

## Gabriel

<b>Historia de usuario 1:</b>	Como usuario quiero poder crear una cuenta con respecto a mi rol correspondiente dentro del sistema, para poder tener acceso a las áreas que me corresponden.
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• El usuario puede completar el formulario de registro según su rol (Estudiante, Socio Formador, etc.).</li><li>• Si los datos son correctos, el sistema muestra un mensaje de éxito.</li><li>• Si hay un error (correo ya registrado, datos incorrectos), el sistema muestra un mensaje claro de error.</li><li>• El sistema debe permitir el inicio de sesión solo a cuentas válidas y redirigir a la interfaz correspondiente según el rol.</li><li>• El usuario puede postularse o publicar proyectos según su rol.</li><li>• El administrador puede aprobar/rechazar cuentas y editar proyectos.</li></ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificar que el estudiante pueda crear su cuenta con todos los campos obligatorios.</li><li>• Confirmar que, con datos válidos, se muestra un mensaje de éxito.</li><li>• Validar que si el correo ya está registrado, se muestre mensaje de error.</li><li>• Verificar que el socio formador complete su registro sin errores.</li><li>• Confirmar mensaje de éxito tras registro.</li><li>• Validar mensajes claros en caso de error.</li><li>• Verificar que el estudiante pueda iniciar sesión con credenciales válidas.</li></ul>	

- Confirmar redirección al perfil del estudiante.
- Verificar mensajes de error con datos inválidos.
- Verificar que el socio formador pueda iniciar sesión y acceder a su panel.
- Confirmar dirección correcta.
- Verificar mensajes claros en caso de error.
- Verificar que el estudiante pueda seleccionar un proyecto y postularse.
- Confirmar mensaje de éxito.
- Validar campos obligatorios correctamente configurados.
- Verificar que el estudiante vea proyectos filtrados por categorías.
- Verificar que el administrador pueda aprobar o rechazar cuentas.

**Área que se evaluarán:**

Creación de cuenta según rol  
Validación y mensajes del sistema

Inicio de sesión y redirección  
Postulación y publicación de proyectos

Visualización de proyectos

Gestión de cuentas por administrador

Edición y actualización de proyectos

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN\\_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing)

**EndPoints**

index.js

/campus

/carreras

/ods

	/poblaciones /signup /signup/administrador /login /estudiantes /administradores /socios-estudiantes
--	---

<b>Fecha:</b>			<b>Quien realiza prueba:</b>		
<b>Nº</b>	<b>Criterio de aceptación</b>	<b>Resultado</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Objetivo Prueba</b>	<b>Actividad realizada</b>
1	La prueba no presenta errores	Cumple	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman	Realización de actividades en el sistema
<b>Evidencia:</b>		<i>Postman:</i>			
<b>Problemas encontrados / Bugs</b>		<i>No se encontraron fallos</i>			

-----

<b>Historia de usuario 2:</b>	<i>Como usuario quiero que el sistema me avise cuando llene un campo incorrecto en alguno de los formularios que se deben realizar para saber si estoy cometiendo un error en el proceso de inscripción.</i>
-------------------------------	--

<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>El sistema valida automáticamente los campos al escribir o al intentar enviar el formulario.</i></li> <li>• <i>Si un campo tiene un error (vacío, formato inválido, dato fuera de rango), se muestra un mensaje inmediato y claro.</i></li> <li>• <i>Los mensajes de error indican cuál es el problema y cómo corregirlo.</i></li> <li>• <i>Los campos con error se resaltan visualmente (color, ícono, subrayado, etc.).</i></li> <li>• <i>No se permite enviar el formulario mientras existan campos incorrectos.</i></li> <li>• <i>Una vez corregido el error, el mensaje desaparece automáticamente o al intentar enviar de nuevo.</i></li> <li>• <i>La validación se aplica a todos los campos obligatorios y con formato específico (correos, fechas, números, etc.).</i></li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Llenar campos con datos inválidos (correo incorrecto, letras en campos numéricos, fechas mal formateadas, etc.).</li> <li>• Dejar campos obligatorios vacíos y verificar si aparece mensaje de error.</li> <li>• Ingresar valores fuera del rango permitido y comprobar si el sistema lo detecta.</li> <li>• Corregir los errores y confirmar que los mensajes desaparecen y el formulario se puede enviar.</li> <li>• Verificar que los campos con error se marquen visualmente de forma clara. Probar en distintos navegadores y dispositivos si la validación se mantiene consistente.</li> <li>• Comprobar que el formulario no se puede enviar con errores activos.</li> </ul>	
<b>Área que se evaluarán:</b>	Validación de Formulario Mensajes de Error  Interacción en Tiempo Real  Resaltado Visual  Campos Obligatorios  Formatos Específicos (correo, fechas, números)  Prevención de Envío con Errores

	Comportamiento al Corregir Datos
<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing</a>	
<b>EndPoints</b>	<i>index.js</i> <i>/campus</i> <i>/carreras</i> <i>/ods</i> <i>/poblaciones</i> <i>/signup</i> <i>/signup/administrador</i> <i>/login</i> <i>/estudiantes</i> <i>/administradores</i> <i>/socios-estudiantes</i>  <i>Administrador.js</i> <i>/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/:id_estudiante/editar</i> <i>/proyecto/:id/editar</i>  <i>Estudiante.js</i> <i>/postular</i>

<b>Fecha:</b>		<b>Quien realiza prueba:</b>	
---------------	--	------------------------------	--

Nº	Criterio de aceptación	Resultado	Observaciones	Objetivo Prueba	Actividad realizada
1	La prueba no presenta errores	Cumple	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman y la prueba manual no presente fallos	Realización de actividades en el sistema
Evidencia:		<i>Postman y archivo excel página 2</i>			
<b>Problemas encontrados / Bugs</b>		<i>No se encontraron fallos en el sistema</i>			

-----

<b>Historia de usuario 3:</b>	Como usuario quiere ser capaz de editar la información en las distintas pantallas que se me presentan para poder visualizar, para que si veo un campo erróneo lo pueda modificar de forma sencilla
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El usuario puede hacer clic (o tocar) sobre un campo de información visible para editarlo.</li> <li>• Al hacer clic, el campo cambia a modo de edición (input, dropdown, etc.).</li> <li>• El usuario puede guardar los cambios realizados en el campo.</li> <li>• Si se guarda correctamente, la información se actualiza en pantalla sin necesidad de recargar.</li> <li>• Si hay un error (campo vacío, formato incorrecto), se muestra un mensaje claro indicando el problema.</li> <li>• Existe una opción para cancelar la edición y dejar los datos como estaban antes.</li> <li>• La edición funciona en todas las pantallas donde hay campos modificables.</li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Verificar que el usuario puede acceder a las pantallas donde se puede editar la información desde la interfaz principal de la aplicación.</li> </ul>	

- Cambiar un campo con información válida y guardar los cambios.
- Verificar que la modificación se guarda correctamente y se refleja en la pantalla después de guardar.
- Ingresar datos incorrectos o mal formateados y verificar si la aplicación muestra un mensaje de error o advertencia.
- Realizar modificaciones en un campo y luego cancelar la edición, verificar que los cambios no se guarden y que los campos vuelvan a su estado original.
- Dejar un campo obligatorio vacío y verificar que la aplicación impida guardar los cambios, mostrando el mensaje de error adecuado.
- Ingresar diferentes tipos de datos y verificar que cada campo los maneje correctamente (por ejemplo, un campo de fecha solo debe aceptar fechas válidas).
- Probar ingresar datos que excedan el límite máximo de caracteres permitidos en un campo.
- Verificar que se muestre un mensaje de error o que no se permita ingresar más caracteres

**Área que se evaluarán:**

Modificación y Guardado

Cancelar Edición

Nombres y Texto

Números

Fechas

Campos Obligatorios

Límites de Caracteres

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN\\_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing)

**EndPoints**

Administrador.js

/postulaciones\_alumnos/:id\_proyecto/:id\_estudiante/editar

/proyecto/:id/editar

/proyectos

/postulaciones\_alumnos/:id\_proyecto/:id\_estudiante/status

	/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/:id_estudiante/editar  /postulaciones_alumnos  Estudiante.js  /postular  /estudiantes  /proyectos  /mis-postulaciones  /postulaciones_alumnos/:id_proyecto/status
--	---

### Criterios de aceptación evaluados

Fecha:			Quien realiza prueba:		
Nº	Criterio de aceptación	Resultado	Observaciones	Objetivo Prueba	Actividad realizada
1	La prueba no presenta errores	Cumple	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman y manualmente	Realización de actividades en el sistema
Evidencia:		Postman y archivo excel página 3			
Problemas encontrados / Bugs		No se encontraron errores en el sistema			

-----



<b>Historia de usuario 4:</b>	Como socio formador, quiero registrar un proyecto con sus detalles completos para que los estudiantes puedan postularse
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El socio formador puede acceder a un formulario para registrar proyectos nuevos</li> <li>• El formulario permite ingresar todos los detalles del proyecto: nombre, descripción, requisitos, fecha de inicio, fecha de fin, modalidad (presencial, remoto o híbrido), ubicación (si aplica), número de estudiantes requeridos, entre otros</li> <li>• Todos los campos obligatorios deben ser validados antes de permitir guardar el proyecto</li> <li>• El socio formador puede guardar el proyecto exitosamente si la información es válida.</li> <li>• Al guardar, el proyecto aparece disponible para los estudiantes</li> <li>• Si hay errores de validación (campos vacíos, formatos incorrectos), se muestran mensajes claros</li> <li>• Existe una opción para cancelar el registro del proyecto antes de guardarlo</li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Verificar que el socio formador puede acceder al formulario de registro de proyectos desde su cuenta.</li> <li>○ Llenar todos los campos requeridos con información válida y guardar el proyecto.</li> <li>○ Confirmar que el proyecto aparece disponible para los estudiantes después de guardarlo.</li> <li>○ Dejar uno o más campos obligatorios vacíos y comprobar que el sistema impide guardar, mostrando mensajes de error claros.</li> <li>○ Ingresar fechas en formatos incorrectos (por ejemplo, "01/06/2025") y verificar que se muestre un mensaje de error.</li> <li>○ Ingresar valores numéricos inválidos (como negativos o texto) en el campo de número de estudiantes y verificar la validación.</li> </ul>	

- Presionar "Cancelar" después de llenar parcialmente el formulario y confirmar que no se guarda ninguna información.
- Ingresar datos inválidos en distintos campos y observar que se muestran mensajes de error específicos (por ejemplo: "El campo 'Nombre del Proyecto' es obligatorio").
- Verificar que los botones "Guardar" y "Cancelar" sean visibles, funcionales y respondan correctamente.
- Registrar varios proyectos consecutivamente y comprobar que la interfaz sigue siendo fluida y no presenta errores visuales ni lags.

**Área que se evaluarán:**

Registro de Proyecto Completo

Validación de Campos Obligatorios

Validación de Formatos Correctos

Cancelar Registro

Mensajes de Error Claros

Seguridad y Permisos

Botones y Funcionalidad del Formulario

Fluidez de la Interfaz

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN\\_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing)

**EndPoints**

Socio.js

/proyecto

/campus

/carreras

/ods

/periodos

<b>Fecha:</b>			<b>Quien realiza prueba:</b>		
<b>Nº</b>	<b>Criterio de aceptación</b>	<b>Resultado</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Objetivo Prueba</b>	<b>Actividad realizada</b>
1	La prueba no presenta errores	Cumple parcialmente	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman y manualmente	Realización de actividades en el sistema
<b>Evidencia:</b>		<i>Postman y archivo excel página 4</i>			
<b>Problemas encontrados / Bugs</b>		<i>Un error en el sistema que no afecta la funcionalidad</i>			

---

<b>Historia de usuario 5:</b>	<i>Como administrador del sistema, quiero validar la estructura y contenido del archivo nacional para garantizar su correcta integración en la base de datos.</i>
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>El sistema debe permitir al administrador cargar un archivo nacional para validarlo.</i></li> <li>• <i>El sistema verifica que el archivo tenga el formato correcto (por ejemplo, CSV, JSON, XML).</i></li> <li>• <i>Se valida que el archivo contenga todos los campos obligatorios (por ejemplo: nombre, clave nacional, estado, etc.).</i></li> <li>• <i>El contenido de cada campo debe cumplir con las reglas de validación establecidas (longitud máxima, tipos de datos, formatos específicos).</i></li> <li>• <i>Si el archivo es válido, el sistema debe mostrar un mensaje de éxito y permitir su integración en la base de datos.</i></li> <li>• <i>Si el archivo presenta errores, el sistema debe mostrar un reporte detallado de los errores</i></li> </ul>

	<p><i>encontrados (campo faltante, formato incorrecto, dato inválido, etc.).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>El proceso de validación debe ejecutarse antes de cualquier modificación en la base de datos.</i></li> <li>• <i>El administrador debe tener la opción de cancelar el proceso de carga si se detectan errores.</i></li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cargar un archivo nacional en formato válido (CSV, JSON, XML) y verificar que el sistema lo acepte para validación.</li> <li>• Cargar un archivo con formato incorrecto (por ejemplo, .docx, .txt) y comprobar que el sistema muestre un mensaje de error.</li> <li>• Subir un archivo válido que contenga todos los campos obligatorios y verificar que pase la validación correctamente.</li> <li>• Subir un archivo con uno o más campos obligatorios faltantes (ej. sin “clave nacional”) y comprobar que se muestre un mensaje de error específico.</li> <li>• Probar archivos donde ciertos campos contengan datos inválidos (ej. texto en campos numéricos, longitud mayor a la permitida, formato de fecha incorrecto) y verificar que se identifiquen correctamente en el reporte de errores.</li> <li>• Validar que, si el archivo pasa todas las verificaciones, el sistema muestre un mensaje de éxito y habilite su integración a la base de datos.</li> <li>• Subir un archivo con múltiples errores y confirmar que el sistema genere un reporte detallado indicando tipo de error y ubicación (línea, campo).</li> </ul>	
<b>Área que se evaluarán:</b>	<p><i>Descarga de archivo nacional</i></p> <p><i>Validación de formato de archivo</i></p> <p><i>Validación de campos obligatorios</i></p> <p><i>Validación de contenido de los campos</i></p> <p><i>Reporte de errores detallado</i></p> <p><i>Integración en la base de datos</i></p>

	Cancelar proceso de carga
<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing</a>	
<b>EndPoints</b>	<i>Administrador.js</i> <i>/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/:id_estudiante/editar</i> <i>/proyecto/:id/editar</i> <i>/proyectos</i>

Fecha:			Quien realiza prueba:		
Nº	Criterio de aceptación	Resultado	Observaciones	Objetivo Prueba	Actividad realizada
1	La prueba no presenta errores	Cumple	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen manualmente	Realización de actividades en el sistema
Evidencia:		Postman y archivo excel página 5			
Problemas encontrados / Bugs		No se encontraron errores en el sistema			

-----

<b>Historia de usuario 6:</b>	Como administrador del sistema, quiero validar que las claves, grupos y CRN ingresados sean correctos para evitar errores en los registros.
-------------------------------	---

<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Al ingresar una clave, grupo o CRN, se valida su formato antes de permitir guardar.</li> <li>● Si alguno es incorrecto, se muestra un mensaje de error claro e inmediato.</li> <li>● Los campos no se guardan si hay errores.</li> <li>● El sistema permite guardar solo si todos los campos están correctos.</li> <li>● Los valores válidos se registran en la base de datos correctamente.</li> <li>● Los valores deben coincidir con los patrones definidos por la institución (ej. clave de materia: ABC1234, CRN: 5 dígitos, grupo: 2 caracteres).</li> <li>● Se verifica que no existan claves o CRNs duplicados.</li> <li>● Existe validación en tiempo real (al salir del campo o mientras se escribe).</li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ingresar una clave con el formato correcto y guardarla.</li> <li>○ Ingresar una clave con formato incorrecto y verificar el mensaje de error.</li> <li>○ Probar ingresar a un grupo válido e inválido.</li> <li>○ Ingresar un CRN con más o menos de 5 dígitos y observar la respuesta del sistema.</li> <li>○ Intentar guardar el registro con datos incorrectos y verificar que no se permita.</li> <li>○ Verificar que no se guarden claves, grupos o CRNs duplicados.</li> <li>○ Ingresar valores válidos en todos los campos y confirmar que se guarden correctamente.</li> <li>○ Validar que los mensajes de error desaparece al corregir los datos</li> </ul>	

<b>Área que se evaluarán:</b>	Validación de Clave Validación de Grupo Validación de CRN Mensajes de Error Registro Correcto Prevención de Duplicados Validación en Tiempo Real
<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN -NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN -NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing</a>	
<b>EndPoints</b>	<i>Administrador.js</i> <i>/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/:id_estudiante/editar</i> <i>/proyecto/:id/editar</i> <i>/proyectos</i>

Fecha:			Quien realiza prueba:		
Nº	Criterio de aceptación	Resultado	Observaciones	Objetivo Prueba	Actividad realizada
1	La prueba no presenta errores	Cumple parcialmente	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman y manualmente	Realización de actividades en el sistema
Evidencia:		Postman y archivo excel página 6			
Problemas encontrados / Bugs		Se encontró un error en el sistema			

<b>Historia de usuario 7:</b>	<p>Como usuario, quiero asegurarme de que el enlace de ubicación ingresado en el sistema sea válido y funcional para que otros usuarios puedan acceder a él sin problemas.</p>
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El campo de enlace de ubicación permite únicamente URLs válidas (ej. <a href="https://maps.google.com/">https://maps.google.com/</a>...).</li> <li>• Si la URL ingresada es inválida, se muestra un mensaje de error claro.</li> <li>• El sistema no permite guardar si el enlace es incorrecto o está vacío (si es obligatorio).</li> <li>• El enlace ingresado debe ser clicable y abrir la ubicación en una nueva ventana/pestaña.</li> <li>• Se valida que la URL pertenezca a un proveedor de mapas aceptado (Google Maps, OpenStreetMap, etc.). Al hacer clic en el enlace guardado, este debe llevar correctamente a la ubicación indicada.</li> <li>• El campo acepta solo un enlace por entrada.</li> <li>• Se valida en tiempo real (opcional, al salir del campo).</li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ingresar un enlace válido de Google Maps y verificar que se puede guardar.</li> <li>○ Ingresar una URL inválida (texto sin formato de enlace) y comprobar que se muestra un error. Ingresar una URL mal escrita (ej. <a href="http://googlemaps.com">http://googlemaps.com</a>) y verificar que no se permite guardar. Hacer clic en el enlace guardado y confirmar que lleva correctamente a la ubicación.</li> <li>○ Ingresar más de un enlace en el mismo campo y verificar si se restringe o se muestra advertencia.</li> </ul>	



<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Probar que el sistema no permite campos vacíos si el enlace es obligatorio.</li> <li>○ Verificar que enlaces de otras plataformas como OpenStreetMap también funcionen (si están permitidos).</li> <li>○ Validar que los mensajes de error desaparezcan al corregir la URL.</li> </ul>	
<b>Área que se evaluarán:</b>	Validación de URL  Formato de Enlace Enlace Clickeable  Dirección Correcta  Campos Obligatorios  Mensajes de Error Prevención de Múltiples Enlaces  Validación en Tiempo Real
<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing</a>	
<b>EndPoints</b>	<i>Administrador.js</i>  <i>/proyectos</i>

Fecha:		Quien realiza prueba:			
Nº	Criterio de aceptación	Resultado	Observaciones	Objetivo Prueba	Actividad realizada
1	La prueba no presenta errores	Cumple parcialmente	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman y manualmente	Realización de actividades en el sistema
Evidencia:		Postman y archivo excel página 7			

<b>Problemas encontrados / Bugs</b>	<i>Se encontraron dos errores en el sistema</i>
-------------------------------------	---

<b>Historia de usuario 8:</b>	Como usuario, quiero poder exportar los datos de los formularios a Excel y que la información se visualice correctamente para su análisis.
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe un botón o función claramente identificable para exportar los datos a Excel. Al hacer clic en exportar, se descarga un archivo <b>.xlsx</b> sin errores.</li> <li>• El archivo exportado contiene todos los datos visibles en los formularios (campos, valores).</li> <li>• Los encabezados del Excel coinciden con los nombres de los campos en el formulario. Los datos están organizados por filas (cada fila = un formulario registrado).</li> <li>• El formato del archivo es compatible con Excel (columnas, separadores, codificación).</li> <li>• Se conservan los tipos de datos (texto, número, fecha) de manera correcta.</li> <li>• Los caracteres especiales (acentos, ñ, etc.) se visualizan bien en Excel.</li> <li>• Si no hay datos, el botón de exportación debe estar deshabilitado o generar archivo vacío con encabezados.</li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Verificar que el botón de exportar está visible y funcional.</li> <li>○ Exportar datos con formularios registrados y abrir el archivo en Excel.</li> <li>○ Confirmar que los encabezados son correctos y comprensibles.</li> <li>○ Verificar que todas las filas exportadas contienen los datos completos. Probar que los valores numéricos, de texto y fechas se exportan con el formato correcto.</li> <li>○ Revisar el comportamiento cuando no hay datos (archivo vacío con encabezados).</li> </ul>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Incluir caracteres especiales y verificar su correcta visualización en el archivo exportado.</li> <li>○ Validar que el nombre del archivo descargado sea claro y tenga extensión <b>.xlsx</b>.</li> </ul>	
<b>Área que se evaluarán:</b>	<p>Funcionalidad de Exportación</p> <p>Integridad de Datos Exportados</p> <p>Formato y Estructura del Archivo</p> <p>Compatibilidad con Excel</p> <p>Encabezados Claros</p> <p>Tipos de Datos</p> <p>Caracteres Especiales</p> <p>Manejo de Casos Vacíos</p>
<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing</a>	
<b>EndPoints</b>	<p><i>Administrador.js</i></p> <p><i>/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/:id_estudiante/editar</i></p> <p><i>/proyecto/:id/editar</i></p> <p><i>/proyectos</i></p> <p><i>/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/:id_estudiante/editar</i></p> <p><i>Estudiante.js</i></p> <p><i>/postular</i></p> <p><i>/estudiantes</i></p> <p><i>/proyectos</i></p> <p><i>/mis-postulaciones</i></p> <p><i>/postulaciones_alumnos/:id_proyecto/status</i></p>

--	--

<b>Fecha:</b>			<b>Quien realiza prueba:</b>		
<b>Nº</b>	<b>Criterio de aceptación</b>	<b>Resultado</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Objetivo Prueba</b>	<b>Actividad realizada</b>
1	La prueba no presenta errores	Cumple	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen manualmente	Realización de actividades en el sistema
<b>Evidencia:</b>		<i>Postman y archivo excel página 8</i>			
<b>Problemas encontrados / Bugs</b>		<i>No se encontraron errores en el sistema</i>			

-----

<b>Historia de usuario 9:</b>	Como administrador, quiero revisar y evaluar los proyectos registrados para poder aceptarlos o rechazarlos según los criterios establecidos.
<b>Criterios de aceptación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El administrador puede visualizar una lista de todos los proyectos postulados.</li> <li>• Al seleccionar un proyecto, se muestra la información completa del mismo.</li> <li>• El administrador tiene opciones claras para "Aceptar" o "Rechazar" un proyecto.</li> <li>• Al aceptar o rechazar, debe haber confirmación (diálogo de validación o doble clic).</li> <li>• Se debe registrar la decisión tomada junto con la fecha y el usuario que la realizó.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La lista se actualiza en tiempo real o tras recargar, reflejando el estado actualizado del proyecto.</li> <li>• Los proyectos aceptados o rechazados deben estar claramente identificados con un estado visible (ej. color, etiqueta, etc.).</li> </ul>
<b>Pruebas que se realizarán:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Verificar que el administrador puede ver todos los proyectos registrados.</li> <li>○ Seleccionar un proyecto y revisar que su información sea visible y completa.</li> <li>○ Aceptar un proyecto y confirmar que su estado cambia correctamente.</li> <li>○ Rechazar un proyecto con motivo y confirmar que se guarda y se refleja adecuadamente.</li> <li>○ Confirmar que los datos del evaluador y la fecha de la acción se guardan.</li> <li>○ Comprobar que los proyectos ya evaluados no puedan ser editados sin permisos.</li> <li>○ Validar que los estados de los proyectos se representan visualmente de forma clara.</li> </ul>	
<b>Área que se evaluarán:</b>	Visualización de Proyectos  Acceso a Detalles Evaluación (Aceptar/Rechazar)  Confirmaciones y Mensajes  Registro de Evaluación  Actualización de Estados  Restricción de Edición Posterior
<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing">https://docs.google.com/spreadsheets/d/1liBUlevdn7qPSmdcZcEBRStCLBN_-NRhcH3jeanD9is/edit?usp=sharing</a>	
<b>EndPoints</b>	Administrador.jsr  /proyectos

<b>Fecha:</b>			<b>Quien realiza prueba:</b>		
<b>Nº</b>	<b>Criterio de aceptación</b>	<b>Resultado</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Objetivo Prueba</b>	<b>Actividad realizada</b>
1	La prueba no presenta errores	Cumple	Se realizaron todas las pruebas de la historia de usuario	Que las pruebas pasen en postman y manualmente	Realización de actividades en el sistema
Evidencia:		<i>Postman y archivo excel página 9</i>			
<b>Problemas encontrados / Bugs</b>		<i>No se encontraron errores en el sistema</i>			

-----

<b>Criterio / gabo</b>	<b>Puntuación (1-5)</b>	<b>Comentarios</b>
Organización del documento	5	
Identificación de casos de prueba	5	
Claridad en la redacción	5	
Participación del equipo	5	
<b>Total</b>	<b>20/20</b>	

**Cynthia.**

<b>Criterio / cynthia</b>	<b>Puntuación (1-5)</b>
Organización del documento	0
Identificación de casos de prueba	0
Claridad en la redacción	0
Participación del equipo	0
<b>Total</b>	<b>0/20</b>

## **Restituto**

### **Criterios de aceptación evaluados**

<b>Criterio / totti</b>	<b>Puntuación (1-5)</b>	<b>Comentarios</b>
Organización del documento	0	
Identificación de casos de prueba	0	
Claridad en la redacción	0	
Participación del equipo	0	
<b>Total</b>	<b>0/20</b>	

## **Daniel**

<b>Criterio/ daniel</b>	<b>Puntuación (1-5)</b>	<b>Comentarios</b>
-------------------------	-------------------------	--------------------

Organización del documento	0	
Identificación de casos de prueba	2	
Claridad en la redacción	2	
Participación del equipo	0	
<b>Total</b>	<b>4/20</b>	

## Forma de evaluar el documento:

### Organización y Compleción del Documento

// ¿El documento está bien estructurado y sigue un formato claro?

// ¿Incluye todas las secciones necesarias (introducción, objetivos, casos de prueba, criterios de aceptación, etc.)?

// ¿Cada prueba está bien definida con su descripción, pasos, datos de entrada esperados y resultado esperado?

// ¿Se han identificado correctamente los diferentes tipos de pruebas (validaciones, flujo de usuario, errores, seguridad, etc.)?

### Identificación de Casos de Prueba

// ¿Los casos de prueba cubren todas las funcionalidades principales de la historia de usuario?

// ¿Hay casos de prueba para entradas válidas e inválidas?

// ¿Se incluyeron pruebas de seguridad y validaciones?

// ¿Se consideran escenarios límite (por ejemplo, valores extremos en los campos de texto o números)?

### Claridad y Precisión en la Redacción

// ¿Cada caso de prueba tiene una descripción clara y precisa?

// ¿Los pasos para ejecutar las pruebas son detallados y fáciles de entender?

// ¿Los resultados esperados están bien definidos y no son ambiguos?

### Participación y Contribución del Equipo

// ¿Todos los miembros del equipo han participado en la elaboración del documento?

// ¿Cada miembro ha aportado ideas y comentarios sobre las pruebas?

// ¿Se han hecho revisiones en equipo para mejorar el documento antes de entregarlo?

**5 puntos** : cumplen todos los puntos de la sección

**3 puntos** : cumplen algunos puntos pero no todos



**1 punto** : no realizaron su parte del trabajo