**Visión del sistema**

1. Objetivo del producto

Desarrollar una aplicación web que permita administrar y asignar la información entre vehículos, seguros y mecánicos de la compañía cumpliendo con la reglamentación que permita disminuir el porcentaje de sanciones y fallas mecánicas.

1. Factor diferenciador:

* **El** [nombre del sistema – darle un nombre llamativo]
* Control Service Car
* 
* **Permitirá** [beneficios clave] Administrar toda la información de la flota vehicular para el seguimiento y control de los mantenimientos, vigencias de seguros y generando informes para análisis de información de los diferentes vehículos y la buena toma de decisiones soportada en datos.
* **A diferencia de** [otras alternativas] Software hecho a la medida, Generación de alertas y notificaciones,
* **Nuestro producto** [factores diferenciadores]. Aplicación Web asequible, multi usuario, administrador de la información, propietario de la licencia del aplicativo perpetuidad, Compatible con múltiples navegadores, Facilidad para futuras actualizaciones.

1. Lista del no (para definir el alcance):

Listado de características que NO tendrá el sistema en su primera versión (mínimo dos).

Niveles altos de seguridad, Copias de seguridad y réplica de la información, Encriptación de la información, Módulo de Seguimiento y control de Consumo de combustible, Administración de Históricos de Seguros.

1. Riesgos:

Identificar cuatro riesgos y definir posibles formas de manejar cada uno. Dos de ellos deben ser técnicos y dos administrativos o de gestión del proyecto.

| **Riesgo identificado** | **Probabilidad**  **(entre 1 y 100 %)** | **Impacto**  **(1 a 5, siendo 1 bajo impacto)** | **Posible forma de mitigar, controlar o evitar** |
| --- | --- | --- | --- |
| Tiempo de entrega | 5 | 4 | no generar cambios en los requerimientos |
| Costo de desarrollo | 4 | 5 | no generar cambios en los requerimientos |
| Integración con sistemas externos | 3 | 5 | identificar dentro de los requerimientos las necesidades de integración con otros sistemas de información o aplicaciones |
| Falta de compromiso de la alta gerencia | 3 | 5 | Involucrar a la alta gerencia en el proyecto |
| Falta de interés de los usuarios | 3 | 5 | Motivar la participación y apropiación del nuevo desarrollo |

1. *Stakeholders*:

| ***Stakeholder*** | **Relación con el sistema** |
| --- | --- |
| Alta Gerencia | Poder visualizar reportes e informes de los estados de los vehículos y seguimiento a sus respectivos mantenimientos y seguros. |
| Directores de Área |  |
| Dueños de los vehículos | los que registran y administran sus vehículos |
| Mecánicos | usuarios que se van a asignar a los diferentes vehículos |
| Desarrolladores | Usuarios para interactuar con todo el sistema y validar funcionamiento e información |