



FONDO MUNICIPAL DE
TRÁNSITO
Y TRANSPORTE DE MAGANGUÉ

Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (PETI)



Vigencia 2019



TABLA DE CONTENIDO

1.	INTRODUCCION	3
2.	JUSTIFICACION.....	4
3.	OBJETIVO.....	5
4.	OBJETIVOS ESPECIFICOS.....	5
5.	ESTRATEGICAS.....	6
6.	ANALISIS DE SISTEMA ACTUAL.....	6
6.1.	APROPIACIÓN Y UTILIZACIÓN DE LA TECNOLOGÍA.....	6
6.2.	SISTEMAS DE INFORMACION.....	7
6.3.	INFRAESTRUCTURA.....	7



FONDO MUNICIPAL DE
TRANSITO
Y TRANSPORTE DE MAGANGUÉ

1. INTRODUCCIÓN

El Fondo Municipal de Tránsito y Transporte de Magangué tiene la responsabilidad de brindar las mejores condiciones tecnológicas, en aras de garantizar la prestación de los servicios de una forma amena a nuestros diferentes clientes, con mejoras en nuestros sistemas y herramientas de tecnología. Por lo que adoptamos el Plan Estratégico de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones – PETI, como punto de partida en la planificación y ejecución obteniendo como resultado una excelente atención a nuestros usuarios y nuestra planta de funcionarios, potenciando así nuestras fortalezas y mejorando en nuestras debilidades



FONDO MUNICIPAL DE
TRANSITO
Y TRANSPORTE DE MAGANGUÉ

2. JUSTIFICACION

En esta era digital es necesario que toda empresa u organización cuente con las Tecnologías de la Información y las comunicaciones (TIC), para la agilización de trámites en el menor tiempo posible, manteniendo la información actualizada y cumplir con los estándares de calidad en la prestación de servicios tecnológicos.



FONDO MUNICIPAL DE
TRANSITO
Y TRANSPORTE DE MAGANGUÉ

3. OBJETIVO

- Desarrollar a través de las tecnologías de información y comunicación (TIC) el cumplimiento los diferentes procesos administrativos requeridos por el Fondo Municipal de Tránsito y Transporte de Magangué

4. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Implementar el proceso Gestión Tecnológica y Comunicaciones del Fondo de Tránsito.
- Diseñar estrategias TIC para una mejor organización digital de la información
- Fortalecer el uso de las Tecnologías de la Información al interior de la entidad a través de capacitaciones, para generar apropiación, uso y potencialización de los recursos tecnológicos.
- Elaborar un modelo de Seguridad y Privacidad de la Información.



5. ESTRATEGICAS

El organismo de Tránsito estará en continuo mejoramiento a través de los equipos tecnológicos, servicios de red, sistemas de información.

- Fortalecer las diferentes capacidades de todos los funcionarios a partir de la apropiación de las Tecnologías de la Información
- Establecer metas y objetivos en la gestión tecnológica, en aras de brindar un servicio eficiente
- Generar espacios administrativos que fortalezca los conocimientos tecnológicos de los funcionarios.

6. ANALISIS DE LA SITUACION ACTUAL

Actualmente se deben generar estrategias de mejoramiento a nivel tecnológico, se deben gestionar herramientas que coadyuven a mantener la integridad de la información, optimización de los recursos tecnológicos, proyección y búsqueda de las herramientas tecnológicas que faciliten procesos o actividades, mejoren el servicio de cara al ciudadano y aseguramiento y protección de la información a todo nivel.

6.1. USO Y APROPIACIÓN DE LA TECNOLOGÍA.

Partiendo que las Tecnologías de la Información son herramientas necesarias en esta era digital, para brindar un mejor servicio y una mayor productividad, con herramientas capaces de facilitar una mejor apropiación en el uso de la tecnología.

- Garantizar el acceso a todos los públicos.
- Brindar independencia del dispositivo y de la ubicación.



6.2. SISTEMAS DE INFORMACION INSTITUCIONAL

A continuación, se describe el sistema de información que apoyan al Fondo.

- MUEVETE: es el sistema de información donde se almacenan toda la información de los servicios que presta el Fondo

6.3. INFRAESTRUCTURA Equipos de usuario final

- Computadores de Escritorio y Computadores Portátiles: Los dos modelos de computadores de escritorio que se utilizan en la institución, tanto físicamente en las tarjetas de red, como lógicamente en los sistemas operativos la funcionalidad de IPv6 es soportada y adquirir direcciones IPv6 o IPv4 es transparente sin necesidad de requerir software y hardware adicional, los Sistemas Operativos de Windows utilizados en la institución (Windows 7, y 10).
- Impresoras: El modelo de impresora que actualmente se tienen en la institución soportan IPv6, actualmente está desactivada la opción de conexión mediante IPv6, cuando inicie la implementación de la transición se habilitara esta opción.

CLAUDIA PATRICIA SALZAR CAMPO

Directora

ORIGINAL FIRMADO