

Es un requisito fundamental si queremos realizar la certificación del cableado estructurado.

Los requisitos mínimos que debe contener la memoria técnica son los siguientes:

1. **Portada**
2. **Índice de contenidos**
3. **Introducción** (propósito de la memoria y descripción genérica de sus contenidos)
4. **Datos generales de contrato** (descripción, donde, cuando entre quienes)
5. **Objetivos del proyecto** (lo que fue requerido por el cliente en grandes rasgos)

Como mínimo esos objetivos deberán describir su alcance:

- Tipo de cableado a ser instalado UTP y/o Fibra
- Cobertura de servicios en general requerida (piso, edificio o campus)
- Tipo de administración con cordones o con hilo puente
- Normas, garantías y certificaciones

#### 6.-**Descripción general del proyecto** (lo que se hizo y entrego al cliente)

- Resumen, describe breve mente en que consistió el proyecto (que se hizo en forma, que materiales y en qué cantidad) Incluya en su resumen apartados sobre:

Cableado horizontal (cuartos de telecomunicaciones)

Cableado Backbone (vertical: (cuartos de equipos).

Entrada al edificio (acometida de la red pública o de un campus)

Sistema de tierras: Canalizaciones en general

Normas y certificaciones que se cumplen

Pruebas que se realizaron previas a la entrega de la instalación

Planos e historial fotográfico

#### 7.-**Administración del sistema de cableado**

- Identificación de los diferentes componentes que lo integran: Cableado, tierras, canalizaciones.

#### 8.-**Canalizaciones para conducción del sistema de cableado**

#### 9.- **Normas y certificaciones que se cumplen**

- 10.-**Planos y diagramas de instalación**
- 11.-**Anexo lista de materiales utilizados**
- 12.-**Anexo pruebas de aceptación del cableado**
- 13.-**Anexo hojas de descripción y técnica**
- 14.-**Anexo nomenclatura usada en la memoria y acrónimos.**