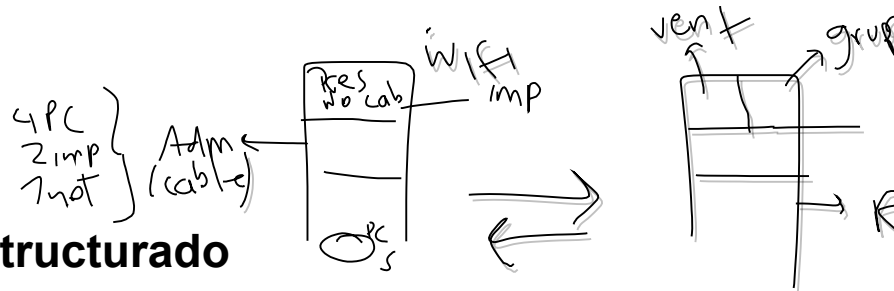
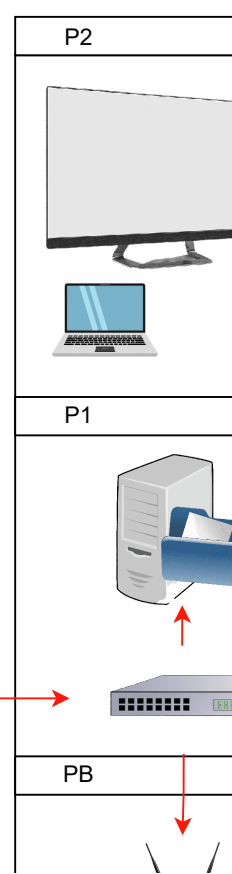
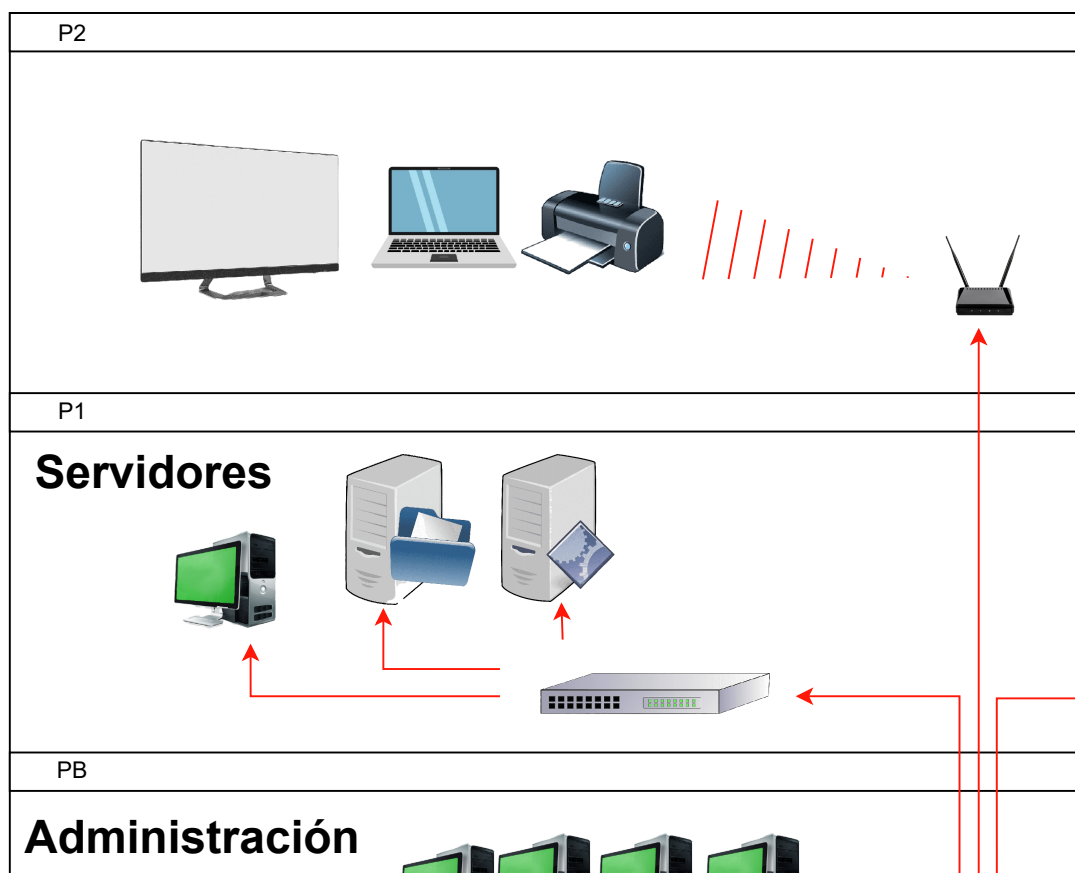


## Ejercitación de armado estructurado



Para una empresa que nos contrató para realizar el armado y diagramación de toda su infraestructura debemos colocar los siguientes componentes:

- 1) El primer edificio de tres plantas se destinará a la producción y desarrollo de software, por lo cual se necesitará una sala de servidores donde se conectará fibra óptica y una computadora para poder acceder a ellos si se lo necesitara.
- 2) Dentro del primer edificio además se necesita un piso destinado a presentaciones donde realizarán semanalmente una Reunión todo el equipo de marketing. La recepción de la empresa no puede haber ninguna conexión cableada y eventualmente necesitarían imprimir.
- 3) En el primer edificio se destinará una planta entera para la administración, la cual deberá contar con conexión cableada, 4 computadoras, dos impresoras y un servidor de archivos.
- 4) El segundo edificio está destinado a la venta y marketing de la empresa, pero por seguridad se colocará un servidor de archivos que hará las veces de respaldo para el primer edificio.
- 5) Un piso se dividirá en dos, y se dedicará exclusivamente a presentaciones de ventas del producto o reuniones del equipo de marketing.
- 6) Por último se solicita una recepción donde tres personas recibirán a los clientes y habrá una pantalla pasando propagandas del producto de la empresa.
- 7) Ambos edificios deberán comunicarse entre sí y poder ver los recursos del otro, como ser el servidor de aplicaciones por ejemplo.



Rec { 1 pant  
3 pc  
(no cables)

entes según las especificaciones que nos pidieron:

e estén los servidores de aplicación y archivos conectados a través de

po de trabajo, para presentar los pasos a seguir, en esta habitación por

s impresoras y una notebook para el jefe del área

s copias de respaldo del servidor del primer edificio.

la empresa, por petición de la empresa no tiene que haber cables a la

