



Cableado Estructurado

El servicio de cableado estructurado consiste en conectar un punto A (que puede ser un router o un modem de internet) hacia un punto B (una computadora, una cámara IP, etc.) para implantar una red de área local donde haya todo tipo de flujo de información.



Importancia:

- **Instalación de redes:** redes de área local o redes extensas, permitiéndolo adquirir la infraestructura para aprovechar los beneficios de la conexión interna o externa.
- **Trabajo remoto:** facilita la conexión de una red de equipos a servidores centralizados de bases de datos.
- **Gestionar servidores:** garantizar la gestión adecuada de redes de seguridad de la información dentro de servidores privados.

Beneficios:

- **MANTENIMIENTO SENCILLO:** Fácil de mantener para las empresas como por los técnicos especializados.
- **AMPLIACIONES FUTURAS:** permite realizar todo tipo de ampliaciones en su estructura sin que afecte a su funcionamiento ni a la seguridad de la información.
- **SISTEMA ECONÓMICO:** Una vez realizada la instalación y puesta en marcha no necesita recursos adicionales.
- **VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN DE DATOS:** Gracias a la velocidad de transmisión de datos que tiene lugar con la fibra óptica se alcanza una mayor eficiencia que permite incrementar la productividad.



Componentes



**Gabinete de Montaje en Pared,
Con Puerta de Cristal, Cuerpo
Fijo con Rack. - LW-06-05-06-UBG**

Laterales desmontables.
Chapa de seguridad en Puerta.
Puerta desmontable y opción de cambio de
sentido de apertura.



**Bobina de Cable de Cobre y
Aluminio Uso en interior. -PRO-
CAT-6B**

Instalaciones de video análogo / Redes locales
de alta velocidad
Redes inalámbricas
Para aplicaciones de alta velocidad de datos.
Para uso en tuberías metálicas tipo conduit



**Panel de Parcheo Modular
Keystone (Sin Conectores). -
NKFP24Y**

Probado con rendimiento al 100%.
Fácil identificación. Áreas para escribir que
permiten la identificación de puertos y
panel.



**Cable de parcheo UTP
Categoría 6-. NK6PC3BUY**

Probados con rendimiento al 100%.
Variedad de colores y longitudes para cumplir
con todas las necesidades.

Diagrama de ESTRUCTURA

