**TÍTULO :** Diseño de Sistema Web para la planificación y seguimiento de Transporte de la Empresa EMTRACAR S.R.L.

## **RESUMEN**

El presente proyecto se basó en el desarrollo de un sistema web para la planificación y seguimiento de hojas de ruta en la empresa de transporte EMTRACAR S.R.L., utilizando la metodología ágil de programación extrema XP.

Para esto se elaboró el presente documento, en el cual se ha recopilado toda la información necesaria en relación al problema planteado y la solución que se propone.

En la primera parte se realiza una introducción referente a los lineamientos principales que se va a abordar identificando los problemas y los objetivos que se pretenden cumplir.

En segunda parte se incorpora un marco teórico donde se menciona las bases para este presente trabajo.

En tercera parte se refiere al ciclo de vida del sistema aplicando la metodología XP, el cual está dividido en tres iteraciones, aquí se detalla el proceso de cada iteración.

Al final del documento se encontrará las conclusiones donde se puede mostrar la aplicación de la metodología de programación extrema.