

## Contenido

<b>1 Editorial</b> .....	1
<i>Comité editorial</i>	
<b>2 Biografía. Adalberto García Máynez y Cervantes</b> .....	3
<i>Mallinali Ledesma Vega</i>	
<b>3 Nota literaria. Contra la Acumulación</b> .....	5
<i>Óscar Uriel Olvera Feregrino</i>	
<b>4 Funciones trigonométricas finitas. Propiedades básicas</b> .....	11
<i>Szandor Garcés Borquez</i>	
<b>5 Respuestas sugeridas para algunos de los problemas propuestos del número 38</b> .....	63
<i>Braulio Ceballos Uc, Mauricio Che Moguel y Adán Vera Euan</i>	
<b>6 Problemas de este número. El conjunto de Vitali</b> .....	78
<i>Juan Antonio Villeda Reséndiz</i>	

## DIRECTORIO

Rector de la UAQ: Dr. Gilberto Herrera Ruiz. Secretario Académico: Dr. Irineo Torres Pacheco. Dirección de Investigación y Posgrado: Dra. María Guadalupe Flavia Loarca Piña. Director de la Facultad de Ingeniería: Dr. Aurelio Domínguez González. Coordinadora de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas: M. en C. Patricia Isabel Spíndola Yañez. Coordinador administrativo de Eureka: Felipe Gaviria Santos Vallejo. Comité editorial: Dr. Ricardo Weder, Dr. Alfinio Flores Peñafiel, M. en C. José Guerrero Grajeda y Dr. Éric José Ávila Vales. 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.

EUREKA es una publicación cuatrimestral 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)*