

PRUEBAS DE INSTALACIÓN

| | |
|--------------------|--|
| ID | PI.1 |
| Nombre | Pruebas de Instalación |
| Descripción | Para esta prueba se van a realizar las siguientes tareas a continuación y en el orden correspondiente. |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.1 |
| Título | Verificación de los requisitos hardware del PC. |
| Requisitos | Memoria RAM: 256MB, Memoria ROM: 2GB. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Requisitos aceptados. |
| Resultado obtenido | Disco duro de 8 GB Memoria RAM 256MB |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.2 |
| Título | Verificación de Sistema Operativo |
| Requisitos SO | Los Sistemas Operativos en los que se puede levantar la aplicación son: Windows XP, Windows Vista ó GNU/Linux en la distribución de Ubuntu. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Requisitos aceptados. |
| Resultado obtenido | Windows XP |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.3 |
| Título | Resolución de Pantalla |
| Verificar | La resolución mínima aceptable será de 800x600. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Requisitos aceptados. |
| Resultado obtenido | La resolución de la pantalla del usuario es de 800x600 |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.4 |
| Título | Instalación del JDK y JRE de Java |
| Descripción | Instalar la Máquina Virtual de Java con sus respectivas librerías. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Que se pueda levantar la máquina virtual. |
| Resultado obtenido | Si se pudo levantar la maquina virtual aunque se demoró |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.5 |
| Título | Instalación de MySQL |
| Requisitos | El software a instalar será: <ul style="list-style-type: none"> La base de datos MySQL, MySQL Browser. |
| Verificar | <ul style="list-style-type: none"> El usuario y contraseña de la Base sea: <i>user: root</i> <i>password: proyectoss</i> |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Que se pueda levantar la Base sin problemas, para la previa instalación de las tablas propias del Proyecto SSP. |
| Resultado obtenido | Se instaló: <ul style="list-style-type: none"> MySQL Browser. Se utilizó un backup de la última versión de la base. |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.6 |
| Título | Instalación de Tomcat |
| Descripción | Instalar el servidor web Tomcat. |
| Verificar | Los puertos que utiliza Tomcat para levantar una aplicación. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Tomcat levantado con un solo clic. |
| Resultado obtenido | Se levantó con éxito el Tomcat |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|--------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.7 |
| Título | Creación de la Base de Datos SSP |
| Descripción | Utilizar el script proporcionado, para instalar la Base de Datos en MySQL. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |



Sistema de Servicios Parroquiales (SSP)

versión 1.0

CoDeSOFTWARE

| | |
|---------------------------|--|
| Resultado esperado | Abrir MySQL Browser para comprobar que las tablas se encuentren instaladas. |
| Resultado obtenido | Se abrió el MySQL Browser y se pudo observar las tablas mediante el backup de la base actual |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|---|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.8 |
| Título | Instalación del hosting |
| Descripción | Instalar los archivos de la aplicación en el servidor web Tomcat. |
| Verificar | El puerto que Tomcat proporciona a la aplicación. |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | La aplicación web levantada y funcionando. |
| Resultado obtenido | Se levantó la aplicación con éxito |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencia | PI.1 |
| ID | PI.1.9 |
| Título | Verificación de los explorers |
| Verificar | Los explorers requeridos para la visualización del sistema es el FireFox |
| Responsable | Guillermo Pizarro |
| Resultado esperado | Todos los elementos de la interfaz de SSP, deberán ser visualizados como se lo tenía previsto. |
| Resultado obtenido | Se visualizó la interfaz SSP como se esperaba. |
| Fecha | 08/07/07 |
| Observación | |