

I- jQuery fancybox 3

Mettre en place un système d'affichage d'images en popup

1- Visiter le site de référence (créateurs de l'application)

- Le site de référence de cette application (en version 3) est :
<http://fancyapps.com/fancybox/3/>

2- Dans le fichier portfolio.html

- Liez la bibliothèque jquery en version 1.12.4 (comme sur les autres pages) si elle n'y est pas déjà.
- Liez le **javascript** externe permettant à Fancybox de fonctionner

```
<script  
src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/fancybox/3.0.47/jquery.fancybox.min.js">  
</script>
```

- Liez le **CSS** externe permettant à Fancybox de fonctionner

```
<link rel="stylesheet"  
href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/fancybox/3.0.47/jquery.fancybox.min.css" />
```

- Dans la **#page**, copiez collez le code HTML ci dessous pour présenter une liste d'images. Les images sont fournies dans [documents]>[images]>[fancybox], à placer dans le dossier [img] du site. Travaillez le CSS pour avoir un affichage correct.

```

<!--Fancybox-->
<ul class="fancy clearfix">
  <li>
    <a data-fancybox="gallery" href="img/1_b.jpg" title="Lorem ipsum
dolor sit amet">  </a>
  </li>
  <li>
    <a data-fancybox="gallery" href="img/2_b.jpg" title="Etiam quis mi eu
elit temp"></a>
  </li>
  <li>
    <a data-fancybox="gallery" href="img/3_b.jpg" title="Cras neque mi,
semper leon"></a>
  </li>
  <li>
    <a data-fancybox="gallery" href="img/4_b.jpg" title="Sed vel sapien
vel sem uno"></a>
  </li>
</ul>
<!-- Fin Fancybox-->

```

Comprendre le fonctionnement

La même image en 2 tailles. La petite taille est affichée (balise), un lien est fait vers l'image en grande taille.

- `data-fancybox` sur le lien déclenche l'affichage en fancybox.
- `data-fancybox="gallerie"` permet de pouvoir passer d'une image à l'autre (flèches précédent/suivant). Si je souhaite faire 2 groupes d'images, j'utiliserai une autre valeur d'attribut : `data-fancybox="gallerie2"` par exemple.

3- Voir la documentation

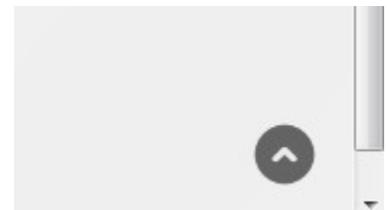
Vous pouvez réaliser un affichage fancybox pour des videos, pdf, google map, page html...

http://fancyapps.com/fancybox/3/docs/#media_types

II- Défilement animé

Adaptez le code fourni à cette page pour faire un défilement animé dans la page (avec système d'ancre HTML). Script à copier-coller dans le fichier blog_script.js.

- <http://www.design-fluide.com/17-11-2013/un-defilement-anime-smooth-scroll-en-jquery-sans-plugin/>
- Réalisez un bouton HTML/CSS pour « aller en haut » de page positionné en position fixed en bas à droite de votre document.



Note : vous pouvez utiliser ce script sur un site "one page" pour réaliser un défilement doux dans la page

III- Affichage d'un élément au scroll

Le code suivant permet d'ajouter la class `.affiche` à l'élément `.bouton-haut` lorsque le scroll est supérieur ou égal à 200px.

```
//Ajouter classe au scroll
$(window).scroll(function() {
    var scroll = $(window).scrollTop();
    if (scroll >= 200) {
        $(".bouton-haut").addClass("affiche");
    } else {
        $(".bouton-haut").removeClass("affiche");
    }
});
```

Vous pouvez utiliser ce code pour faire apparaître le « aller en haut » lorsque l'utilisateur à

déjà commencé à scroller dans la page.

- Adaptez et testez le js (firebug)
- Si la classe s'affiche bien, il ne vous reste plus qu'en CSS à faire disparaître l'élément par défaut (`display: none`) et à le faire apparaître (`display: block`) lorsqu'il a la classe `.affiche`

Note :

Vous pouvez utiliser ce même js pour ajouter une classe `.fixe` au menu et «l'attacher» en haut de page (grâce à la propriété CSS `position : fixed`) lorsque l'utilisateur scrolle.