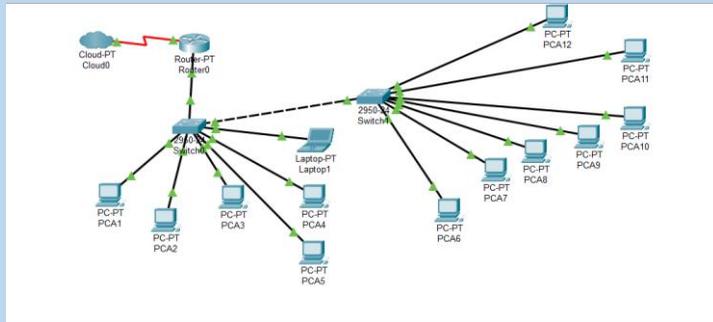


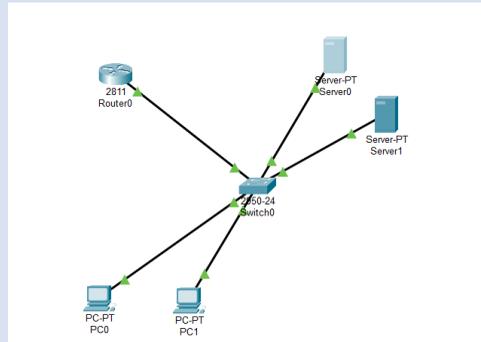
fecha	PRACTICA	PASOS
22/02/2024	Esta práctica permite adquirir experiencia en la implementación y configuración de una red básica con switches Cisco 2950, router PT y PCs.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.-Agregar dos switch 2950</li> <li>2.-Agregar 4 pcs y una laptop, conectarlas al primer switch con cable directo</li> <li>3.-Agregar 7 pcS conectarlas al segundo switch con cable directo</li> <li>4.-Renombrar las primeras pcs del primer switch con PCA1 PCA2 sucesivamente</li> <li>5.-Renombrar las segundas pcs del segundo switch PCB1, PCB2 PCB3 sucesivamente</li> <li>5.-Agregar un roter Pt conectado al Primer switch</li> <li>6.-Agregar un PT Cloud y conectarlo al router por medio de Serial DTE</li> <li>7.-Configurar FASTETHERNET y conectar el router con el switch, encender switch</li> <li>8.-Configurar Direccion IPV4, Mascara de subred y Default gateway a las PCS-A</li> <li>9.-Configurar Direccion IPV4, Mascara de subred y Default gateway a las PCS-B</li> <li>10.-HACER PING EN LA DE PCS A A PCS B</li> </ol>
23/02/2024	Implementación y configuración de una red con switch Cisco 2950, router 2811, servidores PT y PCs	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.-Agregar un switch 2850</li> <li>2.-Agregar un router 2811 y conectarlo al switch</li> <li>3.-Agregar un Servidor PT y conectarlo al switch</li> <li>4.-Agregar otro servidor Pt y conectarlo al switch</li> <li>5.-Agregar dos PCS al switch conectadas con cable directo</li> <li>6.-Configurar IPV4, mascara de subred, Default gateway, DNS server a las PCS</li> <li>5.-Configurar direccion ipv4 y mascara de subred de router</li> <li>6.-Configurar DNS server Y default gateway de cada servidor uno para dns y otro para la url internet</li> <li>7.-Hacer ping de pc a servidor</li> <li>8.-Entrar a la direccion del navegador por medio</li> </ol>

## RESULTADO



## CONCLUSIÓN

Esta práctica permite adquirir experiencia en la implementación y configuración de una red básica con switches Cisco 2950, router PT y PCs. La práctica también permite desarrollar habilidades en la configuración de interfaces FastEthernet, direcciones IP, máscara de subred y puerta de enlace predeterminada.



Esta práctica permite adquirir experiencia en la implementación y configuración de una red básica con switch Cisco 2950, router 2811, servidores PT y PCs. La práctica también permite desarrollar habilidades en la configuración de interfaces FastEthernet, direcciones IP, máscara de subred, puerta de enlace predeterminada, servidores DNS y servidores web.