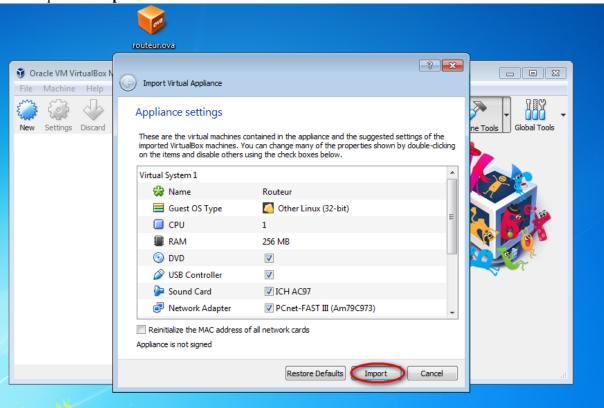
## Configuration du router avec GNS3

## 1. Chargement de l'image du routeur dans VirtualBox :

1.1. Double cliquer sur l'icone du routeur.ova



1.2. Cliquer sur **Importer** :



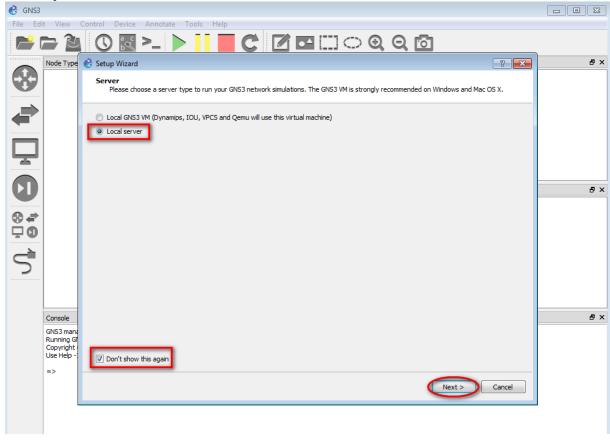
1.3. La machine virtuelle sera importée dans VirtualBox :



1.4. Fermer VirtualBox.

## 2. Configuration de la VM du routeur dans GNS3 :

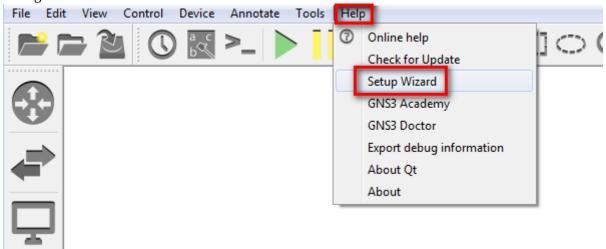
- 2.1. Ouvrir GNS3.
- 2.2. Au premier lancement une fenêtre de configuration s'affichera. Il faut choisir un **serveur local.** Puis cliquer sur **continuer**.



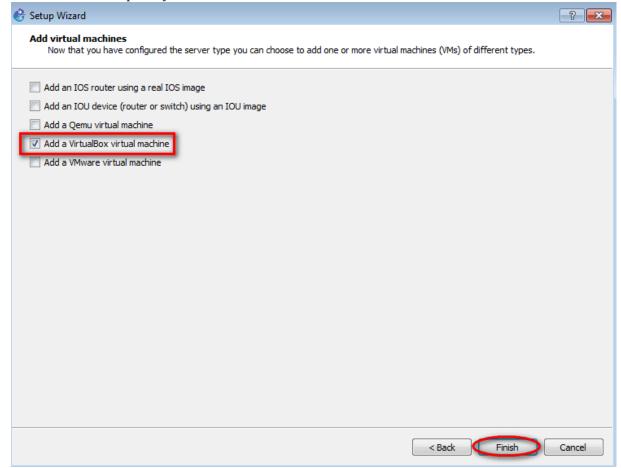
Master 2 : Ingénierie des Systèmes d'Information Matière : Technologies Emergentes en ISI Année universitaire : 2018/2019

## **Remarque:**

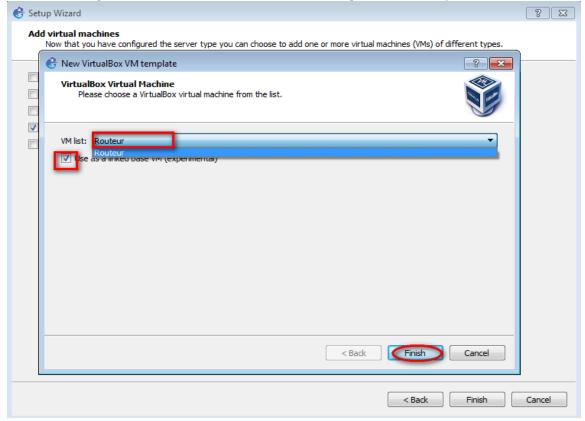
Si la fenêtre ne s'affiche pas vous pouvez l'afficher à partir du menu : Aide  $\rightarrow$  Assistant de Configuration.



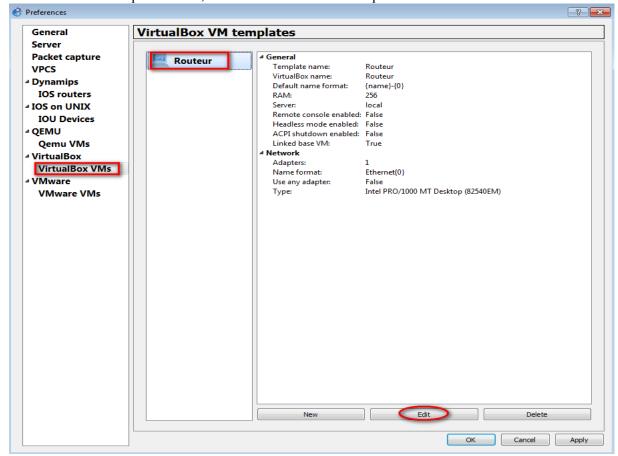
2.3. Cocher la case pour ajouter une VM VirtualBox :



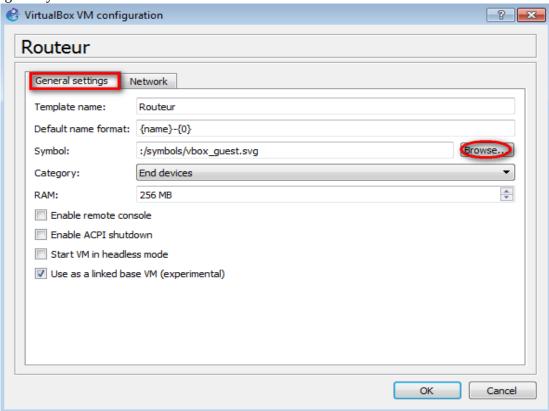
2.4. Dans la liste qui s'affiche, il faut choisir la VM **routeur** précédemment ajoutée dans VirtualBox.



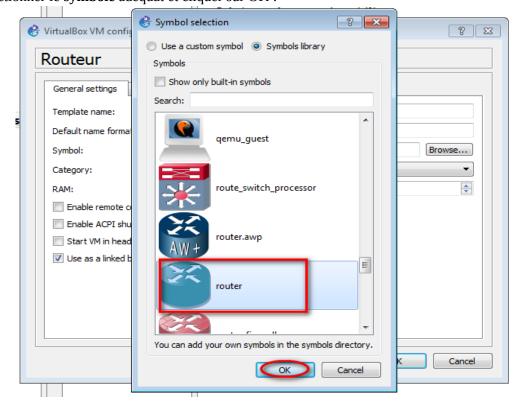
2.5. Dans la fenêtre qui s'affiche, sélectionner **Routeur** et cliquer sur **éditer** :



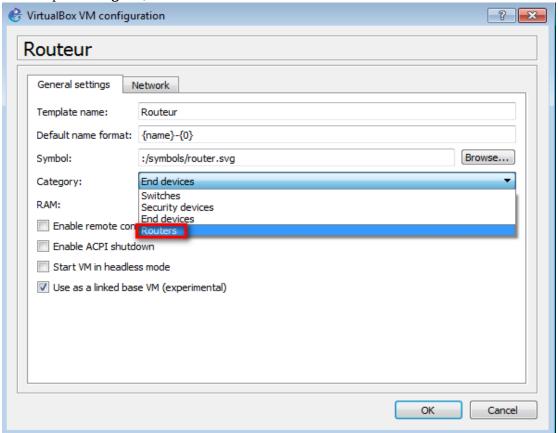
2.6. Dans cette fenêtre vous allez configurer les options de l'image routeur. En premier, dans l'onglet **paramètres générales** ; il faut cliquer sur **parcourir** afin de changer l'image du symbole routeur dans GNS3 :



2.7. Sélectionner le **symbole** adéquat et cliquer sur OK :



2.8. Dans l'option catégorie, choisir router :



2.9. Dans l'onglet **réseau**, configurer les interfaces (**adapters**) à 8.

