Dra.C. Liliana Gomez Luna
Teléfono: 643721, 646378, 646380 ext. 111
E-mail: lilianag@uo.edu.cu