

Hello à tous ! Je vais essayer de vous expliquer comment j'ai installer un petit toggle dark/light mode sur [mon forum](#).

Ce n'est pas un code qui est sorti de ma tête, malheureusement j'ai du combiner plusieurs explications et du coup j'ai oublié de noter quoi venait de où. Donc je suis vraiment désolée de ne pas vous fournir les sources. (tuto rédigé par decrescendo, mais ce ne sont donc pas mes codes de base)

Niveau de difficulté : 3,5 / 5 parce qu'il faut chipoter à plein de choses pour faire passer tout un design de blanc à noir.

Plusieurs choses à savoir :

- j'ai plein de js dans mon forum, donc peut être que mon code tient grâce à l'un de ces js, sans que je le sache
- je code sur modernbb, donc peut être que ça ne fonctionnera pas sur phpbb2 (et phpbb3).
- Vous devez avoir accès au compte fondateur, car vous devez installer un code dans le template (il y a une partie js que vous pouvez installer dans les modules -> javascript mais il y a aussi une partie html à installer dans un template).
- Vous devrez utiliser le système de :root ([GeniusPanda a un super tuto ici](#))

Les codes :

- html pour mettre dans le template : [ici](#)
- css : [ici](#)

1 - Installer le code dans le template "overall_header"

Connecté au compte fondateur, vous allez sur le PA, dans "Affichage", vous scrollez jusque "Templates" et aller dans "Général".

Là vous allez trouver le template "overall_header" : vous cliquez sur la roue crantée (orange) pour modifier le template.

Vous allez devoir coller le code avant la balise </head>

Ca va donner ça (j'ai une div rouge, mais selon [brackets](#) mon code est ok).

Petit aparté : Brackets est un logiciel gratuit qui vous permet de rédiger des codes, il met en couleur les codes, montrent où se ferment des div, bref il est vraiment pratique).

overall_header

Rechercher dans les templates :

```
266 <div class="theme-switch-wrapper">
267   <label class="theme-switch" for="checkbox">
268     <input type="checkbox" id="checkbox" />
269     <div class="slider round"></div>
270   </label><br>
271   <em>sombre</em>
272 </div>
273
274 <!-- début script dark mode -->
275 <script>
276   const toggleSwitch = document.querySelector('.theme-switch input[type="checkbox"]');
277   const currentTheme = localStorage.getItem('theme');
278
279   if (currentTheme) {
280     document.documentElement.setAttribute('data-theme', currentTheme);
281
282     if (currentTheme === 'dark') {
283       toggleSwitch.checked = true;
284     }
285   }
286
287   function switchTheme(e) {
288     if (e.target.checked) {
289       document.documentElement.setAttribute('data-theme', 'dark');
290       localStorage.setItem('theme', 'dark');
291     }
292     else {
293       document.documentElement.setAttribute('data-theme', 'light');
294       localStorage.setItem('theme', 'light');
295     }
296   }
297   toggleSwitch.addEventListener('change', switchTheme, false);</script>
298 <!-- fin dark mode -->
```

2 - Installer le css

Vous prenez le code css, et vous le mettez au tout début de votre feuille css (parce que le root c'est plus simple de l'avoir au tout début).

→ Rien à voir mais important au cas où vous ne le saviez pas, sachez que le css ça veut dire "cascading style sheets" et que donc c'est toujours le code qui sera le plus bas qui sera pris en compte, pour une même balise et un même attribut. Par exemple si vous mettez une couleur rouge au texte d'une class "profil", et plus bas vous mettez la couleur verte au texte de la même class, le texte sera vert.

Et normalement, ça fonctionne !

3 - Gérer les couleurs

Vous devez vérifier tout votre design avec le toggle activé, car il y a des zones que vous avez mis en couleur pour votre design (par exemple, le texte) dans la zone des couleurs de FA :

Couleurs et taille du texte

Couleur du Texte :



Couleur du Lien :



Couleur du Lien Visité :



Couleur du Lien Actif :



Couleur du Lien survolé :



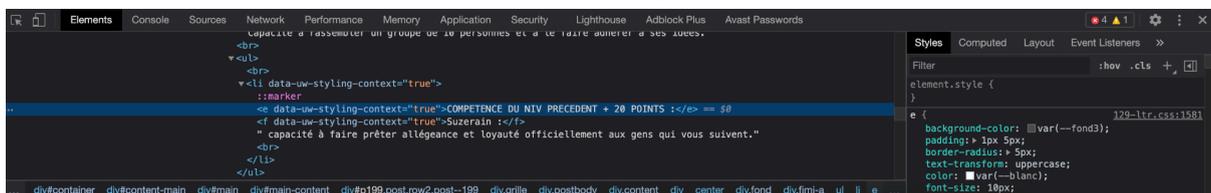
Police Titre :

En fait, ces couleurs là, vous pouvez pratiquement les oublier (sauf si vous mettez une couleur qui va sur les 2 design, c'est possible of course MAIS pour un soucis d'accessibilité, le contraste entre le fond et le texte doit être assez important, donc évitez de mettre une couleur grise-entre-deux, et mettez plutôt ça dans votre css (je l'ai mis dans le fichier de base, à vous de mettre les couleurs qui vous conviennent !):

```
body{color: var(--texte);}
```

Mon conseil : activez votre toggle, et scannez toutes les pages. Quand un code n'est pas de la bonne couleur (noir sur noir par exemple), vous vous mettez bien dessus avec votre curseur, et vous faites clic droit : inspecter l'élément.

Vous allez avoir une console qui va s'ouvrir, comme ça :



Vous ne vous préoccupez pas de la partie html (c'est la partie la plus longue), vous regardez sur le côté dans la partie "style".

```
Styles Computed Layout Event Listeners >>
Filter :hov .cls +
}
.label span, fieldset span { 129-ltr.css:1125
  color:  var(--noir)!important;
}
*, :after, :before { 129-ltr.css:1
 border: ▶ none;
 box-sizing: border-box;
 margin: ▶ 0;
 padding: ▶ 0;
}
```

Vous regardez le code couleur, qui sera toujours indiqué par une petite case de la couleur de l'élément (le petit bloc par exemple à côté de color). C'est ça que vous devez changer.

Ce que vous faites :

Vous cliquez sur l'élément juste avant le crochet : {
(ici c'est le ".label span, fieldset span"), ça va tout sélectionner, et ensuite vous copiez donc :
.label span, fieldset span

Vous mettez ça dans votre css, et vous appliquez un code couleur à mettre dans le :root
Si jamais ça ne marche pas, c'est qu'il faut un peu forcer la main à FA (avec leur code chelou parfois il faut utiliser les grands moyens mdr).
→ Il suffit de noter un !important (avec le !) juste avant le ; (comme dans l'image ci-dessus).

update du 11 décembre 2023 : le !important n'est pas très "propre" dans un code, certains codeurs désactivent le css de base de FA pour pouvoir recréer leur propre css et donc éviter ce genre de problème. Vous pouvez quand même l'utiliser, ne vous laissez pas shamed, on a pas tous le même niveau (et d'investissement et de compétences).

Les iframe

UPDATE DU 27/09/21 : le code ne fonctionne pas sur les iframe, car une iframe, si on veut, c'est comme une fenêtre sur une autre maison. La décoration de votre maison n'est pas celle de l'autre maison, donc le css de votre forum n'ira pas dessus même si l'iframe est une page html de votre forum. Vous devez bien remettre du css dans vos pages html que vous ajoutez, non ? C'est le même principe ! (et pour le js, etc).

(en gros c'est l'image qu'on utilise souvent pour expliquer la différence entre html et css : le html c'est les murs, les fondations, etc et le css c'est la peinture, le parquet, les rideaux etc, bref).

UPDATE DU 10/05/22 : Je sais que bcp de personne galèrent avec les iframe. Grace à himbo with a sword sur tumblr, on a peut être une solution (je dis peut être parce que je n'ai pas testé, je ne code plus). Ca se passe sur le très excellent forum "la tambouille des râleuses" que je SURconseille : <https://tambouille-raleuses.forumactif.com/t3-parade-aux-iframes>