



REVISTA AIDIS

de Ingeniería y Ciencias Ambientales:
Investigación, desarrollo y práctica.

Temática y alcance

La Revista AIDIS de Ingeniería y Ciencias Ambientales. Investigación, desarrollo y práctica, es una publicación electrónica cuatrimestral, coeditada por AIDIS y el Instituto de Ingeniería UNAM, que publica contribuciones evaluadas por pares originales, de calidad y actualidad, dentro de su área de competencia. De esta forma se presentan trabajos que abarcan aspectos relacionados con el conocimiento científico y práctico, tanto tecnológico como de gestión, dentro del área de la Ingeniería Sanitaria y Ambiental en Latinoamérica.

El enfoque es interdisciplinario buscando contribuir en forma directa a la generación de conocimiento, al desarrollo de tecnologías y a un mejor desempeño profesional. Entre los temas cubiertos por la revista están los siguientes: agua potable, calidad de agua, aguas residuales, residuos sólidos, energía, contaminación, reciclaje, cambio climático, salud ambiental, nuevas tecnologías, ética, legislación y política ambiental, gestión ambiental, gestión de empresas de servicios de saneamiento, sustentabilidad y participación social, entre otros.

Cada edición muestra los trabajos que derivan del arbitraje académico de carácter internacional. También se publican números especiales de trabajos destacados que fueron presentados en los diversos Congresos Interamericanos realizados por la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS) y que en forma adicional fueron sometidos al proceso de revisión interno de la Revista AIDIS.

Editor en Jefe de la revista

Dr. Germán Buitrón Méndez
Investigador Instituto de Ingeniería-UNAM
revista_aidis@pumas.iingen.unam.mx
revista.aidis@gmail.com

Entidad editora

Instituto de Ingeniería, UNAM
Ciudad Universitaria, Coyoacán, México D.F.; C.P. 04360
Teléfono: (52) (55) 56-23-36-00; Fax: (52) (55) 56-16-28-94

Información Legal

La Revista AIDIS de Ingeniería y Ciencias Ambientales. Investigación, desarrollo y práctica es una publicación electrónica cuatrimestral, editada en el Instituto de Ingeniería, UNAM. Editor responsable: Germán Buitrón Méndez. Reservas de derechos al uso exclusivo
04-2011-011413271800-203

ISSN

0718-378X

Coordinadora editorial y Secretaría técnica

Biól. Blanca Gamboa Rocha
Instituto de Ingeniería, UNAM.
México. DF.
bgamboar@iingen.unam.mx

Administrador del sitio, operador de OJS y diseño editorial

L H Israel Chávez Reséndiz
Instituto de Ingeniería, UNAM.
México. DF.
ichavezr@iingen.unam.mx

ISSN 0718-378X

Directorio

Junta editorial

Dr. Germán Buitrón Méndez
Editor en jefe
revista_aidis@pumas.iingen.unam.mx
revista.aidis@gmail.com

Ing. Jorge Triana
Presidente AIDIS

Dr. Adalberto Noyola
Director del Instituto de Ingeniería, UNAM

Consejo editorial

Prof. Cleverson V. Andreoli
Companhia de Saneamento do Paraná, Brasil.

Eng. Darci Campani
Universidad Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.

Dr. David Jaison
Universidad de la Frontera, Chile.

Prof. Eduardo Pacheco Jordão
Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil.

Dr. Eric Houbron
Universidad Veracruzana, México.

Prof. Eugenio Foresti
Universidade de São Paulo, Brasil.

Dr. Francisco Cervantes
Instituto Potosino de Investigación Científica y
Tecnológica, México

Dra. Gabriela Moeller
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, México.

Prof. Leo Heller
Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil.

Dr. Manuel Salvador Rodríguez
Facultad de Ingeniería.
Universidad de los Andes, Bogotá - Colombia.

Dr. Marcel Szanto Narea
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile.

Prof. Marcelo Zaiat
Escola de Engenharia de Sao Carlos, Brasil.

Prof. Marcos von Sperling
Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil.

Ing. María Pía Mena
Universidad de Chile, Chile.

Dra. Mirna Argueta
Servicio Autónomo Nacional de Acueductos y Alcantari-
llados, Honduras.

Prof. Rafael Bastos
Universidade Federal de Visosa, Brasil.

Dr. Rolando Chamy
Universidad Católica de Valparaíso, Chile.

Dr. Adalberto Noyola Robles
Instituto de Ingeniería, UNAM

Dr. Germán Buitrón Méndez
Instituto de Ingeniería, UNAM

