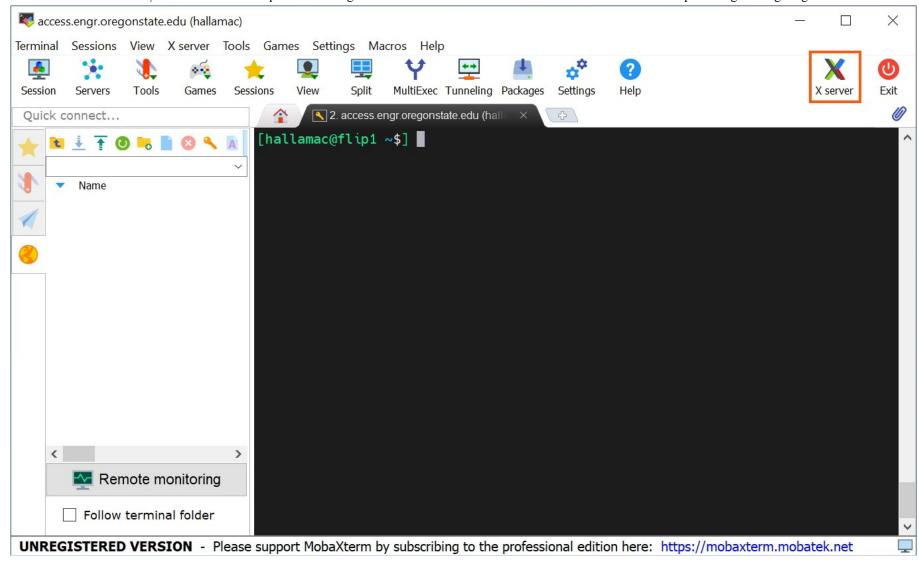
## Exécuter une application X11 sous Windows Utilisation de MobaXterm (recommandé)

Connectez-vous au serveur souhaité via <u>MobaXterm</u> et assurez-vous que la redirection de serveur X est activée en haut à droite. Si le « X » est surligné en rouge, vert et bleu, cela signifie qu'il est activé.



À partir de là, vous devriez pouvoir lancer n'importe quelle application prenant en charge le transfert X11.

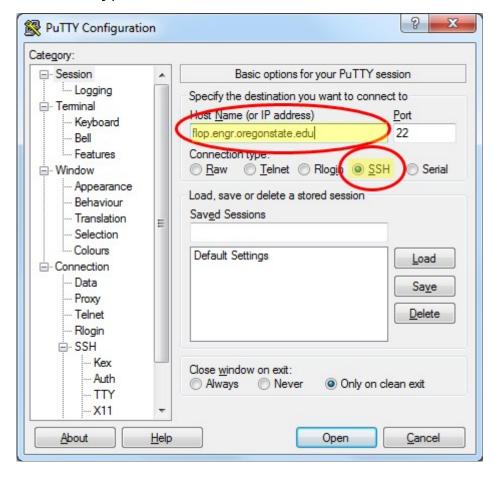
## Ancienne méthode (PuTTY et xming)

Avant de continuer, assurez-vous d'avoir installé <u>PuTTY</u> et <u>xming</u>. Ces logiciels sont installés sur les images du laboratoire ENGR, mais probablement pas sur votre ordinateur portable.

https://it.engineering.oregonstate.edu/run-x11-application-windows

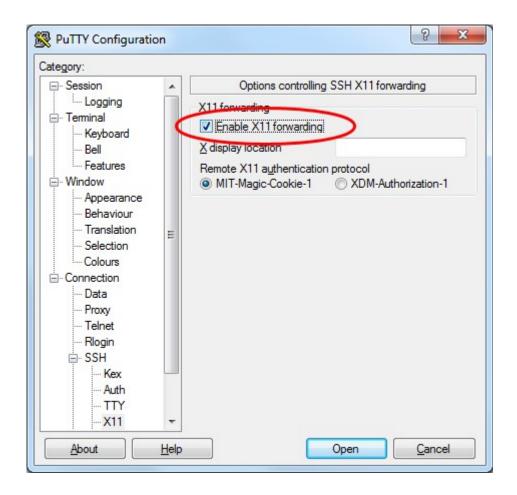
Tout d'abord, vous devrez démarrer PuTTY et saisir les informations suivantes :

- > > Session
  - Nom d'hôte (ou adresse IP) : server\_address (ex. flop.engr.oregonstate.edu)
  - > Type de connexion : SSH



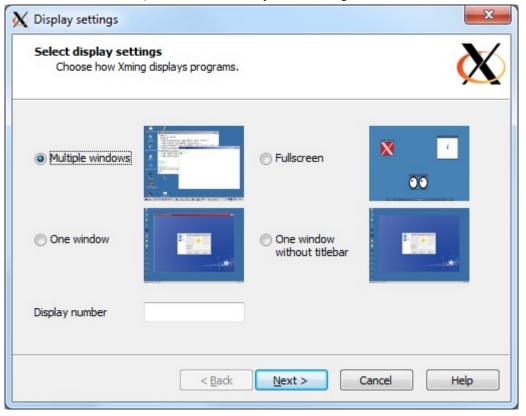
- > > Connexion
  - » SSH
    - > X11
      - Transfert X11 : cochez « Activer le transfert X11 »

https://it.engineering.oregonstate.edu/run-x11-application-windows



Ensuite, lancez Xming avec Xlaunch. Xlaunch exécutera la configuration d'affichage ; vous pourrez ainsi spécifier l'apparence des fenêtres. Les paramètres par défaut devraient fonctionner correctement pour la plupart des applications.

Exécuter une application X11 sous Windows | Assistance informatique et technologies de l'informatio...



Une fois Xming en cours d'exécution, vous verrez une icône dans votre barre d'état système (parfois, elle peut être masquée sous la flèche ^ sur Windows 7).



Revenez à PuTTY, ouvrez la connexion configurée précédemment, connectez-vous et lancez l'application que vous souhaitez utiliser sur le serveur distant. Les sorties graphiques de programmes tels que MATLAB doivent être redirigées vers votre client.

Exécuter une application X11 sous Windows | Assistance informatique et technologies de l'informatio...

