## TP N°1 - Partie 2- Rappels HTML & CSS -

## **Exercise 3: Selecteurs CSS et Styling**

Dans cet exercice, vous devez créer un fichier CSS avec les sélecteurs appropriés pour chaque question.

Pour une liste des sélecteurs CSS les plus utilisés voir: https://www.w3schools.com/cssref/css\_selectors.asp

Télécharger le fichier *f2.html* à partir du drive. Ouvrir ce fichier et l'inspecter à l'aide de l'onglet "outils de développement" sur Chrome (F12). Ne pas modifier ce fichier html car il va servir de base pour cet exercice.

Créer un fichier appelé *selectors.css* et y placer les règles de style suivantes:

- 1) Colorer tous les en-tête <h2> en couleur pourpre (purple)
- 2) Donner à l'élément <body> un background de couleur #bdc3c7
- 3) Donner à l'élément <h1> la couleur #9b59b6
- 4) Colorer tous les en-tête <h2> en couleur orange. Que constatez-vous pour la règle 1?
- 5) Colorer tous les éléments en bleu.
- 6) changer le background de chaque paragraphe en couleur jaune.
- 7) Entourer tous les inputs d'une bordure rouge de 3px
- 8) Donner à tous les éléments de classe 'hello' un background rose.
- 9) Donner à l'élément ayant pour id 'special' une bordure bleue de 2px
- 10) Donner à tous les éléments à l'intérieur de <div>s une taille de police (font-size: 25px)
- 11) Donner à tous les inputs de type 'text' un background gris.
- 12) Donner aux 2 à l'intérieur de la 3ème <diy> un background pink.
- 13) Donner aux 2ème à l'intérieur de la 3ème <div> une bordure blanche de 5px.
- 14) Rendre l'élément <em> dans la 3ème <div> blanc avec une police de 20px (font-size:20px)

Questions à CHALLENGE (nécessitant de rechercher d'autres sélecteurs et propriétés CSS)

- 15) Placer une marge gauche de 50px(margin-left: 50px) à toutes checkboxes qui sont "checked".
- 16) Mettre le contenu de tous les éléments <label> en MAJUSCULE sans changer le code HTML du document.
- 17) Mettre la première lettre de l'élément avec l'id 'special' en vert (green) et avec une police de taille 100px(font-size: 100)
- 18) Changer la couleur de tous les éléments <h1>au passage de la souris (hovered over)
- 19) Changer la couleur de tous les éléments <a> qui ont été visités en gris.