

Modifier "icon-burger" menu

Trouver l'icon dans le code source

1

Sur votre thème Cassiopeia, après avoir activé le menu collapsed sur mobile ([voir menu mobile](#))

CASSIOPEIA



2

En ouvrant et fermant le menu, il pourrait être plus intuitif pour l'utilisateur de voir une interaction sur l'icône du "burger-menu". Pour se faire, on va d'abord analyser l'élément sur lequel se trouve notre icône.

CASSIOPEIA

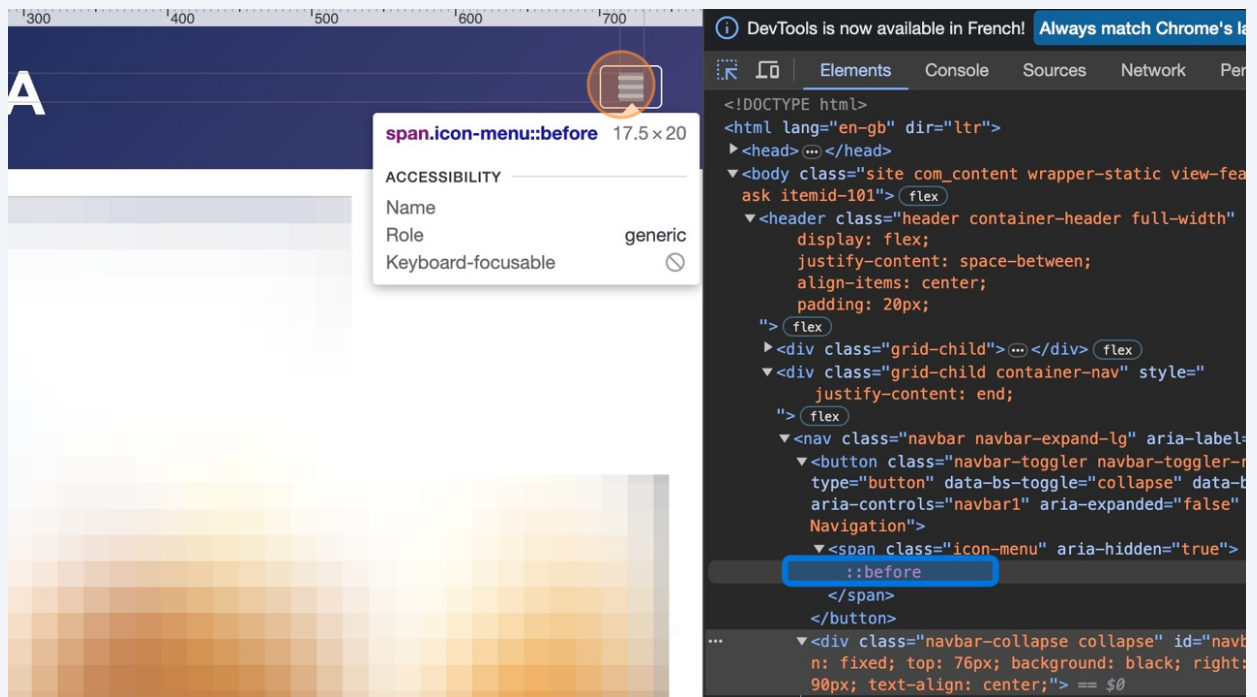


Home

À propos ▼

Contact

3 On commence par sélectionner l'icône avec l'inspecteur du navigateur.



4 En cliquant dessus, on atteri sur le **:before** de l'élément **.icon-menu**

```
display: flex;
justify-content: space-between;
align-items: center;
padding: 20px;
"> flex
▶ <div class="grid-child">... </div> flex
▼ <div class="grid-child container-nav" style="
  justify-content: end;
"> flex
  ▼ <nav class="navbar navbar-expand-lg" aria-label="Main Menu"> flex
    ▼ <button class="navbar-toggler navbar-toggler-right collapsed"
      type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbar1"
      aria-controls="navbar1" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
      Navigation">
      ▼ <span class="icon-menu" aria-hidden="true">
        ...
        ::before == $0
      </span>
    </button>
    ▼ <div class="navbar-collapse collapse" id="navbar1" style="positio
      n: fixed; top: 76px; background: black; right: 10px; min-width: 1
      90px; text-align: center;">
      ▼ <ul class="mod-menu mod-menu_dropdown-metismenu metismenu mod-li
        st">
        ▶ <li class="metismenu-item item-101 level-1 default current act
          ive">... </li> flex
        ▶ <li class="metismenu-item item-102 level-1 deeper parent">...
          </li> flex
        ▶ <li class="metismenu-item item-104 level-1">... </li> flex
        </ul>
      </div>
    </nav>
```

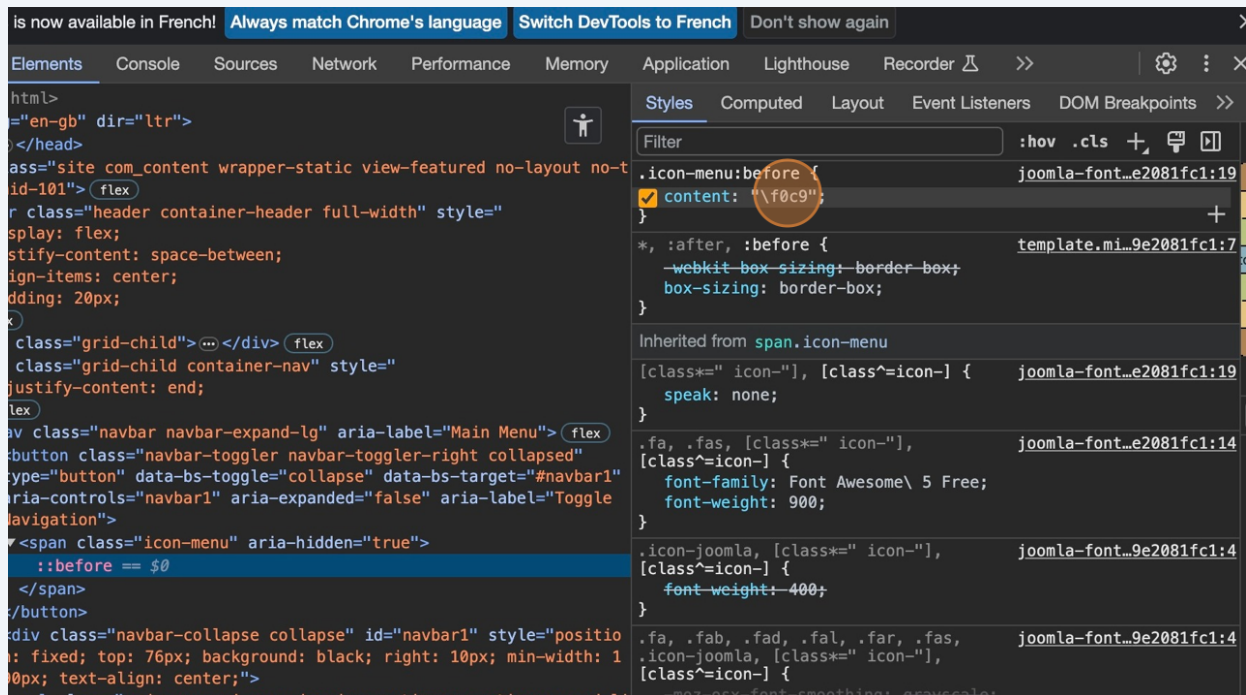
Joomla font icon

 Joomla 4 utilise font awesome 5 (free) pour insérer les icons : [free font awesome](https://fontawesome.com/)

 Attention ! On peut utiliser toutes les icons "**free**" exceptés celles des réseaux sociaux.

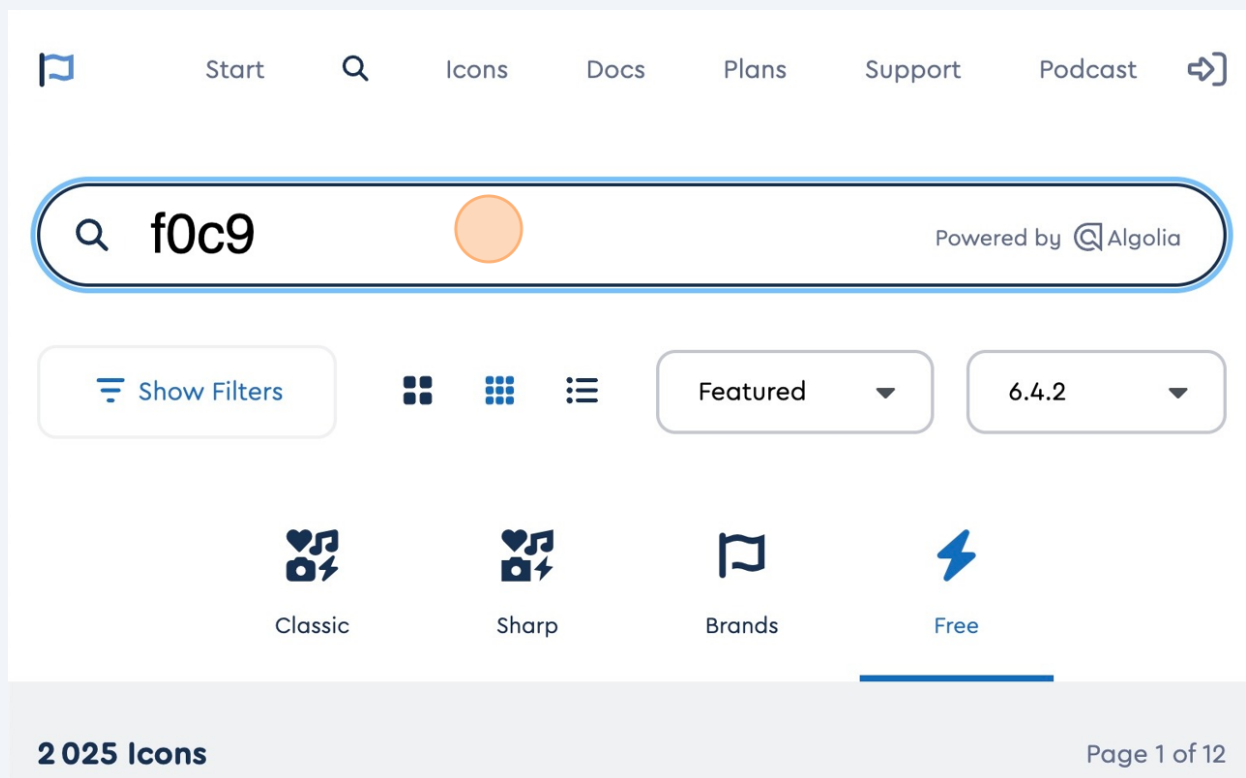
5

En inspectant cet élément, on peut le code qu'utilise la font pour afficher les 3 bars.

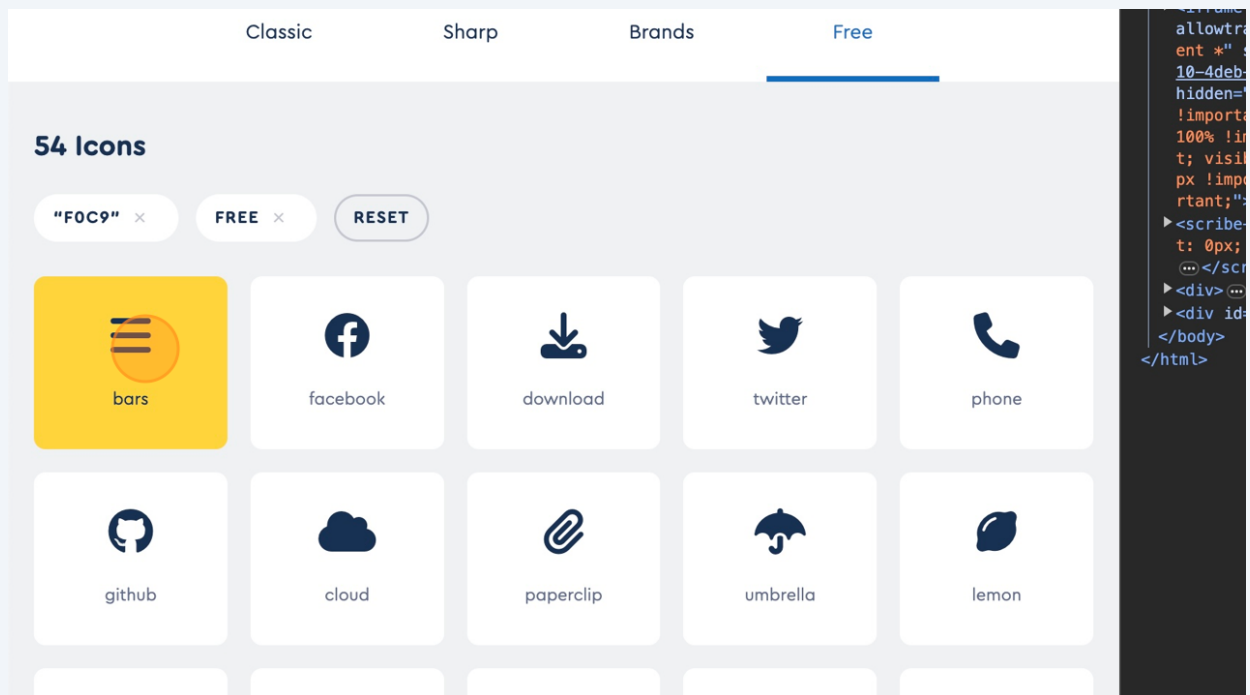


6

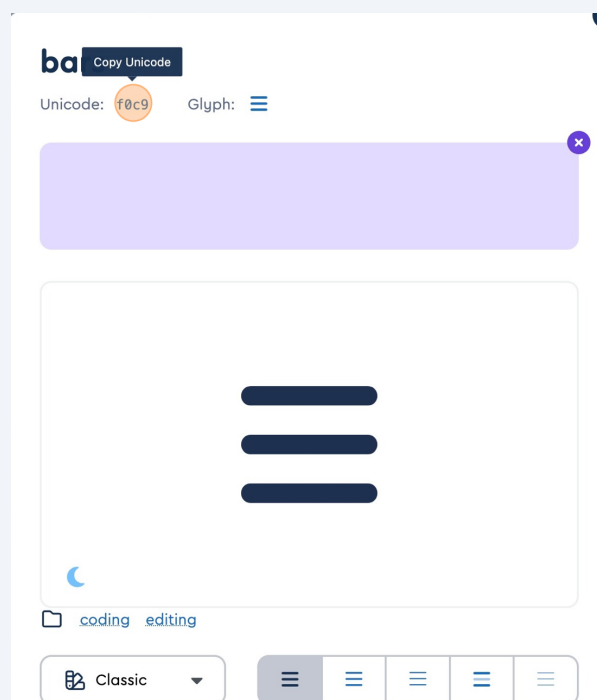
Pour s'amuser, on va rechercher le code "f0c9" sur [font awesome](#).



7 Le premier résultat est bien l'icon des 3 bars.



8 En ouvrant cette icon, tout en haut on a le **unicode** qui correspond au code de l'icon.



Détecter l'élément de changement

9

Avant de pouvoir modifier appropriément parler l'icon, il va falloir encore détecter un élément qui switch lorsqu'on ouvre le menu afin de pouvoir le cibler en CSS.

10

Regarder bien ce qu'il se passe sur le **button** au moment du click. Ici, on voit l'état de base de l'élément.

```
<nav class="navbar navbar-expand-lg" aria-label="Main Menu">
  <button class="navbar-toggler navbar-toggler-right collapsed"
    type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbar1"
    aria-controls="navbar1" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
    Navigation">
    <span class="icon-menu" aria-hidden="true">
      ::before == $0
    </span>
```

11

On a perdu la class : **collapsed**

Donc quand le menu s'ouvre, le **button** perd sa class **collapsed** C'est donc exactement ce qu'on

```
<nav class="navbar navbar-expand-lg" aria-label="Main Menu">
  <button class="navbar-toggler navbar-toggler-right" type="button"
    data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbar1" aria-
    controls="navbar1" aria-expanded="true" aria-label="Toggle Naviga
    tion">
    <span class="icon-menu" aria-hidden="true">
      ::before
    </span>
  </button>
```

12

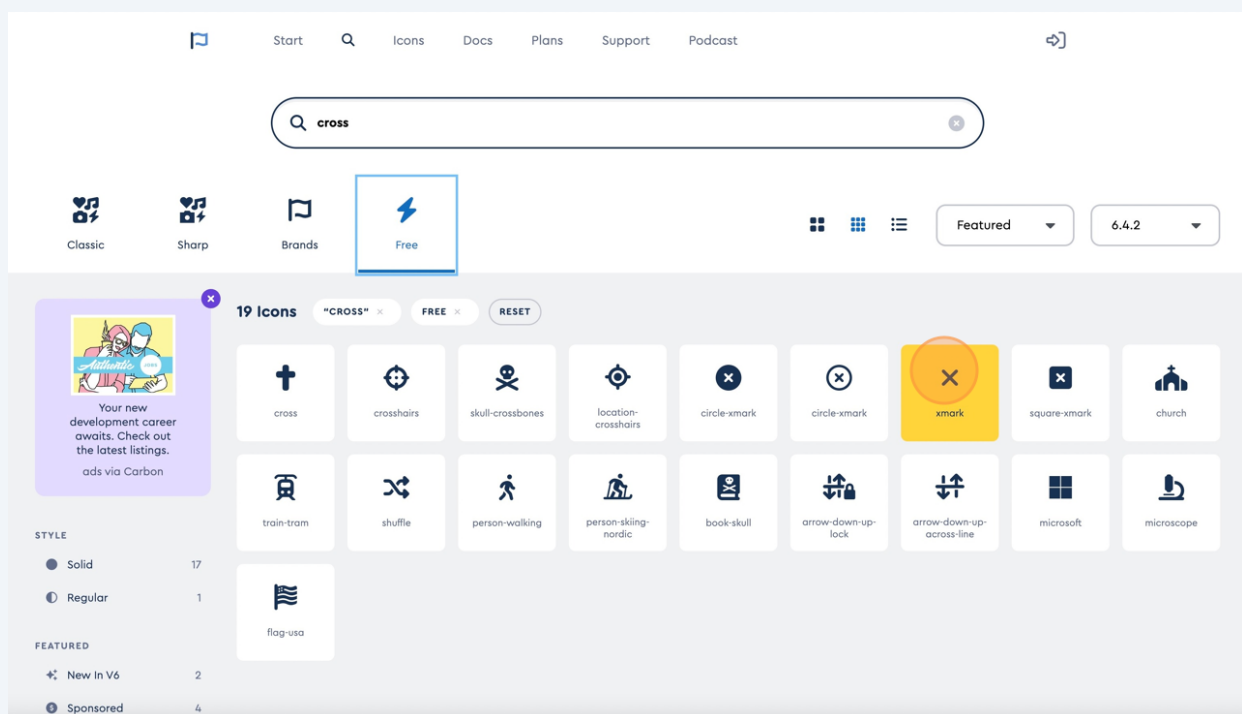
Dans le CSS tu devras donc cibler :

".navbar-toggler.navbar-toggler-right:not(.collapsed) .icon-menu:before" pour dire que tu veux sélectionner la navbar mais quand elle ne contient pas la class **collapsed** et ensuite tu vas cibler le **.icon-menu** et l'élément **:before** pour pouvoir modifier l'icon.

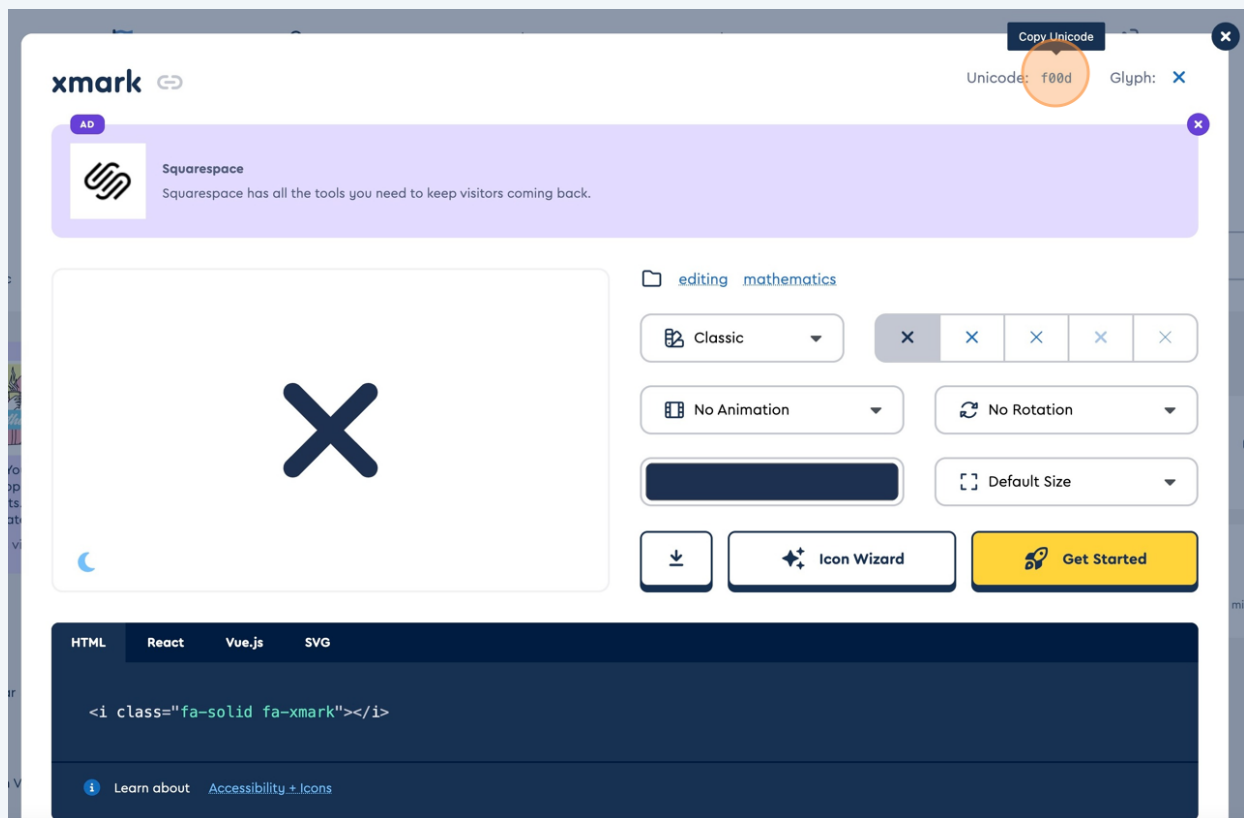
Modifier concrètement l'icon

13

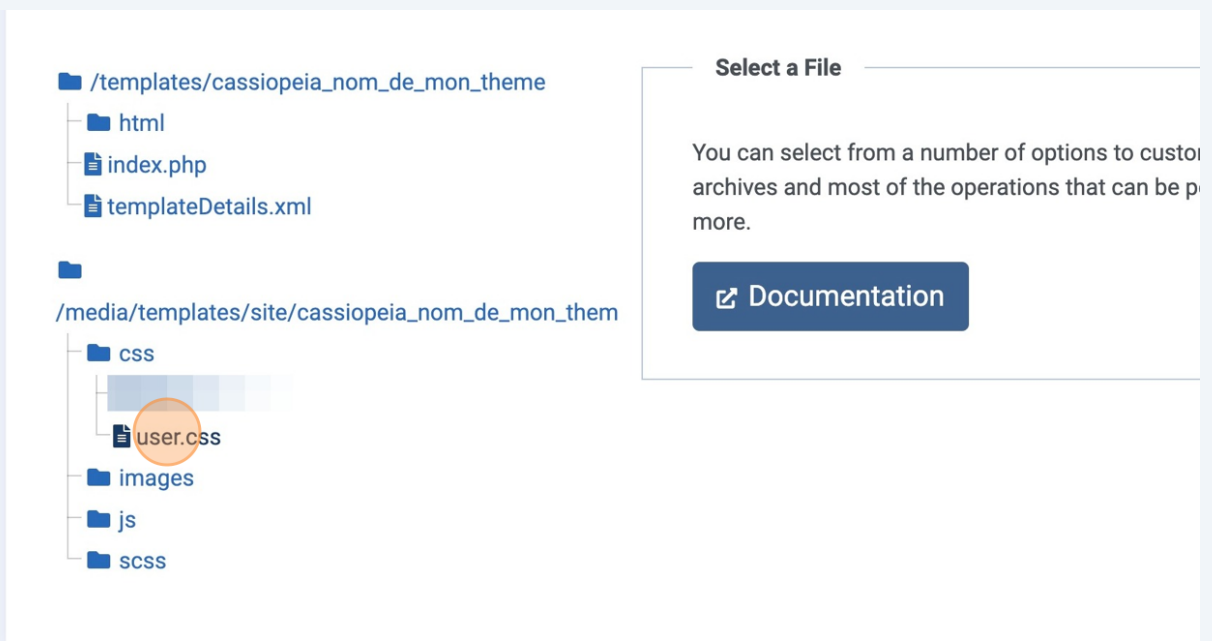
On va aller récupérer le code de l'icon qu'on souhaite placer une fois que le menu est ouvert, soit la "croix" de fermeture. On se rend sur [font awesome](#) et on recherche et sélectionne la croix.



- 14 En ouvrant l'icône en haut on retrouve le code de l'icône. Copier-le **cmd + c**



- 15 Retourne dans ta feuille de styles "**user.css**" depuis ton editeur ou sous **system/site templates/ton_theme/user.css**



16

Comme évoqué à la step 12, cible l'élément :
".navbar-toggler.navbar-toggler-right:not(.collapsed) .icon-menu:before" et modifie le content pour lui donner le code de la croix copier sur font awesome à la step 14.

s Updated Files Template Description

/templates/site/cassiopeia_nom_de_mon_theme/css/user.css" in template
 le_mon_theme".

eia_nom_de_mon_theme

nl

'cassiopeia_nom_de_mon_them

```
1 button.navbar-toggler.navbar-toggler-right:not(.collapsed) .icon-me
2 content: "\f00d";
3 }
```

17

Vérifie le résultat sur ton site en local

← → ↻ joomla-neutre.local:8890

CASSIOPEIA



- 18 À l'ouverture du menu, tu devrais maintenant avoir une croix pour pouvoir le refermer.

