

1 Installation et arborescence

Bien que le package `pas-cours` soit présent sur CTAN, donc installable automatiquement, il se peut que vous n'ayez pas la dernière version. Dans ce cas, il vous faudra l'installer manuellement.

1.1 Respectez la TDS (Tree Directory Structure)

Tout ce qui est dans ce paragraphe n'est que suggestion, et non obligation.

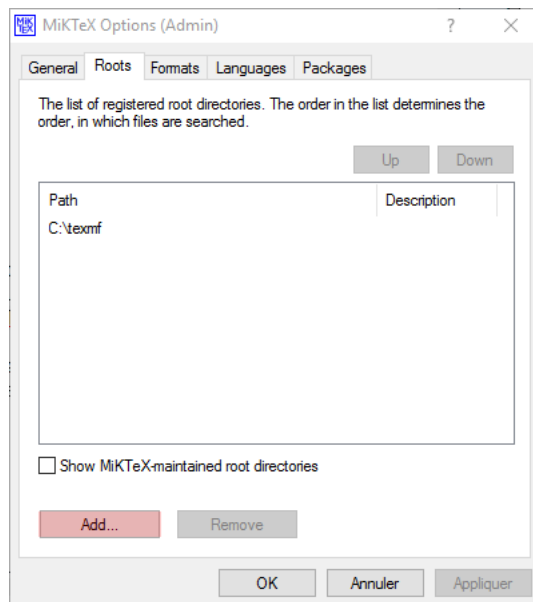
Si vous avez pour habitude d'installer manuellement des extensions (des packages), je vous conseille de créer à la racine de votre disque dur un répertoire indépendant de celui de votre distribution (MiKTeX sous Windows, TexLive sous Linux, MacTeX sous Mac OS). On pourra le nommer « `texmf-local` » par exemple, ou plus simplement « `texmf` ».

Après avoir décompressé les fichiers de `pas-cours.zip`, vous les déplacerez dans la TDS de sorte à avoir l'arborescence ci-contre (les répertoires devront être créés s'ils n'existent pas).

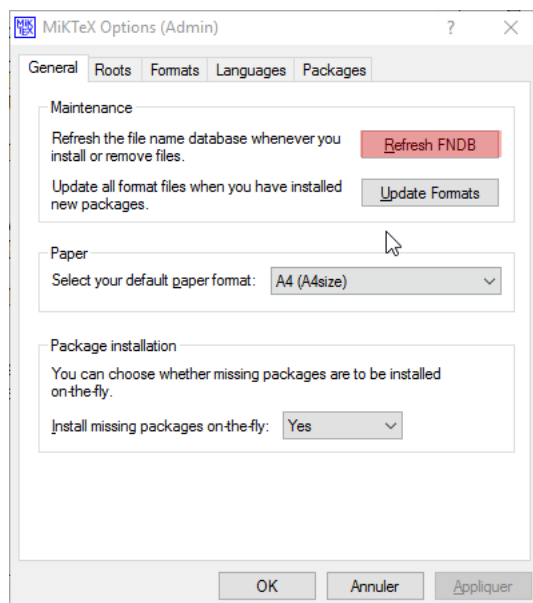
```
C:\texmf/
├── doc/
│   └── pas-cours/
│       ├── pas-cours.pdf
│       ├── pas-cours.tex
│       └── warning-perso.png
└── tex/
    └── latex/
        └── pas-cours/
            ├── attention.png
            ├── coeur.png
            ├── macro-calcul.tex
            ├── macro-patrons.tex
            ├── macro-solides.tex
            ├── macro-styles.tex
            ├── pas-cours.sty
            └── prerequis.png
```

1.2 Réglage de MiKTeX sous Windows

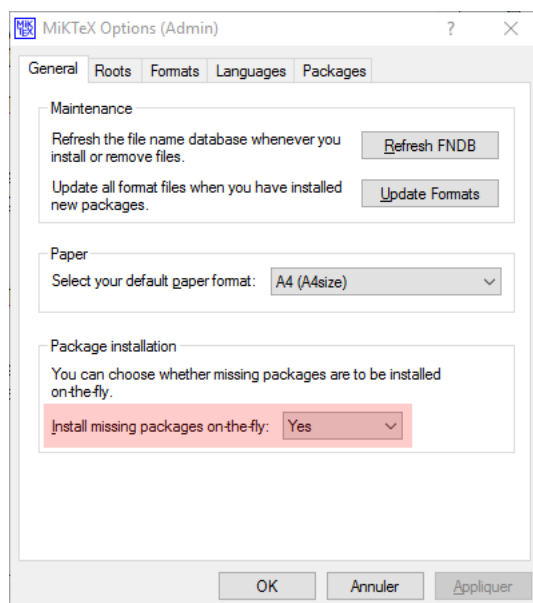
► **Sous Windows**, il est nécessaire de dire à MiKTeX que vous avez ajouté un autre chemin à la TDS. Il faut donc lancer le `MiKTeX Settings (Admin)`, puis dans l'onglet « `Root` », ajouter le chemin créé à la racine :



Dans l'onglet « General », vous pouvez maintenant cliquer sur le bouton « Refresh FNDB » :



Tant que vous êtes sur cet onglet, profitez-en pour vous assurer que le téléchargement des packages se fera automatiquement; pour cela, vérifiez que l'option « Install missing packages on-the-fly » est à « Yes » :



1.3 Rafraîchir la base de données sous Linux ou iOS

Une fois l'arborescence créée ou/et les packages installés, lancez votre terminal (sous Windows, recherchez « cmd » puis lancez-le). Exécutez alors la commande :

```
texhash
```

Cela aura pour effet de rafraîchir la base de données de votre distribution \LaTeX .

Vous êtes maintenant prêts pour explorer pas-cours!