# FASE III- IMPLANTACION, PRUEBAS Y OPTIMIZACION DEL PROYECTO

#### I. PLANIFICACION DE PRUEBAS

Actividad	Descripción	Seman a	Fecha inicio	Fecha final	Fecha visita comunidad	Duració n	Estatus
	Probar cada uno de los métodos						
Pruebas unitarias	contemplados en los formularios						
	maestros (Registrar; Consultar,						
	Modificar, Eliminar y Listar), mensajes						
	interactivos, ayuda y validaciones.						
	Reunión con el equipo de proyecto,						
Hito	evaluación y resultados de pruebas e						
	Unidad. (Llenar Formato de las pruebas						
	de Unidad)						
	Probar cada uno de los métodos						
Pruebas de	contemplados en los formularios de las						
Integración	transacciones (Registrar; Consultar,						
	Modificar, Eliminar y Listar). Revisar la						
	integración de los datos maestros con						
	las transacciones del sistema (mensajes						
	interactivos, ayuda y validaciones) para						
	determinar si cumple con los						
	requerimientos del sistema.						
	Reunión con el equipo de proyecto,						
Hito	evaluación y resultados de pruebas de						
	Integración-Transacciones (Llenar						
	Formato de las pruebas de						
	Transacciones).						

Pruebas de Integración	Probar los diferentes reportes del sistema), para determinar si cumple con los requerimientos del sistema.					
integracion	con los requerimientos del sistema.					
Hito	Reunión con el equipo de proyecto, evaluación y resultados de pruebas de					
	integración-Reportes (Llenar Formato de las pruebas de Integración)					
	Probar la interfaz del usuario con la					
Pruebas de	finalidad que contemple las siguientes características: Uniformidad,					
Interfaz	Apariencia, colores, Tipo de letra.					
	Reunión con el equipo de proyecto,					
Hito	evaluación y resultados de pruebas de					
	interfaz de usuario. (Llenar Formato)  Probar la Instalación del sistema en el					
Prueba de sistema	servidor de la comunidad en ambiente					
Tracoa de Sistema	red (Confiabilidad, funcionalidad y					
	seguridad del sistema) para tener una					
	buena aceptación de los usuarios.					
	Reunión con el equipo de proyecto,					
Hito	evaluación y resultados de las pruebas de					
	Sistema. (Llenar Formato)					
1		1	l .	1	1	

## Diseño de casos de prueba unitaria

Código de Caso de Uso de Prueba	Nombre de Caso de Uso de Prueba	Descripción de Caso de Prueba	Estatus
003	Gestionar productor	Validar si los datos del productor fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.
021	Gestionar cargo	Validar si los datos del cargo fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado
022	Gestionar empleado	Validar si los datos del empleado fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.
002	Gestionar departamento	Validar si los datos del departamento fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado
011	Gestionar rubro	Validar si los datos del rubro fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado
013	Gestionar ciclo	Validar si los datos del ciclo fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.
012	Gestionar programa	Validar si los datos del programa fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.
015	Gestionar banco	Validar si los datos del banco fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.

## Resultado de pruebas Unitarias

PROYECTO:			
Software para la Gestión ruta de ex	pedientes y cobran	za de créditos	
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP		
María Figueredo			
COMPONENTE:	METODO:	TIPO DE	
Productor	Registrar	RESULTADO:ACTIVACION	
Parámetros (nombre: tipo de	Cédula/Rif: CH	ARACTER	
Dato)			
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar produ	actor	
Prueba			
Objetivo	Validar si los da	atos fueron almacenados en la base	
	de datos.		
Datos de Entrada	Datos del productor		
Condiciones de Prueba	Los datos del productor deben registrarse		
	correctamente		
Resultados Obtenidos	No valid	do la cédula/Rif	
	Los tabindex no llevaba la secuencia		
	correcta		
Desultades Espayades	No hubo registro  No so registraren les detes correctements		
Resultados Esperados	No se registraron los datos correctamente		
Fallo (S/N)	SI		
Observación	Presento falla al momento de ingresar la cédula, por		
	la cual no se pu	do realizar el registro de un nuevo	
	productor.		
	No se registró u	in productor, no se podrá buscar,	
	modificar y elin	minar	

PROYECTO:				
Software para la Gestión ruta de expedientes y cobranza de créditos				
ANALISTA RESPONSABLE: LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP				
María Figueredo				
COMPONENTE:	METODO:	TIPO DE		

Cargo	Registrar	RESULTADO:ACTIVACION	
Parámetros (nombre: tipo de	nombre: CHARA	CTER VARYING	
Dato)			
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar cargo		
Prueba			
Objetivo	Validar si los dato	s fueron almacenados en la base	
	de datos.		
Datos de Entrada	Nombre del cargo		
Condiciones de Prueba	Los datos del Registro del Cargo deben		
	Almacenarse Correctamente.		
Resultados Obtenidos	El registro fue exitoso		
Resultados Esperados	Se registró los datos correctamente		
Fallo (S/N)	NO		
Observación	No presentó inconvenientes al momento del registro		

PROYECTO:			
Software para la Gestión ruta de exp	edientes y cobranz	za de créditos	
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP		
María Figueredo			
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE RESULTADO:	
Empleado	Registrar	ACTIVACION	
Parámetros (nombre: tipo de	cedula: CHARA	CTER	
Dato)			
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar empleado		
Prueba			
Objetivo	Validar si los datos fueron almacenados en la base		
	de datos.		
Datos de Entrada	Nombre del empleado		
Condiciones de Prueba	Los datos del Registro empleado deben		
	Almacenarse Correctamente.		
Resultados Obtenidos	No se realizó el registro		
	Validación en el número adecuado para la		
D 4 L E L	cedula		
Resultados Esperados	Verificar la valid	dación de la cedula para el registro	
Fallo (S/N)	SI		

Observación	Presento inconvenientes al momento del registro
-------------	---

PROYECTO:					
Software para la Gestión ruta de expedientes y cobranza de créditos					
ANALISTA RESPONSABLE:		LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP			
María Figueredo					
COMPONENTE:	METODO:	TIPO DE			
empleado	Registrar	RESULTADO:ACTIVACION			
Parámetros (nombre: tipo de	Cedula: CHARA	ACTER			
Dato)					
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar emple	Gestionar empleado			
Prueba					
Objetivo	Validar si los datos fueron almacenados en la base				
	de datos.	de datos.			
Datos de Entrada	Datos de un nue	Datos de un nuevo empleado			
Condiciones de Prueba	Los datos del Registro del Cargo deben				
	Almacenarse Correctamente.				
Resultados Obtenidos	El registro fue exitoso				
Resultados Esperados	Se registró los datos correctamente				
Tresurtados Esperados	Se registro los datos correctamente				
Fallo (S/N)	NO				
Observación	No presentó inc	onvenientes al momento del registro			
	ya que se realizó la validación de la cedula				

PROYECTO:				
Software para la Gestión ruta de expedientes y cobranza de créditos				
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE D	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP		
María Figueredo				
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE		
departamento	Registrar	RESULTADO:ACTIVACION		
Parámetros (nombre: tipo de	nombre: CHARACTER VARYING			
Dato)				
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar departamento			
Prueba				
Objetivo	Validar si los da	Validar si los datos fueron almacenados en la base		
	de datos.			

Datos de Entrada	Datos de un nuevo departamento	
Condiciones de Prueba	Los datos del Registro del departamento deben	
	Almacenarse Correctamente.	
Resultados Obtenidos	El registro fue exitoso	
Resultados Esperados	Se registró los datos correctamente	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No presentó inconvenientes al momento del registro	

PROYECTO:					
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos					
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP				
María Figueredo					
COMPONENTE:	METODO:registrar	TIPO DE			
Rubro		RESULTADO:ACTIVACION			
Parámetros (nombre: tipo de	Código: INTERGER				
Dato)					
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar rubro	Gestionar rubro			
Prueba					
Objetivo	Confirmar que el registro del rubro sea registrado en la				
	BD				
Datos de Entrada	Nombre del rubro				
Condiciones de Prueba	Registrar los datos almacenados del rubro				
Resultados Obtenidos	No se registró los datos				
Resultados Esperados	No guardo los datos del rubro en BD				
Fallo (S/N)	SI				
Observación	El sistema no guardo datos				

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		branza de créditos
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE	PROGRAMACION:PHP
María Figueredo		
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE
Ciclo	registrar	RESULTADO:ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Código : INTERO	GER

Dato)	
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar ciclo
Prueba	
Objetivo	Confirmar que el registro del ciclo sea almacenado
	en la BD
Datos de Entrada	Nombre de ciclo
Condiciones de Prueba	Almacenar los datos sobre el ciclo
Resultados Obtenidos	Se registraron los datos del ciclo
	Se registró sin validación
Resultados Esperados	Los datos fueron almacenados en BD
E II (C/N)	NO
Fallo (S/N)	NO
Observación	El sistema almaceno datos sin validación

PROYECTO:			
Software para la Gestión de ruta	Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE D	E PROGRAMACION:PHP	
María Figueredo			
<b>COMPONENTE:</b>	<b>METODO:</b>	TIPO DE	
Programa	Modificar	RESULTADO: ACTIVACION	
Parámetros (nombre: tipo de	Código: INTER	GER	
Dato)			
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar Programa		
Prueba			
Objetivo	Confirmar que el registro del programa sea		
	modificado en la	a BD	
Datos de Entrada	Nombre del programa		
Condiciones de Prueba	Modificar los da	ntos almacenados sobre el programa	
Resultados Obtenidos	No modifico el nombre		
Resultados Esperados	No modifico los datos almacenados		
Fallo (S/N)	SI		
Observación	El sistema no modifico datos		

PROYECTO:			
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos			
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP	
María Figueredo			
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE	
Banco	Modificar	RESULTADO:ACTIVACION	
Parámetros (nombre: tipo de	Código: CHARA	CTER	
Dato)			
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar banco	Gestionar banco	
Prueba			
Objetivo	Confirmar que se modifique los datos almacenados		
	del banco		
Datos de Entrada	Rif del banco		
Condiciones de Prueba	Modificar los datos almacenados sobre el banco		
Resultados Obtenidos	No modifico el nombre		
	No modifico la dirección del banco		
Resultados Esperados	No modifico los datos almacenados		
Fallo (S/N)	SI		
Observación	El sistema no modifico datos		

## Diseño de casos de prueba de integración

Código de Caso de Uso de Prueba	Nombre de Caso de Uso de Prueba	Descripción de Caso de Prueba	Estatus
006	Gestionar expediente	Validar si los datos del expediente fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de	Realizado.
		Datos.	
019	Gestionar arrime	Validar si los datos del arrime fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado
010	Gestionar ruta de expediente	Validar si los datos de la ruta fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.
018	Gestionar cobranza de crédito	Validar si los datos de la cobranza fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado
008	Gestionar préstamo	Validar si los datos del préstamo fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado
009	Gestionar devolución	Validar si los datos de la devolución fueron Registrados exitosamente y Almacenados en la Base de Datos.	Realizado.

## Resultado de pruebas Integración

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE	PROGRAMACION:PHP
Alejandra López		
COMPONENTE:	METODO:	TIPO DE
Expediente	Modificar	RESULTADO:ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Número de expec	liente: SERIAL
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar Expedi	ente
Prueba		
Objetivo	Confirmar que el registro del expediente sea	
	modificado en la BD	
Datos de Entrada	Código del expediente	
Condiciones de Prueba	Modificar los datos almacenados sobre el	
	expediente	
Resultados Obtenidos	No modifico los documentos seleccionados	
	• No mod	lifico las observación hechas
	anteriorm	ente
Resultados Esperados	No modifico los datos almacenados	
Fallo (S/N)	SI	
Observación	El sistema no modifico datos	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE	PROGRAMACION:PHP
Alejandra López		
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE RESULTADO:
Arrime	actualizar	ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Número de tramit	e: INTEGER
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar arrime	
Prueba		
Objetivo	Confirmar que el registro del arrime está	
	almacenado en la	BD.
Datos de Entrada	Número de trámite del crédito	
Condiciones de Prueba	Registrar un nuevo arrime	
Resultados Obtenidos	No se guardaron todos los dato en BD	
Resultados Esperados	<ul> <li>Varios campos sin validación</li> <li>No se almacenaron los datos correctamente en BD</li> </ul>	
Library Esperados	1.5 Se amacento	
Fallo (S/N)	SI	
Observación	Se presentaron fallas al momento de hacer el	
	registro del arrime	2

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE	E PROGRAMACION:PHP
Alejandra López		
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE
Arrime	Consultar	RESULTADO:ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Número de trami	te: INTEGER
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar arrime	
Prueba		
Objetivo	Confirmar que el	registro del arrime está
	almacenado en la	BD.
Datos de Entrada	Número de trámite del crédito	
Condiciones de Prueba	Buscar el arrime	registrado
Resultados Obtenidos	No most	ró toda la información sobre el

	arrime y datos del productor
	<ul> <li>Algunos campos en blanco</li> </ul>
Resultados Esperados	No mostró la búsqueda completa de la información
	registrada
Fallo (S/N)	SI
Observación	Se presentaron fallas al momento de hacer la
	consulta del arrime

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: ruta	
Ruta de expediente		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar ruta	
Prueba		
Objetivo	Verificar que cada expediente recorra cada uno de	
	los departamentos una vez que esté aprobada la	
	solicitud	
Datos de Entrada	Número de expediente	
Condiciones de Prueba	Recorrer cada departamento	
Resultados Obtenidos	• el expediente solo recorrió dos	
	departamentos	
	al dar denegar igual continuaba al siguiente	
	departamento	
Resultados Esperados	El expediento no recorrió los departamento	
_	correspondientes para completar la ruta	
Fallo (S/N)	SI	
Observación	Se presentaron fallas al momento de que el	
	expediente pasara a los departamentos	

PROYECTO:	
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos	
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP

María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: Solicitud	
Ruta de expediente		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar solicitud	
Prueba		
Objetivo	Crear una solicitud al momento de solicitar un	
	nuevo financiamiento	
Datos de Entrada	Número de solicitud	
Condiciones de Prueba	Solicitud aprobada o denegada	
Resultados Obtenidos	se registró todos los datos de la solicitud	
	• fue enviada a el primer departamento	
Resultados Esperados	La solicitud fue creada satisfactoriamente sin	
	ningún tipo de error	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No se presentaron fallas al momento de crear la	
	nueva solicitud	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE D	E PROGRAMACION:PHP
María Figueredo		
COMPONENTE:	METODO:	TIPO DE
Ruta de expediente	Aprobado	RESULTADO:ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Código: SERIA	L
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar ruta	
Prueba		
Objetivo	Verificar que el expediente pase por cada	
	departamento	
Datos de Entrada	Código del expediente	
Condiciones de Prueba	Hacer una búsqu	ueda sobre el expediente en cada
	departamento	
Resultados Obtenidos	El expediente paso por cada departamento	
	• Cambio	su estatus de demorado a tiempo

	• reporte apropiado para saber en qué
	departamento se encuentra el expediente
Resultados Esperado	buena respuesta a los usuarios sobre el estado del
	expediente
Fallo (S/N)	NO
Observación	No se mostraron fallas al momento del recorrido
	expediente

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: Solicitud	
Ruta de expediente		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar solicitud	
Prueba		
Objetivo	Crear una solicitud al momento de solicitar un	
	nuevo financiamiento	
Datos de Entrada	Número de solicitud	
Condiciones de Prueba	Solicitud aprobada o denegada	
Resultados Obtenidos	<ul> <li>se registró todos los datos de la solicitud</li> </ul>	
	fue enviada a el primer departamento	
Resultados Esperados	La solicitud fue creada satisfactoriamente sin	
	ningún tipo de error	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No se presentaron fallas al momento de crear la	
	nueva solicitud	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		

NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: préstamo
Ruta de expediente	
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar préstamo
Prueba	
Objetivo	Realizar un préstamo al personal que lo solicite
Datos de Entrada	Cedula del solicitante
Condiciones de Prueba	Realizar un préstamo con su debida devolución
Resultados Obtenidos	se registró todos los datos del solicitante
	• se imprimió un comprobante de dicho préstamo
Resultados Esperados	Se realizó el préstamo al empleado que lo solicito
Fallo (S/N)	NO
Observación	No se presentaron fallas al momento de realizar el
	préstamo

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: devolución	
Ruta de expediente		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar devolución	
Prueba		
Objetivo	Realizar la devolución del préstamo aprobado	
Datos de Entrada	Cedula del solicitante	
Condiciones de Prueba	Realizar la debida devolución del préstamo	
Resultados Obtenidos	<ul> <li>no mostro los datos del préstamo aprobado</li> </ul>	
	<ul> <li>no se realizó la devolución</li> </ul>	
Resultados Esperados	No se realizó la devolución del préstamo al	
	empleado que lo solicito	
Fallo (S/N)	SI	
Observación	Se presentaron fallas al momento de realizar la	
	devolución	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP	
María Figueredo		
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE
cobranza	Actualizar	RESULTADO:ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Número de tran	nite: INTEGER
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar cobranza	
Prueba		
Objetivo	Validar si los datos fueron almacenados en la base	
	de datos.	
Datos de Entrada	Datos del deposito	
Condiciones de Prueba	Debe registrarse	e un nuevo deposito
Resultados Obtenidos	Se regist	tró un nuevo deposito
	Guardo	todos los campos llenos
		na actualizo la deuda del productor
Resultados Esperados		ectamente todos los datos
235 Estados Esperados		
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No se presentar	on fallas al momento del registro

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP	
Alejandra López		
COMPONENTE:	<b>METODO:</b>	TIPO DE RESULTADO:
cobranza	Consultar	ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Número de tram	ite: INTEGER
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar cobrar	nza
Prueba		
Objetivo	Confirmar que lo	os datos están almacenados
	correctamente pa	ara la consulta

<b>Datos de Entrada</b>	Número de trámite del crédito	
Condiciones de Prueba	Buscar el deposito registrado	
Resultados Obtenidos	• si mostró toda la información sobre el depósito y datos del productor	
Resultados Esperados	mostró la búsqueda completa de la información registrada	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No presentaron fallas al momento de hacer la consulta del deposito	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: crédito	
Cobranza de créditos		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar crédito	
Prueba		
Objetivo	Almacenar todos los datos de los financiamientos	
	aprobados o ya vencidos	
Datos de Entrada	Numero de tramite	
Condiciones de Prueba	Denotar todos los datos concernientes a los	
	financiamiento	
Resultados Obtenidos	Se almacenaron todos los datos del crédito	
	<ul> <li>Actualización de créditos antiguos</li> </ul>	
Resultados Esperados	Se realizó con éxito las consultas y los registro	
	necesarios para el crédito	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No se presentaron fallas al momento de realizar la	
	transacción de crédito	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		

NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: cobranza
Cobranza de créditos	
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar cobranza
Prueba	
Objetivo	Aplicar los pagos realizados por depósitos a la
	deuda de cada crédito
Datos de Entrada	Numero de tramite
Condiciones de Prueba	Disminuir o cancelar la deuda de los créditos
Resultados Obtenidos	Almacenar los datos necesarios del deposito
	Reducir la deuda
Resultados Esperados	Se realizó con éxito las consultas y los registro de
	los datos del deposito
Fallo (S/N)	NO
Observación	No se presentaron fallas al momento de realizar la
	transacción de cobranza

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE: LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP		
María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: arrime	
Cobranza de créditos		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar arrime	
Prueba		
Objetivo	Aplicar los arrime realizados para la cancelación de	
	deuda de cada crédito	
Datos de Entrada	Numero de tramite	
Condiciones de Prueba	Disminuir o cancelar la deuda de los créditos	
Resultados Obtenidos	No se almacenaron los datos necesarios del	
	arrime	
	No se redujo la deuda	
Resultados Esperados	Se realizó con éxito las consultas y los registro de	
	los datos del deposito	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No se presentaron fallas al momento de realizar la	

	transacción de cobranza

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION: PHP	
María Figueredo		
NOMBRE DEL MODULO:	COMPONENTE: amortización	
Cobranza de créditos		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar amortización	
Prueba		
Objetivo	Generar tabla de amortización de deuda	
Datos de Entrada	Numero de tramite	
Condiciones de Prueba	Todos los datos exactos del crédito	
Resultados Obtenidos	Se generó la tabla de amortización con éxito	
	<ul> <li>Se mostró deuda más intereses</li> </ul>	
	Se mostró todos los totales del crédito	
Resultados Esperados	Se realizó con éxito la tabla de amortización de	
	deuda	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	No se presentaron fallas al momento de realizar la	
	transacción de amortización	

PROYECTO:			
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos			
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP		
Maria Figueredo			
COMPONENTE:	METODO: TIPO DE		
préstamo	incluir	RESULTADO:ACTIVACION	
Parámetros (nombre: tipo de	Número de expediente: SERIAL		
Dato)			
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar préstamo		
Prueba			
Objetivo	Confirmar que el registro del préstamo sea incluido		
	en la BD		
Datos de Entrada	Número del expediente		

Condiciones de Prueba	Incluir todos los datos del formulario de préstamo	
Resultados Obtenidos	Realizo de forma correcta el registro de datos	
	Realizo el préstamo sin error	
Resultados Esperados	Préstamo de expediente	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	El sistema registro los datos del préstamo y realizo el	
	préstamo	

PROYECTO:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
ANALISTA RESPONSABLE:	LENGUAJE DE PROGRAMACION:PHP	
Alejandra López		
COMPONENTE:	METODO:	TIPO DE
devolución	devolver	RESULTADO:ACTIVACION
Parámetros (nombre: tipo de	Número de exped	iente: SERIAL
Dato)		
Nro. / Nombre del Caso de	Gestionar devolución	
Prueba		
Objetivo	Confirmar que el registro de la devolución sea	
	modificado en la BD	
Datos de Entrada	Código del expediente	
Condiciones de Prueba	Incluir todos los datos del formulario de devolución	
Resultados Obtenidos	Realizo la devolución de forma correcta	
	Registro los datos de esa devolución en la	
Resultados Esperados	BD correctamente	
Acsultatus Esperatus	Devolución del expediente	
Fallo (S/N)	NO	
Observación	El sistema registro los datos y realizo la devolución	

#### Resultados de las Pruebas Sistema

<b>Proyecto:</b>		

Analista Responsable: María Figueredo	Lenguaje de Programación: PHP		
Componente: Plataforma Computacional	<b>Método:</b> Verificar	Tipo de Resultado:	
<b>Parámetros:</b> Sistema Operativo, la Programación, Servidor Web, Mar de desarrollo, Paradigma de Progr	nejador de Base de Datos, I	Patrón de Diseño, Metodología	
Nro. / Nombre del Caso de Prueba	Verificar la Plataforma	Verificar la Plataforma Computacional.	
Objetivo:		Validar si la Plataforma fue Desarrollada exitosamente en el Sistema.	
Datos de Entrada	Sistema Operativo, Framework de Desarrollo, IDE, Lenguaje de Programación, Servidor Web, Manejador de Base de Datos, Patrón de Diseño, Metodología de desarrollo, Paradigma de Programación, Navegador Web, Otros.		
Condiciones de Prueba	La Plataforma Computacional debe Desarrollarse Correctamente.		
Resultados Obtenidos	Se Verificó con Éxito la Plataforma Computacional en el Sistema.		
Resultados Esperados	La Correcta verificación de la Plataforma Computacional.		
Fallo (S/N)	N	N	
Observaciones:			

Proyecto:		
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
Analista Responsable: María Figueredo	Lenguaje de Programación: PHP	
Componente: Patrón de Diseño.	Método: Verificar	Tipo de Resultado:

Parámetros: Estructura de la Clase, Estructura de Objetos, Metodología de Desarrollo,		
Descripción, Esquema de Funcion	namiento.	
Nro. / Nombre del Caso de	Verificar el Patrón de Diseño.	
Prueba		
Objetivo:	Validar si el Patrón de Diseño fue Desarrollado	
	exitosamente en el Sistema.	
Datos de Entrada	Estructura de la Clase, Estructura de Objetos,	
	Metodología de Desarrollo, Descripción, Esquema	
	de Funcionamiento.	
Condiciones de Prueba	El Patrón de Diseño debe Desarrollarse	
	Correctamente.	
Resultados Obtenidos	Se Verificó con Éxito el Patrón de Diseño.	
Resultados Esperados	La Correcta verificación del Patrón de Diseño.	
Fallo (S/N)	N	
Observaciones:		

Proyecto: Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos		
Analista Responsable: María Figueredo	Lenguaje de Programación: PHP	
Componente: Estándares de Presentación	Método: Verificar	Tipo de Resultado:
Parámetros: Menú, Interfaz.		

Nro. / Nombre del Caso de	Verificar los Estándares de Presentación.	
Prueba		
Objetivo:	Validar si los Estándares de Presentación fueron	
	Desarrollados exitosamente en el Sistema.	
Datos de Entrada	Menú, Interfaz.	
Condiciones de Prueba	Los Estándares de Presentación deben Desarrollarse Correctamente.	
Resultados Obtenidos	Se Verificó con Éxito losEstándares de Presentación.	
Resultados Esperados	La Correcta verificación de los Estándares de Presentación.	
Fallo (S/N)	N	
Observaciones:		

Proyecto:					
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos					
Analista Responsable: María	Lenguaje de Programación: PHP				
Figueredo					
Componente: Base de Datos.	Método: Verificar Tipo de Resultado:				
de Datos.	e Datos, Nombre de Tablas, Nombre de Campos, Tipos				
Nro. / Nombre del Caso de Prueba	Verificar la Base de Datos.				
Objetivo:	Validar si la Base de Datos fue Desarrollada exitosamente en el Sistema.				
Datos de Entrada	Nombre de la Base de Datos, Nombre de Tablas, Nombre de Campos, Tipos de Datos.				
Condiciones de Prueba	La Base de Datos debe Desarrollarse Correctamente.				

Resultados Obtenidos	Se Verificó con Éxito la Base de Datos.
Resultados Esperados	La Correcta verificación de la Base de Datos
Fallo (S/N)	N
Observaciones:	

Proyecto:						
Software para la Gestión de ruta de expedientes y cobranza de créditos						
Analista Responsable: María	Lenguaje de Programación: PHP					
Figueredo						
Componente: Reportes.	Método: Verificar	Tipo de Resultado:				
Parámetros: Listado de Reportes	, Encabezado de la Página,	Detalles (Donde se				
visualizarán los datos de la BD), F	Pie de Página.					
Nro. / Nombre del Caso de	Verificar Reportes.					
Prueba						
Objetivo:	Validar si los Reportes fueron Desarrollados					
	exitosamente en el Sis	tema.				
Datos de Entrada	Listado de Reportes, Encabezado de la Página,					
	Detalles (Donde se visualizarán los datos de la BD),					
	Pie de Página.					
Condiciones de Prueba	Los Reportes deben Desarrollarse Correctamente.					
Resultados Obtenidos	Se Verificó con Éxito los Reportes.					
Resultados Esperados	La Correcta verificación de Los Reportes.					
Fallo (S/N)	N					
Observaciones:						