



Département génie informatique

Mini Projet:



Présenté par :

SAHLI Mustapha

ZAOUI Hanane

AHAYEK Fatima

EL GHAZI Loubna

Encadré par :

Pr. AIT KBIR M'hamed

ÉNONCÉ DU PROJET:

Créer un mini-site de la coupe du monde de football 2022, pour consulter les groupes, les équipes, les matchs, les fiches techniques des joueurs et autres.

DES INFORMATIONS SUR NOTRE TRAVAIL:

On a utilisé **HTML**, **CSS et JAVA SCRIPT** pures sans utilisation des Framework (**JQuery**, **Bootstrap**) tout simplement parce que nous voulons maîtriser les bases de ces Framework et non pas seulement les Framework.

On est inspiré du site web officiel de la FIFA World Cup 2022.

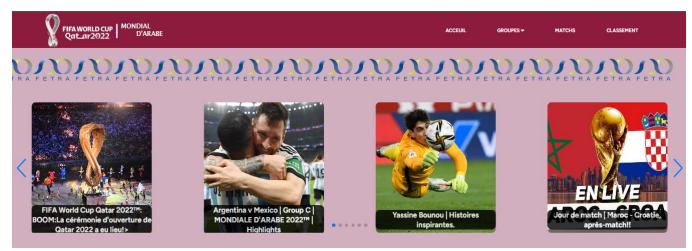
On a utilisé le site web (<u>www.w3schools.com</u>) pour nous aider pendant notre travail.

La description du projet :

Dans le dossier Mini-Projet, on trouve le fichier principal suivant :

1- Index.html:

Volet 1:



On a utilisé un background animé en utilisons keyframes et animation dans **CSS**.

On a intitulé notre site : MONDIAL D'ARABE (puisque c'est la première fois que cet événement soit organisé par un pays arabe) à côté du logo de la FIFA World Cup 2022 .

Pour le header ona choisi d'utiliser un background de couleur conforme au drapeau de Qatar.

Pour le menu (ACEUIL, GROUPES, MATCHS, CLASSEMENT) on a intégré un style de hover pour un thème convenable.

Au dessous se trouve les pubs défilantes, on a utilisé keyframes glisse pour son animation .

On a souhaité d'ajouter un slider manuel avec des images cliquables qui s'affichent dans l'espace : volet 2 , volet 3 et volet 4 .



Le bouton x :

Permet d'annuler en cliquant les pages occupant les volets correspondants, en utilisant **JAVASCRIPT**:

```
//button
document.getElementById('bVolet5').addEventListener("click", function() {
   document.getElementById('Volet5').style.display = "none";
})
document.getElementById('bVolet3').addEventListener("click", function() {
   document.getElementById('volet3').style.display = "none";
})
document.getElementById('bVolet2').addEventListener("click", function() {
   document.getElementById('bVolet2').style.display = "none";
})
```

Les matchs, les classements et les pages défilantes :

Seront affichés (contenu) dans l'espace contenant les volets 2,3,4.

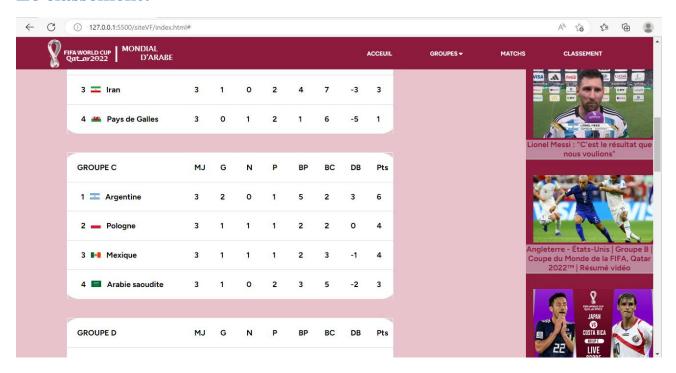
Les matchs:



en utilisant **JAVASCRIPT** suivant :

```
//matchs
document.getElementById('matches').addEventListener("click", function() {
   document.getElementById('pagedef').style.display = "none";
   document.getElementById('Volet2').style.display = "none";
   document.getElementById('volet4').style.display = "none";
   document.getElementById('volet3').style.display = "none";
   document.getElementById('Matches').style.display = "block";
   document.getElementById('Classement').style.display = "none";
   document.getElementById('actu').style.display = "none";
}
```

Le classement:



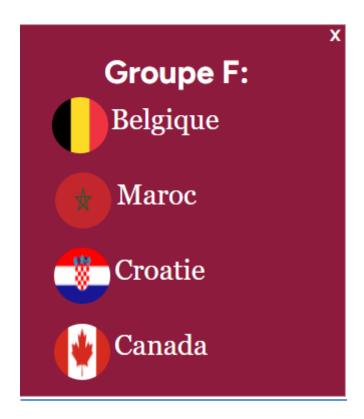
en utilisant JAVASCRIPT suivant:

```
//classment
document.getElementById('classemen').addEventListener("click", function() {
   document.getElementById('pagedef').style.display = "none";
   document.getElementById('Volet2').style.display = "none";
   document.getElementById('volet4').style.display = "none";
   document.getElementById('volet3').style.display = "none";
   document.getElementById('Classement').style.display = "block";
   document.getElementById('Matches').style.display = "none";
   document.getElementById('actu').style.display = "none";
```

L'accueil:

En cliquant, permet d'actualiser le site et revient à la page principale.

Volet 2:



Si on clique sur le groupe F (par exemple) dans le menu ,il s'affichera dans Le volet 2 (contient les 4 équipes de ce groupe).

On a réglé l'affichage par le code JAVA SCRIPT au dessous (dont si on clique sur un autre groupe, ce dernier va occuper la place du premier groupe sélectionné).

```
document.getElementById('groupe_F').addEventListener("click", function() {
document.getElementById('Volet2').style.display = "block";
document.getElementById('groupeA').style.display = "none";
document.getElementById('groupeB').style.display = "none";
document.getElementById('groupeC').style.display = "none";
document.getElementById('groupeD').style.display = "none";
document.getElementById('groupeE').style.display = "none";
document.getElementById('groupeF').style.display = "block";
document.getElementById('groupeG').style.display = "none";
document.getElementById('groupeH').style.display = "none";
document.getElementById('Classement').style.display = "none";
document.getElementById('Matches').style.display = "none";
document.getElementById('pagedef').style.display = "none";
document.getElementById('actu').style.display = "none";
document.getElementById('volet4').style.display = "none";
document.getElementById('volet3').style.display = "none";
});
```

Volet 3:

En cliquant sur une équipe du volet 2, des images cliquables des joueurs convoqués de cet équipe seront affichés dans cet espace.



On a réglé l'affichage de ce volet dans l'espace souhaité par ce code **HTML** :

```
<div>
<img src="/Team_Photos/Marocc.jpeg" id="imgMa" style="width: 900px;</pre>
height:600px; border-radius: 5%;" usemap="#Maroc">
<map name="Maroc" >
<area class="player" shape="rect" coords="130,140,200,200" id="ahmed_reda" >
<area class="player" shape="rect"coords="230,140,290,200"</pre>
                                                            id="yassine_bouno">
<area class="player" shape="rect" coords="320,140,390,200" id="mounir_mhmdi">
<area class="player" shape="rect" coords="410,140,480,200" id="achraf">
<area class="player" shape="rect" coords="510,140,570,200"</pre>
                                                             id="nousir">
<area class="player" shape="rect" coords="130,230,200,290" id="nayf">
<area class="player" shape="rect" coords="230,230,290,290" id="roman">
<area class="player" shape="rect" coords="320,230,390,290" id="dari">
<area class="player" shape="rect" coords="410,230,480,290" id="jawad" >
<area class="player" shape="rect" coords="510,230,570,290" id="yahya">
<area class="player" shape="rect" coords="130,320,200,380" id="bader">
<area class="player" shape="rect" coords="230,320,290,380"</pre>
                                                            id="soufyan">
<area class="player" shape="rect" coords="320,320,390,380" id="sabiri">
<area class="player" shape="rect" coords="410,320,480,380" id="salim">
<area class="player" shape="rect" coords="510,320,570,380" id="ounahi">
```

```
<area class="player" shape="rect" coords="130,410,200,470"</pre>
                                                                 id="bilal">
<area class="player" shape="rect" coords="230,410,290,470"</pre>
                                                                 id="jabran">
<area class="player" shape="rect" coords="320,410,390,470"</pre>
                                                                 id="ziyach">
<area class="player" shape="rect" coords="410,410,480,470"</pre>
                                                                 id="boufal">
<area class="player" shape="rect" coords="510,410,570,470"</pre>
                                                                 id="anas">
<area class="player" shape="rect" coords="80,500,150,570"</pre>
                                                                id="abde">
<area class="player" shape="rect" coords="170,500,240,570"</pre>
                                                                id="ziko">
<area class="player" shape="rect" coords="270,500,330,570" id="chaair">
<area class="player" shape="rect" coords="370,500,440,570"</pre>
                                                                 id="nsiri">
<area class="player" shape="rect" coords="480,500,540,570"</pre>
                                                                id="chdira">
<area class="player" shape="rect" coords="570,500,650,570"</pre>
                                                                 id="hamd">
</map>
</div>
```

Volet 4:

En cliquant sur une équipe (on a travaillé sur l'équipe marocain) du volet 2, le palmarès de cet équipe et la liste des joueurs convoquée seront affichés dans cet espace avec les boutons supprimer , modifier devant chaque joueur , en plus du bouton ajouter au dessus de la liste.



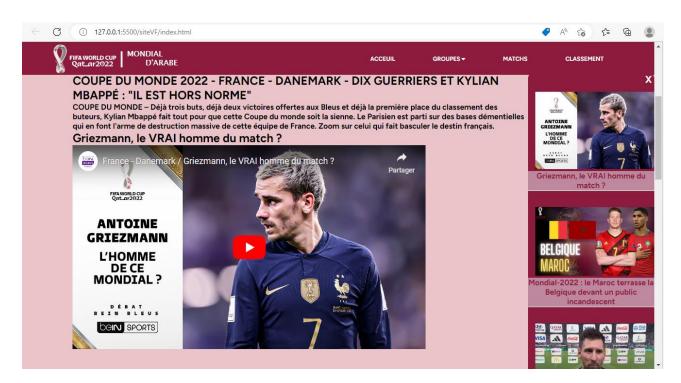
En cliquant sur un joueur (Sofyan AMRABAT par exemple) du **volet 3**, la liste de joueurs sera annulée ,et la fiche technique de ce joueur sera affichée .



Volet 5:

Contient les actualités présentées par des images et textes cliquables .

En cliquant sur un élément ,le contenu de ces pages sera aussi affiché dans l'espace des volets 2 ,3 et 4.



Le code JAVASCRIPT qui règle cet affichage :

```
//volet 5
function Franc() {
```

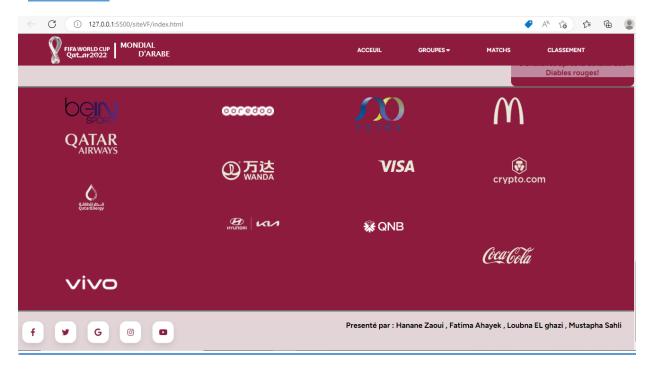
```
document.getElementById('actu').style.display = "block";
   //volet2 ,3 et 4

document.getElementById('Volet2').style.display = "none";
document.getElementById('volet3').style.display = "none";
document.getElementById('volet4').style.display = "none";
//volet1

document.getElementById('pagedef').style.display = "none";
document.getElementById('Classement').style.display = "none";
//volet5

document.getElementById('franc').style.display = "block";
document.getElementById('marbel').style.display = "none";
document.getElementById('lion').style.display = "none";
document.getElementById('unis').style.display = "none";
document.getElementById('violence').style.display = "none";
document.getElementById('violence').style.display = "none";
}
```

Volet 6:



Le footer de notre site web, contient des publicités cliquables,

En plus des informations de contact qu'on a pu régler selon le code au dessous :

Les informations de contact :

Code html:

```
<div class="sahli">
```

```
<a href="#" class="btn"><i class="fab fa-facebook-f"></i>
  </a>
  <a href="#" class="btn"><i class="fab fa-twitter"></i>
  </a>
  <a href="#" class="btn"><i class="fab fa-google"></i>
  <a href="#" class="btn"><i class="fab fa-instagram"></i>
  <a href="#" class="btn"><i class="fab fa-instagram"></i>
  <a><a href="#" class="btn"><i class="fab fa-youtube"></i>
  <a></a></div></div>
```

Code css:

```
.sahli {
       position: absolute;
       top: 100.3%;
       left: 13%;
       transform: translate(-50% , -50%);
       width: 90%;
       max-width: 1200px ;
       text-align: center;
   .sahli .btn {
       display: inline-block;
       width: 45px;
       height:45px;
       background: #fff;
       box-shadow: 0 5px 15px -5px #aaa ;
       margin: 10px;
       border-radius: 30%;
       overflow: hidden;
       position: relative;
       color: #8D1B3D;
   .sahli .btn {
       position: relative;
       z-index: 4;
       line-height: 45px;
       font-size: 26x;
       transition: 0.3s ease-in-out;
```

```
.sahli .btn::before {
   content: "";
   position: absolute;
   width: 120%;
   height: 120%;
   background: linear-gradient( #d34879, #8D1B3D);
   transform: rotate(45deg);
   left: -110%;
   top: 90%;
.sahli .btn:hover i {
   color: #fff;
   transform: scale(1.3);
.sahli .btn:hover::before {
   animation: onHover 0.7s 1;
   left: -10%;
   top: -10%;
```