**CONTENIDO**

[1. PREREQUISITOS 2](#_Toc493734212)

[1.1 Base de Datos 2](#_Toc493734213)

[1.2 Servidor de aplicación 2](#_Toc493734214)

[1.3 Servidor web 2](#_Toc493734215)

[2. ASPECTOS A TENER EN CUENTA 2](#_Toc493734216)

[3. PREPARACION DE USUARIOS Y ARCHIVOS DE INSTALACION 2](#_Toc493734217)

[4. PROCESO DE CREACION Y CONFIGURACION DE BASE DE DATOS 2](#_Toc493734218)

[5. INSTALACION DE LA APLICACIÓN 3](#_Toc493734219)

[5.1 Instalación software base 3](#_Toc493734220)

[5.2 Configuración de componentes 3](#_Toc493734221)

[6. VERIFICACION DE LA INSTALACION 3](#_Toc493734222)

[7. PROBLEMAS FRECUENTES 3](#_Toc493734223)

[8. INSTALADORES 3](#_Toc493734224)

[9. MODELO DE DESARROLLO 3](#_Toc493734225)

[9.1 Estructura física 4](#_Toc493734226)

[9.2 Estructura lógica 4](#_Toc493734227)

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

*<En esta sección se describe 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 describe las Características particulares del servidor antes de iniciar la instalación, ejemplo puertos habilitados, servicios instalados>*

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

*<En esta sección se describe 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 describe 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>*

|  |
| --- |
| 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>*