

## Práctica de laboratorio 3.1.9f Adquisición de cable UTP

### Objetivo

- Presentar la variedad y los precios de los componentes y del cableado de networking que existen en el mercado.
- Recopilar información con respecto a los precios de los cables de conexión UTP y del cable a granel.

### Información básica

Armar una lista de precios para el futuro proyecto de cableado. Recopilar información con respecto al precio del cableado (UTP) horizontal. Si no se usa UTP en el área inmediata, reemplace los productos blindados. Los elementos incluyen lo siguiente:

- 24 metros – 1 metro (3 pies) de cable de conexión UTP Cat 5 o superior
- 24 metros – 3 metros (10 pies) de cables de conexión UTP Cat 5 o superior
- 2 metros – 15 metros (50 pies) de cables de conexión UTP Cat 5 o superior
- 152,4 m (500 pies) UTP; compare el precio con el del par trenzado blindado
- 152,4 metros (500 pies) de cable plenum UTP

### Paso 1 Investigar el precio de los cables

Use por lo menos tres fuentes para consultar los precios. En la Web, consulte <http://www.cdw.com/> y <http://www.google.com/>. Realice búsquedas desde esos sitios para realizar consultas acerca de **jumpers cat 5, cable de conexión cat 5, y cat 5 a granel**. Mientras que el sitio CDW le proporcionará los precios rápidamente, la búsqueda a través de Google le brindará varios elementos interesantes, desde empresas que fabrican cables a medida hasta instrucciones para fabricar cables. Consulte también los catálogos de equipamiento y suministros de networking.

### Paso 2 Crear una tabla con los resultados

Sitio, catálogo o almacén			
24 metros - 1 metro (3 pies) de Cat 5 o superior			
24 metros - 3 m (10 pies) de Cat 5 o superior			
2 m - 15 m (50 pies) de Cat 5 o superior			
152,4 metros (500 pies) UTP			
152,4 m (500 pies) par trenzado blindado			
152,4 metros (500 pies) de cable plenum UTP			