

Table of Contents

Page

Detección de malware con modelo de lenguaje y su clasificación mediante SVM	9
<i>Alex I. Valencia-Valencia, Sofía N. Galicia-Haro</i>	
Compilación de un lexicón de redes sociales para la identificación de perfiles de autor	19
<i>Helena Gómez-Adorno, Iliia Markov, Grigori Sidorov, Juan-Pablo Posadas-Duran, Carolina Fócil-Arias</i>	
Sistema de traducción directa de español a LSM con reglas marcadas.....	29
<i>Obdulia Pichardo-Lagunas, Luis Partida-Terrón, Bella Martínez-Seis, Adriana Alvear-Gallegos, Raúl Serrano-Olea</i>	
Importancia del lenguaje coloquial y de los símbolos de puntuación en el perfilado de autores	43
<i>Diana M. Sepúlveda-Barrera, Daniel Martínez-Espino, Esaú Villatoro-Tello, Gabriela Ramírez-de-la-Rosa</i>	
Determinación del género de autores de textos cortos a través de n-gramas	57
<i>Francisco Antonio Castillo Velásquez, María Del Consuelo Patricia Torres Falcón, Ely Karina Anaya Rivera, Iván Peredo Valderrama, Jonny Paul Zavala de Paz</i>	
Hacia un método para identificación del idioma a través de información acústica	67
<i>Jesús A. Fortoul-Díaz, Ana L. Reyes-Herrera, Alejandro A. Torres-García, Luis Villaseñor-Pineda</i>	
Similitud de series de tiempo basada en longitud de patrones de la transformada por aproximación móvil.....	79
<i>Francisco Javier Garcia-Lopez, Ildar Batyrshin, Alexander Gelbukh</i>	
Aplicación web para identificar personalidad, género y edad de usuarios en Twitter	93
<i>Janet V. Hernández-García, Gabriela Ramírez-de-la-Rosa, Esaú Villatoro-Tello, Héctor Jiménez-Salazar, Verónica Reyes-Meza</i>	
Exploración sobre la construcción automática de un tesoro a partir de un documento	107
<i>Aarón Ramírez-De-la-Cruz, Héctor Jiménez-Salazar, Esaú Villatoro-Tello, Gabriela Ramírez-De-la-Rosa</i>	

Aproximaciones para la expansión semántica de consultas de un sistema de recuperación de información booleano.....	117
<i>Ana Laura Lezama, Mireya Tovar, Darnes Vilariño, David Pinto</i>	
Agrupamiento de textos cortos en dominios cruzados	133
<i>Alba Núñez-Reyes, Erick Monroy-Cuevas, Esaú Villatoro-Tello, Gabriela Ramírez-de-la-Rosa, Christian Sánchez-Sánchez</i>	
Modelado de un sistema multi-agente aplicado a la predicción de la personalidad en Twitter	147
<i>Christian Padilla-Navarro, Miguel Rebollo-Pedruelo, Carlos Lino-Ramírez</i>	
Método para autocompletar consultas basado en cadenas de Markov y la ley de Zipf.....	157
<i>Edgar Moyotl-Hernández, Mónica Macías-Pérez</i>	
Análisis de sentimientos basado en aspectos: un modelo para identificar la polaridad de críticas de usuario	171
<i>Miguel Angel Rosales Quiroga, Darnes Vilariño Ayala, David Pinto, Mireya Tovar, Beatriz Beltrán</i>	
Comparison of Automatic Keyphrase Extraction Systems in Scientific Papers	181
<i>Jesús Ernesto Padilla Camacho, Yulia Ledeneva, René Arnulfo García Hernández</i>	