

PRUEBAS DEL SISTEMA

Entre las pruebas del Sistema que vamos a realizar se considerarán las siguientes:

ID	PS.1
Nombre	Pruebas de Seguridad
Requisito D	RD-RNF.1
Razón	Esta prueba es importante porque en nuestro Sistema se manejan datos que no todos pueden tener acceso y al manejar el tiempo de sesión se puede garantizar al usuario la seguridad de los mismos.
Cantidad de Usuarios	1

Referencia	PS.1
ID	PS.1.1
Título	Realizar prueba
Responsable	Jessica Armijos
Resultado	Sesión cancelada después de 30 minutos de inactividad con el
esperado	Sistema.
Resultado	Se presenta un mensaje que dice "Su sesión ha terminado"
obtenido	
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	13:30
Hora fin	14:00
Observación	

ID	PR.1
Nombre	Pruebas de Recuperación
Razón	Las pruebas de recuperación se realizarán porque se necesita saber cuanto tiempo se demora en volver a poner en producción el Sistema en caso de que este tenga un problema.
Recursos	Se necesitará mínimo: 1 máquina con las mismas características del cliente. CDs de instalación.

Referencia	PR.1
ID	PR.1.1
Título	Recuperar Datos
Descripción	Se realiza un backup completo (estructura y datos) de la Base de
•	Datos.
Responsable	Jessica Armijos
Resultado	Dealum avitage
esperado	Backup exitoso.
Resultado	Se realiza el backup de las versiones de las bases utilizadas
obtenido	
Fecha	08/09/2007



Hora inicio	
Hora fin	
Observación	

ID	PRE.1
Nombre	Pruebas de Rendimiento
Razón	Las pruebas de rendimiento se realizarán porque se necesita saber el tiempo de respuesta de las diferentes funcionalidades del Sistema y como funciona este después de un tiempo determinado.
Cantidad Usuario	1
Recursos	Se necesitará:
	Hardware y Sistema Instalado.

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.1
Título	Funcionamiento Continuo del Sistema
Descripción	Se dejará el Sistema funcionando durante un determinado tiempo para comprobar el rendimiento del mismo.
Responsable	Jessica Armijos
Tiempo de	5 horas.
Prueba	
Resultado	El Sistema siguió funcionando satisfactoriamente.
esperado	8
Resultado	El sistema respondió exitosamente durante las tres horas
obtenido	consecutivas que se estuvo interactuando con él.
Fecha	08/09/2007
Observación	

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.2
Título	Ingresar Acta de Bautizo
Requisito C	RC-MD.1.1
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	10:27
Hora fin	10:41
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
•	-Se visualiza los valores ingresados
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela el ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que la
obtenido	fecha de bautizo
	-No se valida campo lugar de nacimiento acepta números.
	-Se valida los campos de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-Se visualiza los valores ingresados



	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar. -Se cancela el ingreso cuando doy clic en cancelar.
Observación	

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.3
Título	Ingresar Acta de Primera Comunión
Requisito C	RC-MD.1.2
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	10:43
Hora fin	10:58
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
•	-Se visualiza los valores ingresados
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela el ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que la
Obtenido	fecha de primera comunión.
O S COLLEGE	-No se valida campo lugar de comunión acepta números.
	-Se valida los campos de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-Se visualiza los valores ingresados en excepción de los campos edad
	y nivel de estudio
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela el ingreso cuando doy clic en cancelar.
Observación	- V

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.4
Título	Ingresar Acta de Confirmación
Requisito C	RC-MD.1.3
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	10:59
Hora fin	11:06
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
•	-Se visualiza los valores ingresados
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela el ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que la
Obtenido	fecha de confirmación.
Obternas	-No se valida campo lugar de comunión acepta números.
	-Se valida los campos de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-Se visualiza los valores ingresados
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela el ingreso cuando doy clic en cancelar.

Sistema de Servicios Parroquiales (SSP) versión 1.0





${\bf CoDe SOFTWARE}$

Observación

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.5
Título	Ingresar Acta de Matrimonio
Requisito C	RC-MD.1.4
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:07
Hora fin	11:15
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
1	-Se visualiza los valores ingresados
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela el ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que la
Obtenido	fecha de matrimonio.
0.5.5.5.5.5	-No se valida campo lugar de comunión acepta números.
	-No se valida los campos de año de registro eclesiástico que no sea mayor al año actual.
	-No se valida el año del registro civil.
	-Se visualiza los valores ingresados.
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela el ingreso cuando doy clic en cancelar.
Observación	-oc cancela el ingreso cuando doy ene en cancela.



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.6
Título	Modificar Acta de Bautizo
Requisito C	RC-MD.2.1
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:16
Hora fin	11:25
Resultado	-Se permita elegir entre modificar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza los valores ingresados
•	-Validación de campos
	-Validación de invariantes
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela la modificación al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Permite la modificación de los dos tipos
Obtenido	-Se visualiza los valores ingresados
O S COLLING	-No valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que
	la fecha de bautizo.
	-No se valida campo lugar de bautizo acepta números.
	-No se valida el campo de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela la modificación cuando doy clic en cancelar.
Observación	22

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.7
Título	Modificar Acta de Primera Comunión
Requisito C	RC-MD.2.2
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:27
Hora fin	11:31
Resultado	-Se permita elegir entre modificar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza los valores ingresados
•	-Validación de campos
	-Validación de invariantes
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela la modificación al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Permite la modificación de los dos tipos
Obtenido	-Se visualiza los valores ingresados
U	-No valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que
	la fecha de primera comunión.
	-No se valida campo lugar de comunión acepta números.
	-No se valida el campo de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela la modificación cuando doy clic en cancelar.
Observación	



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.8
Título	Modificar Acta de Confirmación
Requisito C	RC-MD.2.3
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:39
Hora fin	11:36
Resultado	-Se permita elegir entre modificar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza los valores ingresados
•	-Validación de campos
	-Validación de invariantes
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela la modificación al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Permite la modificación de los dos tipos
Obtenido	-No se visualiza los valores ingresados
	-No valida la invariante fecha de nacimiento no puede ser mayor que
	la fecha de confirmación.
	-No se valida campo lugar de confirmación acepta números.
	-No se valida el campo de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela la modificación cuando doy clic en cancelar.
Observación	·

Referencia	PRF.1
ID	PRE.1.9
Título	Modificar Acta de Matrimonio
Requisito C	RC-MD.2.4
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:37
Hora fin	11:43
Resultado	-Se permita elegir entre modificar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza los valores ingresados
•	-Validación de campos
	-Validación de invariantes
	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se cancela la modificación al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Permite la modificación de los dos tipos
Obtenido	-Se visualiza los valores ingresados
O S COLLEGE	-No se valida campo lugar de matrimonio acepta números.
	-No se valida el campo de año de registro eclesiástico que no sea
	mayor al año actual
	-No se valida el campo de año de registro civil que no sea mayor al
	año actual
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se cancela la modificación cuando doy clic en cancelar.
Observación	, and the second



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.10
Título	Anular Documento
Requisito C	RC-MD.3
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:45
Hora fin	11:48
Resultado	-Se permita elegir entre anular por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza los valores principales como son nombres, fecha y
•	estado del documento
	-Mensaje de éxito de anulación
	-Si ya se encuentra anulada el acta se presenta el mensaje de error
	por que ya está anulada.
	-Se cancela la anulación al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Permite la anulación de los dos tipos
Obtenido	-Se visualiza los valores principales nombres, fecha y estado del
<u> </u>	documento.
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Si ya esta anulada se presentó un mensaje de error.
	-Se cancela la anulación cuando doy clic en cancelar.
Observación	· ·

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.11
Título	Consultar Acta de Bautizo
Requisito C	RC-MD.4.1
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	11:53
Hora fin	12:01
Resultado	-Se permita elegir entre consultar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza el certificado
•	-Permita la opción de imprimir
	-Se cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Resultado	-Permite la consulta de los dos tipos
Obtenido	-Se visualiza el certificado
O S TOLLING	-No se presenta el solicitante cuando se selecciona consultar por
	fecha.
	-Permite imprimir.
	-Cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Observación	



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.12
Título	Consultar Acta de Confirmación
Requisito C	RC-MD.4.2
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:02
Hora fin	12:05
Resultado	-Se permita elegir entre consultar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza el certificado
•	-Permita la opción de imprimir
	-Se cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Resultado	-Permite la consulta de los dos tipos
Obtenido	-Se visualiza el certificado
	-Se presentan las listas de cada una de las consultas.
	-No valida la fecha para la consulta
	-Permite imprimir.
	-Cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Observación	

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.13
Título	Consultar Acta de Primera Comunión
Requisito C	RC-MD.4.3
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:06
Hora fin	12:07
Resultado	-Se permita elegir entre consultar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza el certificado
•	-Permita la opción de imprimir
	-Se cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Resultado	-Permite la consulta de los dos tipos.
Obtenido	-Si esta validada la fecha para la consulta.
S	-Se visualiza el certificado.
	-No se permite imprimir.
	-Cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Observación	



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.14
Título	Consultar Acta de Matrimonio
Requisito C	RC-MD.4.4
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:28
Hora fin	12:30
Resultado	-Se permita elegir entre consultar por nombre y apellido o por fecha
esperado	-Se visualiza el certificado
•	-Permita la opción de imprimir
	-Se cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Resultado	-Permite la consulta de los dos tipos.
Obtenido	-Si esta validada la fecha para la consulta.
	-Se visualiza el certificado.
	-Se permite imprimir.
	-Cierra la ventana al dar clic en el botón cerrar.
Observación	

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.15
Título	Ingresar Usuario
Requisito C	RC-MD.5.1
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:31
Hora fin	12:36
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
•	-Mensaje de éxito en el ingreso
	-Se limpia los campos del ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante usuario y contraseña
obtenido	-No se valida los campos de teléfonos permite ingreso de números.
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se limpian los campos cuando doy clic en cancelar.
Observación	



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.16
Título	Modificar Usuario
Requisito C	RC-MD.5.2
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:37
Hora fin	12:44
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
•	-Mensaje de éxito en la modificación.
	-Se limpia los campos del ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante usuario y contraseña
obtenido	-No se valida los campos de teléfonos permite ingreso de números.
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se limpian los campos cuando doy clic en cancelar.
Observación	

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.17
Título	Eliminar Usuario
Requisito C	RC-MD.5.3
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:45
Hora fin	12:49
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Mensaje de éxito en la eliminación
•	-Se cancela la anulación al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante usuario y contraseña
obtenido	-No se valida los campos de teléfonos permite ingreso de números.
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en eliminar.
	-Se cancela la anulación cuando doy clic en cancelar.
Observación	



Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.18
Título	Ingresar Registro
Requisito C	RC-FA.1
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:49
Hora fin	12:56
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
1	-Se agrega el registro en la lista al dar clic en Añadir.
	-Mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se limpia los campos del ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante valor que permita ingresar solo valores
obtenido	numéricos.
obtemuo	-No se valida el campo fecha.
	-Se valida el campo descripción.
	-Al dar clic en Añadir se agrega el registro en la lista
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se limpian los campos cuando doy clic en cancelar.
Observación	

Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.19
Título	Reporte de Registro
Requisito C	RC-FA.2
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	12:57
Hora fin	13:00
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Validación de invariantes
•	-Se agrega el registro en la lista al dar clic en Añadir.
	-Mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se limpia los campos del ingreso al dar clic en el botón cancelar
Resultado	-Valida la invariante valor que permita ingresar solo valores
obtenido	numéricos.
ostemuo	-No se valida el campo fecha.
	-Se valida el campo descripción.
	-Al dar clic en Añadir se agrega el registro en la lista
	-Se visualiza el mensaje de éxito al dar clic en guardar.
	-Se limpian los campos cuando doy clic en cancelar.
Observación	

Sistema de Servicios Parroquiales (SSP) versión 1.0





Referencia	PRE.1
ID	PRE.1.20
Título	Ingreso al Sistema
Responsable	Jessica Armijos
Fecha	08/09/2007
Hora inicio	13:01
Hora fin	13:06
Resultado	-Validación de campos
esperado	-Mensaje de campos en blanco
•	-Mensaje de usuario incorrecto
	-Ingreso al sistema con usuario correcto
Resultado	-Se visualiza el mensaje de error al ingreso por campos en blanco
obtenido	- Se visualiza el mensaje de error al ingreso por usuario incorrecto
	-Se ingresa al sistema con el usuario correcto
Observación	