

.bg{ background-color: #E9E1D4; border: 1px solid #62615E; padding: 1%; margin-bottom: 5px; } .bg2{ background-color: white; padding: 1%; border: 1px solid #62615E; } [Retour](#)

HUGO PALLA

BTS SIO 2ème année - STAGE Pragmatic Conseil

Pragmatic-Conseil est une société de services informatiques. La société a été créée en 2004 et compte aujourd'hui 4 membres en plus du responsable. L'activité de Pragmatic se concentre surtout autour de la création d'applications web pour les professionnels (sites e-commerce, backend...) en PHP, Joomla ou Symfony. Pragmatic s'occupe parfois de la création d'applications mobiles grâce à WinDev mobile.

Semaine 1

Commentaire: Cette première semaine a été l'occasion de faire connaissance avec les membres de l'entreprise et de découvrir le projet que j'ai choisi parmi les deux projets proposés. Le projet consiste en un site appelé Club Décider Entreprendre et est réalisé en Joomla 1.5 sous PHP 4.4.

Le Club Décider Entreprendre (CDE) dont fait partie Pragmatic est un club ayant pour objectif d'organiser des réunions régulières afin de permettre l'échange entre diverses sociétés. Créé en 2007, le site du CDE rencontre plusieurs dysfonctionnement majeurs et le club souhaite les corriger. De plus diverses fonctionnalités essentielle à l'organisation d'événement et à la récolte de statistiques manquent et doivent être ajoutés au site du club.

- Découverte de l'entreprise
- Prise en main de Joomla et du projet
- Ouverture d'un Trello pour le projet
- Résolutions des bugs essentiels concernant CDE (envoi de messages défaillant, affichages de menus...)

Semaine 2

Commentaire: Pendant cette seconde semaine, j'ai continué et presque terminé CDE. Je suis parfois allé aider un membre de l'équipe qui n'arrivait pas à avancer sur son projet. Un projet supplémentaire fit son apparition, une cliente de Pragmatic à souhaité disposer d'un site vitrine pour une entreprise de voyage factice dans le cadre d'un sujet de Master, elle devait venir le jeudi matin mais n'est finalement pas venue, elle nous a envoyé les images nécessaires à la réalisation du site pendant la journée et nous avons terminé le soir.

- Résolution des derniers bugs de CDE et ajout de nouvelles fonctionnalités
- Réalisation d'un site vitrine à partir d'un template (Souffle-Evasion)
- Aide d'un membre de l'équipe pour son projet
- Résolution d'un bug, et création d'un script Javascript (gestion de formulaire et dates pour la recherche) sur un autre projet (Camping Vert Bleu)

Semaine 2

Commentaire: Pendant cette seconde semaine, j'ai continué et presque terminé CDE. Je suis parfois allé aider un membre de l'équipe qui n'arrivait pas à avancer sur son projet. Un projet supplémentaire fit son apparition, une cliente de Pragmatic à souhaité disposer d'un site vitrine pour une entreprise de voyage factice dans le cadre d'un sujet de Master, elle devait venir le jeudi matin mais n'est finalement pas venue, elle nous a envoyé les images nécessaires à la réalisation du site pendant la journée et nous avons terminé le soir.

- Résolution des derniers bugs de CDE et ajout de nouvelles fonctionnalités

- Modification de la base de donnée sur CDE
- Réalisation d'un site vitrine à partir d'un template (Souffle-Evasion)
- Aide d'un membre de l'équipe pour son projet
- Résolution d'un bug, et création d'un script Javascript (gestion de formulaire et dates pour la recherche) sur un autre projet (Camping Vert Bleu)

Semaine 3

Commentaire: En début de semaine, j'ai terminé ce que je devais faire sur CDE. Cependant de nouvelles tâches plus chronophages m'ont été confiées sur le projet (cartes de visites vcards et de calendriers vcal, problèmes de compatibilité entre différents logiciels, formats de date et numéros de téléphones, ajout d'une nouvelles rubriques au site....), j'ai donc du passer le reste de la semaine sur ces nouvelles tâches, lors de moments de "blocage", j'ai aidé des membres de l'équipe sur leurs projets. J'ai discuté avec mon tuteur à propos de CDE concernant sa "vieillesse", nous avons décidé de le migrer sur un serveur de l'entreprise (le site étant hébergé en mutualisé sur OVH à l'origine) afin de le passer en PHP 5.2. Il est également prévu de refaire le site dans les années à venir car il sera impossible à migrer de 1.5 en 3.x de façon efficace.

- Découverte et réalisation des nouvelles fonctionnalités à ajouter à CDE
- Aide d'un membre de l'équipe pour son projet
- Réalisation d'une documentations des modifications accomplies sur CDE

Semaine 4

Commentaire: Après avoir totalement terminé CDE, on m'a confié un nouveau projet. Ainsi, j'ai du ajouter de nouvelles fonctionnalités au BugTracker de l'entreprise, Mantis (opensource). Le code de Mantis à totalement été réalisé "Maison" et est très difficile à appréhender, n'étant presque pas documenté (hormi quelques commentaires dans le code). J'ai donc passé une bonne moitié de la semaine à analyser le code. J'ai tout de même pu ajouter de nouveaux champs concernant l'envoi de nouveau tickets. En milieu de semaine, un autre sujet parallèle m'a été confié : E2PG, un site vitrine à réalisé sous WordPress. Les tâches à réaliser sur ce dernier m'ont été envoyés par mail par le responsable de Pragmatic suite à une réunion entre le client et lui, elles ont pris jeudi après midi et tout vendredi pour être terminés.

- Découverte du code de Mantis et réalisation des premières tâches
- Analyse du cahier des charges d'E2PG
- Découverte de WordPress
- Première mise en page du site, changement des images, du texte...

Semaine 5

Commentaire: J'ai continué à travailler sur Mantis et lorsque je recevais de nouvelles consignes pour E2PG je les réalisaient aussitôt. Nous avons fait une réunion, moi, le responsable de Pragmatic et le client d'E2PG le jeudi et nous avons corrigé certains textes ainsi que les feuilles de styles ensemble, il ne reste plus grand chose à faire sur ce projet. Mantis m'a beaucoup posé de fil à retordre. J'avais cherché à respecter la façon de faire des développeurs de Mantis mais après avoir discuté avec mon tuteur, il m'a avoué que lui-même n'avait pas réussi à le faire et m'a conseillé de faire à ma façon. J'ai donc pu terminer toutes les modifications à faire sur Mantis. Il ne reste plus qu'à les tester et les mettre en ligne.

- Réunion concernant E2PG
- Ajout de nouvelles pages sur E2PG, correction de petits bugs
- Réalisation des dernières fonctionnalités de Mantis, nettoyage du code

Semaine 6

Commentaire: Pendant cette dernière semaine j'ai testé Mantis et j'ai pu le mettre en ligne. E2PG a été finalisé et après une seconde réunion avec le client nous avons pu décider d'une mise en production. J'ai du également corriger des bugs sur CDE et corriger à la main certaines données dans la base de donnée. Ayant fini tous mes projets j'ai du réaliser les documentation de ceux-ci. Ayant complètement terminé jeudi, vendredi j'ai réalisé un document succinct concernant PHP7 et les avantages de cette nouvelle version, pour Pragmatic.

- Réunion concernant E2PG
- Ajout de nouvelles pages sur E2PG, correction de petits bugs
- Réalisation des dernières fonctionnalités de Mantis, nettoyage du code
- Formation du client d'E2PG à l'utilisation de WordPress
- Réalisation d'une documentation technique pour Mantis
- Réalisation d'une documentation utilisateur pour E2PG/WordPress

Liens Trello

- **CDE:** <https://trello.com/b/nA3uYbLn/club-decider-entreprendre>
- **E2PG:** <https://trello.com/b/kGW0R6ET/e2pg>
- **Mantis:** <https://trello.com/b/NAOfonXy/mantis>
- **Autres Tâches:** <https://trello.com/b/MVEvzYhe/annexe>

Documents Annexes

Documentation utilisateur pour l'administration d'E2PG

Rapport des modifications sur Club Décider Entreprendre

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/hugo.palla/1a-stage-pragmatic-conseil>

Last update: **2019/08/31 14:21**

