

Arrière-plans avec CSS3 Backgrounds

Sommaire

1. Introduction aux arrière-plans CSS3 » <http://www.alsacreations.com/tuto/lire/808-arriere-plans-css3-background.html>
2. background-size
3. background-clip » <http://www.alsacreations.com/tuto/lire/816-css3-background-clip.html>
4. background-origin » <http://www.alsacreations.com/tuto/lire/815-css3-background-origin.html>
5. Plusieurs images dans un arrière-plan : background multiple » <http://www.alsacreations.com/tuto/lire/814-css3-background-image-multiple.html>
6. Les dégradés en CSS » <http://www.alsacreations.com/tuto/lire/813-css3-background-radial-linear-gradient.html>

background-size

La propriété CSS `background-size` spécifie la taille de l'image dans l'arrière plan.

Syntaxe

```
background-size: x y;
```

- `x` détermine la dimension horizontale (pixels, em, auto, pourcentage %, etc.),
- `y` détermine la dimension verticale (pixels, em, auto, pourcentage %, etc.)

Valeurs possibles

- Dimensions : par exemple "`px`" ou "%" : précise la hauteur ou la largeur de l'image.
- "`cover`" : forcera à couvrir toute la surface sans déformer l'image. Quitte à la rogner.
- "`contain`" : forcera l'image à ne pas dépasser de l'élément sans la déformer.

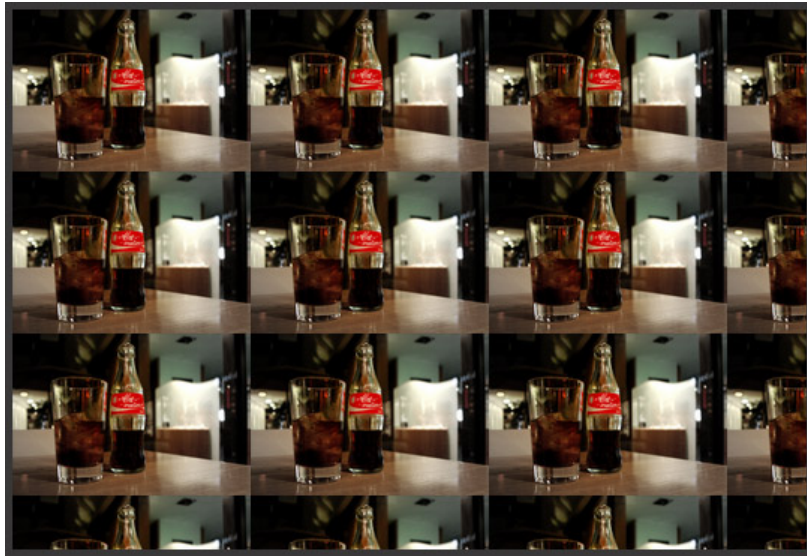
Fond qui occupe tout l'espace de l'élément



Code source :

```
div {  
  background-image:url(soif.jpg);  
  background-size: 540px 360px;  
}
```

Fond qui occupe 30% de la largeur du bloc avec une répétition.



Code source :

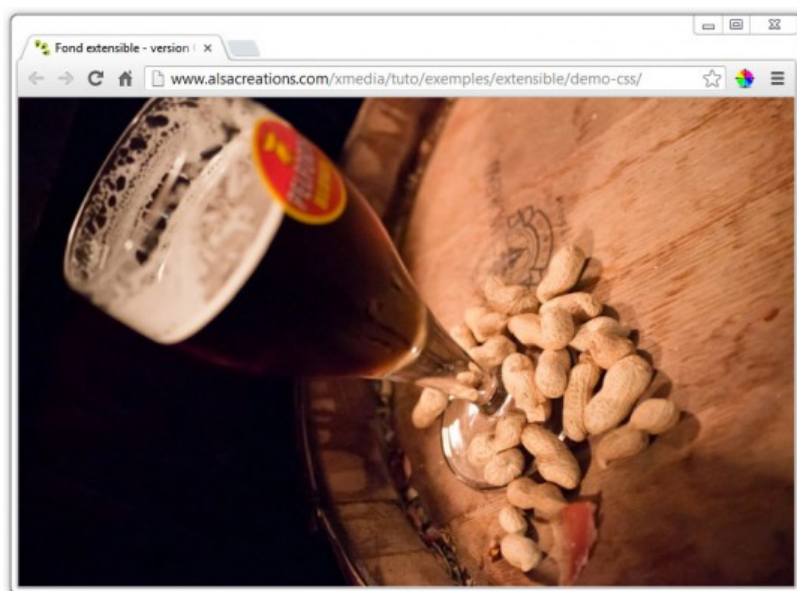
```
div {  
  background-image:url(soif.jpg);  
  background-size: 30% 30%;  
}
```

➔ [Démonstrations » /xmedia/tuto/css3/backgrounds/background-size.html](/xmedia/tuto/css3/backgrounds/background-size.html)

"Full-Background" sans déformation

Avec la valeur `background-size: cover`, l'arrière-plan "couvre" au mieux tout le fond.

Un tutoriel expliquant plus en détails cette technique (entre autres) : [Créer un arrière-plan extensible intelligent »](http://www.alsacreations.com/astuce/lire/1216-arriere-plan-background-extensible.html)
<http://www.alsacreations.com/astuce/lire/1216-arriere-plan-background-extensible.html>



```
html {  
  margin:0;  
  padding:0;  
  background: url(image/bg.jpg) no-repeat center center fixed;  
  background-size: cover;  
}
```

→ **Démonstrations »**
<http://www.alsacreations.com/xmedia/tuto/exemples/extensible/demo-css/>

Prise en charge

Navigateurs	Versions
	Internet Explorer 9+
	Firefox 3.6+
	Chrome 3+
	Safari 3+
	Opera 9.5+

Le préfixe `-moz-`, `-webkit-`, `-ms-` ou `-o-` pourra être requis pour les navigateurs utilisant des pré-versions de cette propriété.