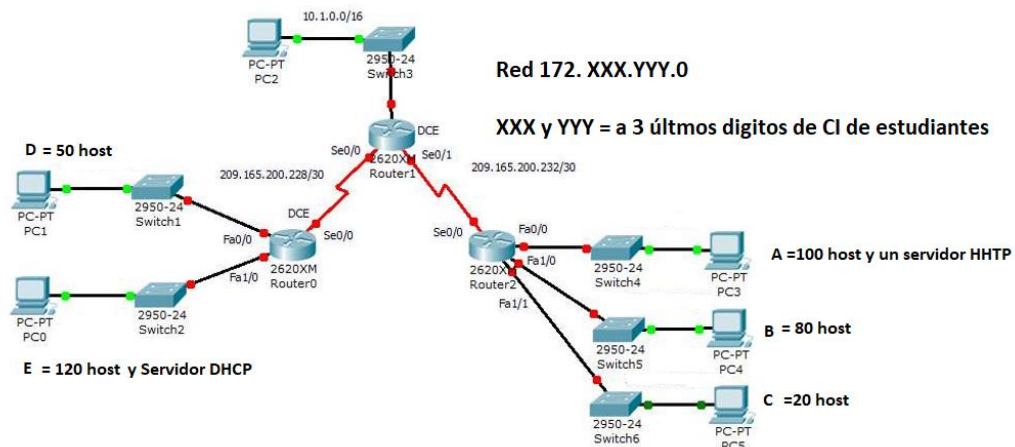


FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA DE INGENIERIA INFORMATICA
CATEDRA DE REDES DE COMPUTADORAS II
Profa. Ana Morales Bezeira

Taller Teórico-Práctico

Dada la siguiente topología de red, se debe de realizar el subneting a partir de la dirección 172.XXX.YYY.0/20, el protocolo de enrutamiento a aplicar será estático. Donde hay servidores estos deberán de funcionar como servidores DHCP, para cada una de las redes LAN donde están ellos ubicados. Además de esto el servidor que está en la red de 100 Host será también un servidor DNS para toda la red. El servidor web tendrá como URL apellido1.com y apellido2.com respectivamente. La página web que hay en cada uno de los servidores, deberá de mostrar solo los nombres de los participantes del grupo y nada más. Observación a los servidores se les debe de colocar una dirección IP fija. (No es necesario configurar claves de seguridad en los router). En la red que contiene 20 host se encuentra alojado el segundo servidor web.



- Debe aplicar el subneting en hojas tipo folio, detalladamente
- Debe construir el respectivo Esquema de Direccionamiento en la hoja tipo folio.
- Debe enviar el archivo .pkt vía bandeja m7 a la profesora.