

```
In [1]: from plan import sommaire  
sommaire()
```

L1 MDD153

Calcul scientifique avec Python

Séances de cours

0. [Sommaire \(C00_Sommaire.ipynb\)](#)
 1. [Introduction \(C01_Introduction.ipynb\)](#)
 - A. [variables \(SC01_1_variables.ipynb\)](#)
 - B. [formatage \(SC01_2_formatage.ipynb\)](#)
 - C. [dictionnaires \(SC01_3_dictionnaires.ipynb\)](#)
 2. [Structures \(C02_Structures.ipynb\)](#)
 - A. [structure conditionnelle \(SC02_1_structure conditionnelle.ipynb\)](#)
 - B. [structure de boucle \(SC02_2_structure de boucle.ipynb\)](#)
 - C. [Exercices \(SC02_3_Exercices.ipynb\)](#)
 3. [Fonctions \(C03_Fonctions.ipynb\)](#)
 - A. [lambda fonction \(SC03_1_lambda fonction.ipynb\)](#)
 - B. [fonction def \(SC03_2_fonction def.ipynb\)](#)
 - C. [arguments \(SC03_3_arguments.ipynb\)](#)
 - D. [documentation \(SC03_4_documentation.ipynb\)](#)
 - E. [exercices \(SC03_5_exercices.ipynb\)](#)
 - F. [corrections \(SC03_6_corrections.ipynb\)](#)
 4. [Numpy \(C04_Numpy.ipynb\)](#)
 - A. [numpy creation tableau \(SC04_1_numpy creation tableau.ipynb\)](#)
 - B. [numpy manipulation \(SC04_2_numpy manipulation.ipynb\)](#)
 - C. [numpy operations \(SC04_3_numpy operations.ipynb\)](#)
 5. [Matplotlib \(C05_Matplotlib.ipynb\)](#)
 6. [Objet \(C06_Objjet.ipynb\)](#)
 - A. [classe \(SC06_1_classe.ipynb\)](#)
 - B. [classe CORRECTION \(SC06_2_classe CORRECTION.ipynb\)](#)
 - C. [decorateur \(SC06_3_decorateur.ipynb\)](#)
 - D. [module \(SC06_4_module.ipynb\)](#)
-

In []: