

ATELIER WEB 07 mars 2022

Utiliser une police caractère de google

Placer dans la partie <head> une référence à une police google

```
<link rel="stylesheet" href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Sofia">
```

La police est désormais utilisable avec CSS font-family: Sofia;

Taille du texte

La taille de texte est **par défaut** exprimée en pixels. Les titres H1 à H6 par exemple ont des valeurs pre-définies. Suivant la taille de l'écran (ordinateur, tablette, mobile) le texte reste de la même taille et déborde de son container ou se met sur deux lignes voir figure ci-contre (div, p, h1...h6)



Tout comme exprimer la taille d'une image en %, on peut définir la taille du texte en % de la largeur du viewport (largeur écran). On utilise **vw** au lieu de **px** **1vw = 1% de la largeur écran**

Super ! mais si on choisit une taille correcte pour un écran PC, sur un mobile on va être trop petit.

Remède : Interroger la taille écran avec une règle css **@media**. Avec le w3.css on passe de mobile à tablette/pc à 600 px de largeur. Ci après création d'une classe ou on définit la taille caractères pour un maximum de 600 px et un minimum de 601 px, et la police caractère "Sofia"

```
<style>
@media only screen and (max-width:600px) {
  .titre {
    font-family: Sofia;
    font-size: 6vw;
    color:blue;
  }
}
@media only screen and (min-width:601px) {
  .titre {
    font-family: Sofia;
    font-size: 2vw;
    color:blue;
  }
}</style>
```

La classe .titre est utilisée comme suit

```
<h3 class="titre">La Roquette sur Siagne</h3>
```

Sur le site de test <https://atw2021.azurclub.fr> diminuer / augmenter la largeur de l'écran d'affichage et constatez que la largeur du texte La Roquette sur Siagne reste synchro avec la largeur de la carte... Ce qui n'est pas le cas pour le texte "Les Alpes Italiennes et Autrichiennes" dans la **Carte photo 1**

