Presupuesto Grupo 4

Descripción

PCs:

En este presupuesto hemos considera 11 Pcs (monitor, cpu, teclado y mouse).

Laptops:

• Para el presupuesto se han considerado que se usaran solamente 2 laptops.

Switches Capa 2:

• Un switch de capa 2 es como un centro de conexión para tus dispositivos en casa o en la oficina. Imagínalo como una especie de "tráfico director" que se asegura de que tus datos vayan al lugar correcto de manera rápida y eficiente. Se necesitarán 8 switches de capa 2 para conectar las 11 PCs

Switch Capa 3:

• Un switch de capa 3 es como un "super-switch" que no solo se encarga de dirigir el tráfico entre dispositivos en una red local (LAN), sino que también puede conectar diferentes redes entre sí, incluyendo la Internet.

Cables RJ45:

• Un cable de red RJ45 es un tipo común de cable utilizado para conectar dispositivos de red, como computadoras, enrutadores, conmutadores (switches), puntos de acceso y otros dispositivos similares. Se necesitan aproximadamente 43 cables de 3 metros

Tabla dispositivos utilizados

Dispositivo	Precio	Cantidad	Link	Subtotal
PC	\$122.27	11	<u>PC</u>	\$1,344.97
Laptop	\$695.00	2	<u>Laptop</u>	\$1,390.00
Switch capa 2	\$18.99	8	SW capa 2	\$151.92
Switch capa 3	\$375.00	13	SW capa 3	\$4,875.00
Cables RJ45	\$4.12	43	Cables RJ45	\$177.16
Total				\$7,939.05