

Contents

A Conceptual Microgrid Management Framework Based on Adaptive and Autonomous Multi-Agent Systems.....	1-11
<i>Un Framework Conceptual para la Gestión de Microrredes Basado en Sistemas Multi-Agentes Adaptativos y Autónomos.</i>	
Victor A. Jimenez, Diego F. Lizondo, Pedro B. Araujo, Adrian L. E. Will.	
Fast Facial Landmark Detection and Applications: A Survey.....	12-41
<i>Detección Rápida de Puntos de Referencia Faciales y Aplicaciones: Estudio de la Bibliografía.</i>	
Kostiantyn Khabarлак, Larysa Koriashkina.	
VISUEL - A Web Dynamic Dashboard for Data Visualization.....	42-57
<i>VISUEL - Un Tablero Dinámico Web para la Visualización de Datos.</i>	
Antonella S. Antonini, María Luján Ganuza, Silvia M. Castro.	
Eco-friendly Database Space Saving using Proxy Attributes.....	58-68
<i>Ahorro Sostenible de Espacio de Almacenamiento de Bases de Datos usando Atributos de Proxy.</i>	
Nurul A. Emran, Noraswaliza Abdullah, Norharyati Harum, Amelia R. Ismail, Azlin Nordin, Ismael Caballero.	
Adaptive Gamification in Collaborative Location Collecting Systems: a Case of Traveling Behavior Detection.....	69-77
<i>Ludificación Adaptativa en Sistemas Colaborativos de Recolección Basados en la Ubicación: un Caso de Detección de Comportamiento Espacio-Temporal.</i>	
María Dalponte Ayastuy, Diego Torres.	
A Testing Tool for Information Visualizations based on User Interactions.....	78-92
<i>Herramienta de Testing para Visualización de Información Basada en Interacciones de Usuario.</i>	
Martín Schiaffino, Martín L. Larrea, María Luján Ganuza, Dana K. Urribarri	
Thesis Overview: Hybrid Networking SDN and SD-WAN: Traditional Network Architectures and Software-Defined Networks Interoperability in digitization era.....	93-97
Gustavo Salazar-Chacón	
Author's Guide for Preparing a Paper for the Journal of Computer Science & Technology ...	98-100
Book review / Thesis Overview Formatting Instructions.....	101