[Date]

# Forget-Me Nots

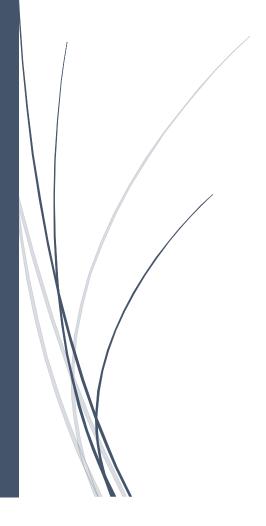
Mini Projet Web

Eya Chakroun

Rouaa Mahmoudi

Ala Daas

Mayssem Ben Hamouda



#### **ISTIC**

INSTUT SUPERIEUR DE TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION ET DE COMMUNICATION

# Table des matières

Introduction Générale :	2
Chapitre 1 : spécification des besoins :	3
Besoins fonctionnels :	3
Besoins non fonctionnels :	3
Contexte du système	4
Diagramme de cas d'utilisation :	4
Diagrammes des séquences :	5
S'authentifier :	5
Créer compte :	6
Gérer produit :	7
Ajouter produit :	7
Consulter produit :	8
Passer commande :	8
Consulter catalogue :	9
Conception de la base de données :	10
Interfaces:	10
Se connecter :	11
S'inscrire :	11
Accueil :	12
Catalogue :	12

### Introduction Générale :

De nos jours, la notion des espaces verts devient moins répandue. Ceci est expliqué par l'impact du progrès scientifique et technologique affectant le monde entier.

Vu que l'absence des terrains verts va influencer l'environnement et par conséquent la vie de l'homme en générale alors certains pensent à élaborer des projets qui consiste à résoudre ce problème à travers les pépinières des plantes.

Dans ce cadre s'inscrit notre projet fédéré intitulé « Forget-Me-Not » qui consiste à gérer une pépinière de production et de vente des plantes.

Pour la modélisation de notre projet nous avons utilisé la méthodologie « Agile Scrum »

Notre rapport va être organiser de la manière suivante :

## spécification des besoins :

La spécification des besoins est un processus qui nous permet de définir les besoins fonctionnels et non fonctionnels applicables à notre système. Par la suite , on va établir le diagramme des cas d'utilisation. Par conséquent l'obtention d'une vision globale du comportement du projet.

#### Besoins fonctionnels:

Les besoins fonctionnels de notre site web sont répartis comme suit :

- L'authentification par n'importe quel utilisateur.
- Un agent administratif sera responsable d'ajouter les clients, d'éditer les factures et de gérer les produits.
- Un client peut passer des commandes, consulter le catalogue et payer la facture en ligne.

#### Besoins non fonctionnels:

Ce sont des besoins qui caractérise notre système tel que :

- La sécurité
- L'utilisabilité (facile et simple pour la manipulation)

• Performance assez importante

#### Contexte du système

« Forget-Me-Not » est un site web qui s'intéresse à la gestion de la pépinière de production et de vente.

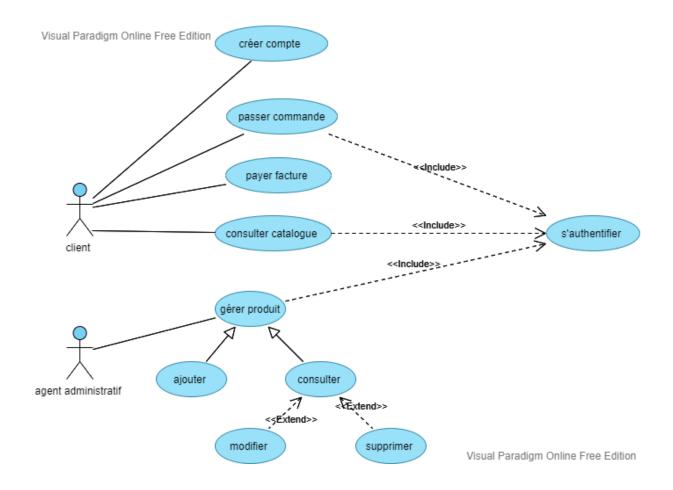
Ce site permet à l'utilisateur de consulter un catalogue des plantes disponibles, d'avoir une documentation détaillée sur chacune et de passer une commande.

Le client peut ajouter à son panier un ou plusieurs articles selon leurs disponibilités. Dès qu'il a fini, il peut confirmer avec un clic sur le bouton « ajouter ma commande ». Si le client n'a pas de compte il sera dirigé vers une page ou il doit saisir ses données pour créer ce compte.

Il sera renvoyé à une page ou les détails de sa commande seront affichés, le prix de chaque

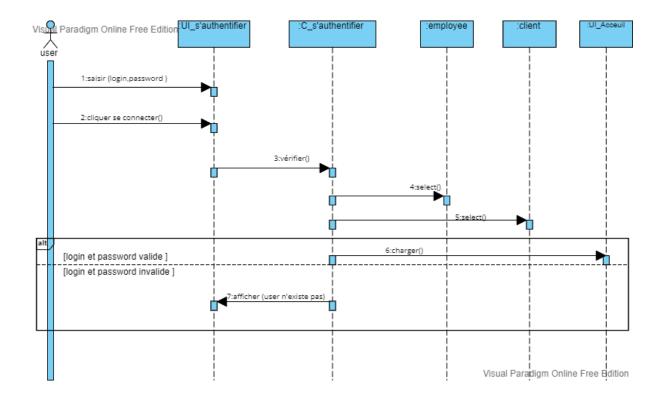
Un agent sera responsable à la gestion des commandes, il ajoute une commande si le client existe dans la base de données, sinon il doit ajouter le client puis ajouter sa commande.

Diagramme de cas d'utilisation :

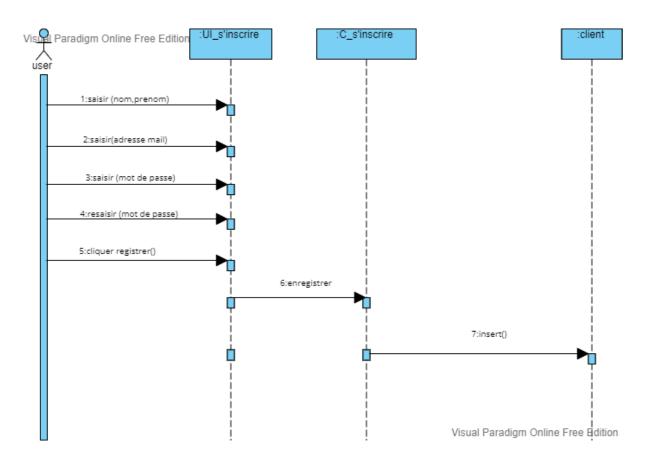


# Diagrammes des séquences :

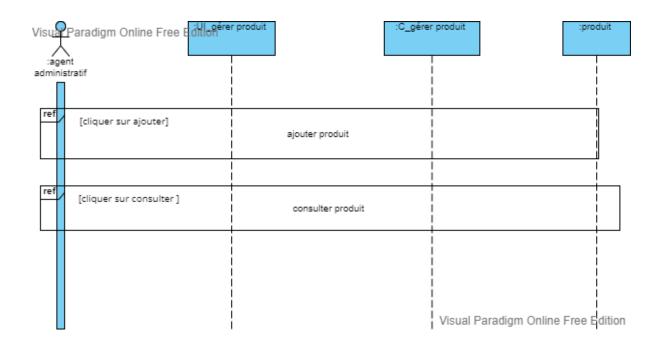
S'authentifier :

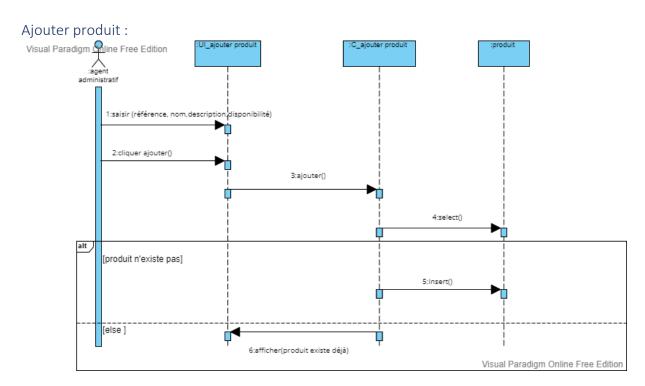


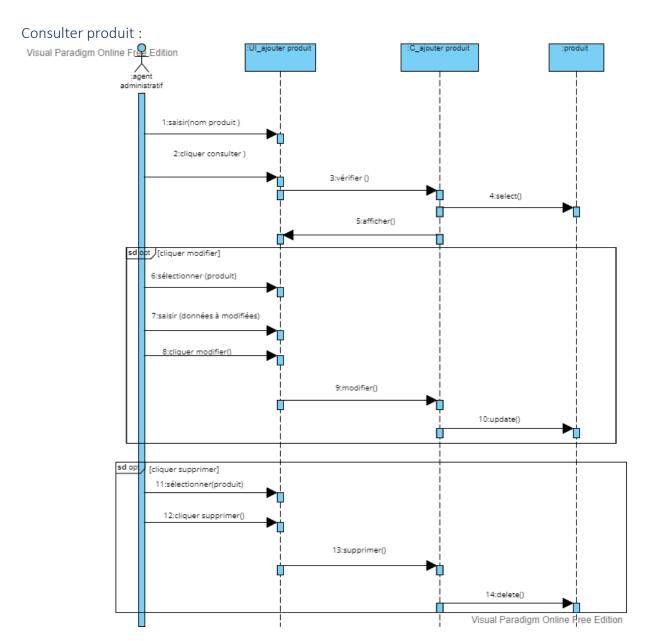
#### Créer compte :



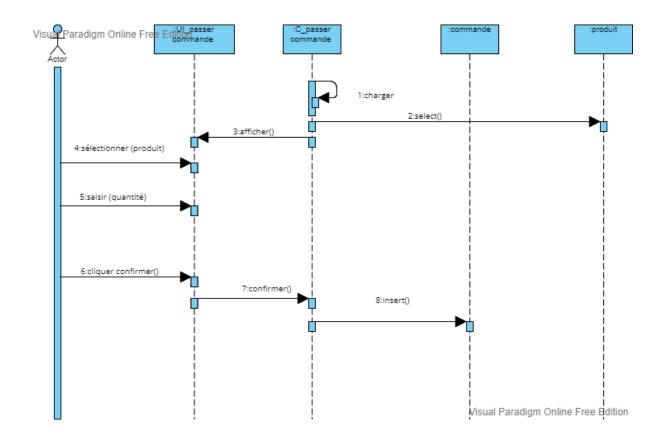
# Gérer produit :



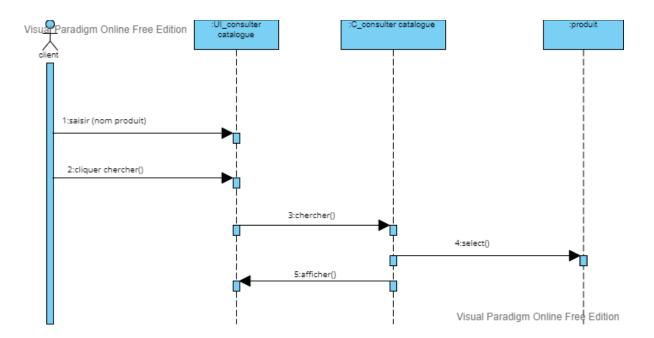




Passer commande:

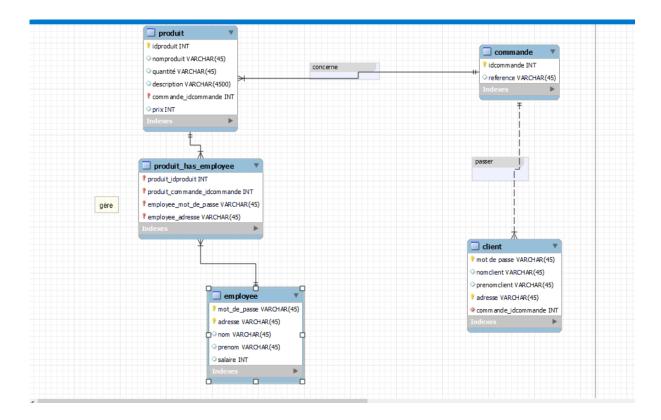


# Consulter catalogue :



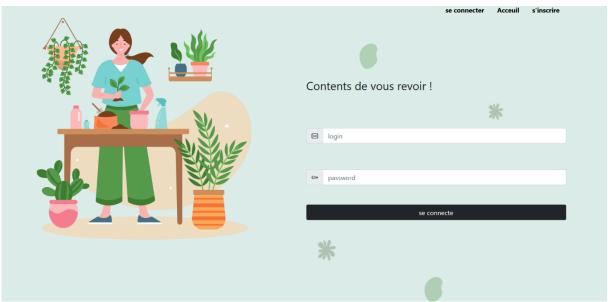
# Conception de la base de données :

La figure ci-dessous illustre la conception du base du données de notre site web « Forget-Me Nots »

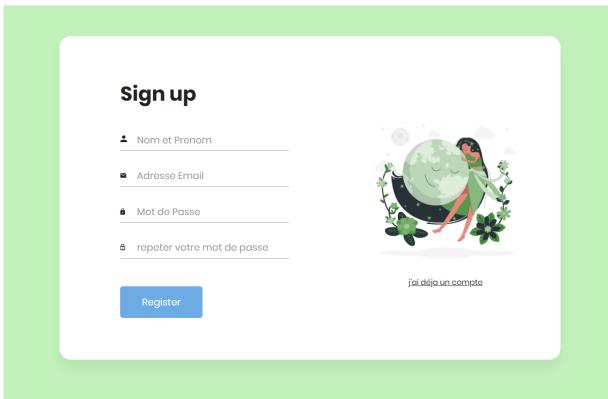


## Interfaces:

# Se connecter :



# S'inscrire :



#### Accueil:



# Catalogue:





