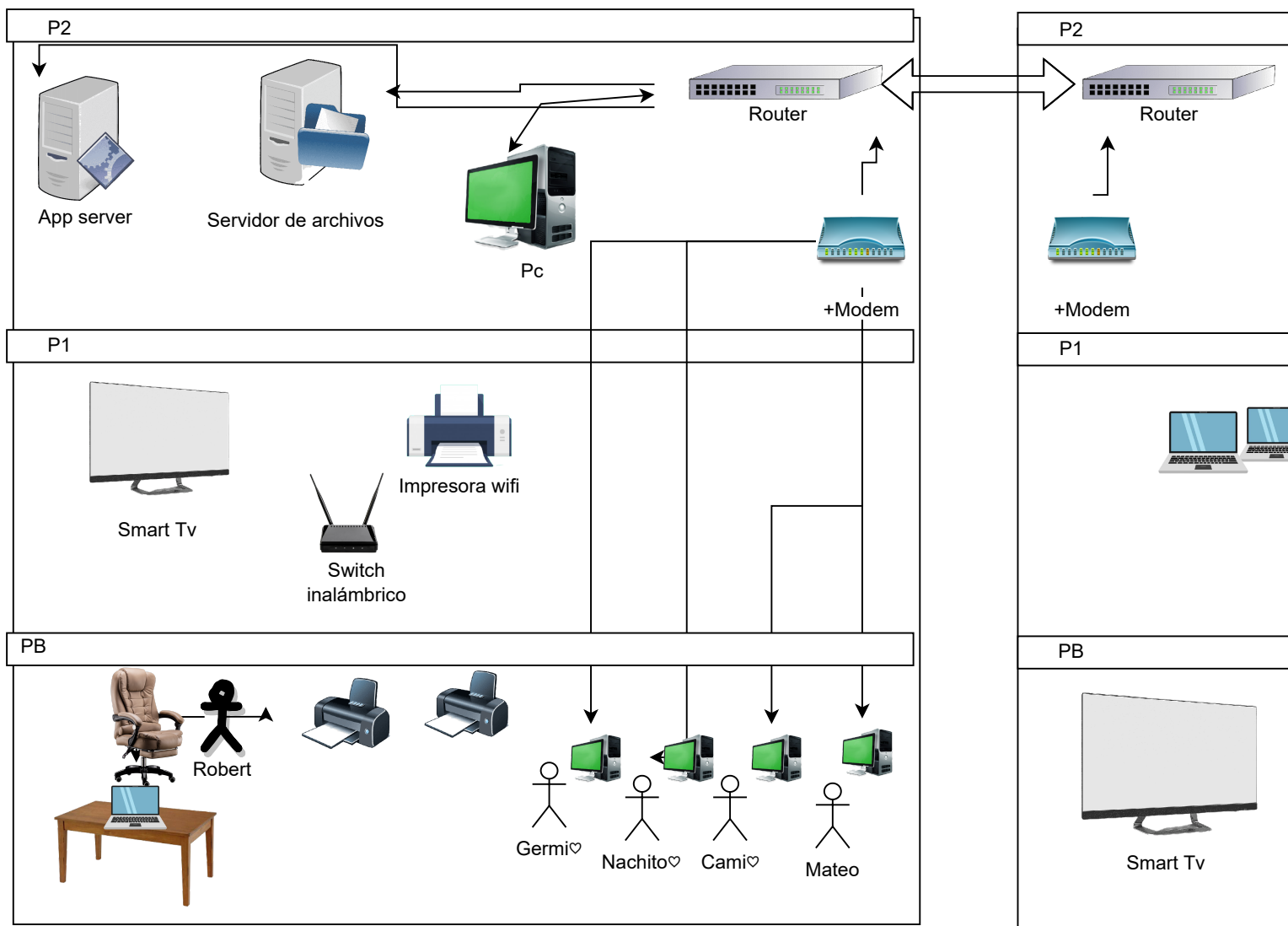


# Ejercitación de armado estructurado

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 producción 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
- 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 copias de seguridad
- 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.



PRIMER EDIFICIO

es según las especificaciones que nos pidieron:

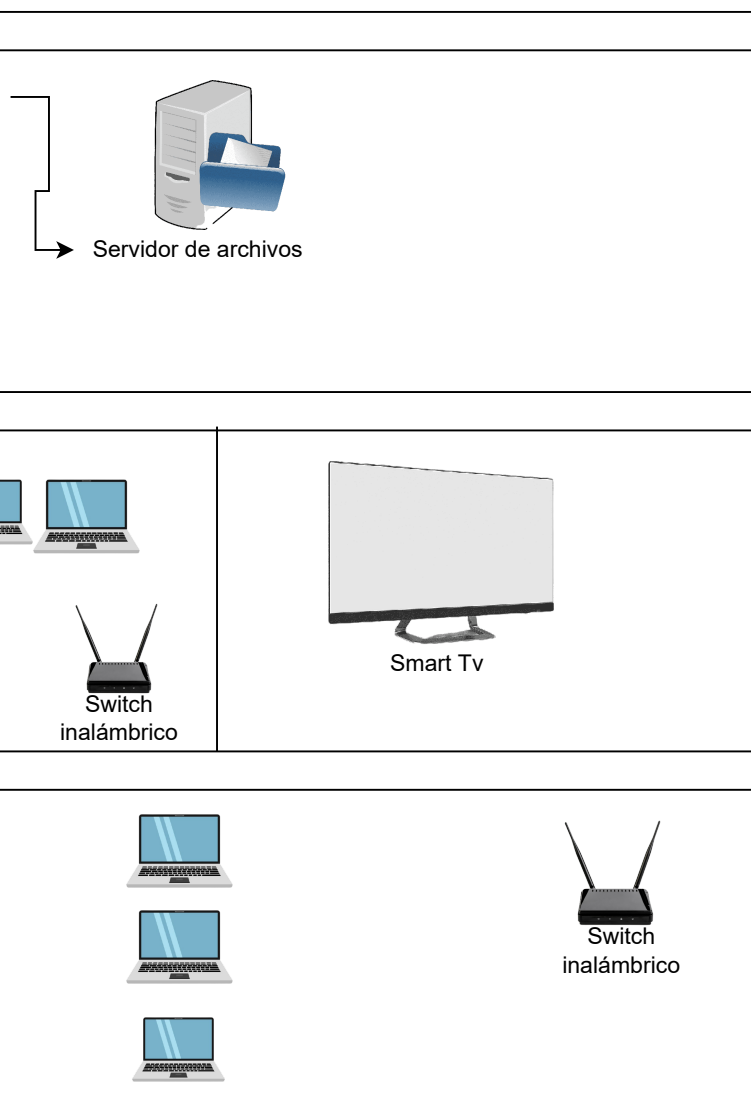
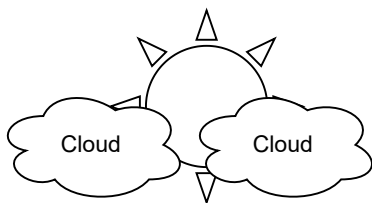
stén los servidores de aplicación y archivos conectados a través de

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

mpresoras y una notebook para el jefe del área

pías de respaldo del servidor del primer edificio.

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



SEGUNDO EDIFICIO