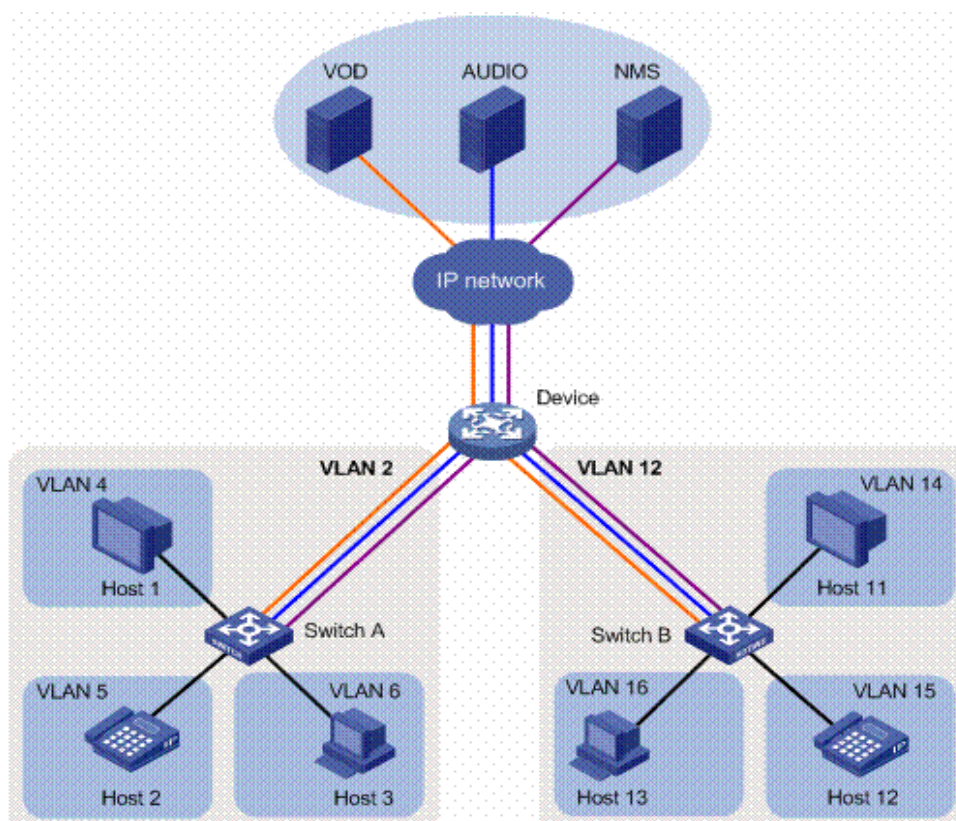


# RDE. IES Haría

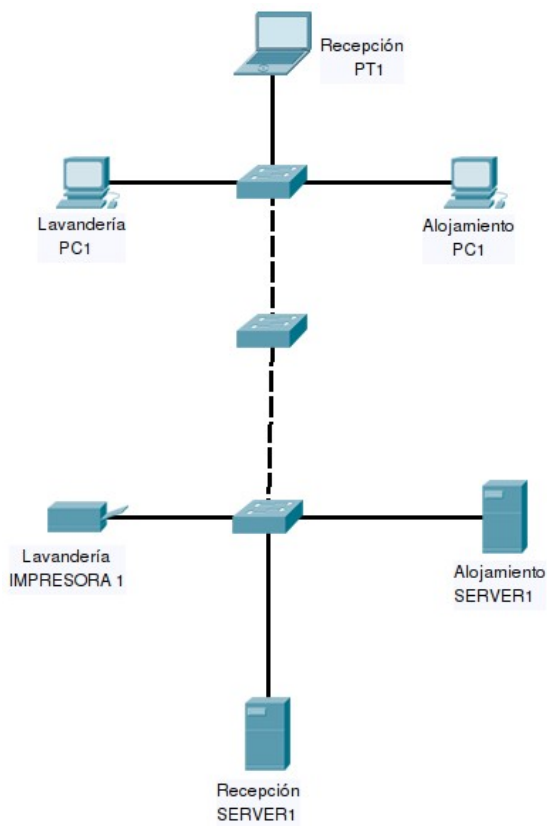
## UT5. Actividad de recuperación 3

### Prueba práctica

### VLAN + Enrutamiento



## Enunciado



1) Utilizando Packet Tracer, realiza el siguiente esquema de VLAN

Teniendo en cuenta:

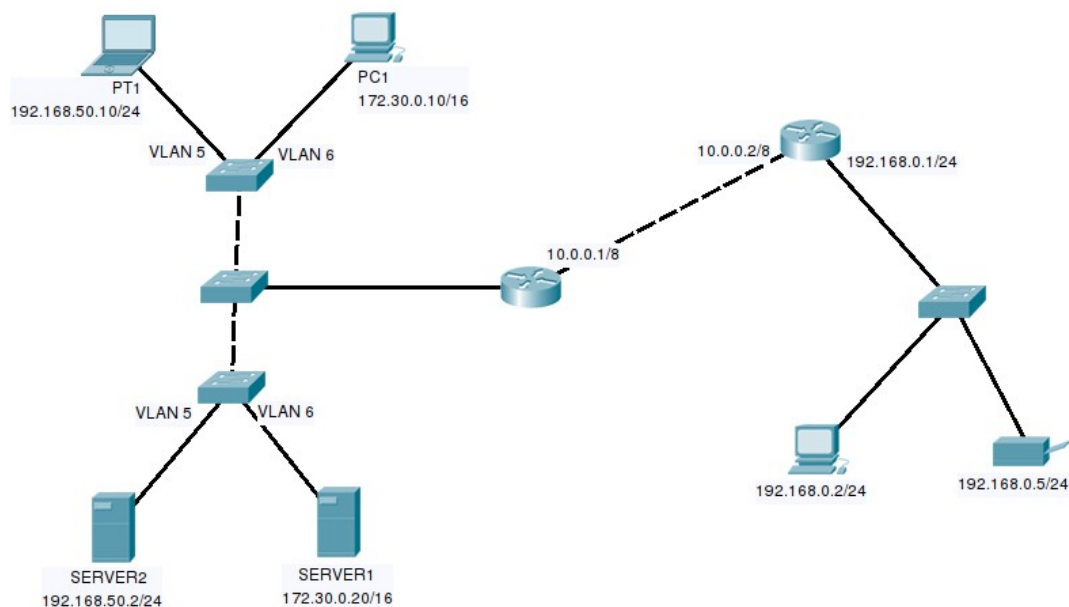
Departamento	Red privada	VLAN
Alojamiento	Clase B	10
Lavandería	Clase B	20
Recepción	Clase C	30

En el esquema han de aparecer:

- El nombre del puerto en los switches.
- La dirección IP de todas las interfaces de red.
- La configuración VLAN de cada puerto de todos los switches del esquema

2) Añade al esquema anterior los elementos necesarios y realiza la configuración de forma que los nodos de los departamentos de Alojamiento y Recepción se puedan comunicar entre sí. En el esquema ha de aparecer toda la información de los parámetros que hemos de configurar.

3) Realiza en Packet Tracer el siguiente esquema de red y configura los equipos de forma que todos los nodos puedan comunicarse entre sí. Las direcciones IP que faltan les puedes asignar el valor que quieras



**Cuando termines avisa al profesor para que revise la práctica**