

## CU01 – Inicio de sesión

ID de caso	Escenario	Correo	Contraseña	Resultado esperado
<b>RC-01</b>	Escenario1: Inicio de sesión exitoso	mike@appix.mx	mike	Redireccionamiento a la página principal
<b>RC-02</b>	Escenario2: Correo vacío	N/A	N/A	Mensaje de error: Campos vacíos. Se mantiene en la misma ventana de inicio de sesión
<b>RC-03</b>	Escenario3: Contraseña vacía	mike@appix.mx	N/A	Mensaje de error: Campos vacíos. Se mantiene en la misma ventana de inicio de sesión
<b>RC-05</b>	Escenario5: Correo Invalido	mike@gmail.com	N/A	Mensaje de error: correo invalido. Se mantiene en la misma ventana de inicio de sesión
<b>RC-06</b>	Escenario6: Correo no encontrado	Usuario7@appix.mx	N/A	Mensaje de error: Correo o contraseña incorrecto Se mantiene en la misma ventana de inicio de sesión
<b>RC-07</b>	Escenario7: Contraseña incorrecta	Mike@appix.mx	Angel32	Mensaje de error: Correo o contraseña incorrecto Se mantiene en la misma ventana de inicio de sesión

## CU02 - Menú Principal

## CU03 – Mostrar Usuarios

ID de caso	Escenario	Colaboradores	Líderes	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: Hay colaboradores y líderes	Existen	Existen	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios con la información de todos los colaboradores y líderes existentes
RC-02	Escenario 2: Solo hay colaboradores	Existen	N/A	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios, solamente con la información de los colaboradores
RC-03	Escenario 3: Sólo hay líderes	N/A	Existen	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios, proyectando la información de los líderes
RC-04	Escenario 4: No hay usuarios registrados	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error, indicando que no hay usuarios registrados en la plataforma

#### CU04 – Editar Usuarios

ID de caso	Escenario	Nombre	Apellido_p	Apellido_m	Contraseña	Rol	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: Cambio de toda la información	Javier	Romero	Alcocer	UP3082.st2	Administrador	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios, con la información cambiada.
RC-02	Escenario 2: Información en blanco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error en la misma interfaz.
RC-03	Escenario 3: Contraseña no cambia	Javier	Romero	Alcocer	N/A	Colaborador	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios.

							Internamente, la contraseña sigue igual
RC-04	Escenario 4: Error al conectar con la BD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error.
RC-05	Escenario 5: Nombre o apellidos inválidos	48721	`-5684	/()=-746	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error.
RC-06	Escenario 6: No se cambia la información	Emiliano	Valdivia	Lara	N/A	Colaborador	Se vuelve a mostrar la interfaz de mostrar usuario, no hay cambios.

#### CU05 - Menú de Proyecto

ID de caso	Escenario	Finalización de proyecto en:	Cantidad de riesgos:	Nivel de Riesgo:	Estatus:	Duración del proyecto	Porcentaje de avance	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: Se muestra información de proyecto activo	77	10	Alto	Activo	157	51%	Se muestra la interfaz de menú del proyecto con toda la información requerida y

								el estatus activo
RC-02	Escenario 2: Se muestra información de proyecto inactivo	0	0	Bajo	Inactivo	33	100%	Se muestra la interfaz de menú del proyecto con toda la información requerida y el estatus inactivo
RC-03	Escenario 3: No hay ningún proyecto registrado	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un error, indicándole al usuario que no hay ningún proyecto

CU06 – Agregar Nuevo Proyecto

CU07 – Editar Información de Proyecto

ID de caso	Escenario	Nombre del proyecto	Nombre de empresa	Fecha de Inicio	Fecha de Final	Encargado	Presupuesto	Descripción del proyecto	Resultado esperado
RC-01	Escenario1: Recupera la información	Portal Ventas NUEVO	TEC	2024-04-05	2024-06-13	José Pérez Martínez	150000	Se renovará el portal de ventas	Mostrar la información recuperada de la BD

	(Proyecto existente)							de la página web existente	
<b>RC-02</b>	Escenario2: No recupera la información (Proyecto inexistente)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	<p>Mensaje de error: No se puede obtener la información a editar del proyecto</p> <p>Se mantiene en la misma ventana de Información del Proyecto</p> <p>Se desactiva el botón de Editar</p>
<b>RC-03</b>	Escenario3: Editar (parte o toda) la información del proyecto	Portal Ventas	Swift	2024-04-07	2024-06-15	Pedro Martínez Costa	200000	Se creará un nuevo portal de ventas	Muestra la información actualizada del proyecto
<b>RC-04</b>	Escenario4: No se pudo editar la información del proyecto	Portal Ventas NUEVO	TEC	2024-04-05	2024-06-13	José Pérez Martínez	150000	Se renovará el portal de ventas de la página web existente	<p>Mensaje de error: No se puedo editar la información del proyecto</p> <p>Mostrar la información que ya tenía el proyecto</p>
<b>RC-05</b>	Escenario5: Deja vacíos uno o varios campos	N/A	N/A	2024-04-05	2024-06-13	N/A	150000	N/A	<p>Mensaje de error: Datos inválidos</p> <p>Mostrar la información que ya tenía el proyecto</p>
<b>RC-06</b>	Escenario6: No escribe correctamente el dato entero de presupuesto	Portal Ventas NUEVO	TEC	2024-04-05	2024-06-13	José Pérez Martínez	Doscientos mil pesos	Se renovará el portal de ventas de la página web existente	<p>Mensaje de error: Datos inválidos</p> <p>Mostrar la información que ya tenía el proyecto</p>

<b>RC-07</b>	Escenario7: La fecha más próxima está en fecha final	Portal Ventas NUEVO	TEC	2024-04-05	2024-06-13	José Pérez Martínez	Doscientos mil pesos	Se renovará el portal de ventas de la página web existente	Mensaje de error: Datos inválidos  Mostrar la información que ya tenía el proyecto
<b>RC-08</b>	Escenario7: No escribe correctamente el dato date de las fechas	Portal Ventas NUEVO	TEC	05 de abril de 2024	2024-06-13	José Pérez Martínez	Doscientos mil pesos	Se renovará el portal de ventas de la página web existente	Mensaje de error: Datos inválidos  Mostrar la información que ya tenía el proyecto

## CU08 – Visualizar Información del Proyecto

ID de caso	Escenario	Nombre del proyecto	Nombre de empresa	Fecha de Inicio	Fecha de Final	Encargado	Presupuesto	Descripción del proyecto	Resultado esperado
<b>RC-01</b>	Escenario1: Recupera la información (Proyecto existente)	Portal Ventas NUEVO	TEC	2024-04-05	2024-06-13	José Pérez Martínez	150000	Se renovará el portal de ventas de la página web existente	Mostrar la información recuperada de la BD
<b>RC-02</b>	Escenario2: No recupera la información (Proyecto inexistente)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Mensaje de error: No hay información del proyecto  Se mantiene en la misma ventana del Menú del Proyecto
									Se desactiva el botón de Información del Proyecto

## CU09 – Mostrar Riesgos

ID de caso	Escenario	Suma de riesgos de tiempo	Suma de riesgos de costo	Suma de riesgos de calidad	Suma de riesgos de recursos	Suma de riesgos de alcance	Id de proyecto	Tabla con riesgos	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: Hay riesgos asociados al proyecto	"30%"	"30%"	"30%"	"10%"	"0%"	"1"	[[{"4, 1, Riesgo de..."}]]	Se muestra la interfaz con el porcentaje de riesgos de tiempo, costo, calidad, recursos, alcance y la tabla de riesgos asociados al proyecto
RC-02	Escenario 2: No hay riesgos asociados al proyecto	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	[]	Se muestran NaN en los porcentajes de riesgos de tiempo, calidad, costo, recursos, alcance y la tabla de riesgos asociados al proyecto se muestra vacía.

CU10 – Agregar Nuevo Riesgo

ID de caso	Escenario	Descripción del riesgo a agregar	Impacto del riesgo a agregar	Categoría del riesgo a agregar	Probabilidad del riesgo a agregar	Estrategia del riesgo a agregar	Id de proyecto	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: No se ha rellenado el campo de descripción	“”	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se detiene el proceso y se envía el mensaje: “Error al crear riesgo: Los datos no fueron rellenados en su totalidad”
RC-02	Escenario 2: No se ha seleccionado impacto	N/A	Seleccionar	N/A	N/A	N/A	N/A	Se detiene el proceso y se envía el mensaje: “Error al crear riesgo: Los datos no fueron rellenados en su totalidad”
RC-03	Escenario 3: No se ha seleccionado categoría	N/A	N/A	Seleccionar	N/A	N/A	N/A	Se detiene el proceso y se envía el mensaje:



								“Error al crear riesgo: Los datos no fueron rellenos en su totalidad”
RC-04	Escenario 4: No se ha seleccionado probabilidad	N/A	N/A	N/A	Seleccionar	N/A	N/A	Se detiene el proceso y se envía el mensaje: “Error al crear riesgo: Los datos no fueron rellenos en su totalidad”
RC-05	Escenario 5: No se relleno el campo de estrategia	N/A	N/A	N/A	N/A	“”	N/A	Se detiene el proceso y se envía el mensaje: “Error al crear riesgo: Los datos no fueron rellenos en su totalidad”

RC-06	Escenario 6: Todos los campos fueron rellenados y las casillas seleccionadas	“La empresa cambio los requerimientos”	“Medio”	“Tiempo”	“Medio”	“Hacer que firmen una carta de los requerimientos del proyecto”	N/A	Se pide un mensaje de confirmación y se envía el formulario si se da aceptar. Caso contrario, se cancela la operación.

#### CU11 – Editar riesgos

ID de caso	Escenario	Nombre	Apellido_p	Apellido_m	Correo	Contraseña	Rol	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: Registro de usuario correcto	Emiliano	Valdivia	Lara	Evaldivia@appix.mx	Tc2006B/ET4	Colaborador	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios, con el usuario nuevo agregado.
RC-02	Escenario 2: Información en blanco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error

								en la misma interfaz.
RC-03	Escenario 3: Correo inválido introducido	Emiliano	Valdivia	Lara	Evaldi@gmail.com	Tc2006B/ET4	Colaborador	Se muestra un mensaje de error en la misma interfaz.
RC-04	Escenario 4: Error al conectar con la BD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error.
RC-05	Escenario 5: Nombre o apellidos inválidos	48721	`-5684	/()=-746	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error.
RC-06	Escenario 6: Usuario ya existe	N/A	N/A	N/A	Evaldivia@appix.mx	N/A	N/A	Se muestra la interfaz de mostrar usuario sin cambios.

ID de caso	Escenario	Sesión	Resultado Esperado
RC-01	Un usuario con sesión iniciada elige cerrar su sesión	Activa	Se cierra la sesión y se muestra la pantalla de login

### CU13 – Agregar Usuarios

ID de caso	Escenario	Nombre	Apellido_p	Apellido_m	Correo	Contraseña	Rol	Resultado esperado
RC-01	Escenario 1: Registro de usuario correcto	Emiliano	Valdivia	Lara	Evaldivia@apix.mx	Tc2006B/ET4	Colaborador	Se muestra la interfaz de mostrar usuarios, con el usuario nuevo agregado.
RC-02	Escenario 2: Información en blanco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error en la misma interfaz.
RC-03	Escenario 3: Correo inválido introducido	Emiliano	Valdivia	Lara	Evaldi@gmail.com	Tc2006B/ET4	Colaborador	Se muestra un mensaje de error en la misma interfaz.
RC-04	Escenario 4: Error al conectar con la BD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error.

RC-05	Escenario 5: Nombre o apellidos inválidos	48721	`-5684	/()=-746	N/A	N/A	N/A	Se muestra un mensaje de error.
RC-06	Escenario 6: Usuario ya existe	N/A	N/A	N/A	Evaldivia@a ppix.mx	N/A	N/A	Se muestra la interfaz de mostrar usuario sin cambios.