**FLEXBOX**

**Media Queries**

**FLEXBOX :**

\*FlexBox est un modèle de boîtes proposé dans CSS3

\*permet de :

-contrôler facilement et avec précision l’alignement des boites

-Contrôler la direction des boites

-Contrôler l’ordre et la taille des boites

\*Un conteneur est une balise HTML qui contient des autres balises (des items)

\*Un conteneur se transforme en conteneur flexible si on ajoute la propriété CSS

\*{display:flex} et les éléments « enfants » deviennent directement des éléments

flexibles (flex items)

**Les attributs de media Query:**

| all | Used for all media type devices |
| --- | --- |
| print | Used for printers |
| screen | Used for computer screens, tablets, smart-phones etc. |
| speech | Used for screenreaders that "reads" the page out loud |

**------------------------------Les propriétés des conteneurs flex**

**\*justify-content :{** flex-start, flex-end, center, space-around, space-between et space-evenly**}**

**\*align-items:{** stretch, flex-start, flex-end, center et baseline**}**

**\*flex-wrap:{** nowrap, wrap et wrap-reverse**}**

L’axe principal est définie par la propriété flex-direction (row, row-reverse, column,

column-reverse)

**-----------------------------------Les propriétés des éléments flex**

**Order**

**flex-grow**

**flex-shrink**

**flex-basis**

**----------------------------------Les propriétés raccourcis**

**Flex :** flex-grow | flex-shrink | flex-basis

**Flex-flow :**( (flex-direction: row; flex-wrap: wrap; flex-flow: row wrap ;)