

Objet : suivi de stage et planification des activités.

Destinataires : stephane.douillard@ac-bordeaux.fr, thomashenrywarner@gmail.com, khaled.alkardosh@j-monnet.net

STAGE de Monsieur ALKARDOSH-ALSHIKALI Khaled



Date de démarrage :	Lundi 24 Mai
Date de fin :	à définir
Date de soutenance à l'oral :	à définir (présence tuteur ?)
Tuteur :	Warner Thomas. Développeur Senior. thomashenrywarner@gmail.com
Structure :	Association Castiollonnais-En-Transition. 
Projet à intégrer :	CAL (Circuits Alimentaires Locaux). https://decidelabiolocale.org/ https://github.com/j-fish/cetcal  ANNUAIRE DE LA BIO LOCALE <small>WWW.DECIDELABILOCALE.ORG</small>

Table des matières

Historique des modifications de ce document.....	1
Thématiques à aborder.....	2
Descriptif des sujets à aborder pendant ce stage de 6 semaines.....	2
Notes :.....	3

Historique des modifications de ce document

Objet de la modification. Qui et quand.	
Version initiale	Thomas.W le 17 Mai 2021.

Thématiques à aborder

Suite à échange ce lundi 17 Mai 11h30 avec Khaled, je vous propose 3 orientations concernant le contenu de son stage :

1 – Hardware, systèmes : Linux (Ubuntu et Mint), serveurs Apache2. Comprendre les implications d'un serveur WEB.

2 – Programmation / BDD : Php, Javascript, Mysql et/ou Mariadb. Phpmyadmin. Outils (Eclipse, GIT).

3 – Organisation d'un projet informatique : notions de gestion de projet. Méthodologies et outils.

Descriptif des sujets à aborder pendant ce stage de 6 semaines

Semaine	Sujet	Durée en jours (à répartir)	Appréciation	Remarques
1	Comprendre le projet CAL (decidelablocale.org). Pourquoi ce projet ?	1 j		

1	Participer à une réunion technique et prendre des notes.	1/2 j		
1	Introduction aux technologies mises en œuvres. BDD, langages de programmation.	3,5 j		
2	Systèmes (OS, serveurs web). GIT, github.	2 j		
2	IDE : Eclipse.	2 j		
2	Setup du poste d'un poste de Dev en localhost : code	1 j		
3	Setup du poste d'un poste de Dev en localhost : BDD	1 j		
3	Définition d'un besoin fonctionnel. Rédaction d'une spécification.	2 j		
3	Codage / développement.	2 j		
4	Codage / développement.	5 j		
5	Tester son code.	3 j		
5	Déployer son code après tests.	2 j		
6	Administration de serveur Web Apache2.	5 j		
Total :		30 jours		

Notes :

Le 17 mai 2021.

- Compétences de Khaled et notions abordées en cours :

- programmation : Python.
- OS, windows, Linux.
- Hardware : maintenance et montage d'unités.

- **Point de vigilance :**

- Obtenir un PC laptop pour démarrage le 24 mai 2021. Possibilité de prêt via l'association CET.