## **ENLACES WAN**

Determinar los siguientes requerimientos de la dirección IP: 10.0.0.0

- 1200 host VLAN 10 ventas.
- 750 host VLAN 20 finanzas.
- 100 host VLAN 30 redes.
- 3 enlaces c/u de 2 host.

## VTP SSW1

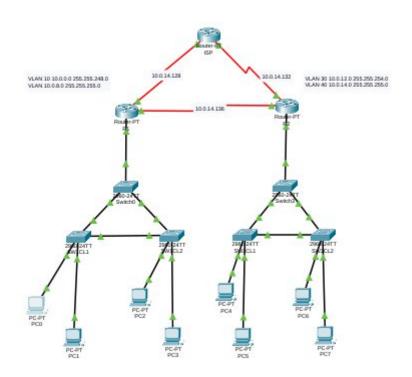
Domain: Su apellido paterno.

Password: Su apellido paterno.

## VTP SSW2

Domain: Su apellido materno.

Password: Su apellido materno.



## Se pide:

- A. Calcular las subredes.
- B. Realizar la configuración básica de los routers además de aplicar subinterfaces.
- C. Realizar el enrutamiento EIGRP.
- D. Aplicar VLAN'S VTP y STP.
- E. Aplicar a los enlaces WAN el protocolo PPP y CHAP tomando en cuenta que la contraseña debe ser su nombre.
- F. Aplicar en cada uno de los puertos del switch cliente seguridad del puerto MAC.