Description d'un projet HABBY

Généralités

Les onglets

Projet de type physique

- <hi #9BFFFF>**Hydraulique**</hi>
- <hi #9BFFFF>**Substrat**</hi>
- <hi #9BFFFF>**Calc. Habitat**</hi>
- <hi #9BFFFF>**Explorateur de données**</hi>
- <hi #9BFFFF>**Outils**</hi>

Projet de type statistique

- <hi #9BFFFF>**ESTIMHAB**</hi>
- <hi #9BFFFF>**STATHAB**</hi>
- <hi #9BFFFF>**FStress**</hi>

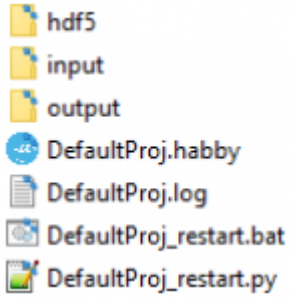
Les fichiers de projet

Un projet HABBY est un répertoire du nom du projet souhaité, contenant plusieurs fichiers et sous-répertoires.

Ci-dessous, les caractéristiques d'un projet par défaut :

- nom de projet : '*DefaultProj*'
- chemin : 'C:\Users\UserName\Documents\HABBY_projects\DefaultProj'

Ci-dessous, le contenu de ce projet :



- un répertoire 'hdf5' : contient les fichiers hdf5 (.hyd, .sub et .hab).
- un répertoire 'input' : contient une copie de chaque fichier d'entrée utilisé.
- un répertoire 'output' : contient 4 sous-répertoires.
    - un répertoire '3D' : contient tous les exports de fichier 3D (.stl, .pvd et .vtu).
    - un répertoire 'figures' : contient tous les exports de figure (par defaut : .png).

    - un répertoire 'GIS' : contient tous les exports de fichier SIG (.gpkg).
    - un répertoire 'text' : contient tous les exports de fichier text (.txt).
- un fichier 'DefaultProj.habby' : fichier projet HABBY permettant le fonctionnement du projet. Ce dernier peut être utiliser par double clic pour une ouverture directe dans le logiciel, uniquement avec une installation sous Windows.
- un fichier 'DefaultProj.log' : fichier de journal de bord.
- un fichier 'DefaultProj_restart.bat' : fichier de commande Windows permettant de recréer le projet à partir des fichiers d'entrées du projet d'origine.
- un fichier 'DefaultProj_restart.py' : fichier Python permettant de recréer le projet à partir des fichiers d'entrées du projet d'origine.

2021/03/25 08:59 · qroyer

Projet physique

Fix Me!

2021/04/27 15:35 · qroyer

Projet statistique

Fix Me!

2021/04/27 15:35 · qroyer

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

Permanent link:
https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:manuel_reference:projet

Last update: **2021/04/27 14:17**