Ingenierias

29

Contenido

Octubre-Diciembre de 2005, Vol. VIII, No. 29

- 2 Directorio
- 3 Editorial

El año internacional de la física: una oportunidad

J. Rubén Morones Ibarra

7 Determinación de las propiedades eléctricas en tejido sanguíneo

Francisco Hernández Cabrera, Carlos Alberto Guerrero Salazar, José de Jesús Bernal Alvarado

14 Método de derivación e integración de orden arbitrario en el modelado mecánico y dieléctrico de materiales poliméricos

Martín Edgar Reyes Melo, Carlos Alberto Guerrero Salazar

23 De exámenes doctorales

José Antonio Márquez González

27 Toma de decisiones en la vida diaria bajo dos criterios cuantificables

Miguel Ángel Urbano Vázquez, Mauricio Cabrera Ríos

34 Aportación al maquinado de los plásticos reforzados

Francisco Mata Cabrera

40 Propiedades y características de una aleación de colada de aluminio

Jaime Esparza López, Rafael Colás Ortíz, Rubén Torres González, Eulogio Velasco Santes, J. Salvador García-Luna M.

44 Hidráulico

Gabriel Zaid

47 Síntesis y caracterización de nanocompósitos magnéticos

Patricia Yareni Lara Rodríguez, Marleth Mena Montoya, Sugeheidy Yaneth Carranza Bernal, Marco Antonio Garza Navarro, Moisés Hinojosa Rivera, Virgilio González González

52 Boom Cars

Fernando Javier Elizondo Garza

59 Un enfoque de inventarios para planear capacidad en redes de telecomunicaciones

Carlos Alberto Álvarez Herrera, Mauricio Cabrera Ríos

- 66 Eventos y reconocimientos
- 70 Titulados a nivel Maestría en la FIME-UANL
- 71 Acuse de Recibo
- 73 Colaboradores
- 76 Información para Colaboradores