**Caratula:**

En Primer hoja. Especificar título del proyecto, autores y fecha.

**1-Introducción:**

Especificar la motivación y las características principales del proyecto como así también un marco general sobre el estado del arte de la tecnología y el uso de las ideas o conceptos del proyecto propuesto.

**2-Objetivos del proyecto:**

Deben especificarse los objetivos que se plantearon en la propuesta inicial. Pueden presentarse objetivos primarios (a cumplir según solicitó la cátedra ) y objetivos secundarios (posibles mejoras o agregados al proyecto de cumplimiento no obligatorios para la cátedra)

**2-Análisis de requerimientos:**

Enumerar los requerimientos funcionales y no funcionales sobre los que se diseñará una propuesta de solución.

Especificar los aspectos funcionales que el sistema deberá cumplir respecto del usuario y a su interacción con el mismo.

**3-Diseño del hardware**

Describir el hardware realizado comenzando por un diagrama en bloques completo.

Detallar para cada bloque de Hardware los componentes utilizados y el circuito esquemático, analizando y justificando con los cálculos el diseño de dicho circuito.

Describir el diseño del poncho (esquemáticos completos) y realizar una descripción detallada de las Interfaces eléctricas (conexiones entre poncho -EDU-CIAA, fuente de alimentación, etc).

En el caso que el proyecto conste de dos o más módulos conectados entre sí, o reciba datos de sensores externos, detallar tipo de señales, los protocolos utilizados, interfaces eléctricas de alimentación, etc.