

Projet TKMD quiz personnalisée:

Tableau récapitulatif des tache accomplies au sein du projet :

Séance 1	All	Origine du projet	Trouvez le projet
Séance 2 à 3	Kevin	Programme Python des Question	Faire un programme qui fonctionne mais seulement sur Winpython
Séance 3 à 4	Kevin et Dylan	CSS, les pages menu	Création du CSS
Séance 3 à 5	Kevin	HTML, les pages des thèmes	Création des pages HTML des thèmes
Séance 4 à 5	Kevin et Dylan	CSS + Publication du quiz sur internet	Publiez le quiz afin qu'il soit accessible à l'aide d'un lien.
Séance 5	Kevin	Vérification	Vérification que tout fonctionne bien
Kevin Nogueira	È environ 25%		

Le projet a duré environ 5 séances. Mon compte rendu est découpé en 5 parties afin que cela soit une avancée chronologique.

Concernant la répartition des tâches je suis à environ 25 %

Séance 1:

Lors de la première séance nous nous sommes concertés afin de trouver une idée de projet qui nous conviendrait le mieux et aussi qui respecterait les conditions données. Chacun des membres du groupe ont proposé des idées. J'ai proposé les idées suivantes :



Mes idées n'ont pas été retenues car mes idées étaient soit trop simples soit malheureusement déjà prises.

Séance 2 à 3 :

Dès lors à partir de la séance 2 ,j'avais comme tache de faire un quiz en python qui fonctionne dans le shell de Winpython

```
1 #instance d'une class C qui designe une variable #class, __init__ et self fonctionne ensemble, c'est une variable de classe
2 class Question():
3     def __init__(self, contenu, reponse):
4         self.contenu = contenu
5         self.reponse = reponse
6
7 #liste des questions
8 question_contenus = [
9     "Qui est Zlatan Ibrahimovic ?\n\n[a]Un joueur de football Suédois\n[b]Un joueur de football Croate\n[c]Un joueur de tennis Français\n[d]Un joueur de handball Congolais\n\nEntrez une lettre :",
10    "Quelle est la périodicité des jeux Olympiques d'été ?\n\n[a]Tous les 2 ans\n[b]Tous les ans\n[c]Tous les 3 ans\n[d]Tous les 4 ans\n\nEntrez une lettre :",
11 ]
12 ]
13
14 #liste des réponses
15 questions = [
16     Question(question_contenus[0], "a"),#la lettre entrée est la bonne
17     Question(question_contenus[1], "d"),
18 ]
19
20 #fonction du quiz
21 def quiz(questions):
22     #score de base est à 0
23     score = 0
24     #le compteur est à 0
25     cpt=0
26     #boucle qui passera par toutes les questions
27     for question in questions:
28         #à chaque questions rajouter 1 au compteur
29         reponse = input(question.contenu)
30         cpt+=1
31         #si la réponse entrée est la même que celle de la liste "questions" alors ajouter 1 au score
32         if reponse == question.reponse:
33             score += 1
34             print("C'est juste, tu as", score, "sur", len(questions))
35         #si la réponse est fausse ajouter 0 au score et 1 au compteur
36         elif reponse != question.reponse:
37             print("C'est faux")
38
39     #si le compteur atteint le nombre de question alors afficher :
40     if cpt==2:
41         print("C'est fini")
42     #si le score à la même valeur que le nombre de questions alors afficher :
43     if score==2:
44         print("Bravo tu as eu tout juste")
45
46 #demarrer le quiz
47 quiz(questions)
```

comme vous pouvez le voir ci dessus nous avons un programme python composer de trois cadre : le vert le rouge et le bleu.

Le cadre rouge est le programme général quand au bleu il s'agit d'une fonction composer de condition et d'une boucle. Et enfin le vert qui est la déclaration de variable.

De ce fait nous avons la un exemple quand ont exécute le programme.

Nous avons la question et les proposition. En effet les condition serve a corriger les réponse de l'utilisateur c'est a dire la gestion du compteur et le renvoie du message ainsi que le score.

```
Qui est Zlatan Ibrahimovic ?
[a]Un joueur de football Suédois
[b]Un joueur de football Croate
[c]Un joueur de tennis Français
[d]Un joueur de handball Congolais

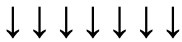
Entrez une lettre :a
C'est juste, tu as 1 sur 2
Quelle est la périodicité des jeux Olympiques d'été ?

[a]Tous les 2 ans
[b]Tous les ans
[c]Tous les 3 ans
[d]Tous les 4 ans

Entrez une lettre :2
C'est faux
C'est fini
```

Séance 3 à 4 :

A partir de la séance 3 j'ai commencez a travaillez sur le CSS de la page principale du quiz.



```
body {
  font-family: "Roboto", sans-serif;
  background: linear-gradient(-45deg, #fa3030, #9c35d8, #23a6d5, #23d5ab);
  background-size: 400% 400%;
  animation: gradient 15s ease infinite;
  height: 100vh;
  overflow-y: hidden;
}
```

Ci dessus comme vous pouvez le voir nous avons un morceau de CSS qui agit sur la partie principale de la page HTML c'est a dire le contenu.

Nous avons ici :

- le type de police
- le fond de page
- le taille du fond de page
- une animation dégradé
- la hauteur
- et la suppression de la scrollbare

résultat : ↓↓↓↓↓↓↓↓



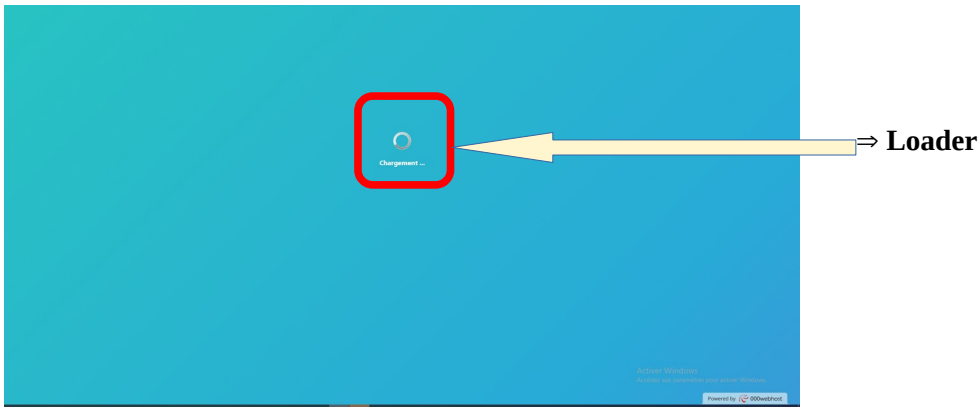
Ensuite il y a le loader voici son css :

```
.loader {
  width: 300px;
  height: 100px;
  text-align: center;
  margin: 300px auto 0 auto;
  color: #ffffff;
  font-weight: bold;
}
```

Tout ce qui se trouve dans le loader se verra attribuer ces caractère :

- largeur
- hauteur
- alignement du texte
- marge
- couleur
- Gras

résultat :



Maintenant le formulaire :

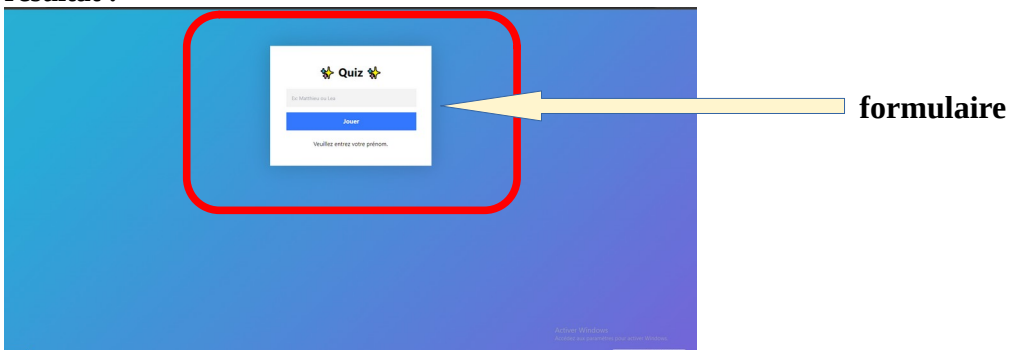
```
form {  
  position: relative;  
  z-index: 1;  
  background: #ffffff;  
  width: 447px;  
  height: 332px;  
  top: 100px;  
  margin: 0 auto 100%;  
  padding: 45px;  
  text-align: center;  
  animation: shadow-drop-center 0.4s cubic-bezier(0.250, 0.460, 0.450, 0.940) both;  
}
```

Ci dessus comme vous pouvez le voir nous avons un morceau de CSS qui agit sur la partie principale du quiz c'est a dire le formulaire.

Celle-ci permet :

- position relative de la fenêtre
- un fond de couleurs blanc
- la définition de la largeur
- de la longueur
- la marge, la largeur de la marge
- l'alignement du texte

résultat :



Quand au titre :

```
.title {
  font-size: 32px;
  font-weight: bold;
  margin: 3px;
}
```

il sera avec :

- une taille de 32px
- en gras
- et une marge de 3px

résultat :



Quand a l'input la voici :

```
.inp {
  outline: 0;
  background: #f2f2f2;
  width: 360px;
  height: 50px;
  border: 0;
  margin: 20px 0 15px;
  padding-left: 15px;
  box-sizing: border-box;
  font-size: 14px;
}
```

Nous avons ci dessus une entré avec les caractéristique suivante :

- fond d'écran
- largeur, longueur
- marge droite gauche
- la taille de caractère

Résultat :



Séance 3 à 5 :

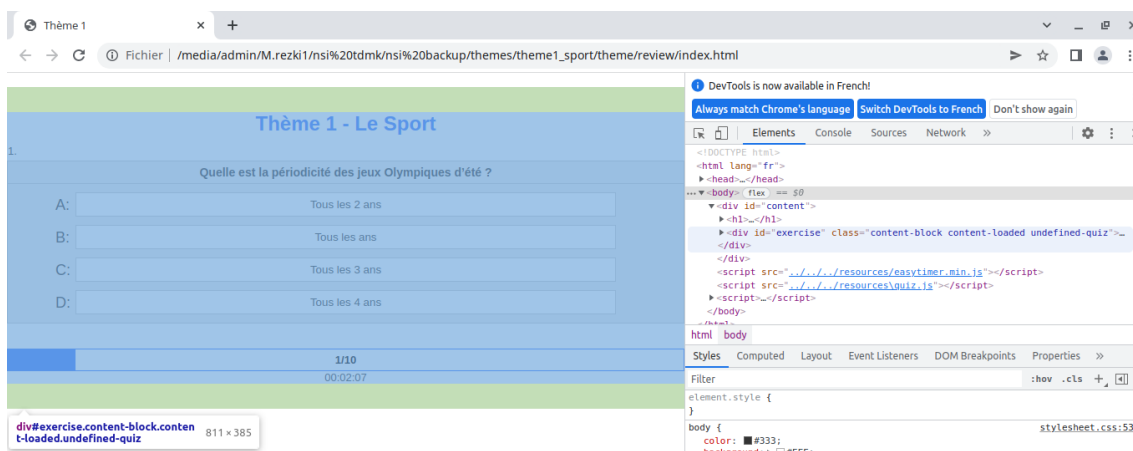
Ensuite je me suis lancer dans le html en voici un morceau de mon programme :

```
1 <!DOCTYPE html><!-- type du doc -->
2 <html lang="fr" > <!-- langue de la page -->
3   <head> <!-- balise d'entete "carte d'identité" -->
4     <meta charset="UTF-8">
5   <!-- encodage de la page -->
6     <title>Thème 2</title>
7   <!-- titre de la page -->
8     <link rel="stylesheet" href="../../resources/stylesheet.css">
9     <!-- lien vers le CSS -->
10  </head>
11  <!-- fermeture du head -->
12
13  <body>
14    <!-- balise de contenu de la page -->
15    <div id="content">
16      <!-- Creation du bloc general de la page -->
17      <h1><a href="../../play.html" id="home-link"></a></h1>
18    <!-- un titre qui contient un lien vers la page play -->
19      <div id="exercice" class="content-block">
20        <h2 id="exercice-title" class="center">Thème 2 - Le Cinéma</h2>
21        <div id="quiz-result"></div>
22        <div id="quiz-zone"></div>
23        <div id="quiz-timer" class="center"></div>
24      </div>
25    </div>
```

Nous a ci dessus un document html de base contenant :

- Element Head qui contient « la carte d'identité » de la page.
- Le body ⇒ éléments dans le quelle tout le contenu visuelle de la page sera insérer
- des titres ⇒ h1 qui serve a mettre un titre plus gros et en surbrillance
- et enfin la div permet des scinder une partie de la page

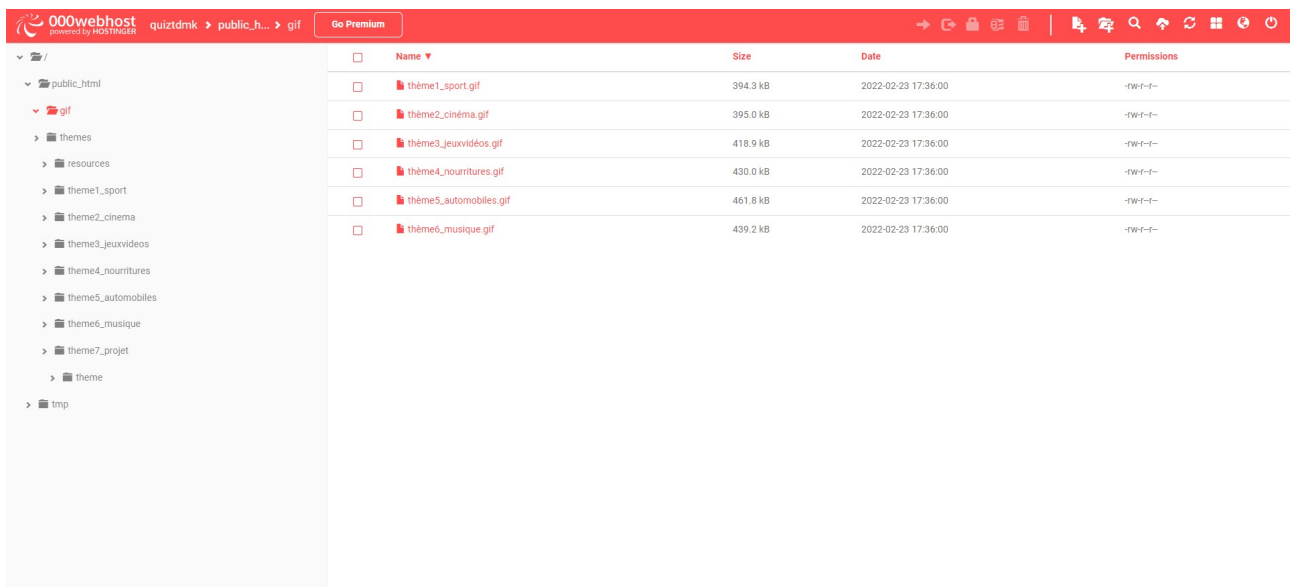
Resultat :



Nous avons ci-dessus en sélectionnez la div comme nous pouvons le voir : et elle a bien la taille définie dans la CSS de ci-dessus

Séance 4 à 5 :

Publication :



	Name	Size	Date	Permissions
<input type="checkbox"/>	thème1_sport.gif	394.3 kB	2022-02-23 17:36:00	-rwxr-xr-x
<input type="checkbox"/>	thème2_cinéma.gif	395.0 kB	2022-02-23 17:36:00	-rwxr-xr-x
<input type="checkbox"/>	thème3_jeuxvidéos.gif	418.9 kB	2022-02-23 17:36:00	-rwxr-xr-x
<input type="checkbox"/>	thème4_nouritures.gif	430.0 kB	2022-02-23 17:36:00	-rwxr-xr-x
<input type="checkbox"/>	thème5_automobiles.gif	461.8 kB	2022-02-23 17:36:00	-rwxr-xr-x
<input type="checkbox"/>	thème6_musique.gif	439.2 kB	2022-02-23 17:36:00	-rwxr-xr-x

Quand a la publication il fallait trouvez un hébergeur gratuit.

Des lors nous avons trouvez celui-ci :

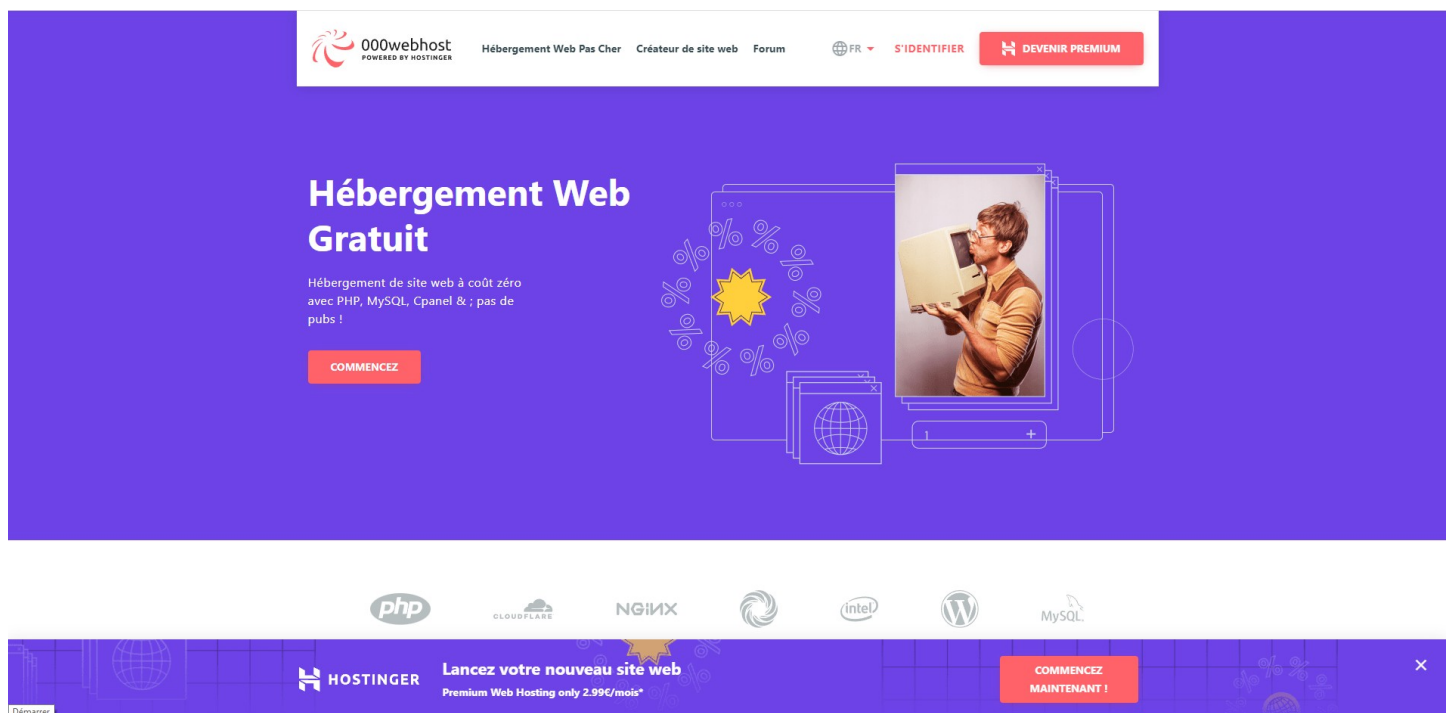
comme on peut le voir nous avons une arborescence des plus simple

il suffit donc de faire un déposer glissez pour pouvoir mettre le site en ligne.*

des lors nous avons un lien qui est générer.

Bien sur après avoir crée un compte.

Voici l'interface de base de la plateforme webhost :



The screenshot shows the homepage of 000webhost, a web hosting service. The header includes the logo, navigation links like 'Hébergement Web Pas Cher', 'Créateur de site web', and 'Forum', along with a language selector (FR) and buttons for 'S'IDENTIFIER' and 'DEVENIR PREMIUM'. The main content area features the headline 'Hébergement Web Gratuit' and a sub-headline 'Hébergement de site web à coût zéro avec PHP, MySQL, Cpanel & ; pas de pubs !'. A prominent orange button labeled 'COMMENCEZ' is visible. The background is a vibrant blue with a graphic of a person holding a laptop and various icons representing web services. At the bottom, there is a footer with logos for PHP, Cloudflare, NGINX, Intel, WordPress, and MySQL, and a large orange button that says 'COMMENCEZ MAINTENANT !'.

CSS:

/public_html/themes/resources/styleSheet.css

```
52 /~ body/general styles ~/  
53 body {  
54   color:#333;  
55   background:#FFF;  
56   font-size:13px;  
57   font-family:'Meiryo', 'Osaka', Arial, sans-serif;  
58   padding:0;  
59   margin:0;  
60   display:flex;  
61   min-height:100vh;  
62   flex-direction:column;  
63 }  
64  
65 p { font-size:14px; }  
66 ul { padding-left:40px; }  
67  
i 68 a {  
69   color:#039;  
70   text-decoration:none;  
71   outline:none;  
72 }  
73 a:hover, a:focus { text-decoration:underline; }  
74  
i 75 .button, a.button {  
76   color:#FFF;  
77   background:rgb(46,113,255);  
78
```

Quand au CSS j'ai ici prit une capture du documents sur webhost.

On voit donc toujours la même chose sur un CSS
on appel l'élément on ouvre les chevron et ensuite on mets les caractéristique nécessaire.

Résultat :

Thème 1 - Le Sport

1. Quelle est la périodicité des jeux Olympiques d'été ?

A:	<input type="text" value="Tous les 4 ans"/>
B:	<input type="text" value="Tous les 2 ans"/>
C:	<input type="text" value="Tous les ans"/>
D:	<input type="text" value="Tous les 3 ans"/>

1/10
00:00:10

Séance 5 :

J'ai vérifié que tout fonctionne (le quiz, le site web, les questions).

Connaissances acquise et Satisfaction à travers ce projet.

Enfin les connaissances acquise et mon ressentie.

<i>Connaissances acquise a travers ce projet</i>				
<i>Séance 1:</i>	Kevin	Origine du projet	Trouvez le projet	J'ai appris à partager mon avis mais aussi accepter ceux des autres afin que ce projet soit mener à bien
<i>Séance 2 à 3 :</i>	Kevin	Programme Python des Question	Faire un programme qui fonctionne mais seulement sur Winpython	Grace a cette tache j'ai pu m'améliorer en langage python mais aussi faire de la recherche ciblé pour résoudre les erreur
<i>Séance 3 à 4 :</i>	Kevin et Dylan	CSS,les pages menu	Création du CSS	J'ai beaucoup aimer cette tache car j'ai pu faire le style des pages du menu a la convenance de mon groupe.J'ai vraiment aimer voir le style de la page évolué au fil du temps
<i>Séance 3 à 5 :</i>	Kevin	Html, les pages des thèmes	Création des pages Html des thèmes	J'ai pu améliorer mes connaissance en HTML
<i>Séance 4 à 5 :</i>	Kevin et Dylan	CSS + Publication du quiz sur internet	Publiez le quiz afin qu'il soit accessible a l'aide d'un lien.	J'ai appris a publier un site et c'est quelque chose que j'ai adoré faire et pour le CSS même chose que pour les page menu
<i>Séance 5</i>	Kevin	Vérification	Vérification que tout fonctionne bien	C'est vraiment cool de voir que tout fonctionne bien
Kevin Nogueira	environ 25%			