# Le Markdown

## C'est quoi ?

Comme le HTML, le markdown est un langage qui permet de mettre en forme du texte en utilisant des **balises**.

## Pourquoi l'utiliser ?

- 1. Il est plus simple pour mettre en forme du texte que  $\mathit{Word}$  ou un traitement de texte
- 2. On peut l'utiliser en ligne et gratuitement
- 3. Il peut être intégré dans les Notebooks pour alterner du cours et des exercices

# Quelques fonctionnalités :

#### Mise en forme

- Il est possible de mettre des mots ou groupes de mots en gras
- On peut également donner du relief à son texte avec de l'italique
- Enfin on peut <del>barrer un mot</del> à l'aide d'une balise

#### **Titres**

• Les titres seront précédés des balises # (une balise : niveau 1, 2 balises : niveau 2, etc.)

### Code

- Dans une cellule markdown, on peut écrire des extraits de code mais on ne pourra pas les <del>exécuter</del>
- On peut également ajouter un bloc de code et préciser le langage pour la coloration syntaxique :

```
# Le code suivant est en Python
a = 1
b = 2
c = a + b
print("le résultat est :", c)
```

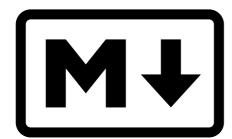
```SQL

• • Le code suivant est en SQL SELECT (\*) FROM matable ORDER BY colonne ;

## Liens, images, formules

• On peut ajouter des liens hypertexte. Pour plus d'informations : <u>Markdown : le guide du langage de balisage léger</u>

• Il est également possible d'inclure des images :



source de l'image :

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/48/Markdown-mark.svg

## **Citations**

Pour mettre en valeur une phrase ou citer quelqu'un il faut utiliser la balise >

"J'aime utiliser le Markdown dans mes cours de NSI." M. Arduini

### **Tableaux**

Enfin, il est possible de créer des tableaux et de choisir les alignements dans ceux-ci :

| Admis   | Refusés |
|---------|---------|
| 191     | 23      |
| 88.94 % | 11.06 % |