

Prise en compte des besoins pour la Mission3 du Groupe 2

Opération1 de la Mission3 du Groupe2

Document collégial rédigé par le groupe de la formation AFPA DWWM

Forum de la mission :

<https://metis.afpa.fr/mod/url/view.php?id=6763592>

1) Constituer l'équipe

- *Participants (par ordre alphabétique) et leurs spécialités :*

✚ FERNANDEZ Chloé

Spécialités : HTML 5, CSS3, VS code

✚ MANNEBARTH, Christophe

Spécialités : Edition des documents numériques, multimédia, secrétariat, HTML5, CSS3, JavaScript, SEO, PHP, MySQL, Wordpress, Git et GitHub, VS Code

✚ MEUNIER Quentin

Spécialités : HTML5, CSS3, SASS, JS ES6, Photoshop, Lunacy (pour les maquettes), Git et GitHub, VSCODE

✚ NZEUTEM Diane

Spécialités : Wordpress, marketing, HTML5 CSS3, VsCode

- *Nom de code de l'équipe*

Proposition retenue par l'ensemble du groupe :

Digi Geeks

- *Avatar : voir en tête de document*



2) Feuille de route de la mission

Votre mission est de concevoir en équipe un site web reprenant les principales fonctionnalités des sites marchands, en vous inspirant des sites de type drive de la grande distribution. Les données dynamiques du site seront obtenues à l'aide de collections JavaScript (liste de BD) qui vous seront fournies.

Vous soumettez à Édouard votre projet, et ainsi vous l'aidez dans sa réflexion. Lui vous validera (ou pas) vos choix (on ne parle ici que de maquettes, users stories, pages-types, ...).

Vous adaptez la méthode de travail de votre équipe, n'oubliez pas d'être Agile dans votre démarche, reprenez si besoin les documents sur la méthode Agile.

Vous l'aviez deviné, Bootstrap va vous aider pour la partie présentation, son site est incontournable. Voir l'opération 2.

JQuery moins évident à vous faire deviner mais tout aussi connu devra faire partie du voyage, avec son copain Ajax. Voir l'opération 3.

Et dernier de la liste mais indispensable pour faire « pro » et jouer la fiabilité, QUnit qui comme son nom l'indique presque va vous aider dans les tests unitaires en JS. Voir l'opération 4.

Ensuite, il sera temps d'organiser le travail de l'équipe pour passer au développement et automatiser les tests, ce sera l'occasion de mettre à profit vos récents apprentissages.

Quand cette mission tirera à sa fin, il reste à votre équipe à établir son rapport (voir l'opération 6 Je documente tous les composants de code réalisé) et à faire le bilan des actions (voir l'opération 7 "J'analyse ma pratique de développement de pages Web responsives").

3) Préparation du plan d'action

Les outils collaboratifs de l'équipe :		
Thème	Outil/Modalités	Commentaires
Échanges audio	Discord	Sur le canal "groupe-2" du serveur DWWM
Échanges vidéo	Discord	
Partage de documents	Discord et GitHub	
Edition du code	VS Code	1.52.0
Versionning	GitHub	
Gestion Scrum	Trello	https://trello.com/afpadwmm_mission3

4) Établissement du planning prévisionnel

- **Operation1 : 7h**

Assurez-vous que les besoins à satisfaire sont parfaitement clairs pour vous et votre équipe et que vous envisagez comment vous y prendre ensemble.

Assurez-vous aussi que vous avez bien déposé les comptes rendus qui définissent l'équipe, qui reformulent les besoins et précisent les User Stories que votre équipe compte développer.

Un seul équipier dépose ce rapport commun.



Production Constitution de l'équipe Mission 3

- **Operation2 : 42h**

Vous échangez avec vos coéquipiers pour décider des outils collaboratifs qui faciliteront votre travail d'équipe selon la démarche **Scrum** : **réunions** physiques ou virtuelles, **outils collaboratifs** comme un PadLet commun, **dépôt de code** comme un drive ou un gestionnaire de **versions**, **outil de gestion Agile** du projet comme Trello, Scrum Board, Définition Of Done, Scrum Meeting...

Vous pouvez consigner tout cela ou joindre un document (PDF de préférence).



Outils collaboratifs de l'équipe Mission 3



Questionnaire Bootstrap

- **Operation3 : 42h**

Assurez-vous que vous avez réalisé les exercices

Assurez-vous aussi d'avoir répondu individuellement au Questionnaire sur jQuery...



Questionnaire sur JQuery

- **Operation4 : 24h**

Assurez-vous que vous avez déposé votre note de synthèse sur Synthèse sur les tests

Un seul équipier dépose pour le groupe



Synthèse sur les tests

- **Operation5 : 8h**

Assurez-vous que vous avez bien réalisé et mis en commun dans le dépôt de code les programmes que vous avez en charge.

- **Operation6 : 2h**

Assurez-vous que vous avez bien réalisé la documentation de votre réalisation d'équipe.

- **Operation7 : 7h**

Vous avez bien déposé les documents demandés (dossier technique et grilles d'évaluation) et la présentation de vos réalisations d'équipe est prête.



Production Le vécu du travail en équipe pour cette mission 3

- **Operation8 : 4h**

Vous retrouvez les dossiers de 3 autres équipes ici : **Développement de Pages Web Statiques**.

Vous évaluez en équipe les réalisations qui vous sont soumises ; vous complétez en commun la grille d'évaluation pour chacun des critères et vous retournez le tout à l'équipe pédagogique.

L'équipe pédagogique effectuera une synthèse des évaluations portant sur les réalisations de votre équipe, apportera éventuellement sa propre appréciation et vous donnera un retour sur la production de votre équipe.

Les différentes réalisations seront exploitées avec l'équipe pédagogique lors d'un prochain regroupement ou au cours d'une séance de classe virtuelle afin de partager les expériences vécues et de transposer les apprentissages ; le 'Best of...' sera l'occasion de valoriser les meilleurs éléments de réalisation et le 'Warning...' permettra de souligner les écueils à éviter à l'avenir.

5) Choix des UserStories

- ❖ Je veux en tant qu'**utilisateur** pouvoir me **connecter** afin de passer des commandes.
- ❖ Je veux en tant qu'**utilisateur** définir mon **emplacement** afin de trouver le magasin le plus proche de chez moi.
- ❖ Je veux, en tant qu'**utilisateur**, voir une **liste des livres** que je pourrais classer selon mes envies afin de pouvoir en choisir pour achat.
- ❖ Je veux, en tant qu'**utilisateur**, afficher mon panier afin de **finaliser ma commande** en confirmant ou annulant certains choix.
- ❖ Je veux, en tant que **responsable des achats**, voir une liste des commandes que je pourrais classer selon mes envies afin de **gérer les expéditions** ou de **préparer les retraits** en magasin.

6) Rapport à l'équipe pédagogique à l'issue de l'opération 1 Dépôt dans "Production Constitution des équipes Mission 3"

- **Ce document (au format PDF) comprenant :**
 - ✚ Nom, avatar et Liste des personnes formant l'équipe
 - ✚ Reformulation des besoins, moyens de communication et de partage, étude des spécifications et critères d'évaluation
 - ✚ Choix des UserStories