**Fase I – Identificación del problema**

* 1. Introducción
  2. Problema
  3. Objetivos
* Area para el cual va dirigido el sistema
* Descripción del sistema
* Método de desarrollo
* Beneficios para el cliente
  1. Alcance/Limitantes del sistema

**Fase II – Identificación de requisitos**

2.1. Justificación

2.2. Antecedentes

2.3. Diagrama de Gantt

* Recursos utilizados Hardware y Software

2.4. Lista de requerimientos funcionales/no funcionales

**Fase III – Análisis**

3.1. Diccionario de datos

3.2. Diagrama 1

3.3. Diagrama 2

3.4. Análisis de riesgo- estudio de factibilidad

3.5. Propuesta de solución

**Fase IV – Diseño**

4.1. Prototipos

1. Diseño de Entradas
2. Diseños de Salidas

**Fase V – Desarrollo y Documentación del sistema**

5.1. Documentación usuario (Manual)

5.2. Documentación técnica (Manual)

**Fase VI – Pruebas y Mantenimiento**

* 1. Documentación de Pruebas
  2. Resumen

**Fase VII – Implementación**

* 1. Instalación
  2. Capacitación
  3. Soporte y estabilización

**Metodología:**

<http://araceliquroazaguasgermania.blogspot.com/>