



**ASOCIACIÓN NICARAGÜENSE DE
INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL
(ANISA)**



**Capítulo Nicaragüense de la Asociación
Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental
(AIDIS)**

**CONVOCATORIA PARA TRABAJOS
TÉCNICOS**

**XXIX CONGRESO CENTROAMERICANO
DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL
AIDIS Región II**

“AGUA Y SANEAMIENTO PARA LA VIDA Y EL AMBIENTE”

-25, 26 y 27 de Noviembre 2015-

Managua, Nicaragua



CONVOCATORIA PARA TRABAJOS TÉCNICOS

XXIX CONGRESO CENTROAMERICANO DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL (AIDIS Región II)

“AGUA Y SANEAMIENTO PARA LA VIDA Y EL AMBIENTE”

- 25, 26 y 27 de Noviembre 2015 -

I. REMISIÓN, ACEPTACIÓN E INSCRIPCIÓN DE TRABAJOS TÉCNICOS

El proceso de aceptación de un Trabajo Técnico será el siguiente:

- a) El autor enviará al Comité Técnico, vía correo electrónico, un resumen de una página, que contenga: Título del trabajo; autor(es) y sus referencias (título académico, centro de trabajo, correo electrónico); objetivo del trabajo; procedimiento o metodología utilizada; resultados; conclusiones y recomendaciones. La fecha límite para la recepción de resúmenes es el viernes 09 de Octubre del 2015 a las 23:00 horas.
- b) El Comité Técnico del **XXIX Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental** responderá, por medio de su Coordinador, la aceptación o no del trabajo como ponencia o como poster, y observaciones pertinentes, a más tardar diez (10) días después de haber recibido el resumen del trabajo. La comunicación se realizará por medio de correo electrónico al Autor remitente.
- c) Adjunto a la comunicación de aceptación anterior se remitirá la ficha de inscripción como expositor de trabajo o de afiche en el “XXIX Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental”.
- d) Los trabajos técnicos aceptados, en extenso, deberán ser remitidos vía electrónica al Comité Técnico del XXIX Congreso a más tardar el Viernes 30 de Octubre del 2015 a las 23:00 horas. El trabajo deberá ser remitido en formato pdf a la dirección electrónica indicada en la página web www.anisanic.org
- e) El trabajo deberá contar con las siguientes características:
 - Título del Trabajo en letra tipo arial tamaño 12 alineado al centro, en mayúscula, negrilla

**Capítulo Nicaragüense de la Asociación Interamericana de Ingeniería
Sanitaria y Ambiental (AIDIS)**

- Nombre del Autor o de los Autores en letra tipo arial tamaño 10. En línea siguiente a la del nombre se escribirá la dirección electrónica de cada autor, título académico, centro de trabajo, cargo y actividad principal.
 - El autor principal, en pie de página, colocará dirección completa domiciliar, número telefónico y correo electrónico.
 - A continuación en las siguientes 15 a 20 líneas, en arial tamaño 10, se deberá presentar un resumen del Trabajo Técnico.
 - Seguidamente y en una línea, en el mismo tipo y tamaño de letra, se escribirán de 3 a 5 palabras claves que identifiquen el tema del trabajo y los conceptos fundamentales del mismo.
 - El desarrollo del Trabajo Técnico estará a continuación de las palabras clave y deberá estar escrito en letra tipo arial tamaño 10, a espacio sencillo y con los subtítulos en negrilla.
 - En el desarrollo se deberá indicar el objetivo del trabajo, metodología, resultados, conclusiones y referencias bibliográficas (utilizando norma APA) dejando un espacio en blanco entre párrafos.
 - En las páginas que utilice el desarrollo del Trabajo Técnico, se incluirán tablas, gráficos y fotografías. Solo en la página inicial se podrá colocar pie de página. No se aceptarán apéndices.
 - Los subtítulos serán en arial tamaño 10, en negrita y separados del párrafo anterior por dos líneas y del siguiente por una línea.
 - El tamaño de página será carta con márgenes superior e inferior de 3.0 cm y derecho e izquierdo de 2.5 cm.
 - Utilizar punto decimal en las cantidades numéricas tanto en el texto como en tablas.
 - La extensión del trabajo no deberá ser mayor de diez (10) páginas numeradas al final de la página, al lado derecho.
 - El autor deberá verificar que en el formato pdf el texto, tablas y figuras contenidas en el trabajo no sufran ninguna distorsión pues se divulgará en la forma en que sea recibido.
- f) El Trabajo Técnico deberá ir acompañado de la Ficha de Inscripción firmada por los autores del trabajo con todas las referencias solicitadas.
- g) El Comité Técnico pondrá a disposición de los expositores, en la página web www.anisanic.org un formato para la presentación en diapositivas de los trabajos técnicos aceptados.



**ASOCIACIÓN NICARAGÜENSE DE INGENIERÍA
SANITARIA Y AMBIENTAL
(ANISA)**

**Capítulo Nicaragüense de la Asociación Interamericana de Ingeniería
Sanitaria y Ambiental (AIDIS)**



- h) La cantidad de trabajos seleccionados para presentación oral en el **XXIX Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental** estará condicionada por las limitaciones físicas y temporales.
- i) La Comisión Técnica será la responsable de la calendarización, clasificación y organización de las exposiciones orales.

II. TEMARIO DE LOS TRABAJOS TÉCNICOS.

En el “**XXIX CONGRESO CENTROAMERICANO DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL**” se abordarán las siguientes áreas por medio de los Trabajos Técnicos procurando que la gestión de riesgos y la sostenibilidad se encuentren presentes en ellos:

1. Manejo, tratamiento y disposición de residuos sólidos (Peligrosos, rellenos sanitarios, tratamiento de lixiviados; desechos hospitalarios, domésticos e industriales)
2. Manejo, tratamiento, disposición y reuso de aguas residuales y de los lodos resultantes. (AR Domésticas e industriales, desarrollo tecnológico, plantas de tratamiento, emisarios submarinos,)
3. Gestión, legislación y educación ambiental. (Impacto ambiental, auditoría ambiental, manejo y protección de cuencas hidrográficas, zonas de protección sanitaria de fuentes superficiales y subterráneas para abastecimiento de agua, leyes, manejo de aguas internacionales)
4. Reducción de la vulnerabilidad en sistemas de agua potable y saneamiento (Análisis de vulnerabilidad, prevención, mitigación, evaluaciones, atención de emergencias, gestión de riesgo)
5. Potabilización y abastecimiento de agua. (Derecho humano al agua y saneamiento, mejoramiento de la calidad del agua, vigilancia sanitaria, programas de monitoreo, desarrollo tecnológico, plantas potabilizadoras, desinfección, control de pérdidas, optimización de sistemas, captación de agua de lluvia, remoción de sustancias orgánicas y metales)
6. Obras Hidráulicas (Obras de riego, drenaje urbano, represas hidroeléctricas, embalses)
7. Hidrología superficial, subterránea y urbana. (Gestión de acuíferos, vulnerabilidad, cambio climático, construcción y desarrollo de pozos)
8. Contaminación ambiental (agua, suelo, ruido, aire)



**ASOCIACIÓN NICARAGÜENSE DE INGENIERÍA
SANITARIA Y AMBIENTAL
(ANISA)**

**Capítulo Nicaragüense de la Asociación Interamericana de Ingeniería
Sanitaria y Ambiental (AIDIS)**



Lo referentes a avances tecnológicos (equipos, instrumentos, materiales) serán aceptados para su exhibición en la exposición tecnológica.

III. REQUERIMIENTOS ADICIONALES

- a) Los trabajos técnicos serán aceptados en dos modalidades: Conferencia o Póster.
- b) Los trabajos técnicos deben ser documentos no publicados en Congresos Regionales o en Revistas Internacionales; y deberán ser una contribución a la Ingeniería Sanitaria y Ambiental o a las Ciencias Ambientales.
- c) Los trabajos técnicos no deberán manifestar la promoción de alguna persona, marca, fabricante, comercializador o distribuidor de algún producto o tecnología.
- d) La Comisión Técnica recibirá solo trabajos en idioma español.
- e) El autor o autores podrán presentar más de un trabajo técnico.
- f) Los organizadores del XXIX Congreso no financiarán o solventarán gastos en los que el autor o autores incurran para elaborar su trabajo técnico.
- g) No se permite la presentación de un trabajo técnico por una persona que no figure entre los autores del mismo.
- h) El autor(es) del trabajo, al enviarlo al Comité Organizador del **XXIX Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental**, autoriza automáticamente al mencionado comité a publicar su trabajo de forma impresa o digital y a su distribución consecuente con la identificación y referencias del autor o autores.
- i) El expositor del trabajo deberá estar inscrito formalmente en el **XXIX Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental**. La inscripción le cubrirá al expositor refrigerios, Certificado del Congreso además de la participación en el mismo.



**ASOCIACIÓN NICARAGÜENSE DE INGENIERÍA
SANITARIA Y AMBIENTAL
(ANISA)**

**Capítulo Nicaragüense de la Asociación Interamericana de Ingeniería
Sanitaria y Ambiental (AIDIS)**



**IV. DE LA EXPOSICIÓN DURANTE EL DESARROLLO DEL "XXIX
CONGRESO CENTROAMERICANO DE INGENIERÍA SANITARIA Y
AMBIENTAL"**

Para la presentación del Trabajo en modalidad Conferencia, durante el **XXIV Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental**, el expositor hará uso de no más de 25 minutos y 5 min. adicionales para respuestas a preguntas del auditorio.

El expositor tendrá a su disposición un proyector de transparencias y demás equipo multimedia para realizar la presentación

Los trabajos serán incluidos en las Memorias del **XXIX Congreso Centroamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental** distribuida por el Comité Organizador del mismo.