

# Contenido

<b>APROVECHAMIENTO DE LODOS DE AGUAS RESIDUALES</b> Lesly Tejeda, Ángel Villabona, Candelaria Tejeda Tovar	5
<b>SIMADEM SIMULADOR GERENCIAL, APLICACIÓN WEB PARA LA SIMULACIÓN DE PROCESOS GERENCIALES</b> Raynel Mendoza, Joaquín Jiménez, Adalberto Gándara	11
<b>FORMULACIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PLAN DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS (PMIRS)</b> Carmen Cuello, Irma Rodríguez, Claudia Díaz, Miguel Cuesta, Manuel García	19
<b>CONSTRUCCIÓN DE UNA CULTURA AMBIENTAL</b> Angie Beltrán, Gustavo Calderón	24
<b>MODELO DE PROGRAMACIÓN LINEAL ENTERA EN LA PLANEACIÓN DE LAS ÓRDENES DE PRODUCCIÓN DE LA MIPYME LITMAR LTDA.</b> Raquel Salas, Jassica Muñoz, Grace Herrera	31
<b>SOFTWARE PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA</b> Ramiro Barragán, Rafael López, Alberto Castro, David Valcarcel	38
<b>UNA PROPUESTA DE CURSOS VIRTUALES PARA LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR</b> Juan José Puello, Ing. Ramiro Barragán	46
<b>PROBLEMÁTICA AMBIENTAL DE LOS CUERPOS DE AGUA DE CARTAGENA DE INDIAS</b> Leydis Suárez, Angie Beltrán, Gustavo Calderón	59