

RESUMEN

El presente proyecto de grado tiene la siguiente distribución.

En el primer capítulo se explica la necesidad que se tiene para llevar a cabo el proyecto, como también se plantea los objetivos a cumplir para su posterior desarrollo.

En el segundo capítulo se encuentra el marco teórico que respalda la información en el documento.

El tercer capítulo expone la metodología utilizada en el diseño final de ciclo vía urbana, describiendo el procedimiento técnico del MANUAL DE DISEÑO DE CICLO RUTAS P.M.C. (PLAN MAESTRO DE CICLORUTAS BOGOTÁ-COLOMBIA), como también las normativas de la ABC para el diseño geométrico y la AASTHO para el diseño de espesores.

El cuarto capítulo presenta conclusiones y recomendaciones que surgen al propósito de la realización del proyecto de grado.

Al final del documento se encuentran los anexos en donde se podrá ver todos los cálculos realizados más a detalle juntamente a los reportes y planos correspondientes.