**Requerimientos para el MVP de Sistema de Gestión y Administración de Riesgos**

**Descripción General del Proyecto**

El sistema de gestión y administración de riesgos está diseñado para ser una herramienta eficiente y centralizada destinada a oficiales de cumplimiento. La aplicación permitirá la creación, administración y supervisión de riesgos y controles asociados a empresas asignadas. Será una plataforma multitenant, lo que garantizará la gestión de múltiples usuarios y empresas de forma segregada.

**Características Principales del MVP**

**1. Sistema Multitenant**

* **Usuarios**: La aplicación soportará la creación y gestión de múltiples usuarios.
  + Roles esperados: Oficial de Cumplimiento, Administrador del Sistema (opcional para configuraciones generales).
  + Cada usuario tendrá acceso restringido a las empresas que le sean asignadas.
* **Empresas**: Posibilidad de que un usuario gestione varias empresas asignadas.

**2. Vista General de Empresas**

* **Funcionalidades**:
  + Listado de empresas asignadas al oficial de cumplimiento.
  + Opcion para crear, editar y eliminar empresas.
  + Búsqueda y filtrado de empresas por atributos como:
    - Nombre de la empresa.
    - Fecha de creación.
    - Sector o industria.

**3. Vista Detallada de Empresa**

* **Información Visible**:
  + Datos generales de la empresa (nombre, sector, descripción, etc.).
  + Tabla con riesgos y controles asignados (nombre riesgo, impacto, control, frecuencia).
  + sección para asignación y creación de riesgos y controles.
* **Funcionalidades**:
  + Asignación de riesgos predefinidos. Y creación de riesgos (asignados automáticamente después de la creación)
  + Asignación de controles a los riesgos. Y creación de riesgos (asignados automáticamente después de la creación)
  + Visualización y edición de controles asociados a riesgos específicos.

**4. Vista de Riesgos**

* **Riesgos Predefinidos**:
  + La aplicación incluirá una lista de riesgos comunes predefinidos para agilizar la configuración inicial.
* **Riesgos Personalizados**:
  + Los usuarios podrán crear nuevos riesgos según las necesidades específicas de sus empresas.
* **Funcionalidades**:
  + Listado de todos los riesgos disponibles.
  + Creación, edición y eliminación de riesgos.
  + Filtrado por etiquetas como:
    - Categoría de riesgo.
    - Nivel de impacto.
    - Probabilidad de ocurrencia.

**5. Vista de Controles**

* **Controles Predefinidos**:
  + Incluye una lista inicial de controles estándar para mitigar riesgos comunes.
* **Controles Personalizados**:
  + Permitirá a los usuarios crear controles específicos según los riesgos que gestionen.
* **Funcionalidades**:
  + Listado de controles disponibles.
  + Creación, edición y eliminación de controles.
  + Filtrado por etiquetas como:
    - Riesgo asociado.
    - Tipo de control (preventivo, detective, correctivo).
    - Responsables asignados.

**Relación entre Riesgos y Controles**

* **Riesgos**:
  + Son generales y pueden asignarse a una o varias empresas.
* **Controles**:
  + Deben estar vinculados a un riesgo específico.
  + Posibilidad de asociar múltiples controles a un mismo riesgo.