

Sujet Stage L3

Création d'une application Web pour remplacer un formulaire au format Word déjà existant

Contexte du stage

Pour chaque nouvelle personne arrivant au L3i (doctorant, ingénieur, stagiaire, invité, etc.), une fiche de renseignements (appelée fiche d'accueil) doit être préalablement remplie par le membre du laboratoire à l'origine de cette arrivée.

Cette fiche doit être transmise au plus tôt (avant l'accueil de la personne) à la Direction du laboratoire pour validation, puis à l'administration qui complète cette fiche et prépare sa venue.

Actuellement, cette fiche est au format Word (cf. annexe 1).

Afin de faciliter cette procédure (cf. annexe 2), nous souhaiterions remplacer ce document Word par une application Web.

Résumé du travail proposé

Le stagiaire devra réaliser une application Web qui permettra la saisie d'informations et générera un flux de mails pour informer les différents intervenants.

Le stagiaire pourra s'inspirer d'une application web déjà existante au laboratoire qui gère les départs en mission.

Des tests devront être réalisés afin de valider l'application.

Le travail se décomposera en 3 parties :

- Une analyse des besoins
- Développement de l'application
- Tests

Ce stage sera encadré par des chercheurs du laboratoire et se déroulera à l'Université de La Rochelle dans les locaux du L3i ou du département informatique.

Prérequiset contraintes particulières

- Autonomie, assiduité, implication, rigueur
- Programmation LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP), HTML (et Javascript?)
- Git

Informations complémentaires

Encadrants : Dominique LIMOUSIN; Muzzamil LUQMAN

Date de début du stage : mi-avril 2017

Durée du contrat : 6-8 semaines

Contacts – liens

Email : dominique.limousin@univ-lr.fr; muhammad_muzzamil.luqman@univ-lr.fr

Annexe

1. Fiche d'accueil existante

Fiche d'Accueil - L3i				
Nom				Photo
Prénom				
Sexe				
Statut (Stagiaire, Doctorant, Post-doc, Invité, ...)				
Projet scientifique				
Téléphone	Fixe :			
	Portable :			
Courrier électronique				
Adresse à la Rochelle				
Date début d'accueil				
Date fin de l'accueil				
Encadrant(s)				
Financement L3i				
Etablissement d'origine				
Date de Naissance				
Diplôme le plus élevé ou préparé				
TYPE D'ACCUEIL (Stagiaire, invité, CCD, Thèse, Post-Doc, ...)				
MISSION ou SUJET				
Besoins particuliers : Machine (avec le système d'exploitation souhaité), etc.				
RESERVE ADMINISTRATION DU L3i				
Localisation	Clés	Carte Prof.	Compte Info.	Hébergement
Mail ULR	Téléphone	Groupe Mail		
Remarque :				
Autorisation accordée :				
La personne référente,		La Direction du L3i,		

2. Schéma de la procédure

