Projet de validation de M291

# But du projet

Evaluer vos compétences pratique développée dans ce module.

Il s’agira de faire une page qui permet de sélectionner des données JSON en AJAX. Par exemple :

Un formulaire nous permet de sélectionner la météo parmi plusieurs villes. Une fois la sélection faite les données sont affichées de manière élégante.

Voici un exemple d’affichage lorsqu’une ville a été sélectionnée dans le menu déroulant :

Background pattern

Description automatically generated with low confidence

Les données à afficher sont présentes dans le fichier JSON.

Dans cet exemple, on peut imaginer un menu déroulant qui contient la liste des villes mais aussi par exemple une liste de photo de ville et en cliquant sur la ville, les informations apparaissent.

# Timing

Le projet se fait pas à pas avec les compétences acquises au fur et à mesure.

Fin : Doit être hébergé sur mediamatique.ch

# Critères d’évaluation

Chaque entité (ville dans notre exemple) aura son propre fichier Json. Ces fichiers auront la même structure et contiendront au minimum 4 données à afficher.

La mise en page utilise Bootstrap et SASS (personnalisation de 4 variables sass-bootstrap au minimum).

Lors de l’affichage d’une donnée, au minimum 2 animations améliorent l’expérience utilisateur.

Des illustrations Font Awesome ou SVG sont utilisées pour l’affichage des données.

La mise en page est soignée et démontre vos capacités en HTML/CSS. La manière de présenter l’interface (facilité d’utilisation, design, cohérence avec l’application) est jugée.

Le code Javascript est propre et contient des commentaires.

## Voici des exemples de réalisation :



Graphical user interface, application

Description automatically generated

Graphical user interface, application

Description automatically generated