

# jQuery slide

Mettre en place un slider dans la page **portfolio.html**

## 1- Préparation

Allez à la page: <https://owlcarousel2.github.io/OwlCarousel2/>

Téléchargez le carrousel. Placez [dist] > **owl.carousel.min.js** dans votre dossier [js] et [dist] > [assets] > **owl.carousel.css** dans le dossier [css].

## 2- Dans la page portfolio.html

Liez ces 2 fichiers + la bibliothèque jQuery si elle n'y est pas déjà.

Préparez la base HTML du slide (dans #page)

```
<div class="owl-carousel">
  
  
  
  
  
  
</div>
```

- Dans la partie <head>, ciblez la div afin d'exécuter le script (= afficher 3 items avec 5px de marge)

```
<script type="text/javascript">
$(function(){
  $('.owl-carousel').owlCarousel({
    items:3,
    margin: 5
  });
});
</script>
```

Note : ce bout de code pourrait être placé dans `blog_script.js` mais dans ce cas il faudrait lier `owl.carousel.min.js` à toutes les pages afin que la fonction `.owlCarousel` soit reconnue.

- Les options possibles (boucle infinie, lancement automatique...) se trouvent à cette adresse <https://owlcarousel2.github.io/OwlCarousel2/docs/api-options.html>

Ajoutez dans les paramètres (pour afficher les navigations : précédent/suivant et points):

```
nav : true,
dots:true
```

### Note :

Vous avez des exemples de slides dans le dossier téléchargé, dans [docs] > [demos]

## 3- Dans blog\_style.css

**Inspectez avec firebug** pour voir la structure de l'application (class et balises générées) et ainsi pouvoir leur appliquer un style css.

Ainsi, pour :

- Insérer les images de votre choix à la place des textes "prev" et "next".  
Pour cela, ciblez les class : `.owl-prev`, `.owl-next` et appliquez leur
  - une font-size : 0 (pour ne plus voir le texte),
  - une largeur,
  - hauteur
  - image de fond flèche (vous pouvez récupérer celle de fancybox)
  - positionnées en absolu (si vous voulez qu'elles passent sur le slide)
- Voir les points de couleur (adaptez les couleurs à votre design) :

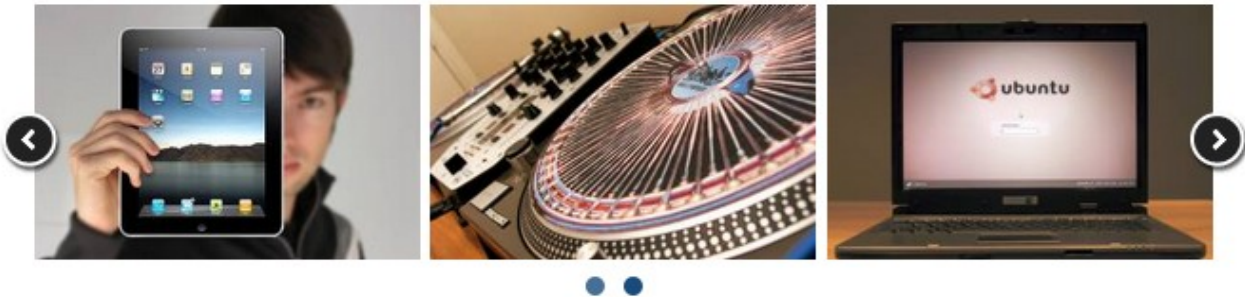
```
.owl-dots {
  text-align: center;
}

.owl-dot {
  display: inline-block;
  margin-right: 10px;
}

.owl-dot span {
  background-color: #184c7f;
  display: inline-block;
  width: 10px;
  height: 10px;
  border-radius: 50%;
}

.active span {
  background-color: rgba(24, 76, 127, 0.8);
}
```

## 4- Résultat



## 4- Aller plus loin

L'intérêt de ce slide est qu'il permet de gérer finement le responsive (nombre d'items à afficher, éléments de navigations...).

A l'aide de l'exemple ci-dessous, passez à 2 images (puis 1) lorsque le site est affiché sur petit écran, enlevez les flèches de navigation...

- <https://owlcarousel2.github.io/OwlCarousel2/demos/responsive.html>



### Et aussi...

Faire en sorte que ces images soient cliquables en rajoutant l'effet fancybox.

### Notes :

- Il vous faudra entourer vos images d'une balise `<a>` ayant les l'attribut `data-fancybox` et la class `item`
- L'effet Fancybox ne fonctionnera pas par défaut sur des images externes (<http://lorempixel.com>)