## Presupuesto para la implementación de la topología de red

Universidad de San Carlos de Guatemala Facultad de Ingeniería Proyecto de Red Local.

Fecha: 9 de septiembre de 2024

Componente	Cantidad	Costo unitario (GTQ)	Subtotal mínimo (GTQ)	Subtotal máximo (GTQ)
Switches Cisco Catalyst 2960 (13)	13 unidades	Q3,120 - Q3,900	Q40,560	Q50,700
Cables Ethernet (65 unidades)	65 unidades	Q78	Q5,070	Q5,070
Cables Ethernet (130 unidades)	130 unidades	Q117	Q15,210	Q15,210
Routers Cisco ISR 900 (2)	2 unidades	Q4,680 - Q9,360	Q9,360	Q18,720
Computadoras de Escritorio y Laptops	13 unidades	Q7,000	Q42,000	Q91,000
Total			Q112,200	Q180,700

## Observaciones:

- Los precios son estimados y pueden variar según el proveedor y la disponibilidad de los equipos.
- Este presupuesto incluye únicamente el equipo de red necesario para la topología propuesta.