

Índice

EDITORIAL	15
ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN	
MIDDLEWARE PARA ACCESO A BASES DE DATOS A TRAVÉS DE WEB SERVICES BASADOS EN EL MODELO DE SEGURIDAD AXIS2	17
María Guadalupe Elías Guzmán, Luis Antonio Gama Moreno, Jose Luis Torres Rodríguez, Christian Guillermo Murguía Vadillo	
AUDÍFONO INALÁMBRICO LIBRE DE PILAS	25
Víctor José Toranzos, Carlos de Jesús Aquino, Oscar Guillermo Lombardero	
APLICANDO LOS ESTÁNDARES ISO/IEC 26550 E ISO/IEC 26551 PARA INCORPORAR LA CALIDAD DEL SOFTWARE EN UNA LÍNEA DE PRODUCTOS	35
Elizabeth Rincón, Alfredo Matteo La Rocca, Gustavo Colmenares	
EVALUANDO TÉCNICAS DE MODELADO DE METAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA DEL NEGOCIO	49
Mayela Delgado Herrera, Alfredo Matteo La Rocca, Francisca Losavio de Ordaz	
ALMACENAMIENTO SINCRÓNICO VERSIONADO COMO CAPA DE SEGURIDAD ADICIONAL FRENTE AL CRYPTOVIRUS RANSOMWARE	65
Holzen A. Martínez-García, Melquizedec Moo Medina, Gandhi S. Hernández-Chan	
Políticas editoriales	77
Declaración de ética y buenas prácticas	78
Guía para autores	82
Agradecimientos	89



Content

EDITORIAL	16
RESEARCH ARTICLE SCIENCE AND INNOVATION	
MIDDLEWARE FOR DATABASE ACCESS THROUGH WEB SERVICES BASED IN AXIS2 SECURITY MODEL	17
María Guadalupe Elías Guzmán, Luis Antonio Gama Moreno, Jose Luis Torres Rodríguez, Christian Guillermo Murguía Vadillo	
BATTERY-FREE WIRELESS HEADSET	25
Víctor José Toranzos, Carlos de Jesús Aquino, Oscar Guillermo Lombardero	
APPLYING THE ISO/IEC 26550 AND ISO/IEC 26551 STANDARDS TO INCORPORATE THE QUALITY OF THE SOFTWARE IN A PRODUCT LINE	35
Elizabeth Rincón, Alfredo Matteo La Rocca, Gustavo Colmenares	
ASSESSING GOALS MODELLING TECHNIQUES FROM THE POINT OF VIEW OF BUSINESS STRATEGIC PLANNING	49
Mayela Delgado Herrera, Alfredo Matteo La Rocca, Francisca Losavio de Ordaz	
SYNCHRONOUS VERSIONED STORAGE AS AN ADDED SECURITY LAYER AGAINST OF CRYPTO-RANSOMWARE	65
Holzen A. Martínez-García, Melquizedec Moo Medina, Gandhi S. Hernández-Chan	
Editorial policies	77
Declaration of ethics and good practice	80
Guidelines for authors	86
Acknowledgments	89

