

Contexte et objectifs

Utilisez des sélecteurs avancés (id, class, grouping, selectors descendants) pour affiner votre page avec un design plus subtil.

Specs

Chaque fois que vous voulez **nommer** un élément de votre page, demandez-vous:

- Devrais-je utiliser une «classe» ou un «id»? Est-ce unique ou réutilisable?
- Quel nom dois-je choisir pour ma classe?
- Devrais-je diviser cette conception en différentes classes

Voici un exemple de **très pauvres** Choix CSS:

```
#home-page-first-image {  
  border-radius: 50%;  
}  
.card{  
  text-align: center;  
  background: white;  
  padding: 30px;  
  border: 1px solid lightgrey;  
}
```

Et voici la **bonne version** de celle-ci

```
.img-circle {  
  border-radius: 50%;  
}  
.text-center{  
  text-align: center;  
}  
.card {  
  background: white;  
  padding: 30px;  
  border: 1px solid lightgrey;  
}
```

Faire un cercle d'image et le centrage des textes sont des tâches de conception très

courantes. Ils méritent leurs propres classes réutilisables!

Ne vous répétez pas. Essayez d'utiliser **les noms génériques de classe** autant que vous le pouvez. Considérez chaque classe CSS comme un design réutilisable qui n'est pas seulement lié à la page actuelle, mais que vous pouvez également utiliser partout sur votre site. Obtenir cette mentalité est souvent la principale difficulté pour les débutants CSS.

Conseils et ressources

Pour concevoir vos listes d'icônes, vous devrez modifier le comportement `block` des éléments de la liste en **en les indiquant**. Le problème avec les éléments 'inline' est que leur largeur correspond automatiquement à leur contenu et ne peut pas être définie. Pour garder le contrôle sur la largeur de l'élément de la liste, faites-les des éléments `inline-block`. Les éléments `inline-block` cumulent le comportement en ligne (pas de rupture de ligne avant et après) et les propriétés de bloc (comme `width`), ouais!

Voici les règles CSS correspondantes.

```
.list-inline > li {  
  display: inline-block;  
  width: 90px;  
}
```

** Une autre astuce CSS **: même en ligne, une liste garde un rembourrage gauche que vous devez tuer.

```
.list-inline {  
  padding-left: 0px;  
}
```