

Cahier des charges fonctionnel et technique

Projet: Application de gestion des demandes de stages.



Client : Mr. Gilbert RINALDO
Email : grinaldo.miage@gmail.com

Sommaire

PARTIE 1 : LE CONTEXTE	4
Présentation de l'entreprise, du maître d'œuvre :	4
Présentation du client :	4
Présentation du projet :	4
PARTIE 2 : DESCRIPTION DE LA DEMANDE	5
Evolutivité du cahier des charges :	5
Objectifs du client :	5
À court terme	5
À long terme	5
Fonctions du produit :	5
PARTIE 3 : MODÉLISATION	6
Diagramme des UC:	6
Diagramme de classe :	7
PARTIE 4 : LES LIVRABLES	7

PARTIE 1 : LE CONTEXTE

Présentation de l'entreprise, du maître d'œuvre :

Notre équipe de développement est constituée de 6 étudiants en Informatique scientifique à l'Université des Antilles. Nous avons comme projet de développer une application de gestion des demandes de stage de notre client, M. RINALDO. Elle est composée de :

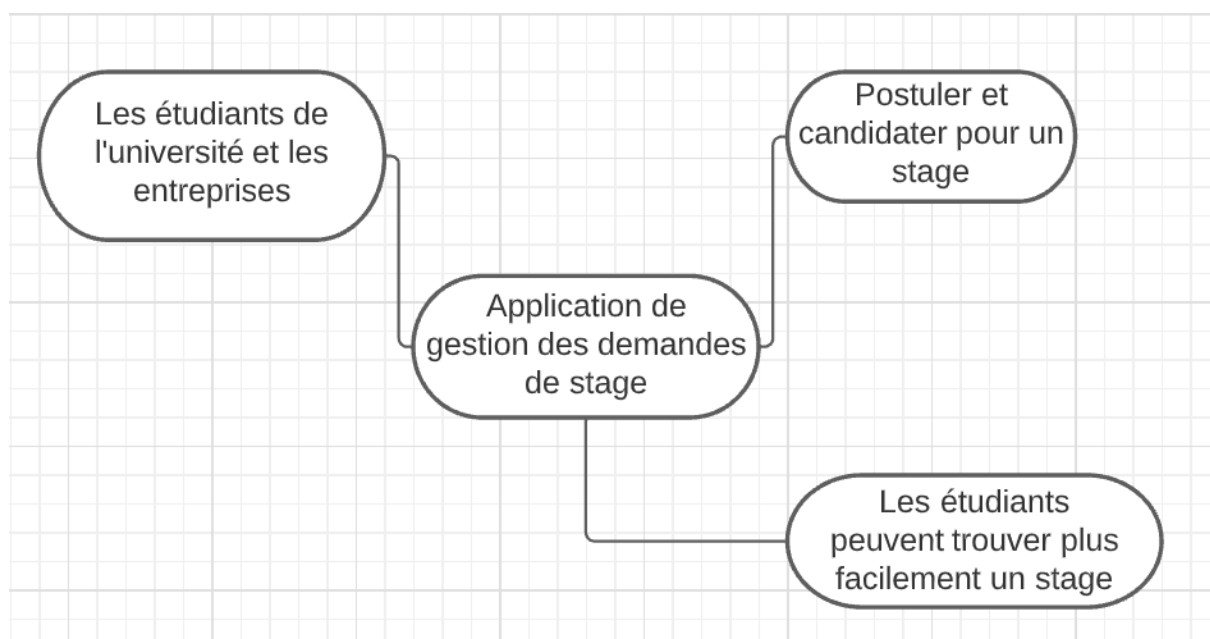
- Anais CHRISTINE : IHM, PHP.
- Satia NAUD : Frontend, BDD.
- Dimitry ROSSO : IHM, Backend.
- Ludivine LASSERRE : Backend, BDD.
- Enzo BELLARD : Frontend.
- Bastien DRESSAYRE : Frontend, IHM.

Présentation du client :

Notre client est M. RINALDO, professeur Projet de Développement à l'université des Antilles.

Présentation du projet :

Cette application offre la possibilité de gérer les demandes et les offres de stages. Une entreprise après s'être inscrite, peut diffuser des offres de stages et arrêter ces offres. Une offre de stage est diffusée pour une période fixée et devient obsolète automatiquement. À chaque mise à jour ou ajout de stages, les étudiants inscrits à l'alerte reçoivent une alerte. Les étudiants peuvent s'inscrire, dans ces conditions ils peuvent consulter en ligne les offres de stage. Un étudiant peut faire acte de candidature en ligne en joignant son CV à un message.



PARTIE 2 : DESCRIPTION DE LA DEMANDE

Evolutivité du cahier des charges :

Ce cahier des charges fonctionnel n'est pas évolutif. Toutes modifications devront être approuvées par les deux parties.

Objectifs du client :

- À court terme
Permettre à l'université de proposer des stages aux étudiants en mettant en relation étudiants/entreprise.
- À long terme
Optimiser la recherche de stage en fluidifiant la communication entre les étudiants et les entreprises.

Fonctions du produit :

Fonction	Descriptif
FP	Permettre aux étudiants de trouver des stages, et aux entreprises de proposer des stages.
FC1	Doit gérer l'archivage d'une annonce automatiquement.
FC2	Doit pouvoir permettre à un étudiant inscrit de postuler à un stage.
FC3	Doit pouvoir permettre à l'étudiant de candidater en ligne selon la méthode de candidature décidée par l'entreprise.
FC4	Doit pouvoir l'inscription d'une entreprise avec un contact précisé pour chaque annonce.
FC5	L'application doit permettre à l'étudiant de s'inscrire et se désinscrire à une alerte.

PARTIE 3 : MODÉLISATION

Diagramme des UC:

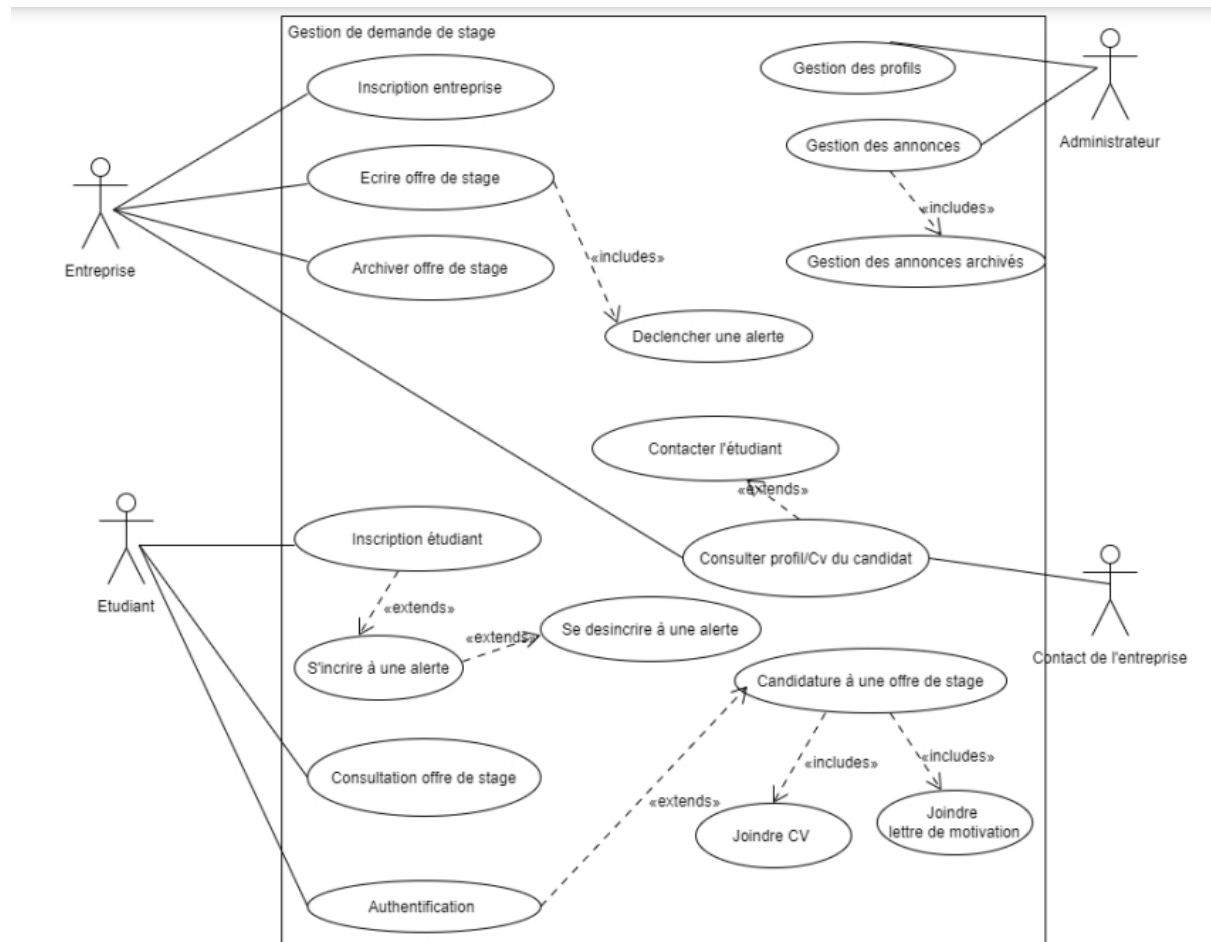
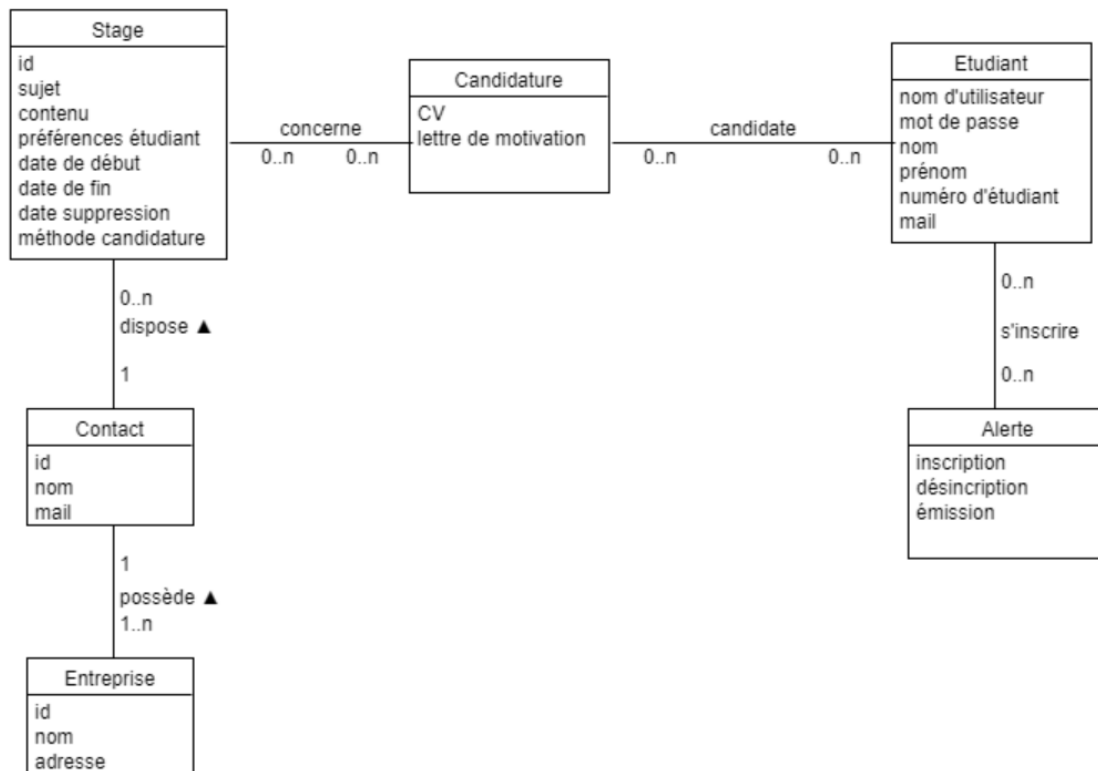


Diagramme de classe :



PARTIE 4 : LES LIVRABLES

Notre client, M. RINALDO exige que certains livrables lui soit fourni :

- Note d'organisation, date de remise : 22/02/22
- Document de spécification, date de remise : 28/02/22
- La conception, date limite de remise : 28/03/22
- Etat d'avancement, à présenter au cours de la conception : 15/03/22
- Présentation du produit, 28/03/22
- Bilan de projet, date limite de remise : 28/03/22