

Table of Contents

	Page
Propuesta de control de acceso vehicular empleando aprendizaje profundo	5
<i>Fernando Contreras-Perez, Oscar Chavez-Bosquez, Jose Hernandez-Torruco, and Betania Hernandez-Ocana</i>	
Deep Learning-based Methods for Face and Text Detection in Natural Images.....	17
<i>Marco Lopez-Sanchez, Oscar Chavez-Bosquez, Betania Hernandez-Ocana, Jose Hernandez-Torruco</i>	
Segmentación semántica en cultivos de jitomate usando ResNet50.....	29
<i>Juan Pablo Guerra Ibarra, Francisco Javier Cuevas de la Rosa, Oziel Arellano Arzola</i>	
Three Metrics for Build Association Rules Using Differential Evolution for Bacterial Vaginosis	45
<i>Freddy Garcia-Fuentes, Juana Canul-Reich, Rafael Rivera-Lopez, Efren Mezura-Montes, and Erick De-La-Cruz-Hernández</i>	
Sistema de control de acceso mediante identificacion y verificacion facial	55
<i>Luis Antonio Lopez Gomez, Jorge Magana Govea, Fernando Pech May</i>	