BTS SIO SLAM

E-enseignement

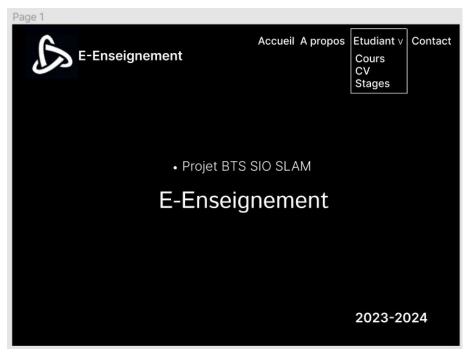
BOUCHE Hugo BAGNEGUE-MVOUREBIA Christ-bruxie KOFFI Carl-christopher

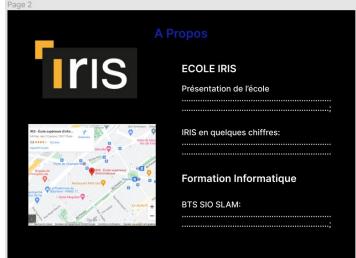
Sommaire:

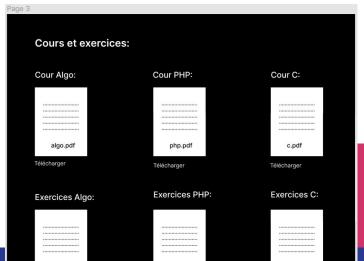
- I. Partie Conceptuelle
- II. Gestion de projet
- III. Réalisation du projet
- IV. Bilan des compétences
- V. Conclusion

I. Partie conceptuelle

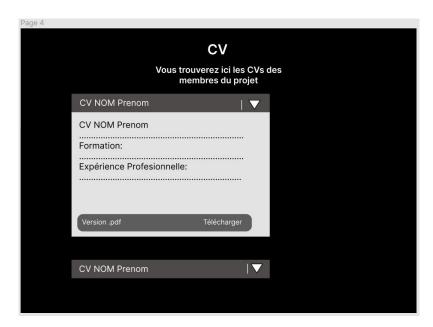
A. Maquette



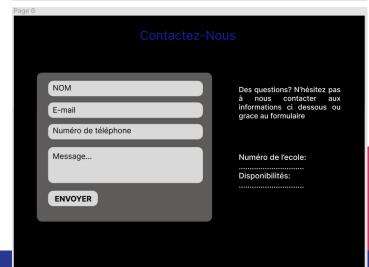




A. Maquette







B. Charte Graphique

1. Logo



2. Polices des caractères

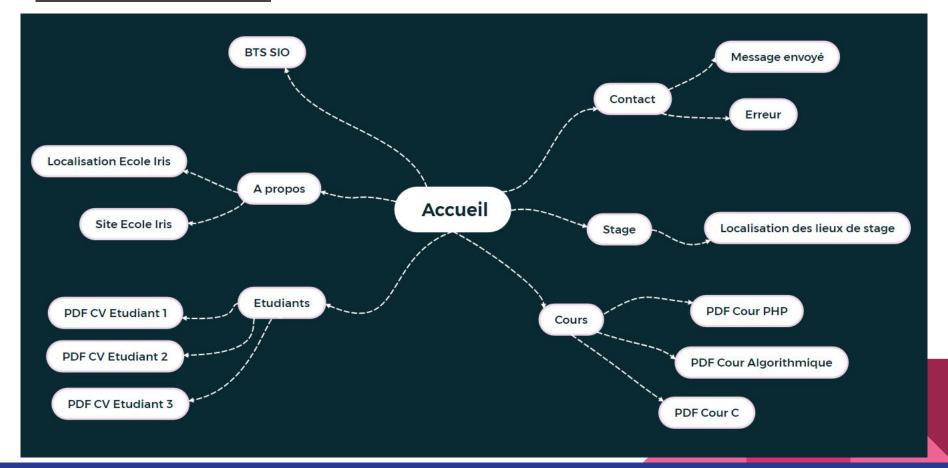
- Police Type Arial avec les titres en gras
- Noir sur fond blanc
- Blanc sur fond noir

3. Code Couleur



(Jaune foncé et bleu venu durant la réalisation du site pour apporter de la couleur)

C. Architecture du site



D. Structure Cours/ Exercices

1. Structure des Cours Théoriques

1/ Notions générales

2/ Les Alternatives

3/ Les Boucles

4/Les Tableaux

5/ Les Procédures et les Fonctions

6/Les Fichiers

En algorithme, php et C.

2. Structure des Exercices Pratiques

1/ Notions générales

Exercice + Solution

2/ Les Alternatives

Exercice + Solution

3/ Les Boucles

Exercice + Solution

4/Les Tableaux

Exercice + Solution

5/ Les Procédures et les Fonctions

Exercice + Solution

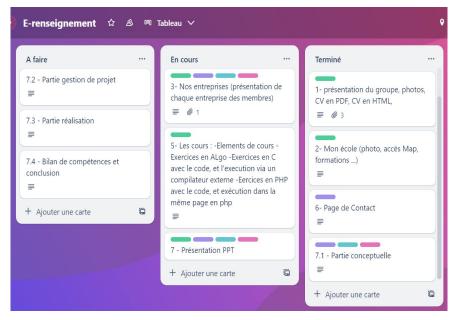
6/ Les Fichiers

Exercice + Solution

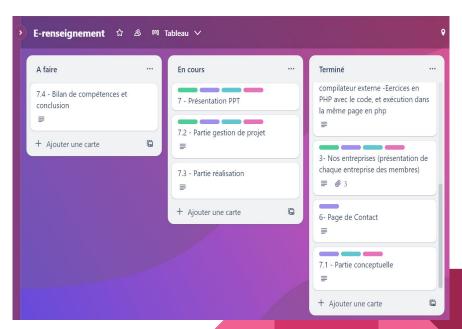
Exercices réalisé en algorithme, php et C

II. Gestion de projet

A. <u>Trello</u>



1 semaine après le début du projet



2 semaines " " "

D. <u>Tableau de répartition des tâches</u>

| âches Responsable | | Date de début | Date de fin | Tâches | Responsable | Da | | |
|---|-----------------------|-----------------------|-------------|------------------------------|-----------------------|--------|-----------------------|--|
| | Phase de P | Phase de déve | | | | | | |
| Analyse des Hugo, Christ, besoins Carl | | 08/09/2024 13/09/2024 | | 08/09/2024 13/09/2024 Github | | Github | Hugo, Christ, Carl | |
| | | | | | | | | |
| Trello | Hugo, Christ, Carl | 08/09/2024 | 23/09/2024 | HTML | Hugo, Christ, Carl | 12 | | |
| | | | | | | | | |
| | Phase de C | Phase de m | | | | | | |
| Charte Graphique Hugo | | 08/09/2024 | 12/09/2024 | | T Hase de H | 1130 | | |
| Maquette | Hugo, Christ, | 10/09/2024 | 15/09/2024 | Github(Pages) | Hugo | 21 | | |
| Architecture | Hugo, Christ, | 12/00/2024 | 17/00/2024 | | | | | |
| | Carl | 13/09/2024 | 17/09/2024 | Tests | Hugo, Christ, Carl | 25 | | |

| Tâches | Responsable | Date de début | Date de fin | | | | |
|------------------------|-----------------------|---------------|-------------|--|--|--|--|
| Phase de développement | | | | | | | |
| Github | Hugo, Christ, Carl | 12/09/2024 | 26/09/2024 | | | | |
| | | | | | | | |
| HTML | Hugo, Christ, Carl | 12/09/2024 | 26/09/2024 | | | | |
| | | | | | | | |
| Phase de mise en œuvre | | | | | | | |
| Github(Pages) | Hugo | 21/09/2024 | 28/09/2024 | | | | |
| | | | | | | | |
| Tests | Hugo, Christ, Carl | 25/09/2024 | 28/09/2024 | | | | |

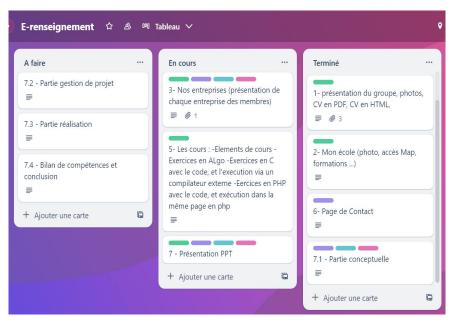
D. <u>Diagramme de Gantt</u>

| | A ▼ | В | С | D | Е | F | G | Н | 1 | J | К |
|---|----------------------|------------|---|---|------------|---|---|------------|---|---|------------|
| 1 | | 08/09/2024 | | | 15/09/2024 | | | 22/09/2024 | | | 29/09/2024 |
| 2 | Analyse des | | | | | | | | | | |
| 3 | Charte Graphique | | | | | | | | | | |
| 4 | Maquette du site | | | | | | | | | | |
| 5 | Architecture du site | 9 | | | | | | | | | |
| 6 | Réalisation HTML | | | | | | | | | | |
| 7 | Hébergement du site | | | | | | | | | | |
| 8 | Tests du site | | | | | | | | | | |

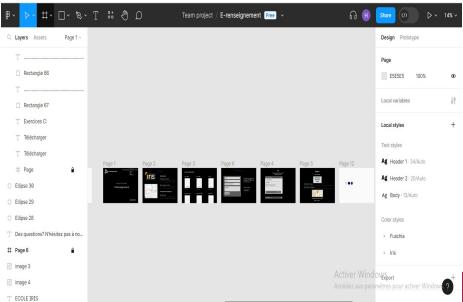
III. Réalisation du projet

A. <u>Technologie et outils utilisés</u>

1. Trello



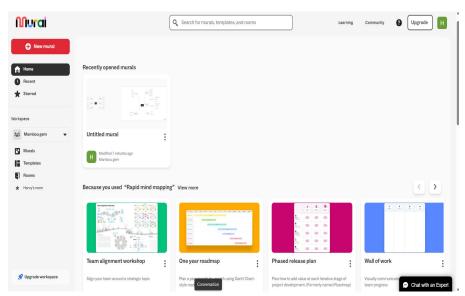
2. Figma



Attribution des tâches

Mise en place des idées

3. xMind (mural.com)



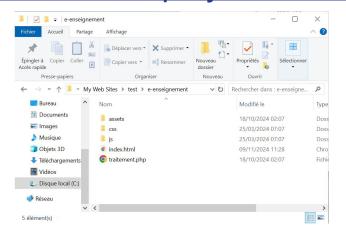
4. SublimeText

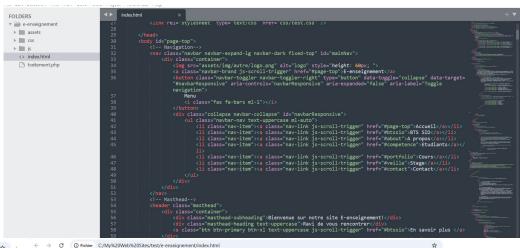
```
C:\My Web Sites\test\e-enseignement\index.html • (e-enseignement) - Sublime Text (UNREGISTERED)
 File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
   FOLDERS
   ▼ 🗃 e-enseignement
    ▶ ■ assets
    ▶ IIII CSS
     ▶ IIII is
      <> index.html
                                                                      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no" />
       traitement.php
                                                                    cmeta name="description" content="" )>
cmeta name="description" content="" )>
cmeta name=suthor" content="" )>
cmeta name=suthor" content="" )>
cmeta name=suthor intle>
clink rel="icon" type="image/x-icon" href="assets/img/favicon.ico" />
clink rel="icon" type="image/x-icon" href="assets/img/favicon.ico" />
                                                                     <script type="text/javascript" src="assets/js/bootstrap.min.html"></script>
                                                                    link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Montserrat:400,700" rel="stylesheet" type="text/css" />
link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Droid+Serif:400,700,400italic,700italic" rel="stylesheet"
                                                                     <1ink href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab:400,100,300,700" rel="stylesheet" type="text/</pre>
                                                                     k href="css/styles.css" rel="stylesheet"
                                                                     k rel="stylesheet" type="text/css" href="css/animate.css" />
                                                                     k rel="stylesheet" type="text/css" href="css/bootstrap.min.html" />
                                                                     k rel="stylesheet" type="text/css" href="css/test.css" />
                                                                     <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark fixed-top" id="mainNav">
                                                                               <img src="assets/img/autre/logo.png" alt="logo" style="height: 60px; ">Activer Windows
<a class="navbar-brand js-scroll-trigger" href="#page-top">E-enseignement</a>
                                                                                 <button class="navbar-toggler navbar-toggler-right" type="button" data-toggler"collapsenedata-targettiver Windows</p>
 Line 10, Column 30
                                                                                                                                                                                                                                     HTML
```

Mise en relation des pages

Réalisation du site

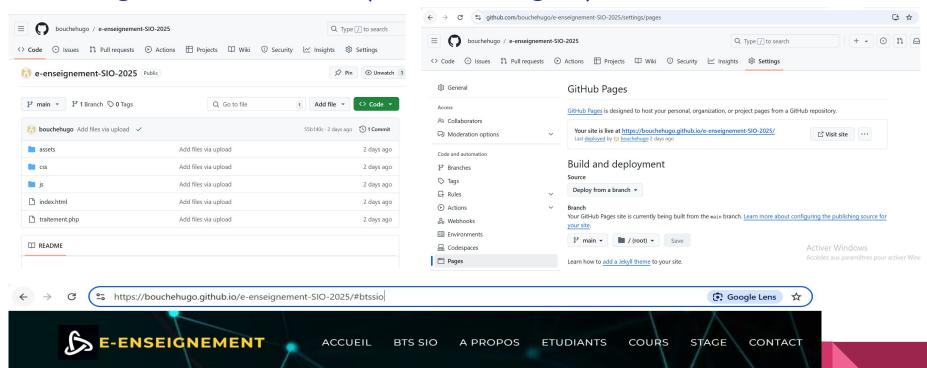
Réalisation du projet E-enseignement:







<u>Hébergement du site (Github Pages):</u>



B. Bilan de la réalisation du projet

- Découverte de nouveaux outils (xMind, figma...)
- Phase de conception a réaliser ensemble
- Répartition des tâches
- Réalisation de celles-ci en demandant de l'aide au groupe si besoin
- Mise au point hebdomadaire

IV. Bilan des compétences

A. <u>Bilan personnel des compétences</u>

Hugo:

- Découverte d'outils (Trello, figma, xMind...)
- renforcement des compétences:
 - en création de site notamment la partie conceptuelle
 - en hébergement de site web
 - en travail en équipe(gestion du temps selon la deadline)

Carl:

- Découvert des nouveaux outils: Github, Trello, Mural
- Renforcement des connaissances HTML
- Travail d'équipe
- Prise de décision

Christ:

- -Apprentissage de nouveaux outils (Figma, Trello, Github...)
- Renforcer mes connaissances en html
- Travail en équipe
- Prise de décision

B. Améliorations

- Aspect visuel du site
- Répartition des tâches imprévu
- Organisation pour travailler en groupe
- Gestion du temps selon la deadline

V. Conclusion

Le projet d'e-enseignement a dans un premier temps permis de découvrir son équipe, puis de renforcer/approfondir nos connaissances sur certains outils et applications que l'on avait pas tous déjà utilisé.

Cela a aussi permis de mener à bon termes un projet de A à Z. Nous en tirons une expérience enrichissante et positive.