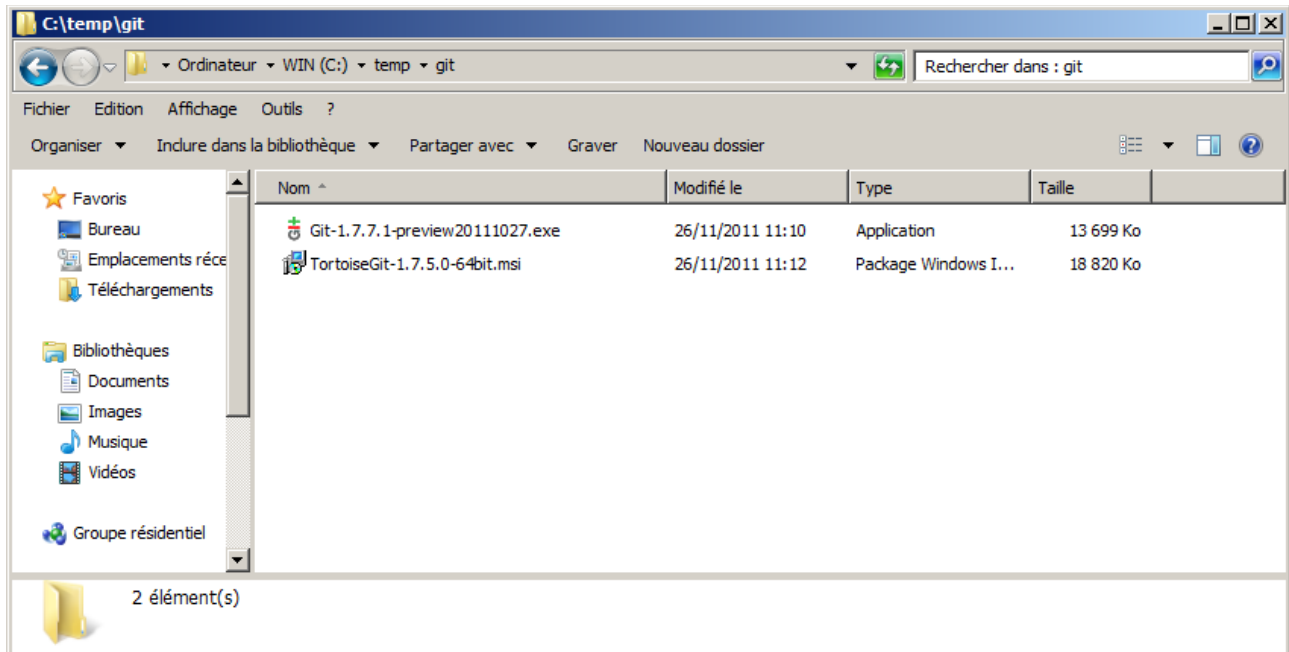


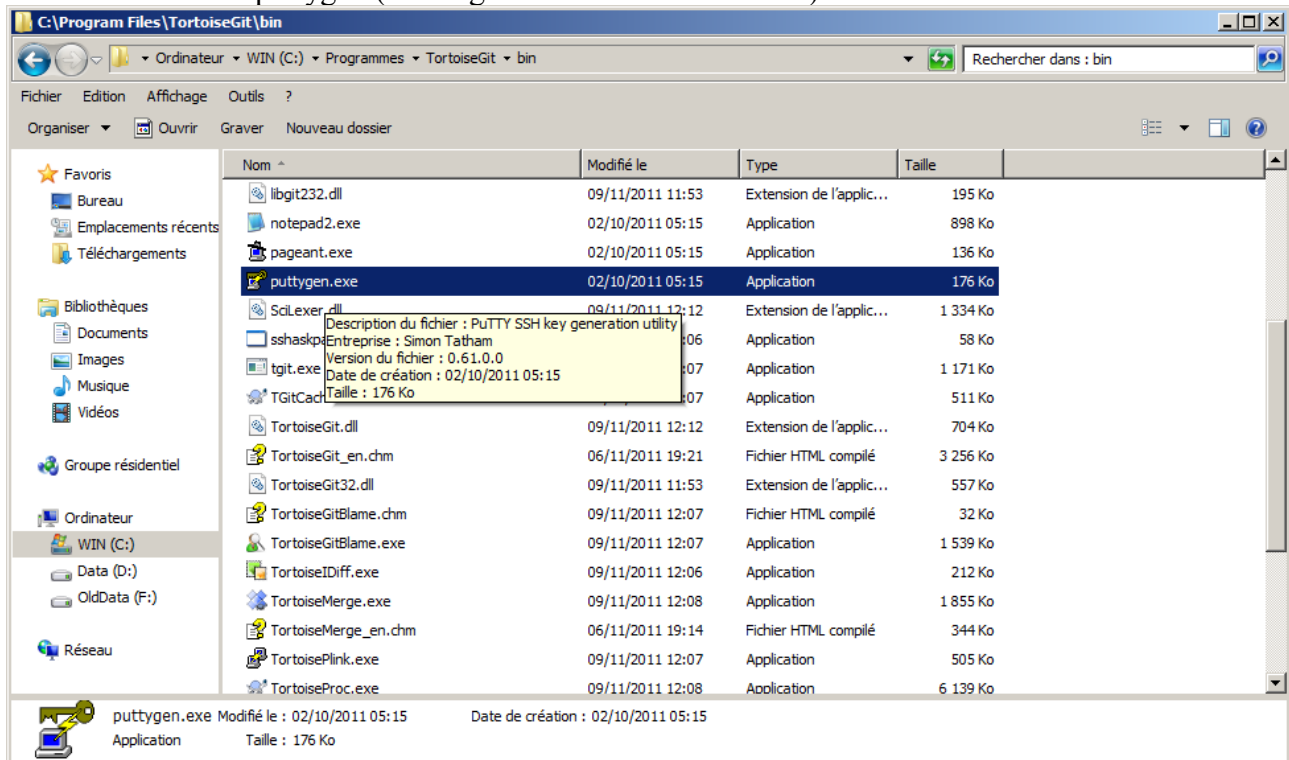
Installation de GIT sous windows – SSO

Télécharger git (<http://code.google.com/p/msysgit/>) et tortoise git (<http://code.google.com/p/tortoisegit/>)

les installer, les options par défaut sont bonnes (git bash pour git et plink pour tortoise)

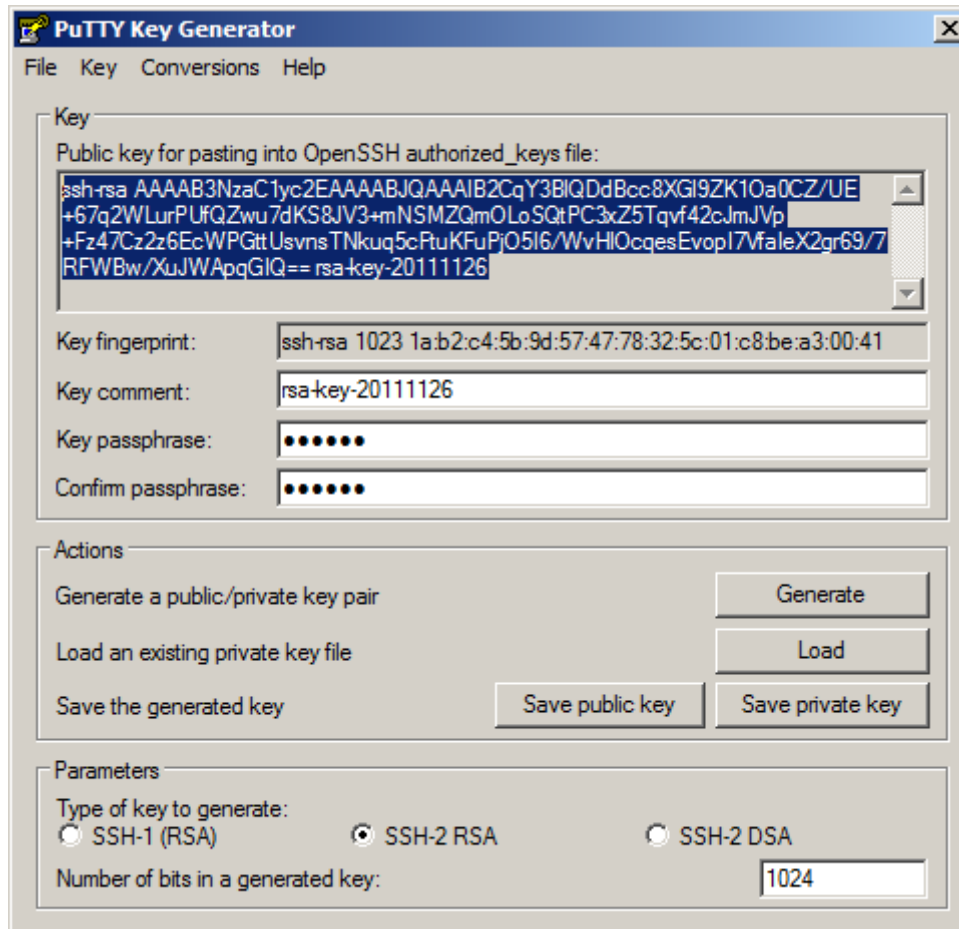


créer une clef avec puttygen (C:\Program Files\TortoiseGit\bin)



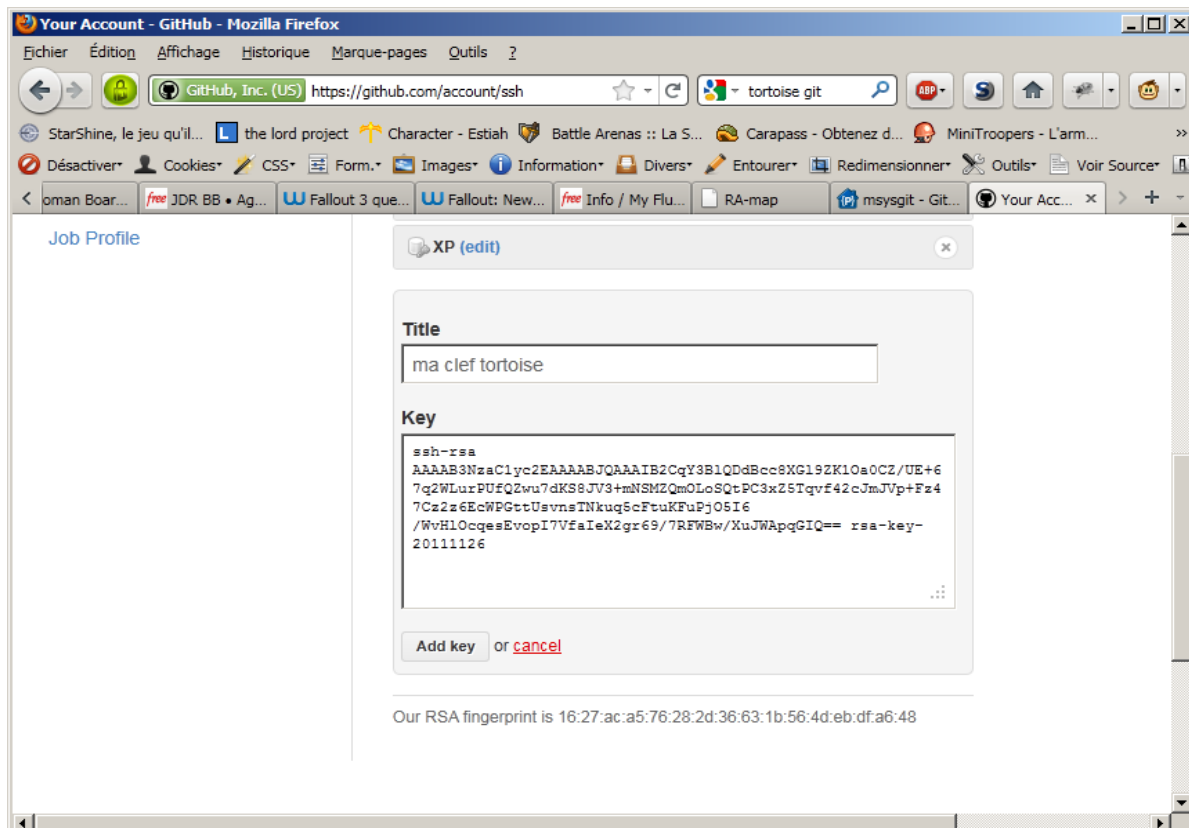
garder ssh-2 rsa, 1024 bit c'est suffisant, 2048 c'est plus fort;) → generate
mettez la passphrase qui vous sied

Ici, il faut prendre le bloc surligné pour enregistrer la clef dans github, et sauver la private key quelque part



The image shows the PuTTY Key Generator window. The 'Key' section contains a text box with the following public key: `ssh-rsa AAAAB3NzaC1yc2EAAAABJQAAAIB2CqY3BIQDdBcc8XG19ZK10a0CZ/UE+67q2WLurPUfQZwu7dKS8JV3+mNSMZQmOLOsQtPC3xZ5Tqv42cJmJVp+Fz47Cz2z6EcWPGttUsvnsTNkuq5cFtuKFuPjO5I6/WvHlOcgesEvopI7VfaIX2gr69/7RFBWw/XuJWApqGIQ== rsa-key-20111126`. Below this, the 'Key fingerprint' is shown as `ssh-rsa 1023 1a:b2:c4:5b:9d:57:47:78:32:5c:01:c8:be:a3:00:41`. The 'Key comment' is `rsa-key-20111126`. The 'Key passphrase' and 'Confirm passphrase' fields are empty. The 'Actions' section has buttons for 'Generate', 'Load', 'Save public key', and 'Save private key'. The 'Parameters' section shows 'Type of key to generate' set to 'SSH-2 RSA' and 'Number of bits in a generated key' set to '1024'.

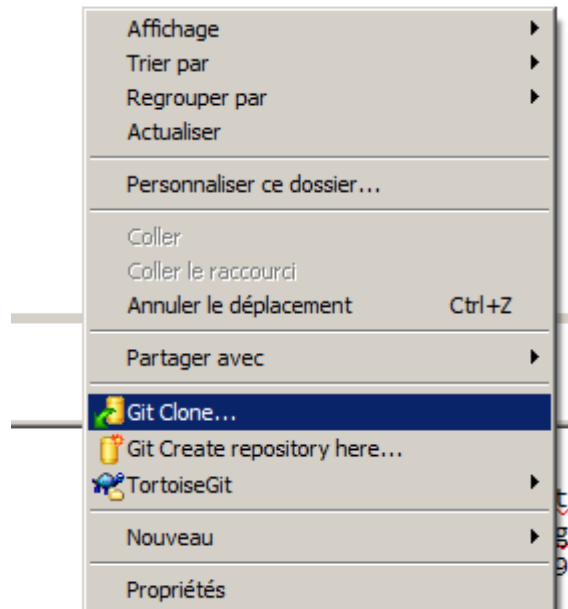
aller sur github (<https://github.com/>) → account settings → ssh public keys → add another



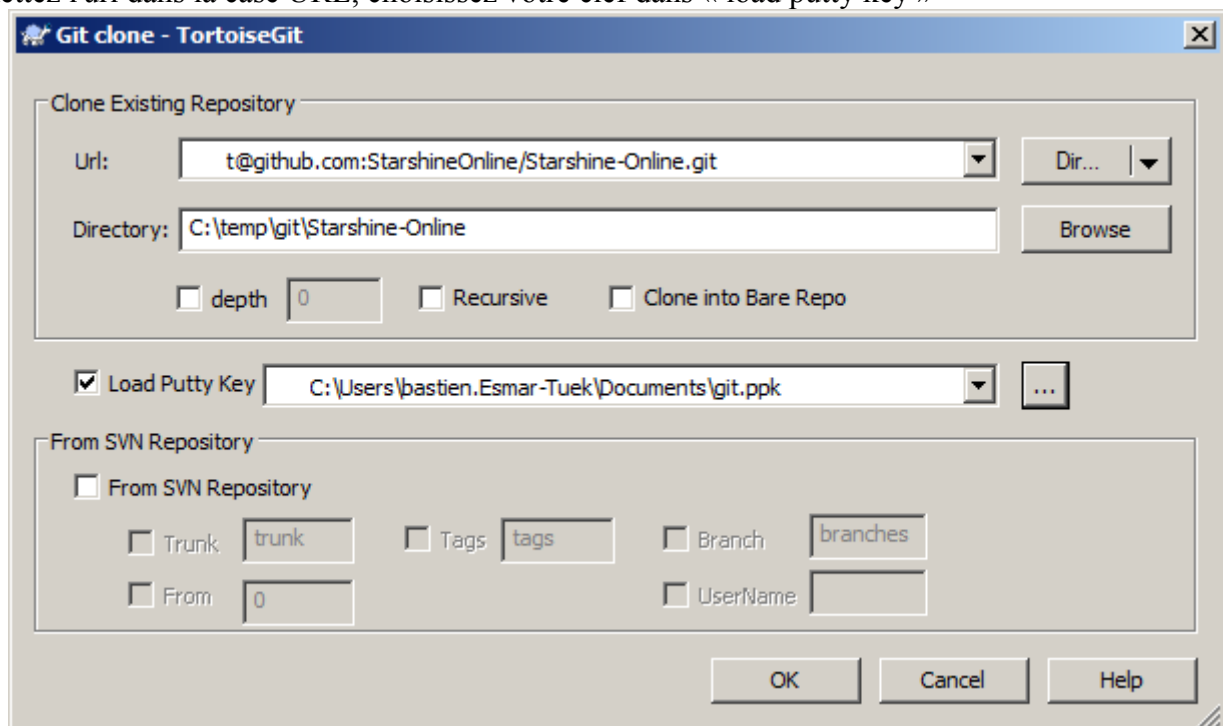
The image shows a screenshot of the GitHub account settings page in a Mozilla Firefox browser. The 'Job Profile' section is visible on the left. The main content area shows the 'XP (edit)' form for adding a new SSH key. The 'Title' field contains 'ma clef tortoise'. The 'Key' field contains the same public key as in the PuTTY window: `ssh-rsa AAAAB3NzaC1yc2EAAAABJQAAAIB2CqY3BIQDdBcc8XG19ZK10a0CZ/UE+67q2WLurPUfQZwu7dKS8JV3+mNSMZQmOLOsQtPC3xZ5Tqv42cJmJVp+Fz47Cz2z6EcWPGttUsvnsTNkuq5cFtuKFuPjO5I6/WvHlOcgesEvopI7VfaIX2gr69/7RFBWw/XuJWApqGIQ== rsa-key-20111126`. Below the key field are 'Add key' and 'cancel' buttons. At the bottom, it states 'Our RSA fingerprint is 16:27:ac:a5:76:28:2d:36:63:1b:56:4d:eb:df:a6:48'.

faire un clone du repository qui vous intéresse :

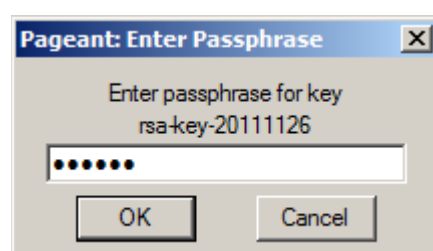
- `git@github.com:StarshineOnline/Starshine-Online.git` pour SSO (le code)
- `git@github.com:StarshineOnline/Starshine-images.git` pour les images



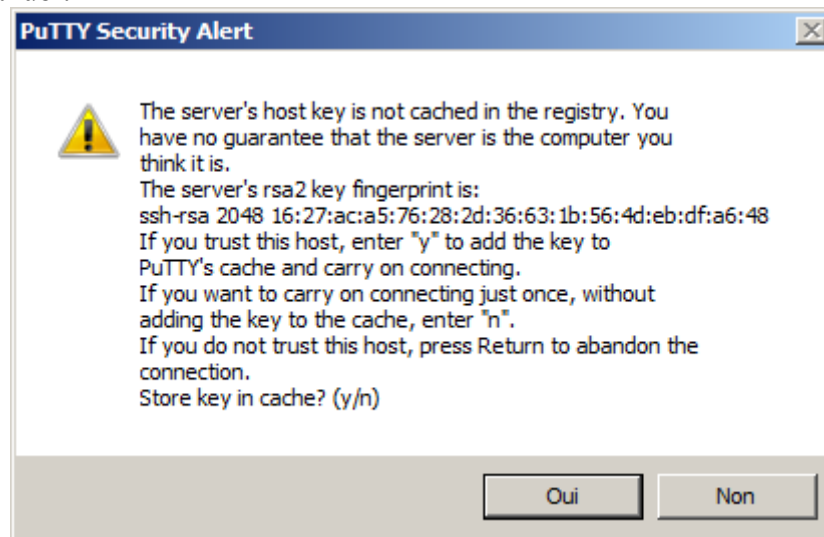
mettez l'url dans la case URL, choisissez votre clef dans « load putty key »



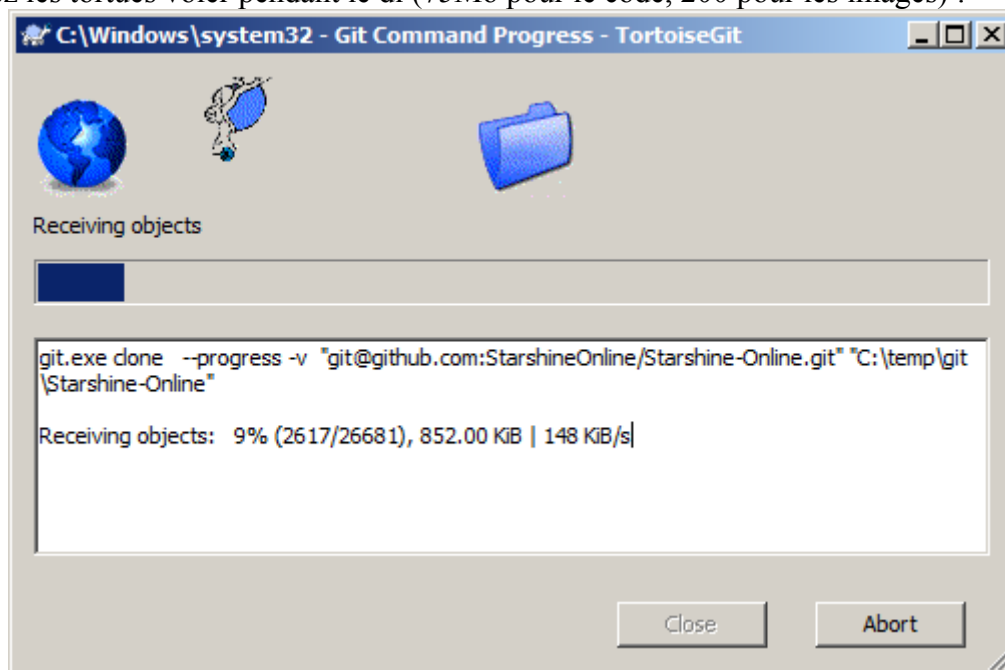
si vous avez mis une passphrase il faudra la donner :



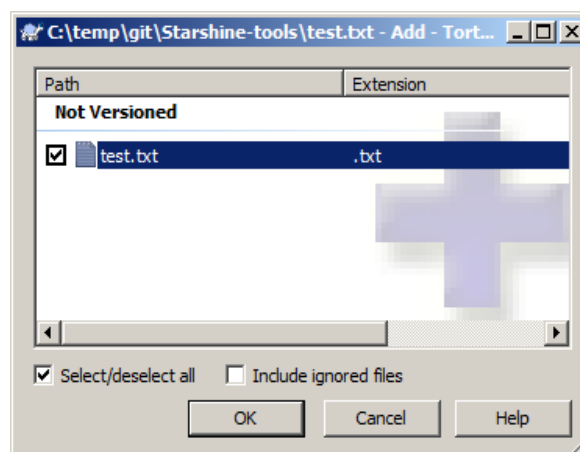
Validez la clef github :



Et regardez les tortues voler pendant le dl (75Mo pour le code, 200 pour les images) :

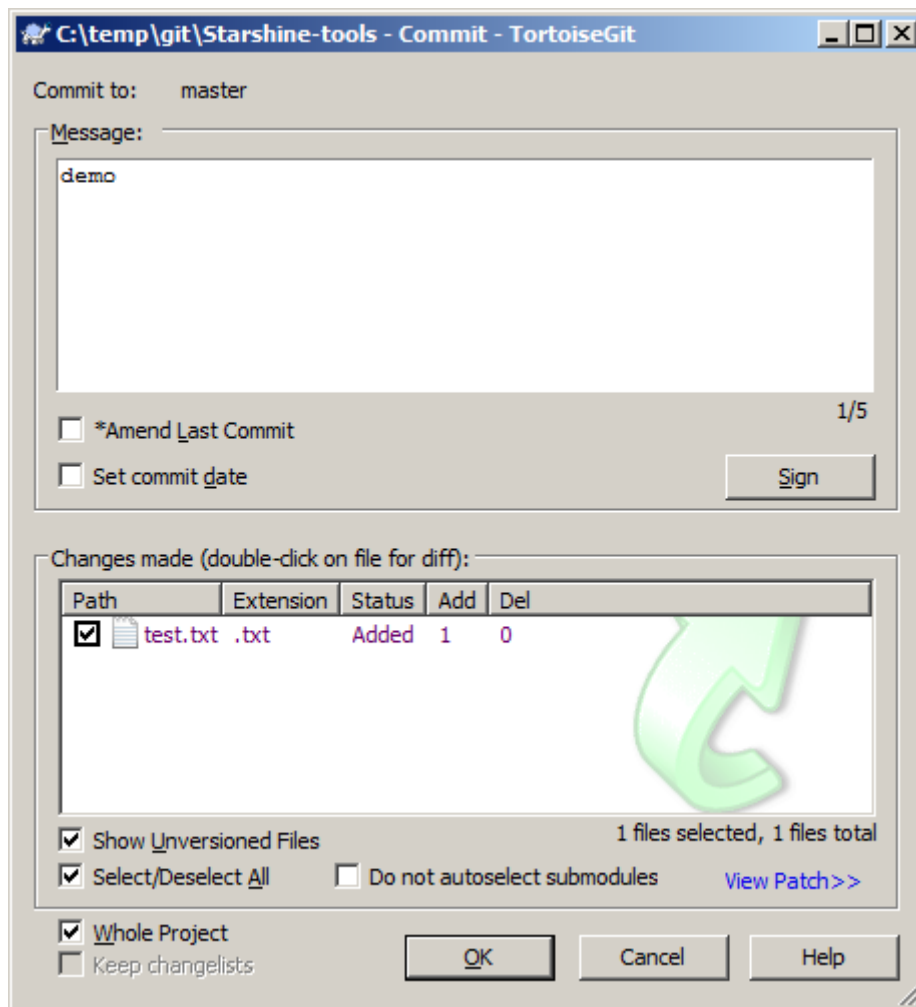


ensuite, ça ressemble à svn :

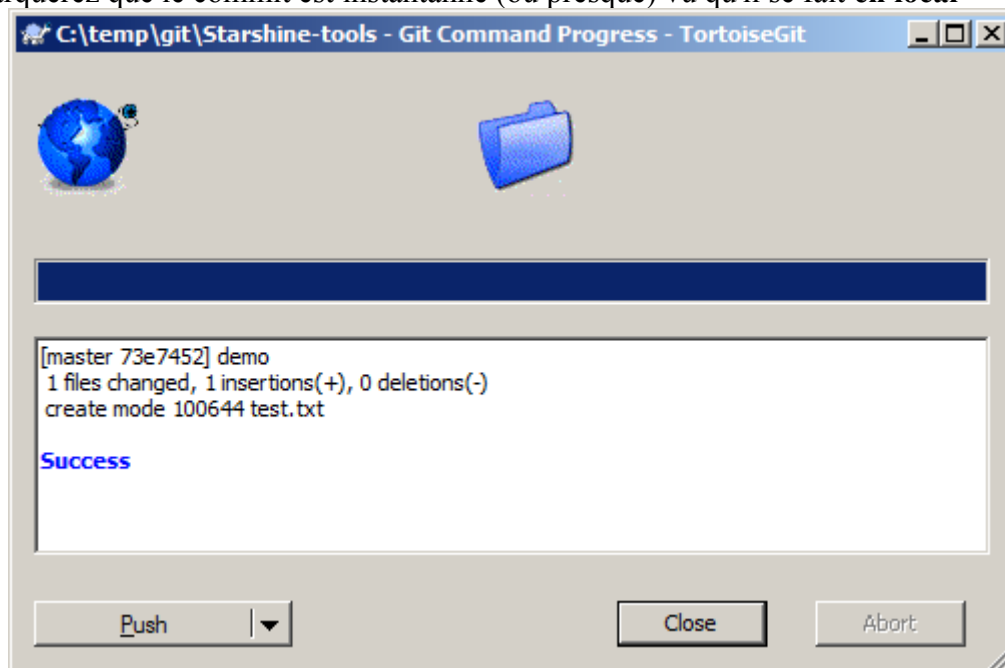


ajouter un fichier ...

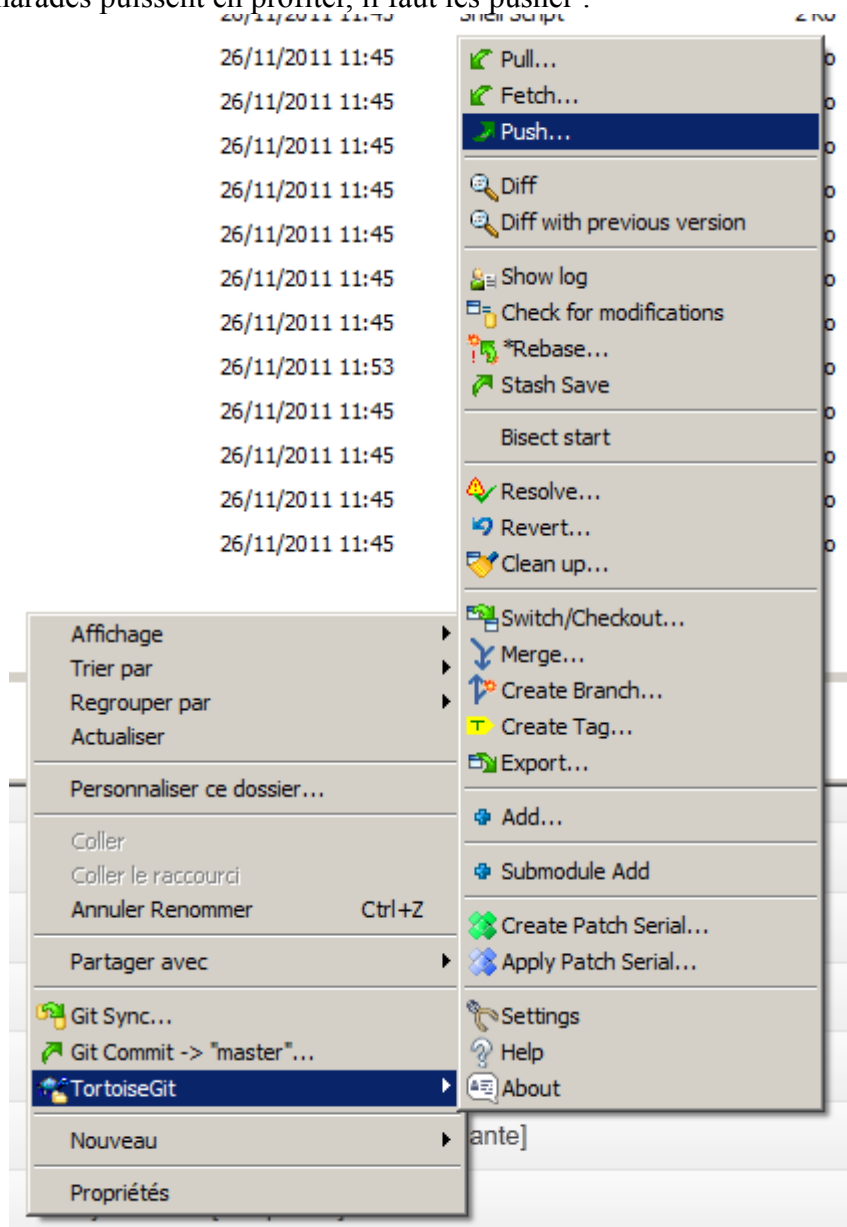
pour valider les modifications : git commit → « master » (la première fois on vous demandera votre nom et votre mail)



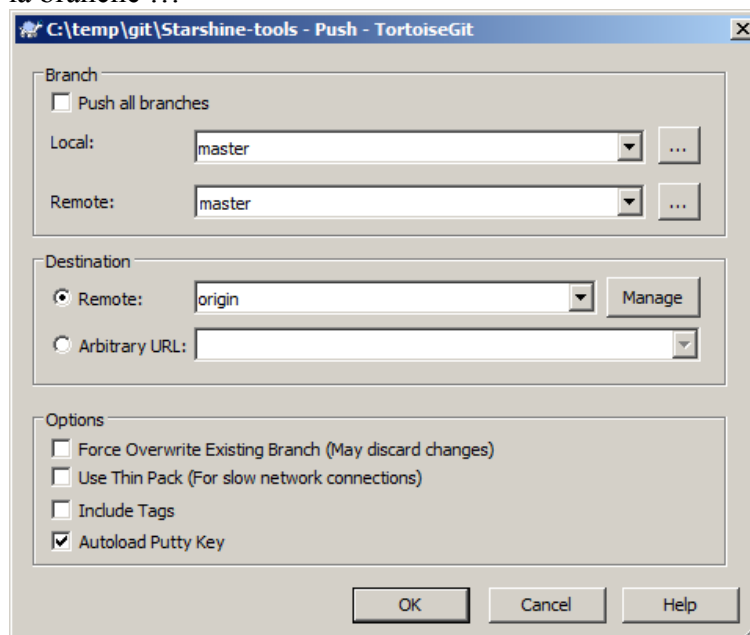
vous remarquerez que le commit est instantané (ou presque) vu qu'il se fait **en local**



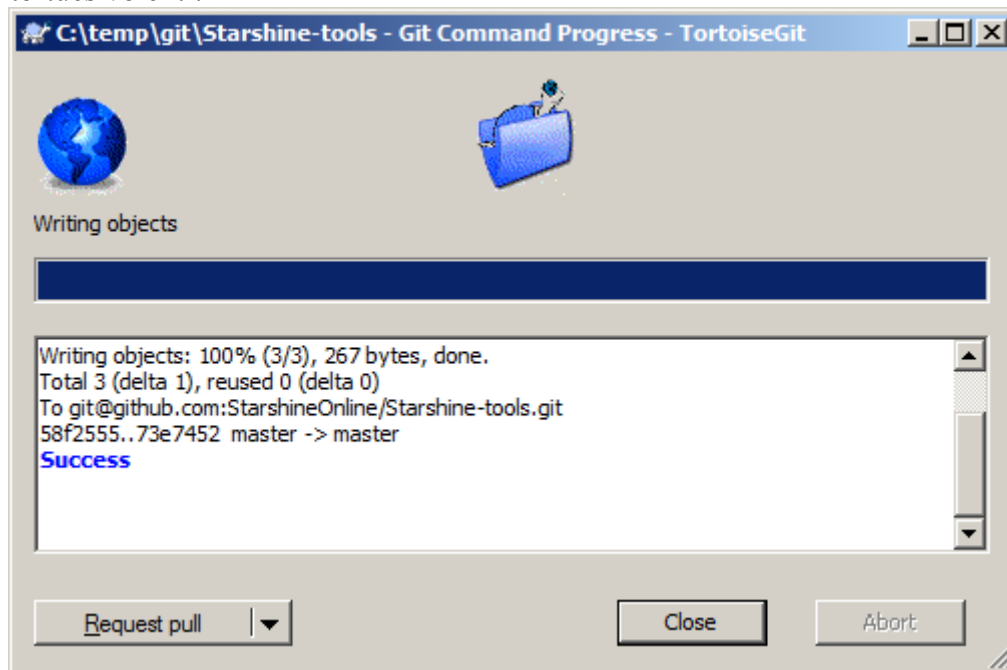
pour que les camarades puissent en profiter, il faut les pusher :



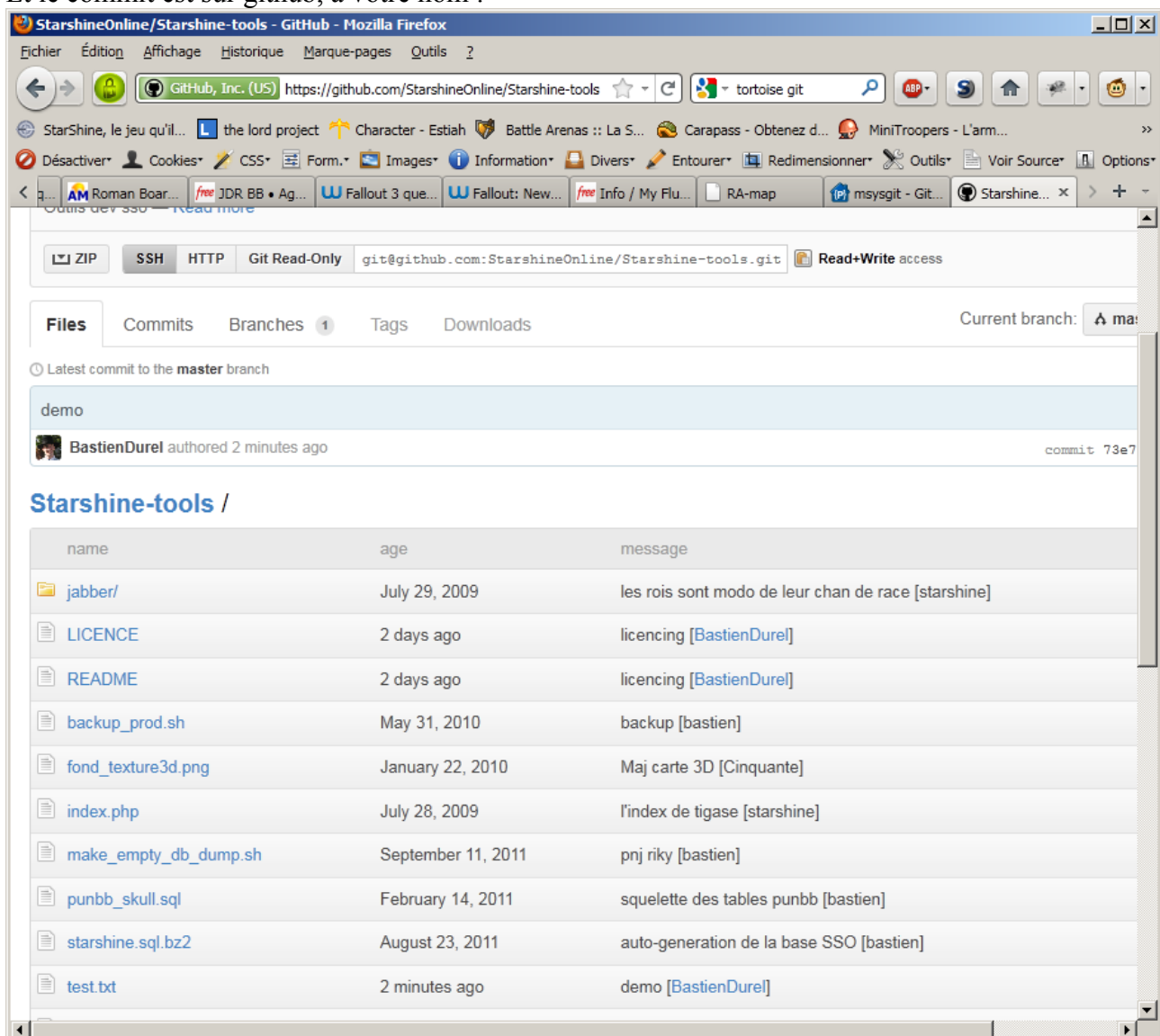
vous pouvez choisir la branche ...



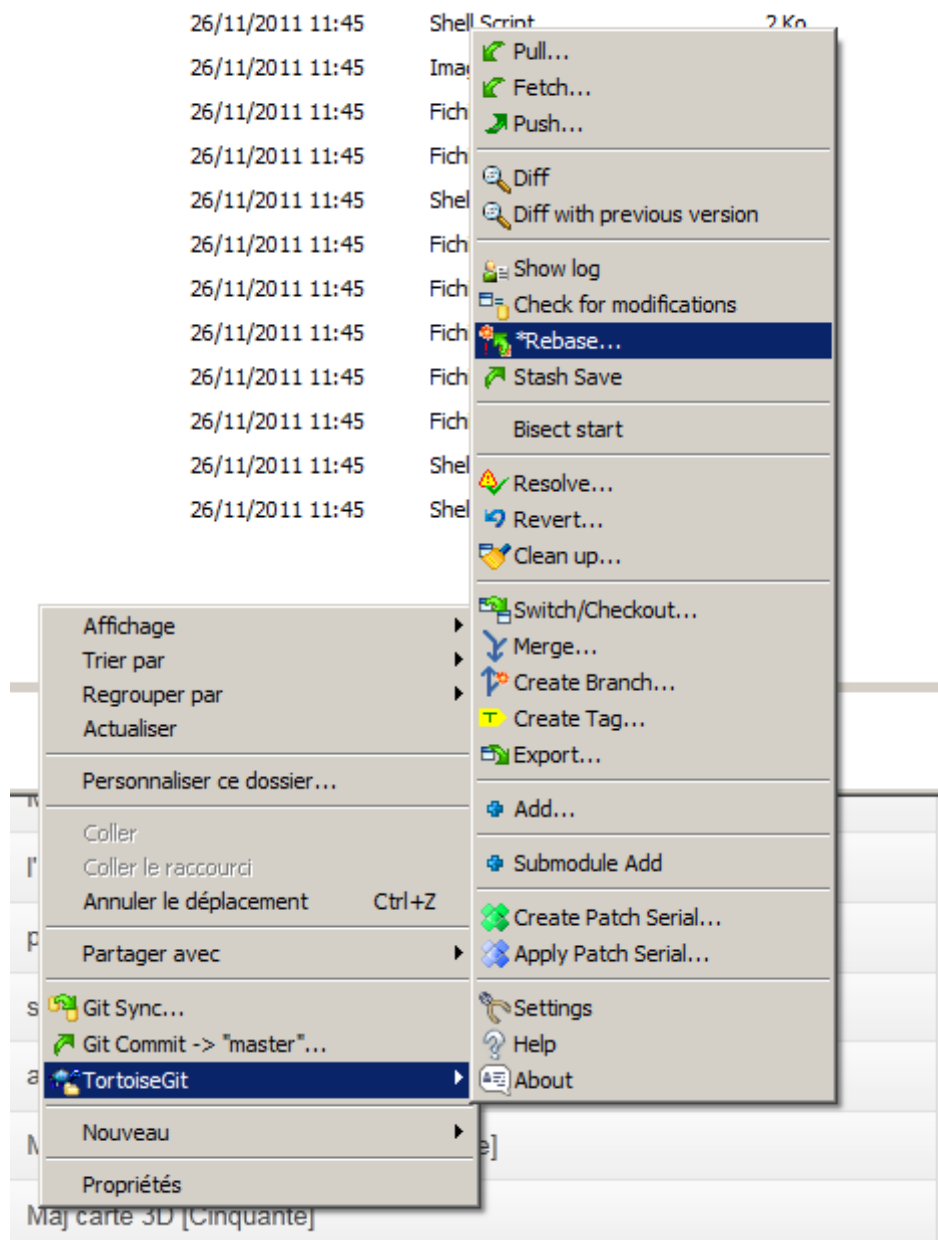
et hop, les tortues volent !



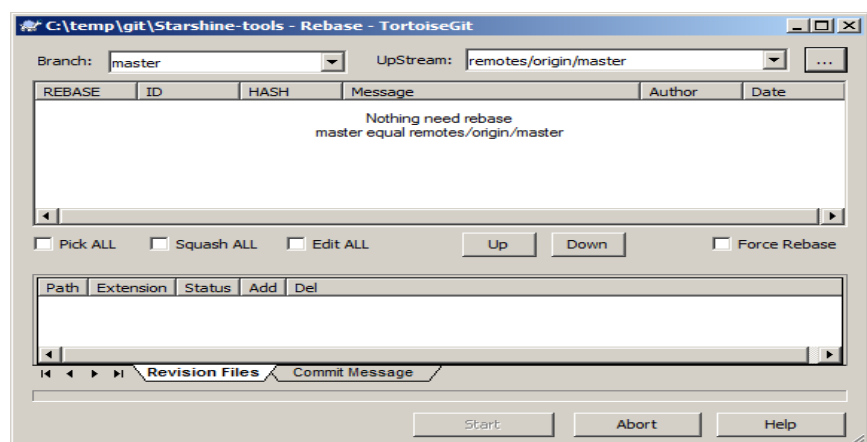
Et le commit est sur github, à votre nom :



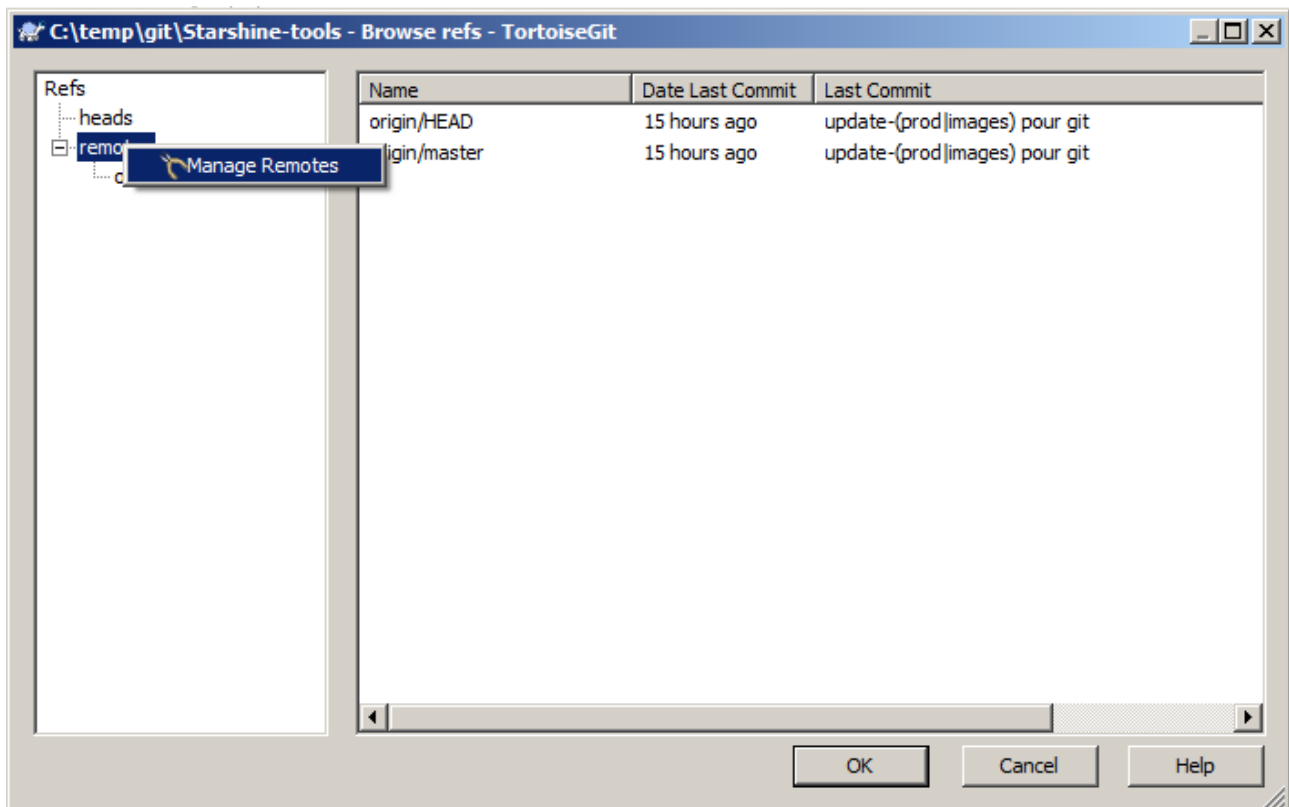
Si vous vous êtes trompé de type de repository pendant le clone :



→ clic sur [...]



clic droit sur remote, manage remotes



mettez la bonne url et la bonne putty key

