

# COMMENT SIMULER LE FONCTIONNEMENT DU RÉSEAU ?



Nom prénom :



[https://youtu.be/THcgh8EP\\_xM](https://youtu.be/THcgh8EP_xM)

Seigneur DNS

Arrêter  Activer la résolution récursive de domaine

Nom de domaine	Adresse IP
<input type="text"/>	<input type="text"/>

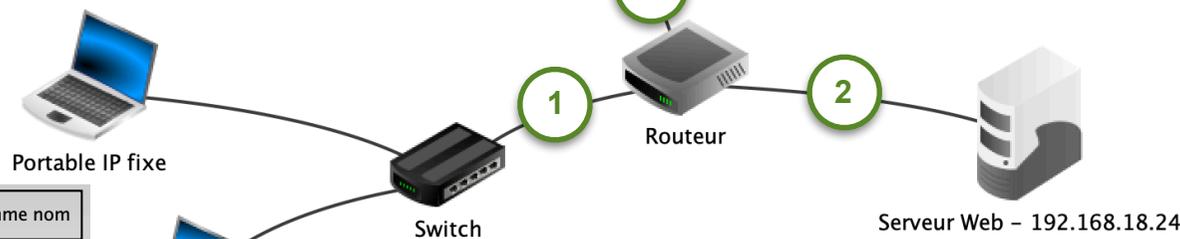
Nom	Seigneur DNS
Adresse IP	<input type="text"/>
Masque	255.255.255.0
Passerelle	<input type="text"/>



A l'aide du fichier mis à disposition sous Filius, réaliser les réglages nécessaires pour se connecter au serveur Web (qui stocke le site des poubelles connectées) directement à l'aide de son URL.

Paramètre IP du routeur

Interfaces locales	
1	192.168.0.1
2	<input type="text"/>
3	<input type="text"/>



Nom	<input checked="" type="checkbox"/> Utiliser l'adresse IP comme nom
Adresse IP	192.168.0.
Masque	255.255.255.0
Passerelle	192.168.0.
Seigneur DNS	<input type="text"/>

Nom	Seigneur Web
Adresse IP	192.168.
Masque	255.255.255.0
Passerelle	<input type="text"/>



Poubelles connectées

Afficher

**Connexion aux poubelles connectées de la ville de Balma**

Information de la poubelle

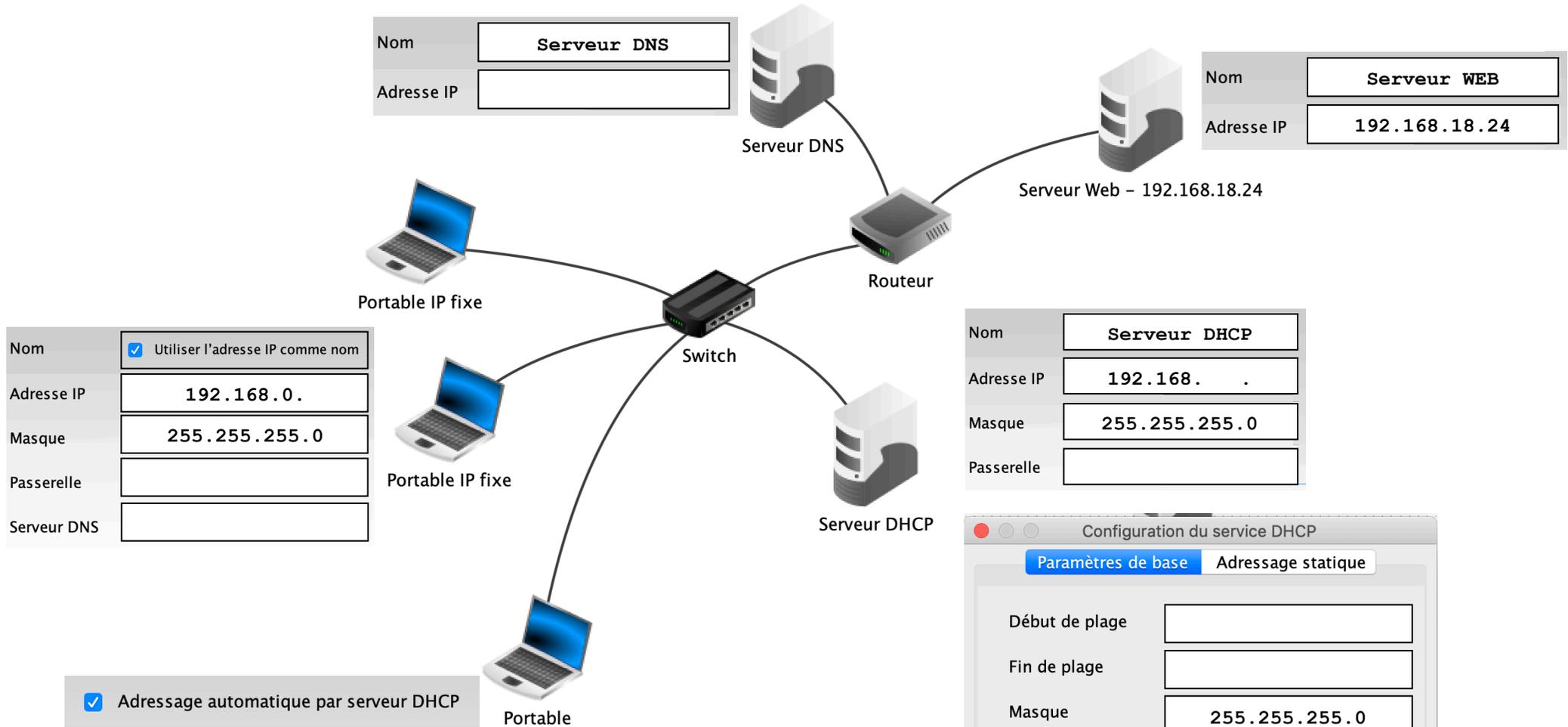
Ac. Toulouse

Quel est le rôle du routeur ?

Quel est le rôle du service DNS ?



Finaliser la simulation, en ajoutant un serveur DHCP qui permette l'ajout d'un client fonctionnel (portable) dès sa connexion (adressage IP automatique et connexion à Internet)



Quel est le rôle du service DHCP ?

Empty dashed box for the answer to the question.