

## Índice

1. Resumen
  - 1.1. Palabras clave
2. Introducción
3. Objetivos de investigación
  - 3.1. Generales
  - 3.2. Específicos
4. Estado del arte
  - 4.1. Marco teórico
    - 4.1.1. Marco biomecánico
    - 4.1.2. Marco mecánico
    - 4.1.3. Marco pedagógico
  - 4.2. Referentes
5. Definición de la problemática
  - 5.1. Justificación
  - 5.2. Caracterización de la problemática
6. Diseño metodológico
  - 6.1. Herramientas metodológicas
7. Conclusiones de la investigación
8. Proceso de diseño
  - 8.1. Determinantes y requerimientos
  - 8.2. Esquemas básicos
  - 8.3. Proceso de maquetación
  - 8.4. Comprobaciones
  - 8.5. Diseño final
9. Conclusiones
10. Glosario de términos
11. Bibliografía

**Lista de tablas**

Tabla 1, Revisión de los tiempos empleados en transporte ..... 49