

Table of Contents

	Page
Ciencia de datos- fundamentos, algoritmos y aplicaciones: Una visión general.....	5
<i>Leticia Gómez Rivera, Perfecto Malaquías Quintero Flores, Sara Gutiérrez Carmona, Miguel Ángel Bello Rivera</i>	
Trazabilidad de imágenes digitales usando Blockchain	27
<i>José Antonio Jiménez Miramontes, Rocío Aldeco-Pérez</i>	
Motor matemático OpenSource con inyección de dependencias dinámicas en Java	47
<i>Edgar Hamlet Solano-Díaz, Francisco López-Orozco, Rogelio Florencia-Juárez, Jesús Israel Hernández-Hernández</i>	
Study of Decentralized RF and LiFi Networks as a Complement to Congestion in Centralized Networks	63
<i>Gerardo Hernández Oregón, Jorge Enrique Coyac-Torres, Mario Eduardo Rivero</i>	