Nom : KAKANOU Israel

**Configuration du DNS(Domaine Name Server)**

1. **Installation de Bind9**

sudo apt-get install bind9

1. **Verification du status du service**

service bind9 status **ou** systemctl status bind9

1. **Allez dans le dossier de bind pour voir les services mises à disposition**

cd etc/bind/

named.conf : fichier de configuration principal

1. **Ouvrir le fichier named.conf.local pour y effectuer la configuration**

nano named.conf.local

1. **Configurer les zones dans named.conf.local**

zone ‘’nom.domain’’ {

type master //serveur principal et slave pour le secondaire

File ‘’/etc/db.fichier\_base\_de\_donne’’ // chemin de la base donnee qui contient noms et ip et du domain

} ;

1. **Créer maintenant le fichier db.fichier\_base\_de\_donnee du dns (fichier de zone) a partir d’une copie**

Sudo cp db.0 db.fichier\_base\_de\_donnee

1. **Configurer le db.fichier\_base\_de\_donnee**
2. **Ouvrir la resolveur resolv.conf et mettre le nameserver**
3. **Effectuer une verification**

sudo named-checkzone nom.domain db.fichier\_base\_de\_donnee

Ce qui renvoie le serial et OK