

- 2 **Directorio**
- 3 **Editorial: El involucramiento en la investigación educativa**
Sergio Javier Mejía Rosales
- 7 **Concretos sustentables expuestos a altas temperaturas**
Jesús Fernando López-Perales, Rodrigo Punte-Ornelas,
María Cruz Alonso-Alonso, Ana María Guzmán Hernández,
Herlinda María Delgadillo-Guerra, Alejandro Trujillo-Álvarez
- 20 **Detección y aislamiento robusto de fallas en tiempo finito**
Efraín Alcorta García, Francisco Eduardo López Castillo,
Salvador Saucedo Flores
- 31 **Magnetics for power electronics integration:
from powders to passive components**
Trong Trung Le, Frédéric Mazaleyrat,
Thierry Lebey, Zarel Valdez-Nava
- 40 **Identificación de la corriente *inrush* en un transformador
utilizando análisis modal**
Héctor Esponda Hernández, Manuel A. Andrade Soto, Ernesto Vázquez
- 55 **Nanobiomateriales**
Frank Eduardo Meléndez Anzures, Leonardo Chávez Guerrero
- 69 **Eventos y reconocimientos**
- 73 **Titulados a nivel Doctorado en la FIME-UANL**
- 75 **Titulados a nivel Maestría en la FIME-UANL**
- 79 **Acuse de recibo**
- 80 **Colaboradores**
- 83 **Información para colaboradores**
- 84 **Código de ética**