

# Création d'un environnement Python

## Dépendances

Le projet Python HABBY est hébergé sur Github accessible au lien suivant :

<https://github.com/Yannlrstea/habby>.

- Python  $\geq$  3
- Git

## Aide à la création de l'environnement Python pour Windows

- Installer les dépendances.
- Télécharger la wheel GDAL : <https://www.lfd.uci.edu/~gohlke/pythonlibs/#gdal>
  - <https://www.gisinternals.com/release.php>
- Installer Microsoft Visual C++ 14.0 : <https://visualstudio.microsoft.com/fr/visual-cpp-build-tools/>
- Ouvrez le fichier 'creation\_env\_habby.bat' et spécifiez :
  - le chemin d'accès à votre Python système en remplaçant le chemin de la variable : 'python\_source\_path=' ;
  - le chemin d'accès à votre la wheel GDAL que vous avez préalablement téléchargée en remplaçant le chemin de la variable : 'gdal\_wheel\_path=' ;
  - sauvegardez le fichier.
- Lancer le fichier 'creation\_env\_habby.bat'.
- Si toutes les étapes se sont bien déroulées, vous devriez voir apparaître la fenêtre principale d'HABBY.
- Votre environnement virtuel Python pour HABBY est prêt.

From:  
<https://habby.wiki.inrae.fr/> - **HABBY**

Permanent link:  
[https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:develop:collaboration:dev:environnement\\_python&rev=1616412370](https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:develop:collaboration:dev:environnement_python&rev=1616412370)

Last update: **2021/03/22 12:26**

