

Índice

EDITORIAL	15
ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN	
SISTEMAS PARA ALMACENAR GRANDES VOLÚMENES DE DATOS Sonia Jaramillo Valbuena, Jorge Mario Londoño	17
IDENTIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE NIVEL DE NEGOCIO Y ADMINISTRACIÓN DE MANUFACTURA EN MIPYMES DE CONFECCIÓN Mónica Alejandra Muñoz Camayo, Jairo Esteban Rincón Ramos, Juan Fernando Flórez Marulanda	29
REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LITERATURA SOBRE PROCESOS DE GESTIÓN DE CONOCIMIENTO Ernesto Galvis Lista, Marcela Sánchez Torres	45
ESTUDIO Y DESARROLLO DE UNA TÉCNICA DE TELEMICROSCOPIA APLICABLE EN LAS ZONAS RURALES DE COLOMBIA Hugo Armando Gualdrón, Lola Xiomara Bautista, Miguel Fabián Romero, Laura Melissa Sanabria	69
DISEÑO DE UN PROTOTIPO PARA LA PROGRAMACIÓN DETALLADA Y DESPACHO DE LA PRODUCCIÓN BASADO EN EL ESTÁNDAR ISA- 95 Andrea López Agudelo, Juan David Méndez, Oscar Amaury Rojas, Edgar Fabián Ruano	81
INTERNET DE OBJETOS PARA EL APOYO DE PROCESOS DE ENSEÑANZA/ APRENDIZAJE EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA Alfredo Racero, Ludys López, Milton Hernández Zakzuk, Daniel José Salas Álvarez	97
Políticas editoriales	107
Declaración de ética y buenas prácticas	108
Guía para autores	112
Agradecimientos	119



Content

EDITORIAL	16
<hr/>	
RESEARCH ARTICLE SCIENCE AND INNOVATION	
BIG DATA STORES	17
Sonia Jaramillo Valbuena, Jorge Mario Londoño	
IDENTIFICATION OF BUSINESS LEVEL AND MANUFACTURING MANAGEMENT ACTIVITIES IN GARMENT MSME	29
Mónica Alejandra Muñoz Camayo, Jairo Esteban Rincón Ramos, Juan Fernando Flórez Marulanda	
SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW ON KNOWLEDGE MANAGEMENT PROCESSES	45
Ernesto Galvis Lista, Marcela Sánchez Torres	
STUDY AND DEVELOPMENT OF A TELEMICROSCOPY TECHNIQUE APPLICABLE IN RURAL AREAS OF COLOMBIA	69
Hugo Armando Gualdrón, Lola Xiomara Bautista, Miguel Fabián Romero, Laura Melissa Sanabria	
DESIGN OF A PROTOTYPE SYSTEM FOR DETAILED PRODUCTION SCHEDULING AND DISPATCHING BASED ON ISA-95 STANDARD	81
Andrea López Agudelo, Juan David Méndez, Oscar Amaury Rojas, Edgar Fabián Ruano	
INTERNET OF OBJECTS TO SUPPORT TEACHING PROCESS/ LEARNING IN ENGINEERING STUDENTS	97
Alfredo Racero, Ludys López, Milton Hernández Zakzuk, Daniel José Salas Álvarez	
Editorial policies	107
Declaration of ethics and good practice	110
Guidelines for authors	116
Acknowledgments	119

