

## TÍTULOS DE LOS ÚLTIMOS TRES NÚMEROS PUBLICADOS EN GERENCIA TECNOLÓGICA INFORMÁTICA

Revista Vol. 11 N° 29  
Enero – Abril de 2012



### ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

**Integración de las APIs WMA y Push Registry de la plataforma J2ME para la recuperación remota de información en teléfonos móviles.**

Alicia Martínez Rebollar, Wilfrido Campos Francisco.

**Optimización aplicada a un problema de recolección de residuos industriales.**

Javier Arias Osorio.

**Implementación de la seguridad del protocolo de Internet versión 6.**

Josué Lobo Contreras, Dewar Willmer Rico Bautista.

**Mejores prácticas de gestión para la calidad de los servicios en tecnologías de información.**

Yurley Constanza Medina Cárdenas, Dewar Willmer Rico Bautista.

### ARTÍCULO DE REVISIÓN

**Redes inalámbricas de geosensores aplicadas en sistemas de observación y monitoreo ambiental.**

Jorge Antonio Blanco Velandia, José Nelson Pérez Castillo.

**Una visión del desarrollo de software utilizando modelos.**

Luis Oliverio Chaparro Lemus, Juan Federico Gómez Estupiñan.

Revista Vol. 11 N° 30  
Mayo – Agosto de 2012



## ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

---

### **Propuesta para impulsar el desarrollo de aplicaciones convergentes en Colombia.**

Sergio Andrés Muñoz Sarmiento, Homero Ortega Boada, Elkin A. Díaz V.

### **Análisis comparativo del desempeño de los algoritmos FSD y QRD-M en sistemas MIMO 4x4.**

Catalina Muñoz C., Tito Muñoz, Claudia M. Hernández.

### **Control de potencia en sistemas de comunicaciones inalámbricos basado en un juego no formal.**

Víctor Fabián Mirama Pérez, Víctor Manuel Quintero Flórez.

## ARTÍCULO DE REFLEXIÓN

---

### **Logística humanitaria y su aplicación en Uruguay.**

Omar Viera, Sandro Moscatelli, Libertad Tansini.

## REPORTE DE CASO

---

### **Aplicación en MATLAB para la estimación de la variabilidad de la presión arterial.**

Juan Carlos Maldonado Beltrán, Ronald Gerardo García Gómez, Lola Xiomara Bautista Rozo.

**Revista Vol. 11 N° 31**  
**Septiembre – Diciembre de 2012**



---

## ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

### **Sistema computacional para la detección de glóbulos rojos en imágenes microscópicas de células sanguíneas.**

Lizeth Andrea Castellanos Beltran, Lola Xiomara Bautista Rozo, Luis Eduardo Hasbon Reyes.

### **Realidad aumentada basada en Mobile Tagging: una técnica para presentar contenidos asociados a un herbario.**

Keyla Rosa Arrieta Mejía, Jorge Eliecer Gómez Gómez, Daniel José Salas Álvarez.

### **Plataforma de computación Grid para redes inalámbricas de geosensores.**

Jorge Antonio Blanco Velandia, José Nelson Pérez Castillo.

---

## ARTÍCULO DE REFLEXIÓN.

### **Estudio de tecnologías para implantar telefonía IP en una organización.**

Laura Melissa Sanabria Rosas, Hugo Armando Gualdrón Colmenares, Diana Constanza Tarazona Carreño.

---

## ARTÍCULO DE REVISIÓN

### **Influencia de los agentes inteligentes en el proceso de vigilancia tecnológica.**

Luis E. Meléndez Campis, Zuleima J. Orozco Gámez.