

# MANUAL DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

---

## SISTEMA DE INFORMACIÓN Y GESTIÓN DE TRANSPORTE MUNICIPAL

VERSIÓN 1.0

### CONTENIDO

---

<b>1. INSTALACIÓN DEL SISTEMA .....</b>	<b>1</b>
<b>A. REQUISITOS DEL SISTEMA .....</b>	<b>1</b>
<b>b. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN .....</b>	<b>1</b>

ELABORADO POR: ING. DANIEL VÁSQUEZ FLORES

AGOSTO DEL 2018

## **1. INSTALACIÓN DEL SISTEMA**

### **a. REQUISITOS DEL SISTEMA**

- Sistema Operativo Windows de 32 o 64 bits, con las librerías del Microsoft Word 2010 o superior de 32 bits instaladas.
- Servidor de Base de Datos PostgreSQL versión 9.4
- Servidor HTTP o WEB Apache versión 2.0 con soporte del PHP 5.6 configurado.
- Sencha Ext JS 6.0.0.640 - JavaScript Library (Open Source License)
- JQuery UI 1.11.4 o superior

### **b. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN**

- Copiar la carpeta "sigtm" que viene en el CD de instalación, a la carpeta de publicación del servidor HTTP. Que dependiendo de la configuración puede ser "htdocs" o "www".
- Copiar también las librerías EXTJs y JQueryUI en la carpeta de publicación del servidor WEB.
- Habilitar las extensiones php\_pgsql, php\_com\_dotnet adicionalmente a lo que viene configurado por defecto en PHP.
- En el servidor PostgreSQL, crear la base de datos con el nombre "mpjb\_sigtm", luego restaurar el archivo "mpjb\_sigtm.backup" que viene en el CD de instalación.
- Configurar la conexión con la base de datos en el archivo de configuración de la aplicación web, el cual está en "sigtm\application\config\database.php".
- El usuario y la clave por defecto, para administrar el sistema es admin y admin respectivamente.