

### Exercices sur le modèle de boîtes

#### Phase 1 : boîtes simples

Dans cette première phase, nous allons tout simplement styler une boîte afin de visualiser tous les éléments de la boîte : largeur, hauteur, bordure, marge interne (padding) et marge externe (margin).

##### Exercice 1

###### Description de la boîte 1

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Une couleur de fond

##### Exercice 2

###### Description de la boîte 2

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Une couleur de fond

Padding 20px

##### Exercice 3

###### Description de la boîte 3

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Une couleur de fond

Padding 20px

Une bordure de 15px d'une couleur différente de l'arrière-plan

## EXERCICES EN AUTOCORRECTION

---

### Exercice 4

#### Description de la boîte 4

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Une couleur de fond

Padding 20px

Une bordure de 15px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une marge de 25px

### Exercice 5

#### Description de la boîte border-box

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Une couleur de fond

Padding 20px

Une bordure de 15px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une marge de 25px

La règle modifiant le calcul de la boîte

## Phase 2 : boîtes avec arrière-plan

Dans cette deuxième phase, nous allons travailler sur l'arrière-plan. Image de fond, position de l'image de fond, répétition ou non, plusieurs images de fond.

### Exercice 1

#### Description de la boîte 5

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une image de fond (fond-brique.jpg)

### Exercice 2

#### Description de la boîte 6

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une image de fond (fond-bleu.jpg)

On positionne l'image d'arrière-plan en haut à gauche du bloc

### Exercice 3

#### Description de la boîte 7

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une image de fond (fond-bleu.jpg)

On positionne l'image d'arrière-plan en bas à droite du bloc

### Exercice 4

#### Description de la boîte 8

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une image de fond (motif-01.gif)

### Exercice 5

#### Description de la boîte 9

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Une image de fond (carre.jpg)

L'image est placée en bas du bloc et centrée.

### Exercice 6

#### Description de la boîte 10

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Deux images de fond (fond-bleu.jpg et logo.png)

Le logo est placé en bas à droite.

## Phase 3 : boîtes et débordements

Dans cette troisième, nous allons nous intéresser au contenu de la boîte CSS. Il s'agit de comprendre ce qui se passe quand le volume de contenu et/ou les valeurs de la boîte varient.

### Exercice 1

#### Description de la boîte 11

1 div

Pas de hauteur

## EXERCICES EN AUTOCORRECTION

---

Largeur 250px

Couleur de fond blanche

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Le texte suivant : « *padding de 20px, border de 2px, margin de 25px* »

### Exercice 2

#### Description de la boîte 12

1 div

Hauteur 250px

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Le texte suivant : « *padding de 20px, border de 2px, margin de 25px* »

*Superatis Tauri montis verticibus qui ad solis ortum sublimius attolluntur, Cilicia spatiis porrigitur late distentis dives bonis omnibus terra, eiusque lateri dextro adnexa Isauria, pari sorte uberi palmitum viget et frugibus minutis, quam mediam navigabile flumen Calycadnus interscindit.*

*Superatis Tauri montis verticibus qui ad solis ortum sublimius attolluntur, Cilicia spatiis porrigitur late distentis dives bonis omnibus terra, eiusque lateri dextro adnexa Isauria, pari sorte uberi palmitum viget et frugibus minutis, quam mediam navigabile flumen Calycadnus interscindit. »*

### Exercice 3

#### Description de la boîte 13

1 div

Pas de hauteur

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Le texte suivant : « *padding de 20px, border de 2px, margin de 25px* »

## EXERCICES EN AUTOCORRECTION

---

*Superatis Tauri montis verticibus qui ad solis ortum sublimius attolluntur, Cilicia spatiis porrigitur late distentis dives bonis omnibus terra, eiusque lateri dextro adnexa Isauria, pari sorte uberi palmite viget et frugibus minutis, quam mediam navigabile flumen Calycadnus interscindit.*

*Superatis Tauri montis verticibus qui ad solis ortum sublimius attolluntur, Cilicia spatiis porrigitur late distentis dives bonis omnibus terra, eiusque lateri dextro adnexa Isauria, pari sorte uberi palmite viget et frugibus minutis, quam mediam navigabile flumen Calycadnus interscindit. »*

### Exercice 4

#### Description de la boîte 14

1 div

Largeur 250px

Couleur de fond facultative

Padding 20px

Une bordure de 2px d'une couleur différente de l'arrière-plan

Le texte suivant :

« *padding de 20px, border de 2px, margin de 25px* »

A vous de trouver comment faire en sorte que votre bloc fasse 250px de haut mais ne fasse pas l'objet de débordement si l'on ajoute beaucoup de texte.