# **Bilan personnel**

#### Sommaire:

- 1. Rôles dans le projet
- 2. Actions effectuées
- 3. Problèmes rencontrés
- 4. Ressentis personnel sur le projet

### 1. Rôles dans le projet

Durant ce projet, j'ai réalisé plusieurs tâches différentes. J'ai créé 2 machines virtuelles avec sur la première, un serveur DNS maitre pour la résolution de nom de domaine et un serveur DHCP pour l'attribution dynamique d'adresses IP et sur le second, un serveur DNS esclave au cas où le serveur DNS maitre ne fonctionnerais plus.

#### 2. Actions effectuées

- Création et configuration d'un serveur DNS maitre.
- Création et configuration d'un serveur DNS esclave.
- Création et configuration d'un serveur DHCP.

## 3. Problèmes rencontrés

J'ai eu quelques difficultés pour configurer les serveurs DNS maitre et esclave, en particulier avec le fichier /etc/resolv.conf permettant de définir quel serveur utiliser pour la résolution de nom de domaine. J'ai réussi à configurer automatiquement le fichier /etc/resolv.conf en ajoutant les adresses IP des serveurs DNS et le nom de domaine dans le fichier /etc/network/interfaces.

# 4. Ressentis personnel sur le projet

Ce projet était assez facile à réaliser dans le temps donné même si plusieurs difficultés sont apparues aux files du projet et il m'a aussi permis d'améliorer mon organisation en gérant plusieurs tâches à la fois. La cohésion de groupe et l'entente globale était bonne tout au long du projet.

En conclusion, ce projet m'a permis de mettre en pratique les différentes notions acquises récemment et de les rendre plus solides et concrètes.