



UdeMM

ÍNDICE

Estudio de algunas sensibilidades en canales abiertos usando las ecuaciones de aguas poco profundas bidimensionales <i>M. Pérez, A. Altenberg, F. A. Lima y A. Fraidenraich</i>	9
Modificación superficial del papel mediante plasma para aplicaciones en microfluídica <i>Emanuel Elizalde, Elsa Carnovale, Juan Martín Cabaleiro, Diana Grondona, Guillermo Artana</i>	13
Desarrollo de una impresora 3D basada en tecnología FDM <i>Ing. Hernán Badel, Ing. Gustavo Suenaga, Federico García (alumno)</i>	17
Simulación de problemas de aguas poco profundas bidimensionales usando el método de Taylor Galerkin en dominios con obstáculos circulares <i>M. Pérez, A. Altenberg, F. A. Lima y A. Fraidenraich</i>	23
Estudio completo para el uso de sensores industriales de bajo costo en el trazado de diagramas abiertos en motores de encendido a chispa. <i>Diego C. Caputo, Rodolfo O. Berberi, Nestor A. E. Ferré, Gabriel A. Receloglu, Verónica Fonteriz, Romina Ferreira, Pablo Cavataio, Fernando G. Russo</i>	27
Implementación de un esquema de densificación local de la malla en un código numérico para el estudio de escurrimientos <i>Alejandro Gronskis</i>	39
Conmutador inteligente para procesos de ventilación industrial <i>G. Molina, G. Boschi, M. Schütz, P. Areas Carcano, A. Alvarez, H. Rios</i>	45
A cien años de un hito histórico <i>Norberto E. Fraga</i>	49
Las estrategias de enseñanza en las carreras de hospitalidad <i>Lic. Daniela Susana Grinfeld</i>	53
El cultivo de <i>jatropha curcas</i> en el norte de Santa Fe como alternativa de inversión en energía renovable y como aporte para el desarrollo de la región <i>Lucas Javier Ford</i>	59
La problemática de los supuestos en la ciencia económica: realismo - no realismo <i>Rodolfo Páez</i>	73
Rehabilitación psicosocial en pacientes con padecimiento mental grave alojados en una casa de medio camino <i>Lic. Marcela García Rey, Lic. Cynthia Rodriguez</i>	89
Reflexiones sobre la robotización en la comunicación y el periodismo <i>Enrique Alberto Fraga</i>	101
Ikigai: vocación, aprendizaje y empatía <i>Lic. Silvia Gabriela Vázquez</i>	105
Normas para la presentación de trabajos	