

Cahier des charges du projet "*Dawan Alumni*"

Présentation

Aujourd'hui, Dawan a besoin de rassembler ses différentes promotions d'élèves sous la forme d'un site web. Le but étant de mettre à disposition à des utilisateurs la possibilité de suivre les événements ainsi que potentiellement s'inscrire. Éventuellement, les utilisateurs pourraient interagir entre eux au sein d'un forum. De plus, idéalement les utilisateurs pourraient tout aussi commenter ces événements.

Périmètre du projet

Pour commencer, le produit sera testé et utilisé par Dawan.

Description fonctionnel du projet

Un site Web utilisant HTML CSS JAVASCRIPT PHP MYSQL
Une base de données pour gérer les données.

Application Web :

- Composant envoi de mail
- Composant inscription / connexion
- Composant compte 1
- Composant mise en ligne des cours
- Composant forum
- Composant annuaire d'entreprise
- Composant événement

API :

- envoi de mail
- envoi sms

Enveloppe budgétaire

Hébergement Web * : 15€ / mois

Hébergement API * : 25€ / mois

Serveur de test : 3.69€ / mois soit 43,08€ par an

** Prix variable en fonction de l'hébergeur et de la charge*

	Hébergement Web	Hébergement API	Total coût
1 an	180	300	480
2 ans	180	300	480
3 ans	180	300	480

Il nous faut donc un budget d'environ 600 euros pour la disponibilité du site HTML.

Délais

Le développement minimum devra être terminé au plus tard le 11 Décembre 2020.

Évolution possible

- Extension Discord
- Gérer les inscriptions (Google, Facebook)
- Système de covoiturages (événements et/ou cours)
- Synchronisation avec l'API de la RATP pour prévenir des retards
- Calendrier des cours intégrés

Le MVP

Le MVP (Minimal Viable Product) devra être le fonctionnement opérationnel de l'application front pour le WEB.

Les fonctionnalités minimales pour l'application Web sont :

- Interface complète
- Compte administrateur
- Forum (Création / Modification / Gestion d'état / Suppression)

Les fonctionnalités minimales pour l'API sont :

- envoi de mail
- envoi de sms

Charte graphique

Couleur principale : **#EEEEEE**



Couleur secondaire : **#000000**

Blanc

Couleur tertiaire : **???**

Font : Roboto

Couleur logo : Orange

Logo :

