

HTML CSS ressource numéro 10

Sources :

<https://openclassrooms.com/>

L'ancien site 2minuteslearning.fr qui à malheureusement disparu

<https://www.vectorskin.com/balises-html5/>

Création d'apparences dynamiques

Le CSS nous permet aussi de modifier l'apparence des éléments de façon dynamique, c'est-à-dire que des éléments peuvent changer de forme une fois que la page a été chargée.

Nous allons découvrir dans cette fiche comment changer l'apparence :

-au survol

-lorsqu'un lien a été consulté

Au survol

Un des pseudo-format CSS se nomme hover

Par exemple, hover signifie « survoler ». `a:hover` peut donc se traduire par : « Quand la souris est sur le lien » (quand on pointe dessus). Dans notre exemple ci-dessous, quand le lien n'est pas survolé, il est en violet, dans on survol le lien avec la souris, il passe en orange....

Code : CSS

```
a /* Liens par défaut (non survolés) */
{
  text-decoration: none;
  color: purple ;
  font-style: italic;
}
a:hover /* Apparence au survol des liens */
{
  text-decoration: underline;
  color: orange;
}
```



Changer la couleur d'un lien déjà visité

Il est possible d'appliquer un style à un lien vers une page qui a déjà été vue avec `a:visited` (qui signifie « visité »).

Code : CSS

```
a:visited /* Quand le visiteur a déjà vu la page concernée */
{
  color: grey; /* Appliquer une couleur grise */
}
```



et voilà....mais avec un changement de navigateur;)

En résumé

En CSS, on peut modifier l'apparence de certaines sections dynamiquement, après le chargement de la page, lorsque certains événements se produisent. On utilise pour cela les pseudo-formats.

Le pseudo-format `:hover` permet de changer l'apparence au survol (par exemple `a:hover` pour modifier l'apparence des liens lorsque la souris pointe dessus).

Le pseudo-format `:active` modifie l'apparence des liens au moment du clic, `:visited` lorsqu'un lien a déjà été visité.