

Table of Contents

	Page
Spatial-Temporal Model for Emotion Interpretation	9
<i>Lucio C. Vázquez S., Ivo H. Pineda T., María J. Somodevilla, Concepción Pérez de Celis H., Mario Rossainz L.</i>	
P-Median: A Performance Analysis	19
<i>María Beatriz Bernábe Loranca, Jorge Ruiz Vanoye, Rogelio González Velázquez, Marco Antonio Rodríguez Flores, Martín Estrada Analco</i>	
Integración de un sistema de información geográfica para algoritmos de particionamiento	31
<i>María Beatriz Bernábe Loranca, Rogelio González Velázquez</i>	
Aproximación GRASP-VND para el problema de asignación cuadrática.....	45
<i>Rogelio González, Beatriz Bernábe, Martín Estrada, Antonio Alfredo Reyes</i>	
Obtención de descripciones significativas para una memoria corporativa	53
<i>Cristal Karina Galindo Durán, R. Carolina Medina-Ramírez, Mihaela Juganaru Mathieu</i>	
Identificación probabilística de interacciones medicamentosas	61
<i>Luis Enrique Colmenares Guillén, Luis Daniel Oidor Juárez, José Gustavo López y López</i>	
Sistema hipermedia basado en competencias para el diagnóstico del aprendizaje de fracciones matemáticas (SMCDAFRAC)	75
<i>E. Erica Vera Cervantes, Carmen Cerón Garnica, Yadira Navarro, María Magdalena Ortiz Funez</i>	
Aplicación móvil para mostrar sitios turísticos empleando realidad aumentada y geolocalización	87
<i>Jonathan García Rosas, Rafael de la Rosa Flores, Hilda Castillo Zacatelco, Ana Patricia Cervantes Márquez</i>	
Atribución de autoría combinando información léxico-sintáctica mediante representaciones holográficas reducidas	103
<i>Jovany Marcos Ramírez, Maya Carillo Ruíz, María Josefa Somodevilla</i>	