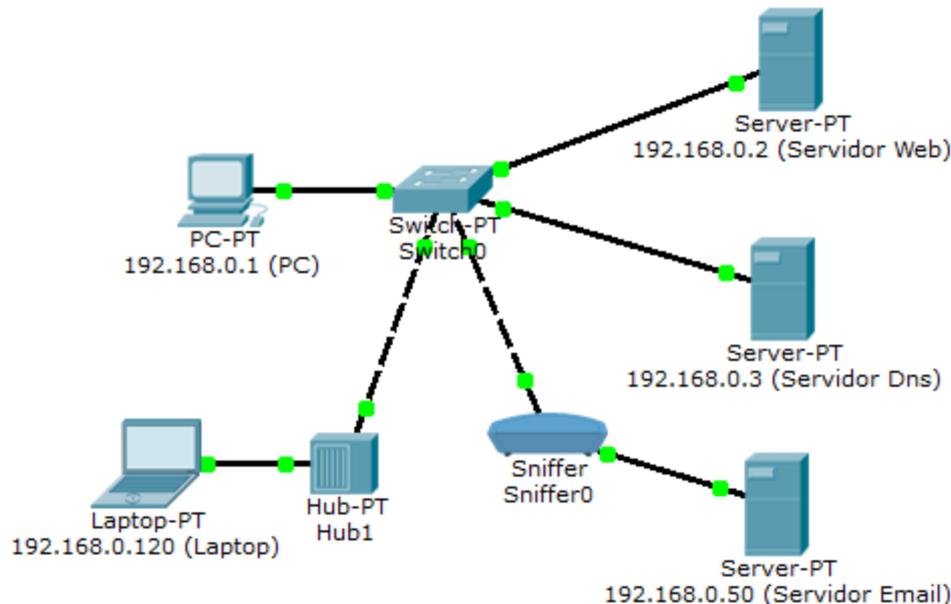


ARMADO DE CORREO ELECTRÓNICO CON PACKET TRACER

Vamos a emular en Packet Tracer un sistema de correo electrónico. Para ello:

1. Abra el archivo con el nombre **REDCONWWW.pkt**. del laboratorio anterior.
2. Recordemos que las direcciones IP son 192.168.0.1 (**PC**) 192.168.0.2 (**Servidor web**) y 192.168.0.3 (**Servidor dns**) respectivamente. La máscara de la red es 255.255.255.0
3. Ingrese los nuevos equipos según lo indicado en la siguiente figura.



4. Ingrese en el **Servidor Dns** y configure el registro SOA de la zona `mipc.com`. Indique que `correo.mipc.com` se corresponde con la dirección IP del **Servidor Email**. Indique también que `smtp.mipc.com` y `pop3.mipc.com` son alias de `correo.mipc.com`
5. Ingrese al servicio Email del **Servidor Email** y configure los servicios SMTP y POP3 creando al menos dos cuentas de correo. Asegúrese que los servicios se encuentran encendidos. Apague el resto de los servicios no utilizados.
6. Configure los clientes de email de la PC y la Laptop cada uno con uno de los usuarios.
7. Ingrese al GUI del Sniffer y filtre los protocolos utilizados en el envío y lectura del correo electrónico.
8. Envíe, lea y responda correos electrónicos entre los usuarios.
9. Interprete el contenido de los paquetes que han sido leídos por el Sniffer
10. Guarde el archivo con el nombre **REDCONEMAIL.pkt** y envíelo por mail a la lista de docentes.