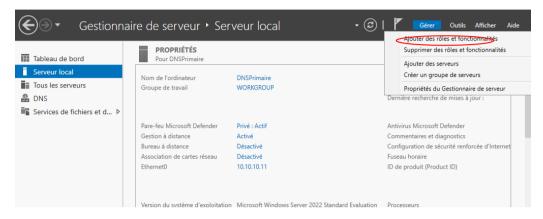
#### TP N°2 - Service DHCP

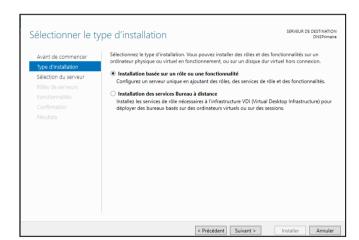
# **NIGRO Antony**

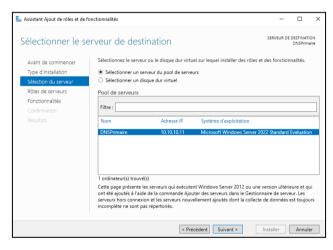
Mise en place du service réseau DHCP

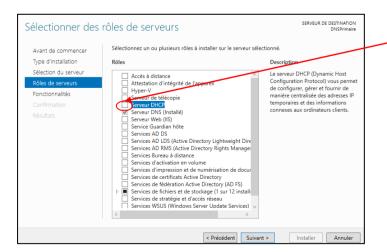
## -Sur le 1<sup>er</sup> serveur, installer le rôle DHCP :

On se rend dans l'onglet « Gérer » -> Ajouter des rôles et fonctionnalités

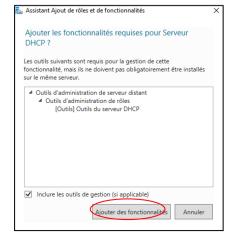




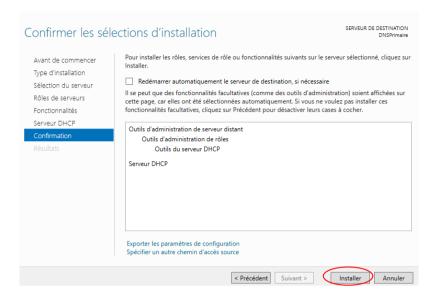




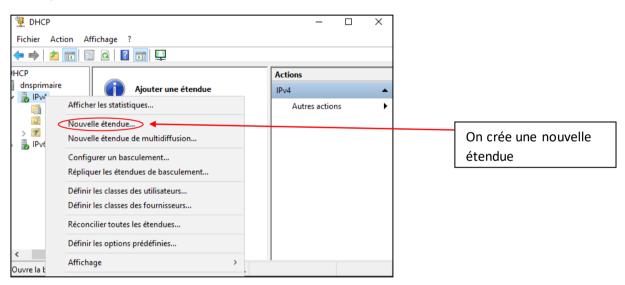
On coche le service DHCP

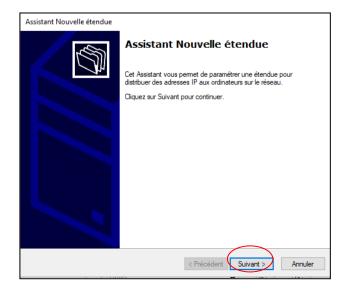


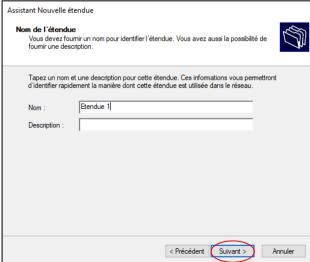
#### On valide toutes les catégories suivantes jusqu'à l'installation des outils du serveur DHCP

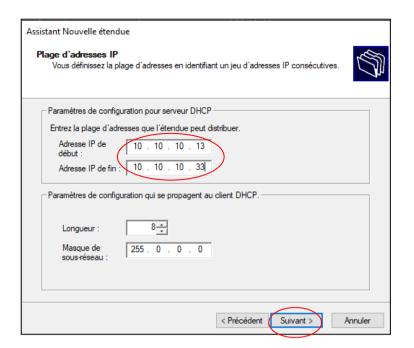


### -Configuration DHCP:









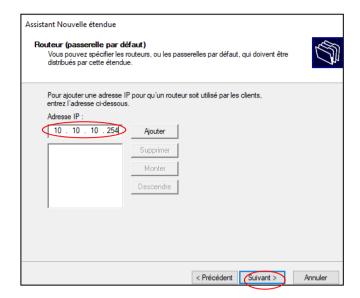
On ajoute la plage d'adresse ip pour ma part j'ai choisi les adresses qui commencent après mes deux serveurs

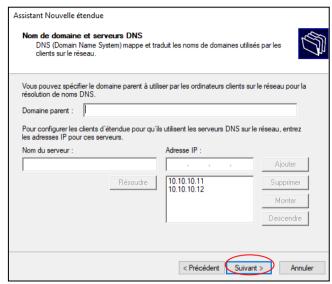
Si je veux exclure une plage je peux compléter cette fenêtre dans mon cas c'est inutile

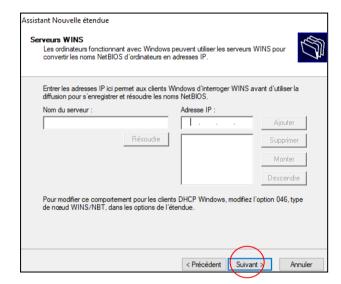




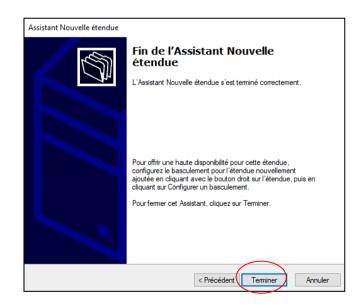






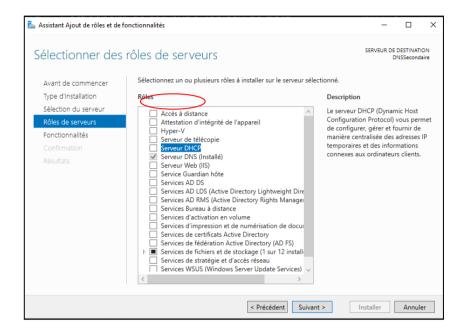




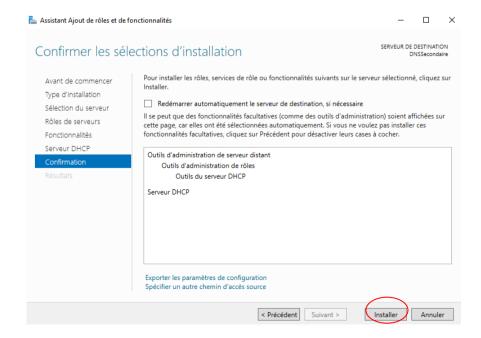


### -Configuration DHCP sur serveur secondaire

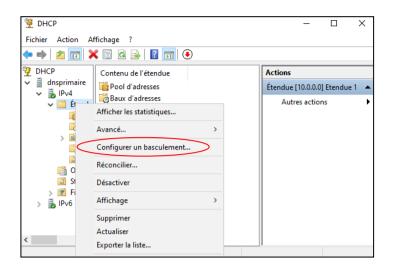
On configure le rôle DHCP sur le deuxième serveur.

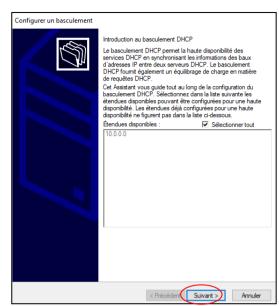


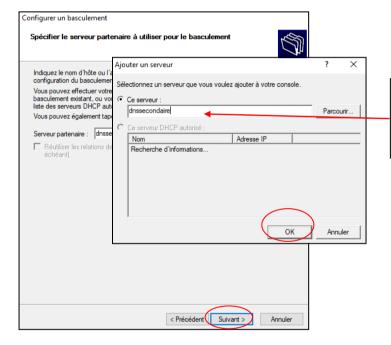
On installe de la même manière que sur le serveur principal



#### -Configuration basculement DHCP sur serveur primaire

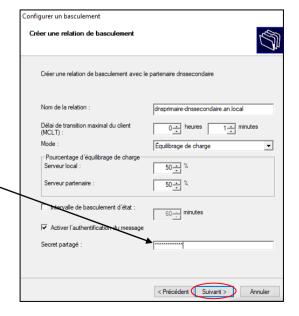


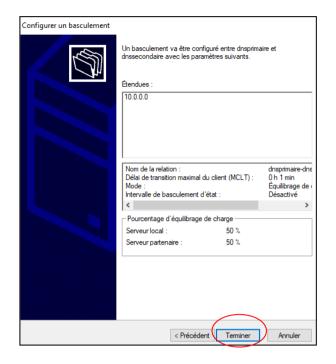


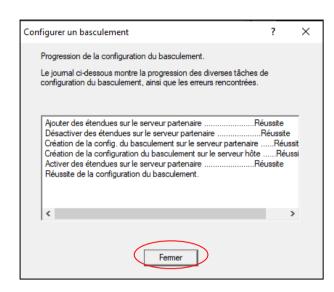


On entre le nom du serveur secondaire pour ma part dnssecondaire

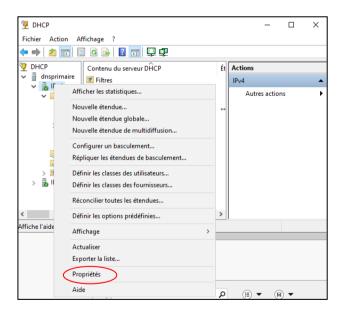
On indique un secret partagé dans mon cas j'ai mis comme valeur « secretpartage »

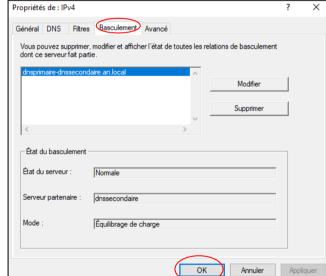






On retourne dans le menu DHCP -> IPV4 -> propriétés.





## -Tester sur le poste client le bon fonctionnement du DHCP

Je me connecte sur une machine Windows Client qui fera office de poste client. Je me rends compte que le DHCP a bien fonctionné car le service a attribué l'adresse 10.10.10.13 à cette machine.

Le service DHCP est bien opérationnel, ce qui clôture cette procédure.

Procédure – DHCP NIGRO Antony

