**Datavisualisation (notes du cours)**

Quand on tappe l’adresse on tombe sur un tableau qu”on va utiliser comme des data sets ( qui sont du coup des tableaux qui regroupent des données).

format de données : csv, xml, json

format sortie : jpg, pdf, png, web (html, css, js)

modeles visuels/graphiques : histogramme, diagramme circulaire, fiches , batons...

* On fait des manip sur google sheets, on génére des graphiques via les données, qu’on via publish en générant un lien ;
* On se met sur vscode.dev (atom aussi ou sublime text) en page html, on crée les balises principales (html, head, body) et on met le lien généré par google sheets dans la balise body;

* On se met sur JSbin.com pour visualiser ;
* Milanote : tinyurl.com/anavis23 ;
* rawgraphs.io qui sera utile avec les fichiers excel et G sheets (tableau.com aussi) à mettre sur le CV;
* On aura aussi Plotly et DataWrapper pour la visualisation

**Bilan du cours :**

Tout était clair, des bases des tableaux aux manipulations google sheets et génération des graphiques ainsi que leur publication et visualisation via éditeur de code et visualisation code sur interface web (jsbin).

Découverte de plusieurs outils de visualisation data pour nous accompagner dans notre projet pro afin de le concretiser au mieux.