

Accueil

Les bases du langage HTML

Les tableaux

Les styles CSS : exercices

Les styles CSS : illustration

Javascript : exercices

Javascript : l'ampoule

Javascript : planètes

Exemple PHP : films

## Les styles CSS : exercices

Exercices sur les bases de CSS. On vous fournit le fichier "basesCSS.html". Vous devez écrire les règles CSS pour obtenir l'affichage décrit dans le sujet du TP.

### Sur le CSS

#### EXERCICES SUR LES BASES DE CSS

Exercices inspirés du site [codingame.com](https://codingame.com)

CSS est un langage qui décrit le style d'un document HTML.  
CSS décrit comment les éléments HTML doivent être affichés.  
Ces exercices vont vous apprendre les bases de CSS.

#### Introduction

Le CSS est un langage venant en complément du HTML.

- CSS signifie *Cascading Style Sheet*.
- Il permet de mettre en forme la page web.
- On peut écrire le code CSS à plusieurs endroits différents, le plus conseillé étant de créer un fichier séparé portant l'extension `.css`.
- Le CSS utilise des sélecteurs pour appliquer la mise en forme aux éléments HTML ciblés.
- Il existe de nombreux sélecteur CSS :
  - Les sélecteurs de balise.
  - Les sélecteurs de classe `.`.
  - Les sélecteurs d'identifiant `#`.
  - Des combinaisons des trois précédents.
- Attention à la compatibilité inter-navigateurs. Une commande inconnue est ignorée.

#### Les Sélecteurs

[Lien vers w3schools sur les sélecteurs](#)

Une définition CSS se présente comme suit :

```
sélecteur {  
    propriété1:valeur1;  
    propriété2:valeur2;  
    propriété3:valeur3;  
}
```

#### Les Tableaux

[Lien vers w3schools sur les tableaux](#)

Pour le tableau ci-dessous, il faut :

- fixer la largeur du tableau à 60%.
- centrer le tableau horizontalement.
- mettre une bordure et une marge interne sur chaque case du tableau.
- sur la ligne d'en-tête : colorier le fond en bleu foncé et le texte en blanc, fixer la hauteur à 3em.
- fixer la hauteur des lignes à 2em.
- colorier le fond des lignes paires du tableau en bleu clair.
- colorier le texte de la dernière ligne du tableau en bleu.

Ligne 1 - Colonne 1	Ligne 1 - Colonne 2	Ligne 1 - Colonne 3
Ligne 2 - Colonne 1	Ligne 2 - Colonne 2	Ligne 2 - Colonne 3
Ligne 3 - Colonne 1	Ligne 3 - Colonne 2	Ligne 3 - Colonne 3
Ligne 4 - Colonne 1	Ligne 4 - Colonne 2	Ligne 4 - Colonne 3
Ligne 5 - Colonne 1	Ligne 5 - Colonne 2	Ligne 5 - Colonne 3
Ligne 6 - Colonne 1	Ligne 6 - Colonne 2	Ligne 6 - Colonne 3
Ligne 7 - Colonne 1	Ligne 7 - Colonne 2	Ligne 7 - Colonne 3
Ligne 8 - Colonne 1	Ligne 8 - Colonne 2	Ligne 8 - Colonne 3
Ligne 9 - Colonne 1	Ligne 9 - Colonne 2	Ligne 9 - Colonne 3