# PRUEBAS DE CONECTIVIDAD DE LA RED

En esta sección se incluyen las pruebas de conectividad realizadas en la red, utilizando herramientas como ping y tracert.

Tabla 1. Resultados de pruebas de ping

| Origen | Destino | Resultado |
| --- | --- | --- |
| PC1 | Router1 | Exitoso |
| PC1 | PC2 | Exitoso |
| Router1 | PC2 | Exitoso |

Tabla 2. Resultados de pruebas de tracert

| Origen | Destino | Resultado |
| --- | --- | --- |
| PC1 | PC2 | 1 salto |
| Router1 | PC2 | 1 salto |

Las pruebas de conectividad realizadas muestran que existe una conectividad exitosa entre los diferentes dispositivos de la red, incluyendo entre los PCs y el router.

# INVENTARIO DE EQUIPOS DE RED.

A continuación, se presenta el inventario de los equipos de red utilizados en el proyecto:

Tabla 3. Inventario de equipos de red

| Dispositivo | Marca | Modelo | Características |
| --- | --- | --- | --- |
| Router 1 | Cisco |  |  |
| PC1 | HUAWEI | d14 2022 | Ram: 16 gb  Almacenamiento: 2TB  Procesador: Intel core i5 |
| PC2 | DELL | G15 | Ram:16  Almacenamiento: 1tb  procesador: r7 5800h |