



UNAM

Rector

Dr. José Narro Robles

Secretario General

Dr. Eduardo Bárzana García

Secretario Administrativo

Lic. Enrique del Val Blanco

Secretario de Desarrollo Institucional

Dr. Francisco José Trigo Tavera

Secretario de Servicios a la Comunidad

M. en C. Miguel Robles Bárcena

Abogado General

Lic. Luis Raúl González Pérez

Coordinador de la Investigación Científica

Dr. Carlos Arámburo de la Hoz

Director General de Comunicación Social

Enrique Balp Díaz

INSTITUTO DE INGENIERÍA

Director

Dr. Adalberto Noyola Robles

Secretario Académico

Dr. Ramón Gutiérrez Castrejón

Secretario de Planeación y Desarrollo Académico

Dr. Francisco José Sánchez Sesma

Subdirector de Estructuras y Geotecnia

Dr. Manuel Jesús Mendoza López

Subdirector de Hidráulica y Ambiental

Mtro. Víctor Franco

Subdirector de Electromecánica

Mtro. Alejandro Sánchez Huerta

Secretario Administrativo

C. P. Alfredo Gómez Luna Maya

Secretario Técnico

Arq. Aurelio López Espíndola

Jefe de la Unidad de Promoción y Comunicación

Fís. José Manuel Posada de la Concha

GACETA II

Órgano informativo del Instituto de Ingeniería a través del cual este muestra el impacto de sus trabajos e investigaciones, las distinciones que recibe y las conferencias, los cursos y los talleres que imparte, reportajes de interés e información 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.

Editor responsable

Fís. José Manuel Posada de la Concha

Reportera

Lic. Verónica Benítez Escudero

Corrección de estilo

Lic. Elena Nieva Sánchez

Nota: en las páginas 14-15 y en los apartados de las páginas 16-20 y 23 se respetaron los escritos originales.

Colaboradores

I. Q. Margarita Moctezuma Riubí
Lic. en H. Israel Chávez Reséndiz

Diseño

Lic. Ruth Pérez

Impresión

Navegantes S.A. de C.V.

Distribución

Fidela Rangel