**Requerimientos funcionales**

**Usuario**

1. El software debe contar con una sección que le permita al usuario iniciar sesión en el sistema con sus respectivas credenciales.
2. El sistema debe permitir al usuario recuperar su contraseña mediante un correo electrónico con las indicaciones correspondientes.
3. El sistema tendrá una sección para editar datos del perfil del usuario.
4. El sistema debe contar con un botón para cerrar sesión.

**Participante**

1. El sistema debe permitir a los participantes registrar un proyecto con los datos necesarios como: título, autores, modalidad (en curso, concluido y póster), institución, área de conocimiento, propuesta escrita y los archivos necesarios para respaldar la información.
2. Al registrarse un nuevo proyecto el sistema debe generar automáticamente un código de proyecto y enviarlo por correo a los ponentes responsables de dicho proyecto.
3. El sistema cuenta con una sección que permite a los participantes consultar los resultados o el estado de su proyecto, donde se indican cada una de las rúbricas con su puntuación, las observaciones del evaluador y si aún no está evaluado debe mostrar el estado del proyecto.
4. Si el proyecto es seleccionado o no para la fase presencial el sistema debe enviar una notificación al correo del participante con la información necesaria para verificar la evaluación de su proyecto.

**Evaluador**

1. El sistema debe permitir al evaluador registrarse con los siguientes datos: nombre, apellidos, identificación, teléfono, correo, títulos académicos, área del conocimiento, experiencia, contraseña.

2. El sistema debe permitir al usuario evaluador iniciar sesión con sus respectivas credenciales.

3.  El sistema debe elegir los evaluadores inscritos determinando que no pertenezcan a la misma institución del semillero a evaluar.

5. El sistema debe permitir al evaluador ingresar una calificación y observación respectiva, dependiendo del ítem y de la modalidad del proyecto.

6. El sistema debe asignar a los proyectos seleccionados en la segunda fase, los evaluadores correspondientes según su área de conocimiento y determinando que no pertenezcan a la misma institución del proyecto a evaluar en la segunda fase.

**Delegado**

1. El sistema debe permitir al delegado crear, editar, eliminar y actualizar las cuentas de evaluadores y participantes.
2. El sistema debe permitir que el delegado pueda realizar las actividades de evaluador si es necesario.
3. El sistema debe permitir que el delegado tenga la capacidad de restablecer contraseñas de las cuentas de los usuarios.
4. El sistema debe permitir gestionar las áreas de conocimiento disponibles en el sistema.
5. El sistema debe permitir que el delegado pueda acceder a todos los formularios de evaluación y postulaciones de investigaciones.
6. El sistema debe de permitir que el delegado pueda revisar y monitorear las calificaciones dadas por los evaluadores.
7. El sistema debe contar con una sección donde los delegados puedan visualizar a todos los evaluadores registrados, proyectos registrados a la primera fase y asignar los proyectos a los evaluadores a evaluar.
8. El sistema debe contar con una sección donde se visualicen todos los proyectos que cumplieron con los criterios y pasan a la fase presencial.
9. El sistema debe contar con una sección de asistencia a los eventos presenciales, donde se listen los evaluadores y expositores que han sido citados al evento presencial, el delegado debe marcar su entrada al foro.
10. El sistema debe contar con una sección donde los delegados después de terminado el evento presencial puedan editar las calificaciones de proyectos que por causas de conexión no pudieron ser calificados en el evento.

**Admin**

1. El sistema debe permitir que el delegado pueda configurar y actualizar las rúbricas de evaluación.
2. El sistema debe permitir que el delegado pueda configurar los mensajes de notificación enviados a los participantes, incluyendo invitaciones, resultados de evaluación y motivos de rechazo.
3. El sistema debe permitir que el delegado pueda actualizar los datos de las salas en las que se van a presentar los proyectos.
4. El sistema debe de permitir que el admin pueda reasignar evaluadores a diferentes salas según sea necesario.

Validación de tarjeta profesional una persona cambie el estado del evaluador