**CONTENIDO**

[1. PREREQUISITOS 2](#_Toc514416598)

[1.1 Base de Datos 2](#_Toc514416599)

[1.2 Servidor de aplicación 2](#_Toc514416600)

[1.3 Servidor web 2](#_Toc514416601)

[1.4 Otros 2](#_Toc514416602)

[2. ASPECTOS A TENER EN CUENTA 2](#_Toc514416603)

[3. PREPARACION DE USUARIOS Y ARCHIVOS DE INSTALACION 2](#_Toc514416604)

[4. PROCESO DE CREACION Y CONFIGURACION DE BASE DE DATOS 3](#_Toc514416605)

[5. INSTALACION DE LA APLICACIÓN 3](#_Toc514416606)

[5.1 Instalación software base 3](#_Toc514416607)

[5.2 Configuración de componentes 3](#_Toc514416608)

[6. VERIFICACION DE LA INSTALACION 3](#_Toc514416609)

[7. PROBLEMAS FRECUENTES 3](#_Toc514416610)

[8. INSTALADORES 3](#_Toc514416611)

[9. MODELO DE DESARROLLO 4](#_Toc514416612)

[9.1 Estructura física 4](#_Toc514416613)

[9.2 Estructura lógica 4](#_Toc514416614)

|  |
| --- |
| 1. **PREREQUISITOS**
 |

*<En esta sección se describen los prerrequisitos de software que tiene el sistema relacionado con servidores, plataformas y motores de bases de datos>*

|  |
| --- |
| Base de Datos  |

*<En esta sección se describen las características particulares de la base de datos y del servidor en el que se aloja, antes de iniciar la instalación, ejemplo puertos habilitados, servicios instalados>*

|  |
| --- |
| Servidor de aplicación |

*<En esta sección se describen las características particulares del servidor antes de iniciar la instalación, ejemplo: máquina virtual, puertos habilitados, software instalado, requerimientos mínimos de hardware, requerimientos mínimos de software>*

|  |
| --- |
| Servidor web |

*<En esta sección se describen las características particulares del servidor antes de iniciar la instalación, ejemplo: máquina virtual, puertos habilitados, software instalado, requerimientos mínimos de hardware, requerimientos mínimos de software>*

|  |
| --- |
| Otros  |

*<En esta sección se describen requisitos de configuración previos a la instalación de la solución, ejemplo filesystem, excepciones antivirus, políticas firewall >*

|  |
| --- |
| 1. **ASPECTOS A TENER EN CUENTA**
 |

*<En esta sección se describe aquellos aspectos que deben ser verificados, o componentes que se encuentren disponibles, por ejemplo, acceso a base de datos, usuarios con los cuales se debe acceder>*

|  |
| --- |
| 1. **PREPARACION DE USUARIOS Y ARCHIVOS DE INSTALACION**
 |

*<En esta sección se describe la definición de usuarios y la estructura de archivos de instalación. Se debe describir cada una de las carpetas que conforman la aplicación>*

|  |
| --- |
| 1. **PROCESO DE CREACION Y CONFIGURACION DE BASE DE DATOS**
 |

*<En esta sección se indica el script de creación de la base de datos con las tablas asociadas así como los aspectos requeridos para su conexión y configuración>*

|  |
| --- |
| 1. **INSTALACION DE LA APLICACIÓN**
 |

*<En esta sección se indica los pasos a seguir para la instalación de la aplicación, incluyendo software base y configuración de componentes>*

|  |
| --- |
| Instalación software base |

*<En esta sección se describe la máquina y lo que debe instalarse en cada una de ellas, la creación de carpetas, el proceso de copia de archivo, instalación del software requerido>*

|  |
| --- |
| Configuración de componentes |

*<En esta sección se describe la configuración de componentes requeridos para la aplicación>*

|  |
| --- |
| 1. **VERIFICACION DE LA INSTALACION**
 |

*<En esta sección se describe los pasos a seguir para la verificación de la correcta instalación de la aplicación por cada máquina/servidor involucrado>*

|  |
| --- |
| 1. **PROBLEMAS FRECUENTES**
 |

*<En esta sección se describe los problemas que pueden presentarse y las causas a las cuales obedecen.>*

|  |
| --- |
| 1. **INSTALADORES**
 |

*<En esta sección se describe los instaladores utilizados para la aplicación>*

|  |
| --- |
| 1. **MODELO DE DESARROLLO**
 |

*<En esta sección se describe el modelo bajo el cual fue desarrollada la aplicación por ejemplo Modelo Vista Controlador, así como la estructura física y lógica.>*

|  |
| --- |
| Estructura física |

*<En esta sección se describe las carpetas de la aplicación y su contenido>*

|  |
| --- |
| Estructura lógica |

*<En esta sección se describe los procesos que ejecuta la aplicación, una vez se inicia>*