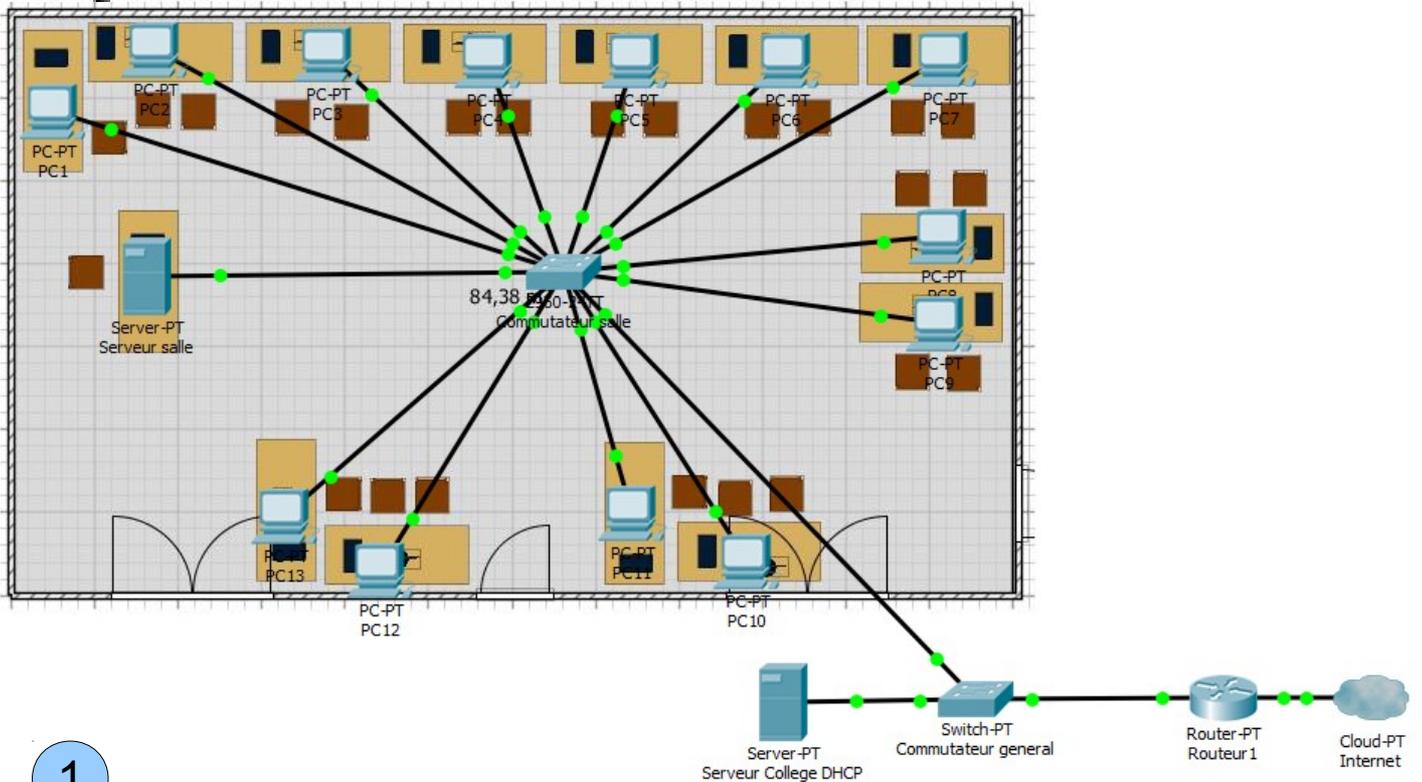


Simulation du réseau de la salle de technologie



Logiciel Cisco Packet Tracer



1

Définir l'image de fond

Définir le fond de mosaïque

Choisissez une image dans votre ordinateur

2

Ajouter des machines



Ordinateur

Serveur

3

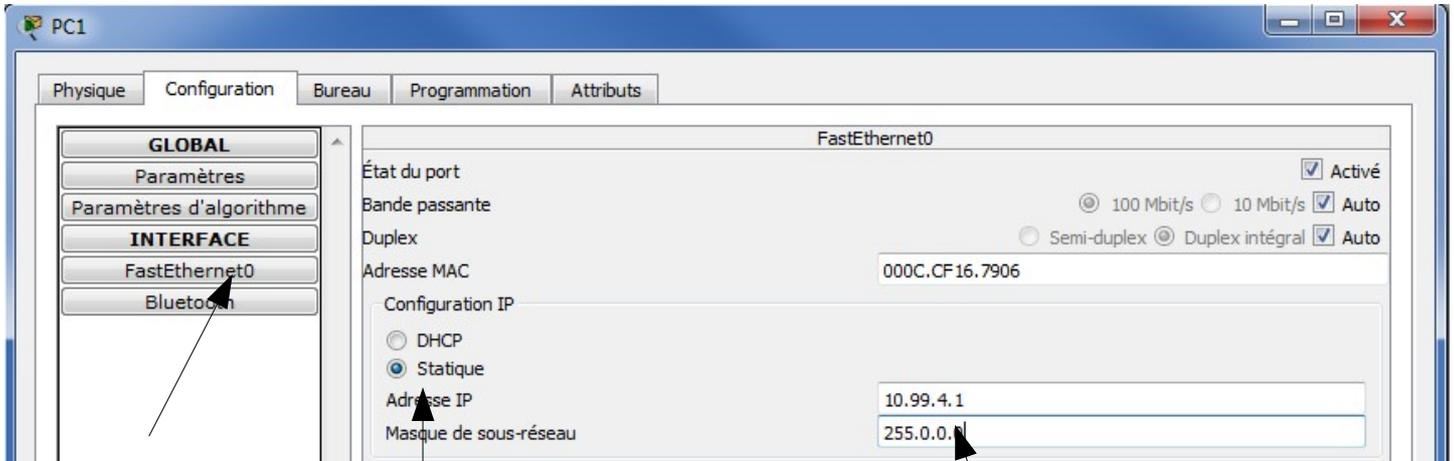
Réaliser les branchements par câble

Câble



4

Configurer les adresses IP



Choisir la carte réseau

IP statique

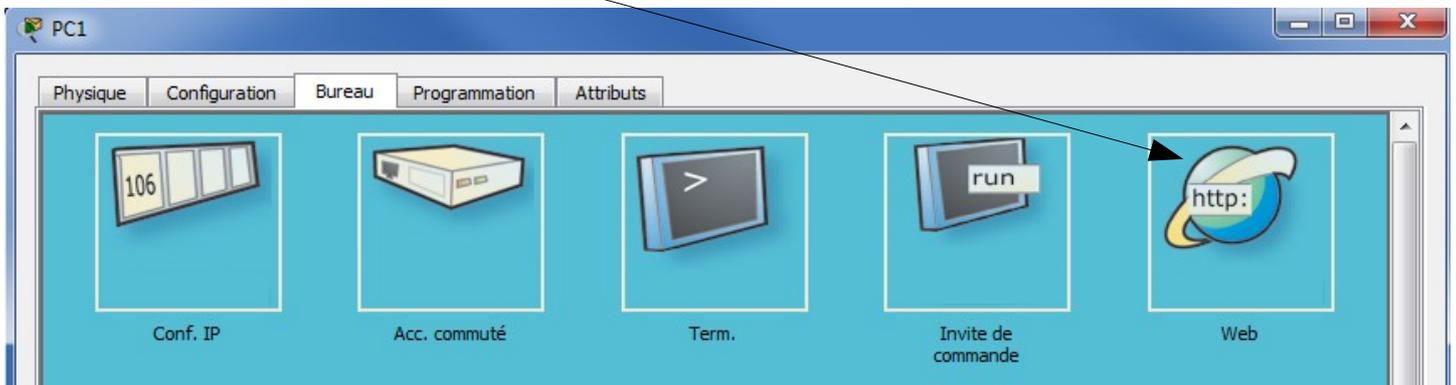
Indiquer la bonne IP (voir table d'adressage)

5

Utiliser le serveur http de la classe



Sur le bureau, lancer le navigateur et demander l'IP du serveur 10.99.4.8



Le navigateur affiche la page du serveur demandé :



6

Ajouter un ordinateur portable



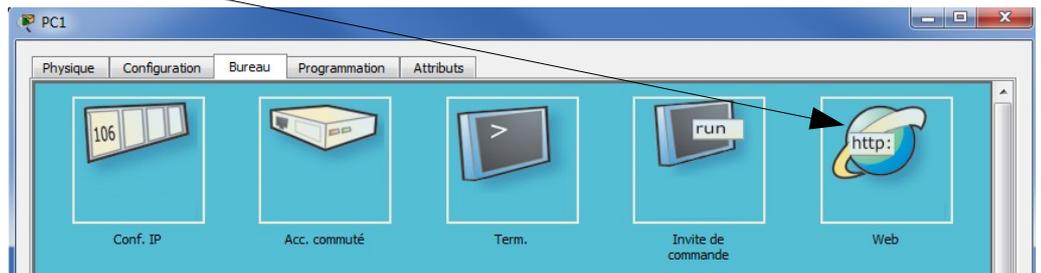
Placer un ordinateur portable dans la salle



7

Utiliser le serveur http de la classe

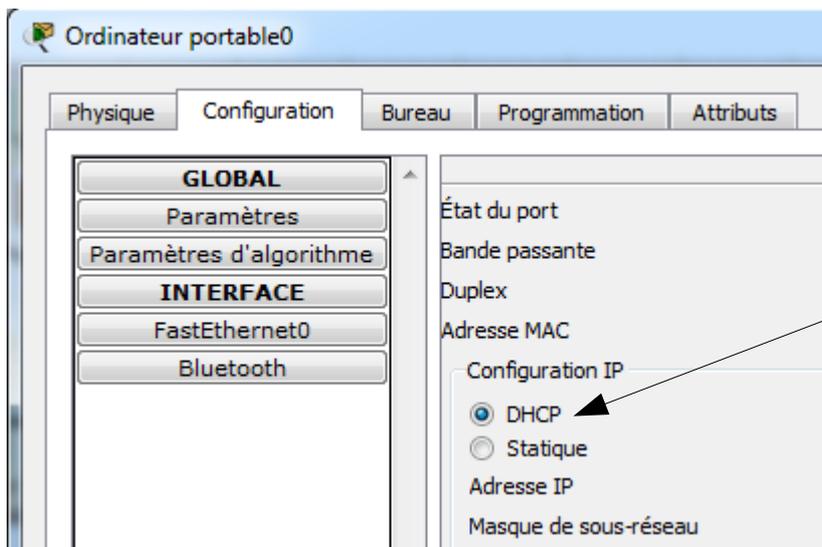
Sur le bureau, lancer le navigateur et demander l'IP du serveur 10.99.4.8



Pas de réponse ? Est il branché ? A t il une adresse IP ?

8

Attribuer une IP automatique



Cet ordinateur n'a pas d'adresse IP prévue.

Activer la case DHCP

Le serveur du collègue va lui donner une adresse...

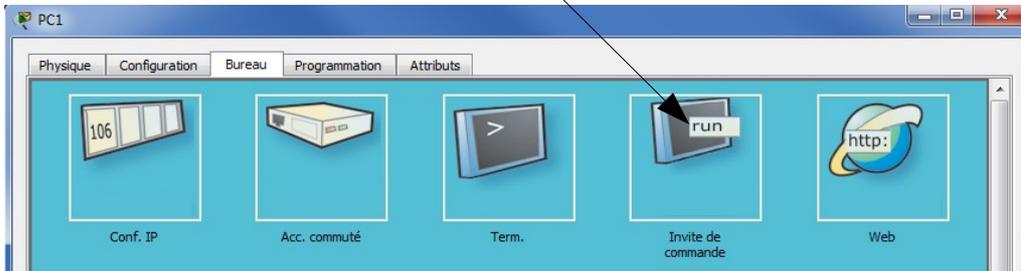
Tester le serveur http de la classe

Aller plus loin...

6

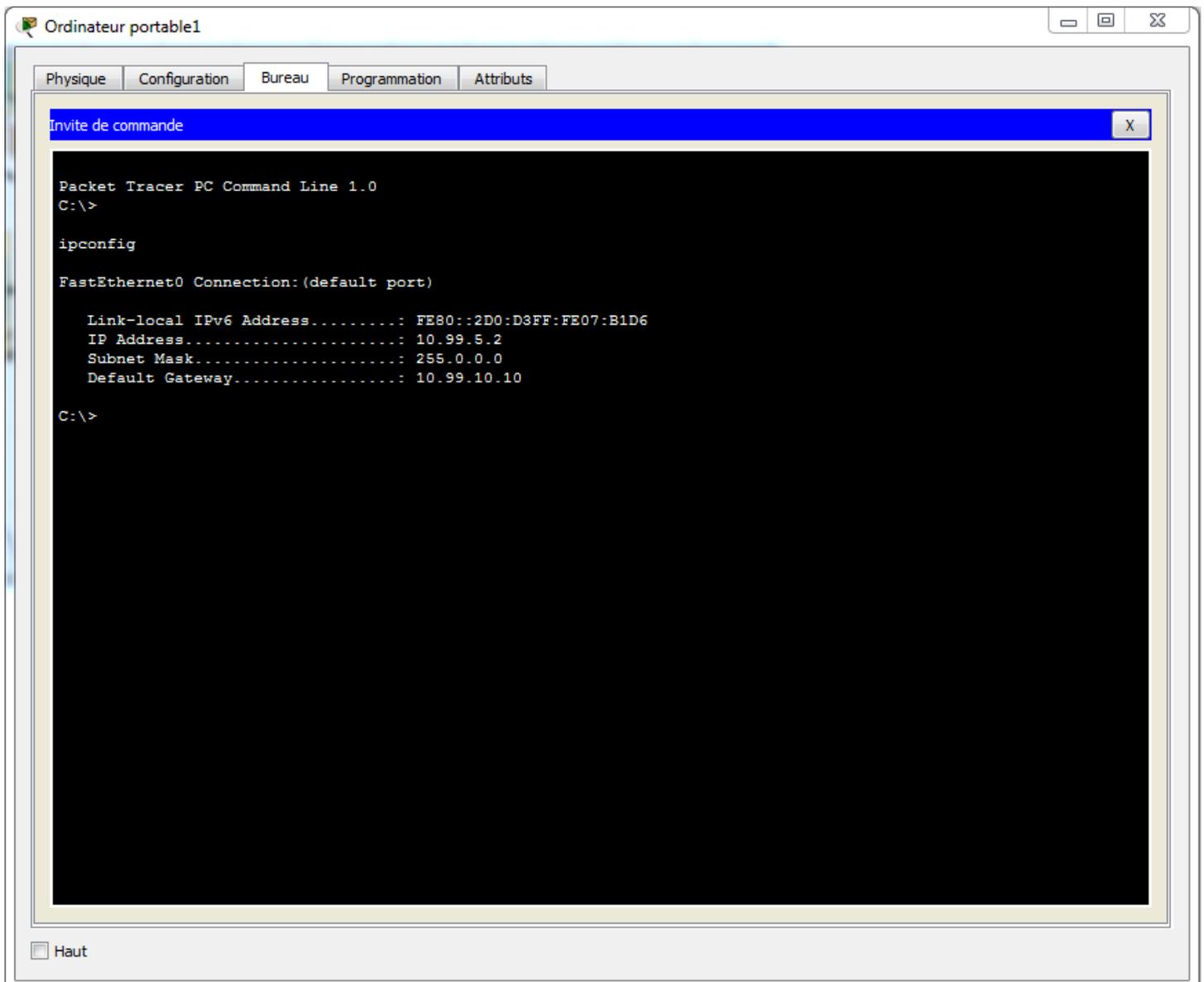
Invite de commande

Lancer l'invite de commandes



Taper "ipconfig" puis Entrée

L'invite affiche les caractéristiques des paramètres réseau



Taper "tracert 10.99.4.8" puis Entrée