

PYTHON PAR LA PRATIQUE

Présenté par :
Xavier TABUTEAU

02. Import et modules



Imports et Modules

Un module est un fichier python que l'on veut importer.

Un package est un dossier dans lequel on stock des fichiers pythons (modules).

Ordonner les lignes d'import :

Import de module > import du contenu du module

import de la librairie standard > import des librairies tierce > import de votre projet

```
import os
import sys
```

```
# import module de la librairie standard
# on groupe car même type
```

```
from itertools import islice
from collections import namedtuple
```

```
# import le contenu d'une partie d'un module
# on groupe car même type
```

```
import requests
import arrow
```

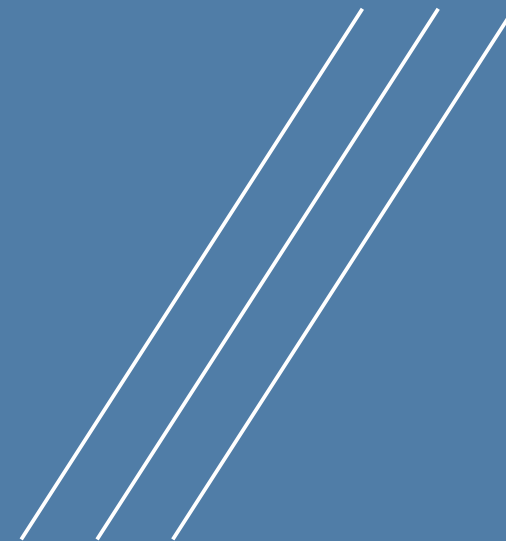
```
# import librairie tierce partie
# on groupe car même type
```

```
from django.conf import settings
from django.shortcuts import redirect
```

```
# contenu d'une partie d'un module tierce
# on groupe car même type
```

```
from myPackage.mySubPackage.myModule import myFunc # import une fonction du projet
from myPackage.mySubPackage.myModule import MyClass # import une classe du projet
```

PYTHON INITIATION



Présenté par
Xavier TABUTEAU