

PROJET ANNUEL



Composition du groupe :

Amaury MARCHAND

Fabien LUBIN

Alexis DERVEAUX

Gaëtan MAJKOWIEZ

Répartition du groupe :

Chef du groupe : Fabien

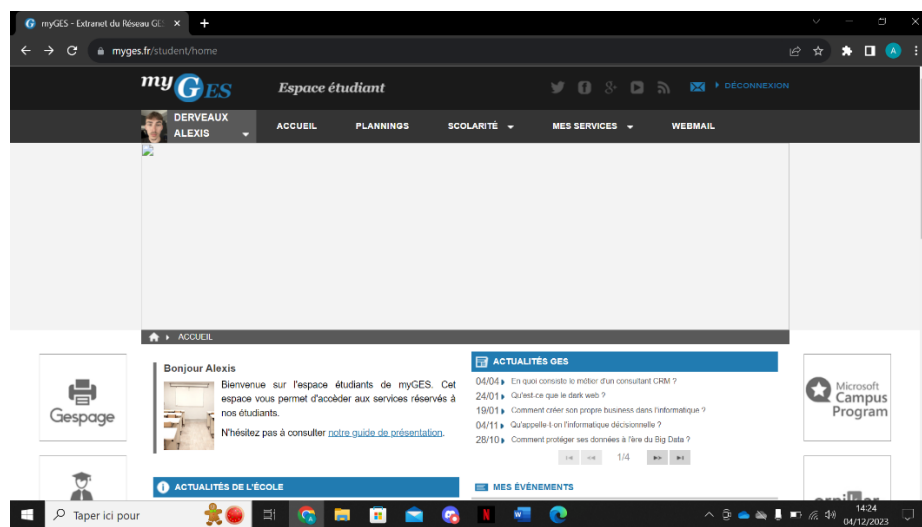
Porte-parole : Gaëtan

R-H : Amaury

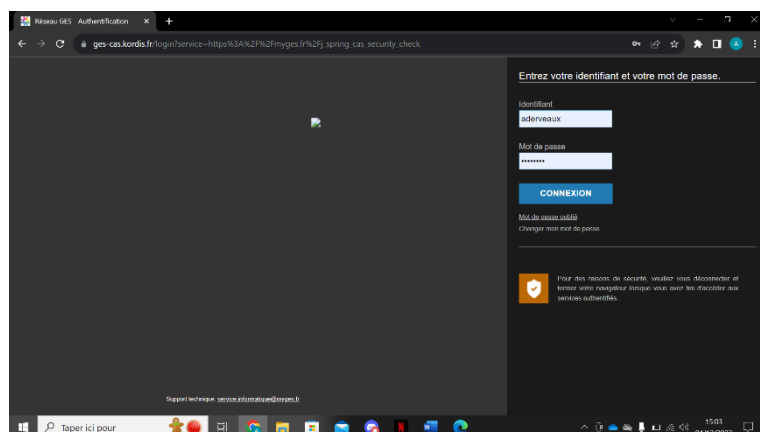
Ouvrier : Alexis

Spécification du projet

L'idée principale serait de créer un site internet. En effet, étant donné que nous apprécions tous les quatre le développement web, nous avons eu comme idée d'améliorer le site intranet myGES. Nous trouvons que la navigation sur celui-ci est peu satisfaisante et parfois difficile. Nous pensons que rendre la fluidité du site meilleure peut permettre une meilleure navigation sur celui-ci. Rendre l'ergonomie du site meilleure pourra également avantager les étudiants ainsi que le personnel dans leur travail. De plus, le rendre plus attractif pourra également permettre aux étudiants de s'y rendre plus régulièrement.



En effet, nous trouvons personnellement que la partie design et accessibilité du site peut être améliorée donc nous avons choisi de refaire celui-ci dans notre projet annuel. Nous pensons que partir sur la création d'un site avec déjà une bonne base pourra nous permettre d'améliorer grandement celui-ci.



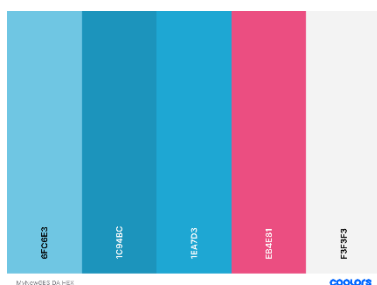
Par exemple sur la page de connexion de l'intranet, nous avons amélioré le rendu de celle-ci en repartant sur ses bases.

Pour ce qui est de la planification du projet, nous avons choisi de créer un diagramme de Gantt dans lequel nous allons définir les différents objectifs par rapports aux livrables et à notre projet. Nous avons d'abord établi les objectifs par rapport aux différents livrables à faire mais nous le modifierons plus tard notamment lorsque nous serons pleinement dans la partie développement web.

MODÈLE DE PLANNING DE PROJET

RISQUE	NOM DE LA TÂCHE	POINTS	STATUT	ATTRIBUÉE A	DATE DE DÉBUT	DATE DE FIN	DURÉE (en jours)	COMMENTAIRES	STATUT CLÉ
<input type="checkbox"/>	Livrable 1 : Spécifications projet	20	En cours	Equipe	19/27	12/03	38		Non commencée
<input type="checkbox"/>	Décrire les objectifs du projet, le besoin auquel il répond	3	Terminée	Equipe	19/27	19/27	1		En cours
<input type="checkbox"/>	Expliquer en quoi votre approche va permettre de répondre au besoin	3	En cours	Equipe	19/27	12/03	38		Terminée
<input type="checkbox"/>	Décrire votre approche de façon fonctionnelle et/ou technique (schémas, solutions, utilisées)	3	En cours	Equipe	19/27	12/03	38		En attente
<input type="checkbox"/>	Fournir un premier planning projet pour l'année	4	En cours	Amoury	12/03	12/04	2		En retard
<input type="checkbox"/>	Analyses de l'état de l'art autour du sujet choisi	4	En cours	Fabien	19/27	12/03	38		
<input type="checkbox"/>	Aspect global du livrable: présentation structure orthographe. Document entre 4 et 6 pages	3	En cours	Alexis	19/27	12/03	38		
<input type="checkbox"/>	Livrable 2 : Suivi avancement		Non commencée						STATUT CLÉ
<input type="checkbox"/>	Présentation rapide du projet sur la base des précédents livrables		Non commencée						Amoury
<input type="checkbox"/>	Présentation de votre avancement à date et des potentiels problèmes rencontrés		Non commencée						Fabien
<input type="checkbox"/>	Fournir un planning projet actualisé sur la base du précédent		Non commencée						Alexis
<input type="checkbox"/>	Aspect global du livrable: présentation structure orthographe. Présentation avec support. Environ 8 minutes de présentation et 5 minutes de question		Non commencée						Gaetan
<input type="checkbox"/>	Livrable 3 : Version Alpha du projet		Non commencée						
<input type="checkbox"/>	Présentation rapide du projet sur la base des précédents livrables		Non commencée						
<input type="checkbox"/>	Présentation de votre avancement à date et des potentiels problèmes rencontrés		Non commencée						
<input type="checkbox"/>	Première démonstration live de votre solution		Non commencée						
<input type="checkbox"/>	Fournir un planning projet actualisé		Non commencée						
<input type="checkbox"/>	Aspect global du livrable: présentation structure orthographe. Présentation avec support. Environ 10 minutes de présentation et 5 minutes de question. Document d'au moins 15 pages reprenant les spécifications du projet et détails de votre solution.		Non commencée						
<input type="checkbox"/>	Livrable 4 : Dry run soutenance finale								
<input type="checkbox"/>	Présentation du projet								
<input type="checkbox"/>	Démonstration live de votre solution								
<input type="checkbox"/>	Aspect global du livrable: présentation structure orthographe. Présentation avec support. Environ 10 minutes de présentation et 5 minutes de question. Document d'au moins 15 pages reprenant les spécifications du projet et détails de votre solution.								

Afin de pouvoir retravailler le site, nous allons tout d'abord définir la direction artistique, recréer les logos et faire un prototype du site grâce à un outil de design et de prototypage (Figma). Pour refaire le site physiquement, nous allons utiliser le logiciel Visual Studio Code en tant qu'éditeur, en utilisant l'HTML, le CSS etc.



Pour la direction artistique, nous avons choisis les mêmes couleurs que celles de l'application Skolae. Puis nous avons choisi plusieurs teintes de bleu si besoin.



Nous sommes partis sur la création d'un nouveau logo pour notre site. Le premier logo « prototype » était celui-ci. Puis nous sommes partis sur la recréation de celui-ci afin d'avoir comme rendu final ces logos.



L'utilisation du site Figma nous permet d'avoir un rendu visuel avant même d'avoir écrit le code. De plus, lors de la création du site, nous auront déjà notre modèle de base sur lequel nous appuyer.

La partie développement web a été commencée par la création d'une sidebar pour l'accueil de notre site. Le squelette est fait en HTML et le rendu en CSS et JavaScript. Ce n'est qu'un rendu prototype de la page d'accueil où il n'y a encore rien. Nous nous sommes tout d'abord concentrés sur la sidebar et elle reste à améliorer. Voici ci-joint la vidéo YouTube présentant le code de la sidebar de notre page d'accueil : <https://youtu.be/p4ixHUNEu6Y>.