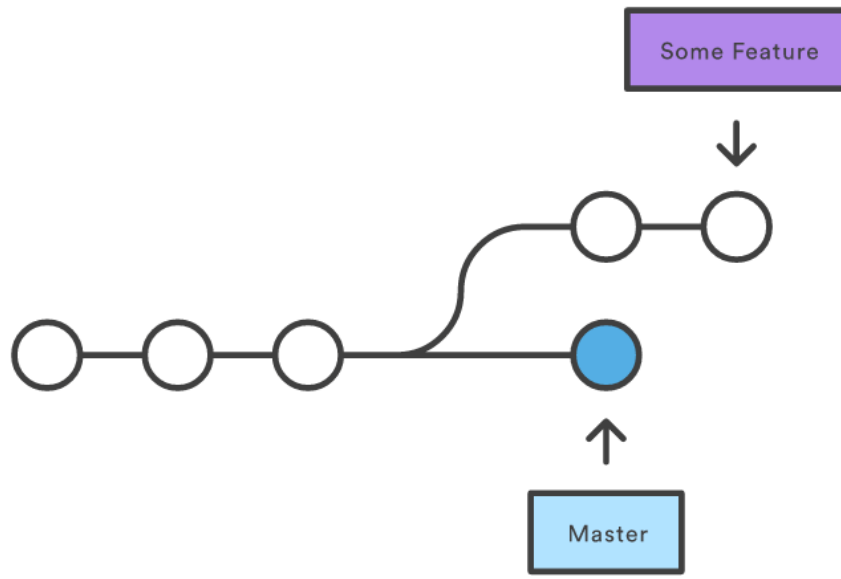


3-Way Merge

Mas em alguns casos não será possível combinar as branches com fast forward, principalmente se a branch corrente tiver novos commits que não fazem parte da branch a ser combinada. Nessas situações o git utiliza um commit extra que junta essas duas branches distintas. Esse tipo de merge é conhecido também como 3-way merge pois ele utiliza 3 commits para gerar o merge, o HEAD das duas branches e o commit de merge que junta essas duas branches.

Before Merging



After a 3-way Merge

