

Adrian Gaudebert
10913677
g03

MIF16 – Gestion de projet

Projet

PROUT

[Projet Regroupant des Outils Utiles a Tous]

Auto évaluation

I. Introduction

Ce document présente mon évaluation du projet PROUT, réalisé dans le cadre de l'UE MIF16 : Gestion de projet, et dont le but était la réalisation d'une application web de gestion de projet.

II. Mon implication

Étant données mes compétences en développement web, j'ai été le plus à-même à avoir une vue globale du projet. J'ai donc apporté mon expérience lors de la phase d'analyse. De plus, j'ai formé mes collaborateurs au *framework* cakePHP, et j'ai assuré tout au long du projet un rôle de « référent technique ».

Au niveau du développement, j'ai pris en charge la mise en place de l'espace membre (enregistrement, connexion, gestion d'un profil...), et j'ai principalement réalisé et intégré le design du site.

III. Déroulement du projet

Du point de vue relationnel, nous n'avons rencontré aucun problème. Le chef de projet a assuré son rôle, et chaque membre a su réaliser ce qui lui était demandé. La communication a été un de nos gros points forts, les réunions étaient régulières et le fait que nous soyons en groupe aussi en dehors du cadre de l'UE a facilité les choses.

Rétrospectivement, j'estime que nous n'avons pas fait une analyse suffisamment poussée, notamment en ce qui concerne la description du fonctionnement du site (le *workflow*). Nous avons donc improvisé certains processus, ce qui a conduit à des incohérences, légères certes et non bloquantes, mais tout de même gênantes pour l'expérience utilisateur. Le manque de temps et d'expérience en la matière de l'équipe en sont certainement les causes.

La partie développement a été très positive, nous avons réussi à atteindre notre objectif (une première version utilisable et stable) malgré des difficultés techniques (principalement l'apprentissage du langage et l'utilisation du *framework*).

Pour finir, au niveau de la gestion de projet, j'aurais apprécié la présence d'une liste de tâches mise à jour régulièrement. Cependant, la bonne communication et l'utilisation d'outils efficaces (*Skype*, *TeamViewer*, *Google Code*...) nous a permis de rester cohérents tout au long du projet.

IV. Les apports de ce projet

Techniquement, j'ai acquis une meilleure maîtrise du *framework* cakePHP, et j'ai découvert les grilles CSS (très pratiques pour la réalisation et l'intégration d'un design).

J'ai également pu confirmer, en tant que « simple » développeur, l'importance des objectifs à court terme dans un projet, ce que j'avais déjà constaté sur d'autres projets que j'ai dirigés.

Enfin, j'ai compris la nécessité d'une analyse poussée pour un projet ayant des processus complexes.