

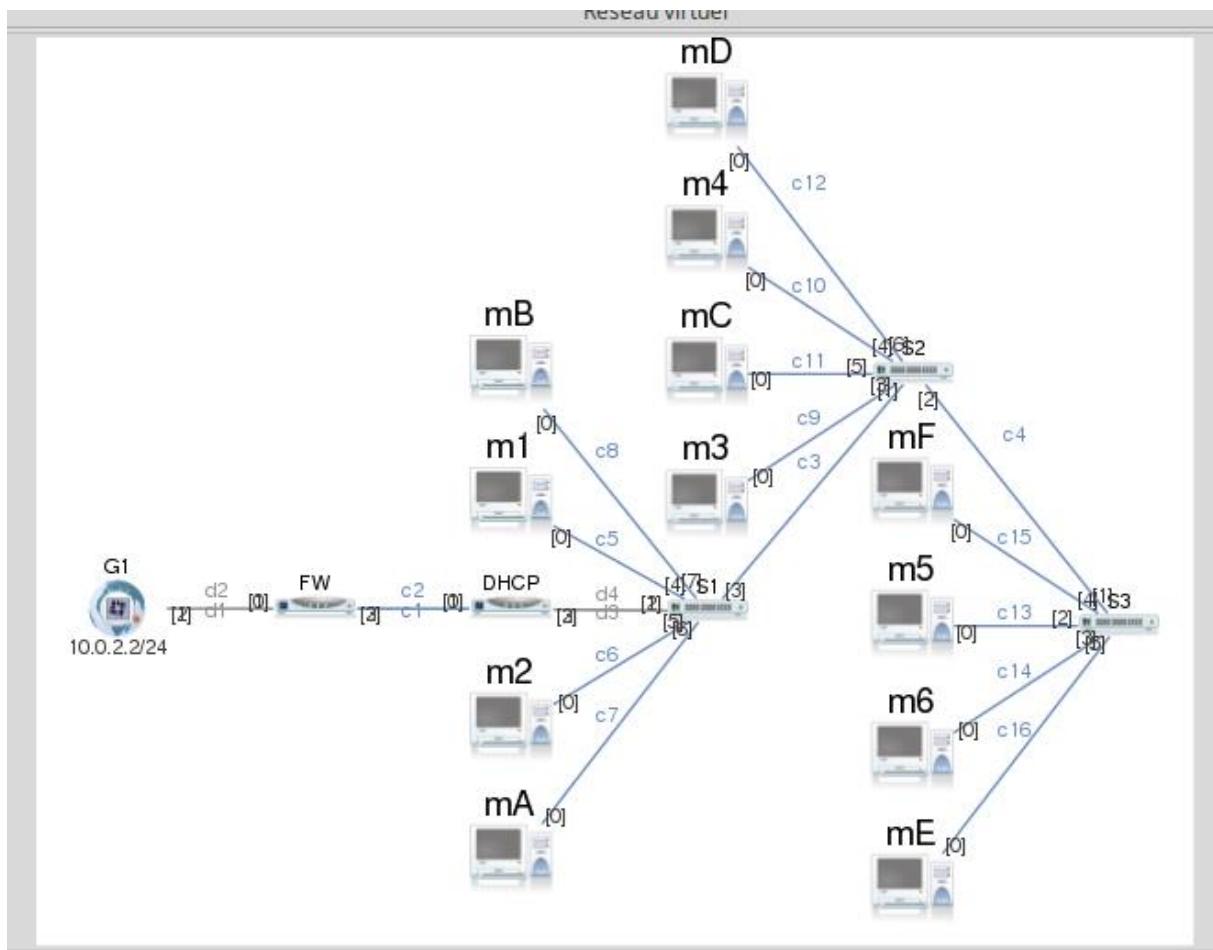
## TP SAE Piloter un projet Informatique

*Sans changer de groupe de projet, vous pouvez sur ce TP faire changer les rôles (Lead Dev et Scrum Master).*

Le but de ce TP est de vous amener à comprendre le bénéfice de l'utilisation de l'Agilité dans un projet informatique (Utilisation d'un outil Canban type Trello, Versionning sur GitHub ou GitLab).

Votre groupe devra livrer une solution « as code » (sous forme de fichiers)

Le projet en lui-même est la constitution d'un double réseau de 6 machines chacun sur MARIONET, avec 2 services DHCP (portés par le Routeur que vous appellerez DHCP), 3 switchs seront paramétrés pour trier les communications (vous aurez 2 machines de chaque sous-réseau branchées sur chaque), un dernier routeur appeler FW devra jouer le rôle de FireWall entre le routeur DHCP et la GateWay.



Le Lead Dev devra décider des racines et des masques de sous-réseaux et initialiser le dépôt distant de son choix et y inviter ses collègues.

Le Scrum Master devra créer et y inviter un tableau collaboratif et organiser les réunions qui amèneront à la solution finale.

N.B : Vous avez la possibilité de configurer vos machines sans même les lancer, dans un fichier de configuration. Vous devrez versioner votre .mar à chaque nouvelle étape et déplacer vos tickets en temps et en heure.

Lorsque vous m'invitez sur votre Trello ou autre et sur votre GitHub ou autre, je dois pouvoir voir comment vous avez conduis la construction de votre réseau.

Je devrais pouvoir à la fin lancer votre .mar et y trouver des machines parfaitement configurées.