



*Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la recherche scientifique
Direction Générale des Etudes Technologiques
Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Sfax
Direction des Etudes et des Stages
Département Technologies de l'Informatique*



INTEGRATION DES ETUDIANTS

Nom/Prénom : YOUSRIF ABDOU

Groupe : DSI 33

Matière : Projet d'intégration

Année Universitaire : 2021/2022

I. CAHIER DES CHARGES

1. La description générale du projet :

Intégration des étudiants est un site web spécialisé pour les étudiants et stagiaires étrangers résidant en Tunisie ou qui veulent étudier en Tunisie. En effet, ce site permet d'aider à un étudiant ou stagiaire lorsqu'il est nouveau ou qu'il change de ville de trouver très rapidement un binôme et trouver quelqu'un pour l'aider à faire son inscription en prenant ses coordonnées sur les sites.

2. La définition globale du problème, les éventuelles contraintes, de la cible, des besoins fonctionnels :

Problème : En tant qu'étudiant étranger résidant en Tunisie, j'ai constaté que pour trouver quelqu'un pour t'accueillir et t'héberger, c'est un peu difficile en raison qu'ils ne se connaissent pas. Et aussi, un nouvel étudiant ou stagiaire, doit faire son inscription avec les différentes étapes à faire dans un endroit qu'il ne connaît pas, ce qu'il est difficile de trouver un ancien pour le suivre dans ces étapes.

Les éventuelles contraintes : Le nombre des étudiants et stagiaires, la contrainte liée aux temps, la faible connaissance des outils informatique, Infrastructure (hébergement, taille de la base de données).

La cible : Ce site est destiné aux nouveaux étudiants et stagiaires en Tunisie.

Besoins fonctionnels : Ce site permet :

A des étudiants et stagiaires de s'inscrire,

A d'autres étudiants de contacter un autre en prenant ses contacts, de consulter les différents événements de chaque communauté et de déposer une annonce,

A des administrateurs de publier des événements de leurs communautés et de gérer les étudiants et stagiaires inscrits.

3. Méthode ou langage de modélisation :

Unified Modeling Language(UML)

4. Technologies et plateforme de développement (Backend et Front-End)

Le site sera réalisé sur Visual Studio Code version 1.53.2.0

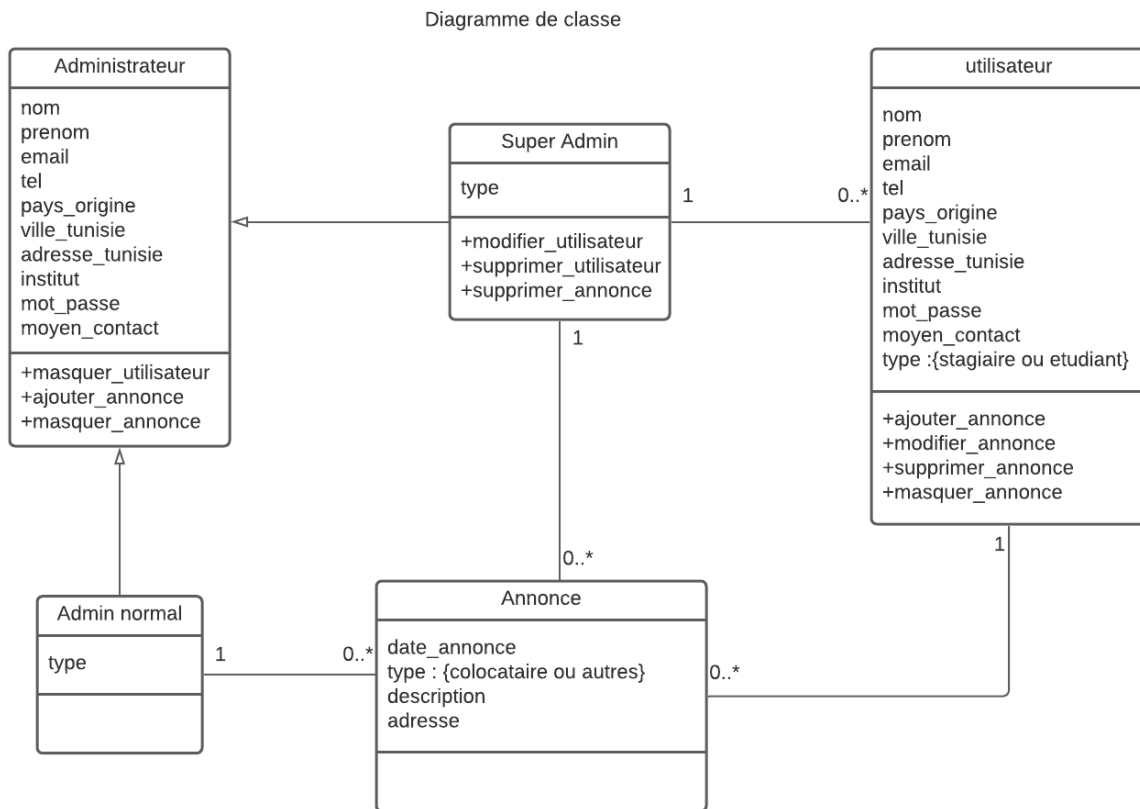
Dans le Front-End et dans le backend, on va utiliser le framework Laravel.

La base de données : MySQL

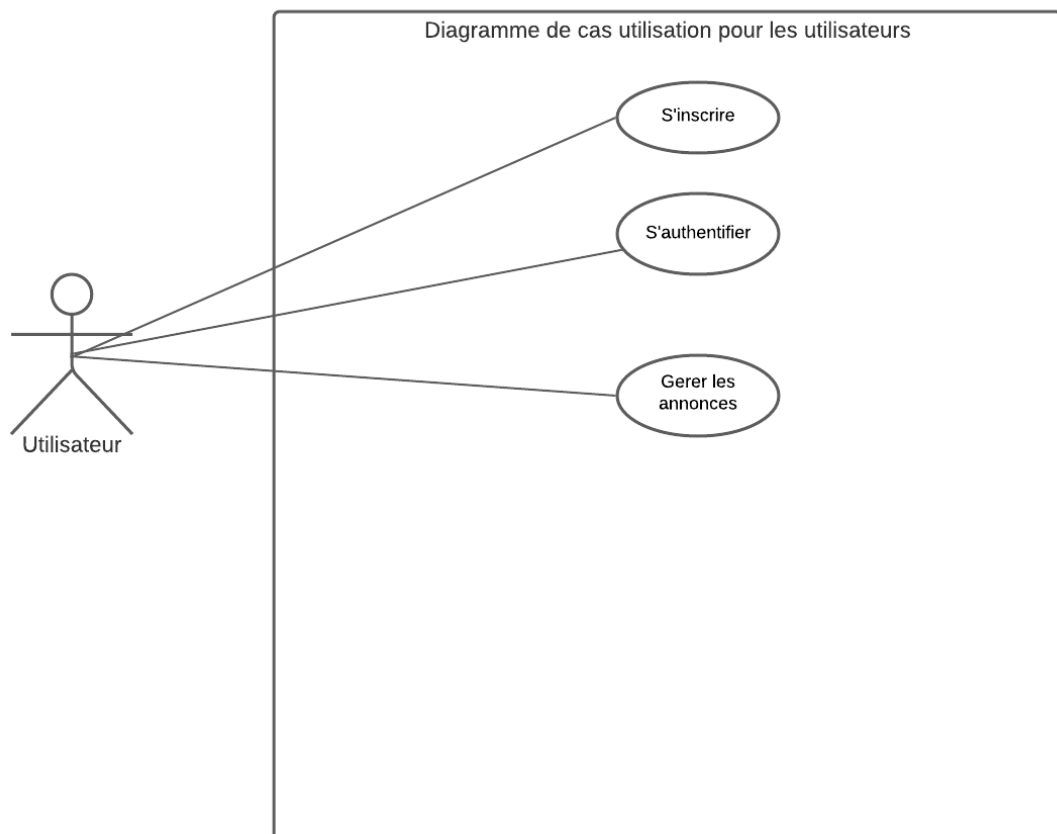
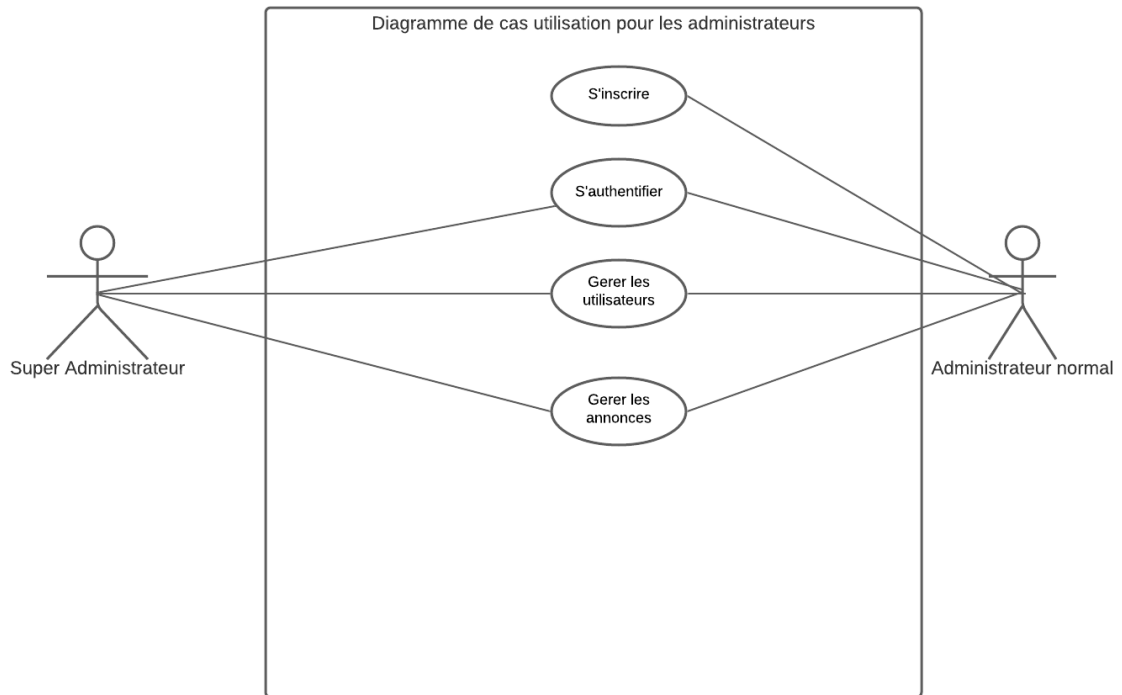
Et Postman pour tester le site.

II. DIAGRAMMES

1. Diagramme de classe



2. Diagramme des cas utilisations

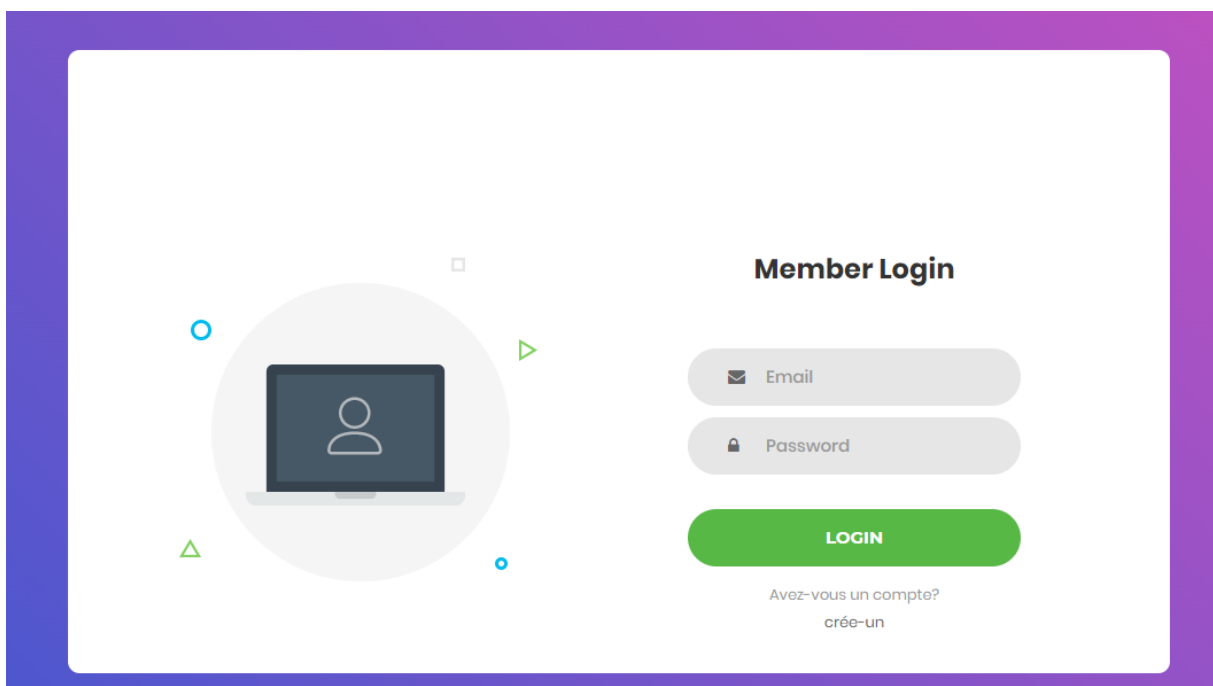


III. DECOUPAGE EN SPRINTS

Sprint	Histoire Utilisateur	Durée
Sprint 0 : Authentification	Chaque utilisateur inscrit peut s'authentifier	2 semaines
Sprint 1 : Gérer un utilisateur	En tant qu'Administrateur, je peux gérer les étudiants inscrits.	4 semaines
Sprint 2 : Gérer une annonce	En tant qu'Administrateur, je peux gérer les annonces créées.	1 semaines
Sprint 3 : Consulter la liste des étudiants	En tant qu'étudiant je peux consulter la liste des étudiants	3 semaines
Sprint 4 : Gérer une annonce	En tant qu'étudiant je peux gérer une annonce	3 semaines

IV. IMPRIME ECRAN DU PROJET

1. Page d'accueil



- Création du compte

The screenshot shows a web application interface for creating a new account. At the top, there is a navigation bar with a logo on the left, a search bar labeled "Search projects", and two menu items: "Liste des utilisateurs" and "Liste des annonces". Below the navigation bar, the form is organized into two columns. The left column contains fields for "Email", "Nationalité", "Adresse en Tunisie", and "Mot de passe". The right column contains fields for "Telephone", "Ville en Tunisie", "Institut", and "Moyen de contact". Below these fields, there are two radio buttons for "Type" with options "Etudiant" and "Stagiaire". A checkbox labeled "Je souhaite rendre mon profil visible pour tout le monde" is located below the type selection. At the bottom of the form, there is a green "Save" button.

2. Partie administrateur

- Mon compte

The screenshot shows the "Mon compte" (My account) page in a web application. The page layout is similar to the account creation page, but the form fields are now populated with user data. The "Email" field contains "yousrif2018@gmail.com", "Nationalité" contains "Comores", "Adresse en Tunisie" contains "Route Mahdia Km 2.5", "Moyen de contact" contains "abdouyousrif", "Telephone" contains "55444446", and "Ville en Tunisie" contains "Sfax". The "Institut" field is empty. The "Type" section shows "Etudiant" selected with a radio button. The "Je souhaite rendre mon profil visible pour tout le monde" checkbox is unchecked. A "Approuvé" checkbox is checked. At the bottom, there are three buttons: "Retour" (blue), "Modifier" (purple), and "Supprimer" (red).

- Mes annonces

hboard

Compte

Mes annonces

Search projects

Liste des utilisateurs Liste des annonces

Yousrif Abdou

+ Créer une nouvelle annonce

#	Type Annonce	Actions
1	Colocation	Afficher Modifier Supprimer

- Liste des utilisateurs

Dashboard

Compte

Mes annonces

Search projects

Liste des utilisateurs Liste des annonces

Yousrif Abdou

+ Dashboard

#	Nom	Prénom	Pays d'origine	Etat	Approbation	Actions
1	Mariama	Ahamada	Tanzanie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Afficher Modifier Supprimer
2	Amrouline	Moussa	Comores	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Afficher Modifier Supprimer
3	Hahez	El Assad	Comores	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Afficher Modifier Supprimer
4	Nassuf	Abdou	Comores	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Afficher Modifier Supprimer

- Liste des annonces

#	Type Annonce	Etat	Approbation	Actions
1	Inscription	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Afficher Modifier Supprimer

3. Partie étudiante

- Mon compte

127.0.0.1:8000/utilisateur/profil

Mariama Ahamada

Compte

Mes annonces

Mariama

Ahamada

Email

abdou@gmail.com

Telephone

4930237

Nationalité

Tanzanie

Ville en Tunisie

Mbangani

Adresse en Tunisie

269

Institut

ISET

Moyen de contact

abdouyusrif

Type : Etudiant Stagiaire

je souhaite rendre mon profil visible pour tout le monde

[Retour](#)
[Modifier](#)
[Supprimer](#)

- Mes annonces

Dashboard

Compte

Mes annonces

Search projects

Liste des utilisateurs Liste des annonces

Mariama Ahamada

+ Créer une nouvelle annonce

#	Type Annonce	Actions
1	Inscription	Afficher Modifier Supprimer

- Liste des utilisateurs

Dashboard

Compte

Mes annonces

Search projects

Liste des utilisateurs Liste des annonces

Mariama Ahamada

Utilisateurs

#	Nom	Prénom	Email	Pays d'origine	Actions
1	Nassuf	Abdou	nassuf@gmail.com	Comores	Afficher

- Liste des annonces

#	Type Annonce	Actions
1	Colocation	Afficher

➤ Affichage de l'étudiant

127.0.0.1:8000/utilisateur/annonces/affiche/1

2021-12-16 Colocation

Description: je veux un colocataire étudiant pour partager un studio de deux chambres.

Adresse: Rte Mahdia km 3

Nom: Yousrif Prenom: Abdou

Email: youssrif2018@gmail.com Telephone: 55444446

Nationalité: Comores Ville en Tunisie: Sfax

Type : Etudiant Stagiaire

[Retour](#)