

Contenido

1	Editorial	1
	<i>Comité editorial</i>	
2	Biografía. Elias Menachem Stein y Carlos Bosch Giral	4
	<i>Miguel Navarro Saad</i>	
3	Nota literaria. La ciudad de los poetas	8
	<i>Shahen Hacyan</i>	
4	Propuesta de un dispositivo de aislamiento sísmico para puentes basado en un sistema de “rocking” controlado (estudio analítico preliminar)	10
	<i>Ricardo Álvarez Acosta y Jesús Valdés González</i>	
5	Estimación y validación experimental de un modelo de primer orden para el control de velocidad de un motor de CD	22
	<i>Miguel Ángel Arana-González, Juan Manuel Jacinto-Villegas, Belem Saldivar y Otniel Portillo-Rodríguez</i>	
6	Uso del método de Rayleigh-Ritz para estimar la altura de ola de líquidos en tanques rectangulares sujetos a sismos	35
	<i>Jaime De-la-Colina</i>	
7	Respuesta sugerida al problema propuesto en Eure-uaq 49.	45
	<i>Herminio Blancarte Suárez</i>	
8	Problemas de este número. Un contraejemplo al problema de Fourier de la restricción de E. Stein en el caso de curvatura cero	50
	<i>Herminio Blancarte Suárez</i>	

DIRECTORIO

Rectora de la UAQ: Dra. Margarita Teresa de Jesús García Gasca. Secretario Académico de la UAQ: Dr. Javier Ávila Morales. Dirección de Investigación y Posgrado: Dra. María Guadalupe Flavia Loarca Piña. Director de la Facultad de Ingeniería: Dr. Manuel Toledano Ayala. Secretaria de Extensión Universitaria: Dra. Teresa García Besné. Secretario de Extensión y Cultura Universitaria: Dr. Eduardo Núñez Rojas. Coordinadora de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas: M. en C. Patricia Isabel Spíndola Yañez. Coordinador administrativo de Eure-uaq: Felipe Gaviria Santos Vallejo Comité editorial: Dr. R. Michael Porter Kamlin, Dr. Ricardo Weder, Dr. Alfinio Flores Peñafiel y M. en C. José Guerrero Grajeda. Corrector de estilo: Lic. Gustavo Carlos Gómez Ríos (U. G.). Editor técnico: Fís. Miguel Navarro Saad. Coordinador del Comité editorial y responsable de la publicación: Dr. Herminio Blancarte Suárez.

EURE-UAQ es una publicación semestral de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas de la Facultad de Ingeniería en coordinación con la Dirección de Investigación y Posgrado de la Universidad Autónoma de Querétaro, y miembro del *Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (Latindex)*

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 173, 174, 175 y 189 de la Ley Federal del Derecho de Autor, 70 y 77 de su Reglamento, el Instituto Nacional del Derecho de Autor otorga la presente:

Reserva de Derechos al Uso Exclusivo