

## Muntatge d'una xarxa

---

### Pràctica al taller

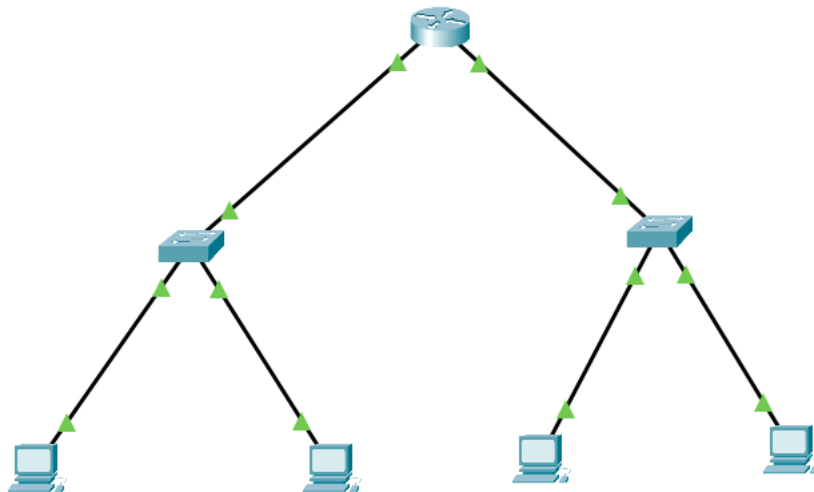
En grups, muntarem físicament i configurarem la lògica d'una petita xarxa.

Cada grup haurà de replicar el següent esquema:



Per tant, cada grup haurà d'instal·lar i configurar els següents dispositius perquè es comuniquin correctament: router, switch i PC; i unir-los amb el cablejat adequat. Testeja que la xarxa funciona correctament.

Aquesta és l'estructura definitiva planificada:



També haurà d'oferir un punt d'accés Wi-Fi i ha de ser ampliable per donar servei a 20 dispositius terminals amb connexió física.

Aquesta estructura la crearem unint els muntatges dels diferents grups. Caldrà per tant, que les diferents xarxes tinguin configuracions compatibles, acordarem les configuracions abans de començar el treball al taller.



Autor: Xavier Baubés Parramon  
Aquest document es llicència sota Creative Commons versió 4.0.  
Es permet compartir i adaptar el material però reconeixent-ne l'autor original.