

## **UNAM**

Dr José Narro Robles

Rector

Dr Sergio M Alcocer Martínez de Castro

Secretario General

Mtro Juan José Pérez Castañeda

Secretario Administrativo

Dra Rosaura Ruiz Gutiérrez

Secretaria de Desarrollo Institucional

Mtro Ramiro Jesús Sandoval

Secretario de Servicios a la Comunidad

Mtro Jorge Islas López

Abogado General

Dr Carlos Arámburo de la Hoz

Coordinador de la Investigación Científica

Lic Enrique Balp Díaz

Director General de Comunicación Social

## **INSTITUTO DE INGENIERÍA**

Dr Adalberto Noyola Robles

Director

Dr José Alberto Escobar Sánchez

Secretario Académico

Dr Mario Ordaz Schroeder

Subdirector de Estructuras

Mtro Víctor Franco

Subdirector de Hidráulica y Ambiental

Dr Luis A Álvarez-Icaza Longoria

Subdirector de Electromecánica

CP Alfredo Gómez Luna Maya

Secretario Administrativo

Ing Víctor Manuel Martínez Hernández

Secretario Técnico

Fis José Manuel Posada de la Concha

Unidad de Promoción y Comunicación

## **GACETA II**

Órgano informativo del Instituto de Ingeniería a través del cual éste muestra el impacto de sus trabajos e investigaciones, las distinciones que recibe y las conferencias, cursos y talleres que imparte, así como sus tesis graduadas e información de interés general. Se publica los días 25 de cada mes, con un tiraje de 1500 ejemplares. Número de Certificado de Reserva otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor: 04 2005 041412241800 109. Certificados de Licitud de Título y de Contenido en trámite. Instituto de Ingeniería, UNAM, Edificio Fernando Hiriart, Circuito Escolar, Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán, 04510, México, DF. Tel 5623 3615.

Editora responsable

Lic María Verónica Benítez Escudero

Correctora de estilo

L en L Olivia Gómez Mora

Colaboradora

I Q Margarita Moctezuma Riubí

Formación e impresión

Albino León Cruz

Asistente de formación e impresión

Israel García Castro

Distribución

Fidela Rangel