

Université Jean-Jaurès Toulouse II

L3 MASHS 2021-2022

MI0C502T - Développement logiciel-conception

Groupe 02

Tp 01

- Ikram FILALI
- Dahbia BERRANI

Table des matières

Introduction.....	3
Livrables disponibles	3
Questions adressées au directeur de la société.....	3
Partie 1	4
Diagramme de cas d'utilisation	4
Détail d'un cas d'utilisation.....	5
Préconditions	5
Scénario principal	6
Scénarios alternatif A1	7
Scénarios exceptionnel E1.....	7
Post conditions.....	7
Partie 2	8
Diagramme de séquence.....	8
Partie3	9
Diagramme de classes vue globale	9
Diagramme de classes vue détaillée	10
Diagramme d'objets.....	11

Introduction :

L'outil choisi pour la modélisation est Magicdraw (version étudiante).

Livrables disponibles :

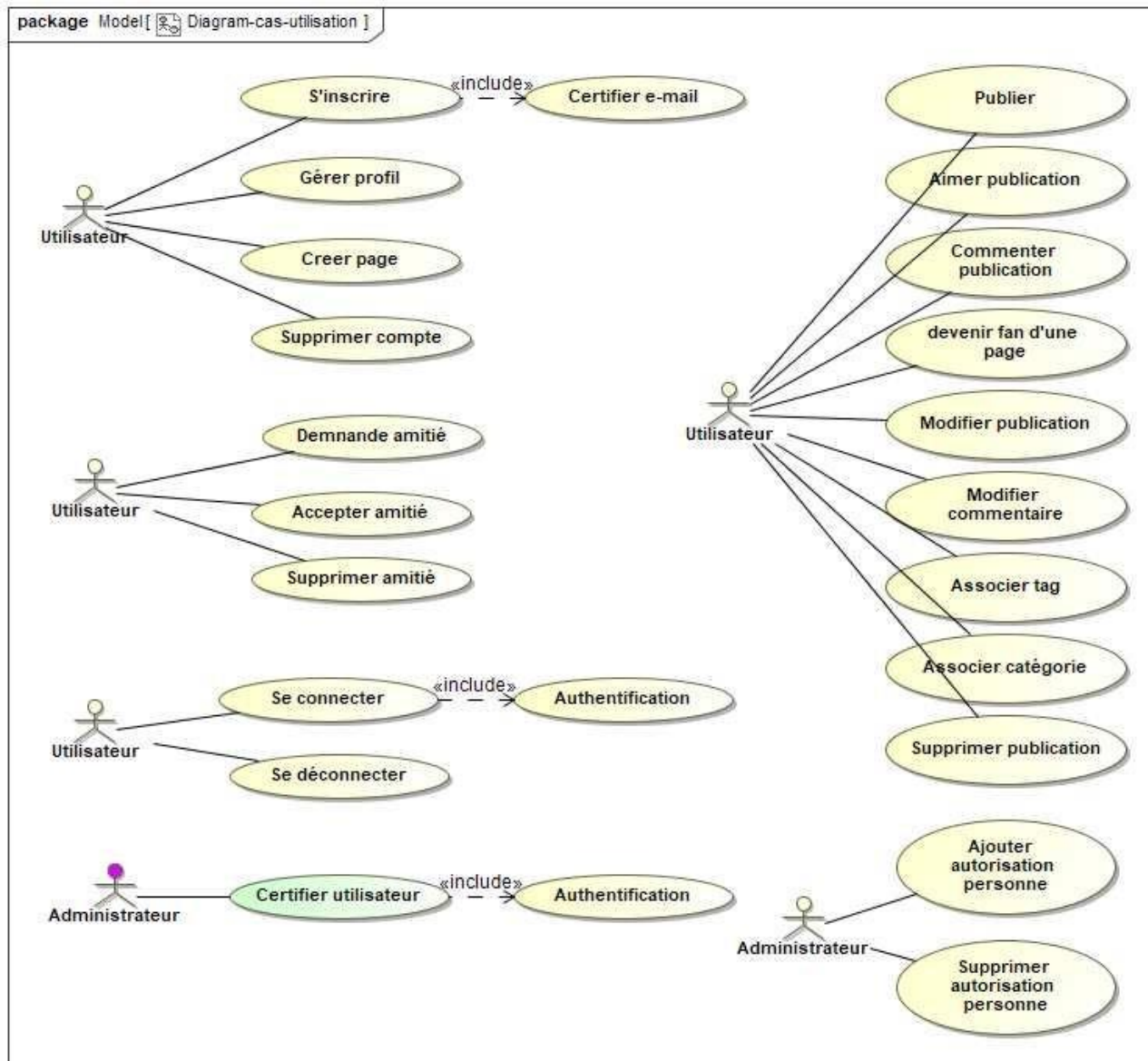
- Le présent document.
- Une version html du rapport contenant tous les Diagrammes et les classes est accessible en ligne à l'adresse suivante:
<https://mi-phpmut.univ-tlse2.fr/~dahbia.berrani-eps-h/magicdraw/tp1/index.html>
- Le fichier source Magicdraw de la modélisation.
- Un répertoire nommé « web-report » contenant la version html navigable (la même publier en ligne mais en local).

Questions adressées au directeur de la société :

- 1) La liste des utilisateurs autorisés contient-elle que des amis ou peut-elle contenir aussi d'autres utilisateurs sans qu'ils ne soient forcément amis ?

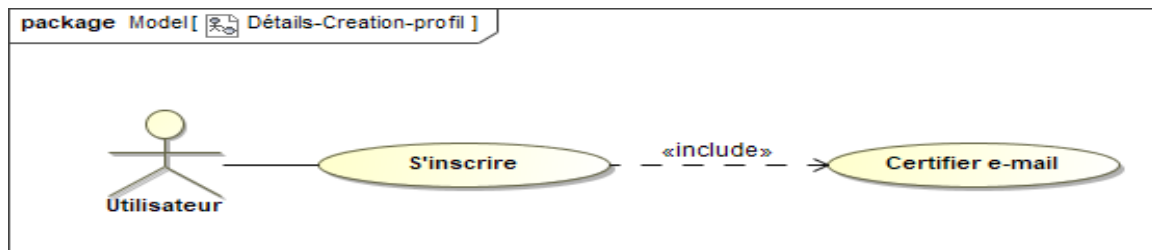
Partie 1 :

Diagramme de cas d'utilisation :



Détail d'un cas d'utilisation :

Cas choisi : s'inscrire (création d'un profil)



Description détaillée :

Cas d'utilisation	S'inscrire (création d'un profil utilisateur)
Résumé (but)	Le but de ce cas d'utilisation est de permettre à une personne possédant un e-mail valide de s'inscrire en créant son profil.
Début	L'utilisateur est sur la page d'inscription
Fin	L'utilisateur possède un profil utilisateur et il est invité à se connecter avec se profil.
Acteurs	Utilisateur
Date de création	13 octobre 2021
Date de dernière modification	13 octobre 2021
Version	1.0.0
Auteur	Dahbia BERRANI -

Préconditions :

- **Précondition 1** : Le poste de travail (ordinateur, téléphone, tablette...etc) possède une connexion internet et un navigateur web (chrome, firefox, opéra, Microsoft edge ...etc.).
- **Précondition 2** : Le serveur http de notre application est fonctionnel.
- **Précondition 3** : L'utilisateur a cliqué sur le bouton d'inscrire de notre page d'accueil et il est maintenant sur notre page inscription.

Scénario principal :

Acteurs : utilisateur	Système : www.intantrame.com
N1 : remplir formulaire d'inscription	N2 : validation de la saisie et affichage des problèmes liés à la saisie de chaque champ du formulaire d'inscription en temps réel (en même temps que la saisie de l'utilisateur)
N3 : Appuyer sur le bouton « inscription »	
	N4 : valider le captcha anti-robot.
	N5 : Création d'un nouvel utilisateur
	N6 : Création d'une nouvelle page profil liée à l'utilisateur créé précédemment.
	N7 : envoyer un lien de confirmation d'inscription à l'adresse e-mail renseignée par l'utilisateur.
N8 : Confirmer l'inscription en cliquant sur le lien reçu par e-mail.	
	N9 : Valider l'utilisateur et inviter l'utilisateur à se connecter.
	N10 : Afficher page de connexion.

Scénarios alternatif A1 :

Description : Le captcha renseigné est incorrect.

Début : Après action **N3** de l'utilisateur : (appuyer sur le bouton « inscription »).

Fin : Avant action **N3** de l'utilisateur : (appuyer sur le bouton « inscription »).

Acteurs : utilisateur	Système : www.intantrame.com
	A1.1 : Réafficher le formulaire d'inscription prérempli avec les informations déjà saisies avec un nouveau captcha.
A1.2 : ressaisir le captcha	

Scénarios exceptionnel E1 :

Description : réception par le système d'une notification de non-existence de l'e-mail renseigné par l'utilisateur.

Début : Après action **N3** de l'utilisateur : (appuyer sur le bouton « inscription »).

Fin : Avant action **N3** de l'utilisateur : (appuyer sur le bouton « inscription »).

Acteurs : utilisateur	Système : www.intantrame.com
	E1.1 : Réafficher le formulaire d'inscription prérempli avec les informations déjà saisies avec un nouveau captcha et en informant l'utilisateur que l'e-mail saisi n'était pas valide.
E1.2 : ressaisir le captcha	

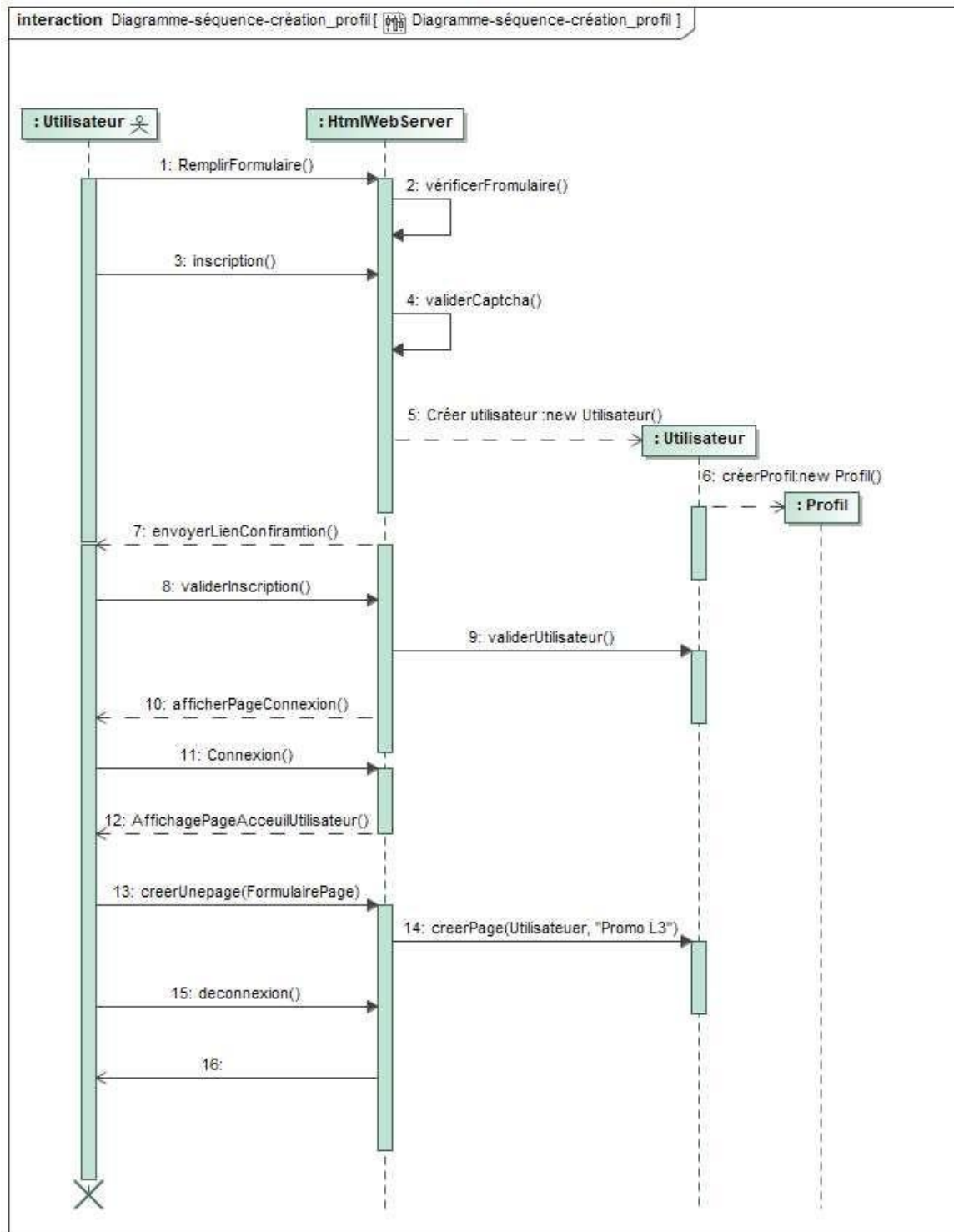
Post conditions :

- **Post condition 1 :** Le profil de l'utilisateur est créé dans le système.
- **Post condition 2 :** L'utilisateur est redirigé vers la page de connexion.

Partie 2 :

Diagramme de séquence :

Description : scénario nominal du cas d'utilisation s'inscrire (création de profil) suivi d'une création d'une page « Promo L3 ».



Partie3 :

Diagramme de classes vues globale :

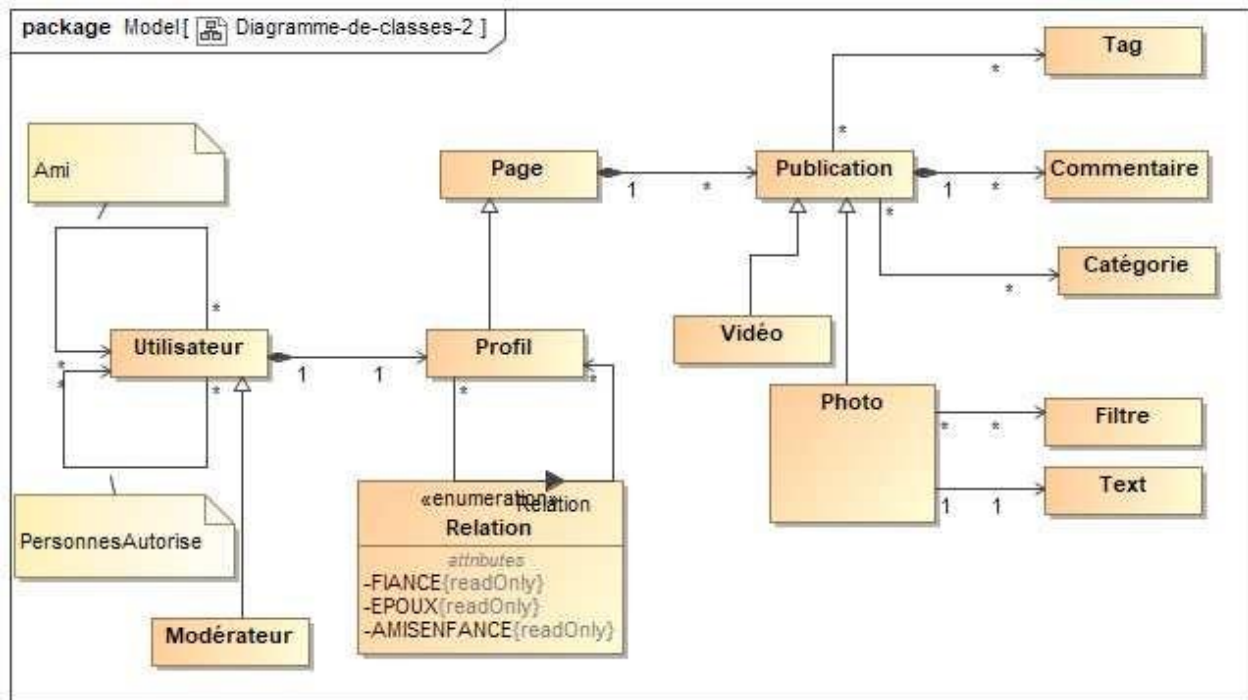


Diagramme de classes vue détaillée :

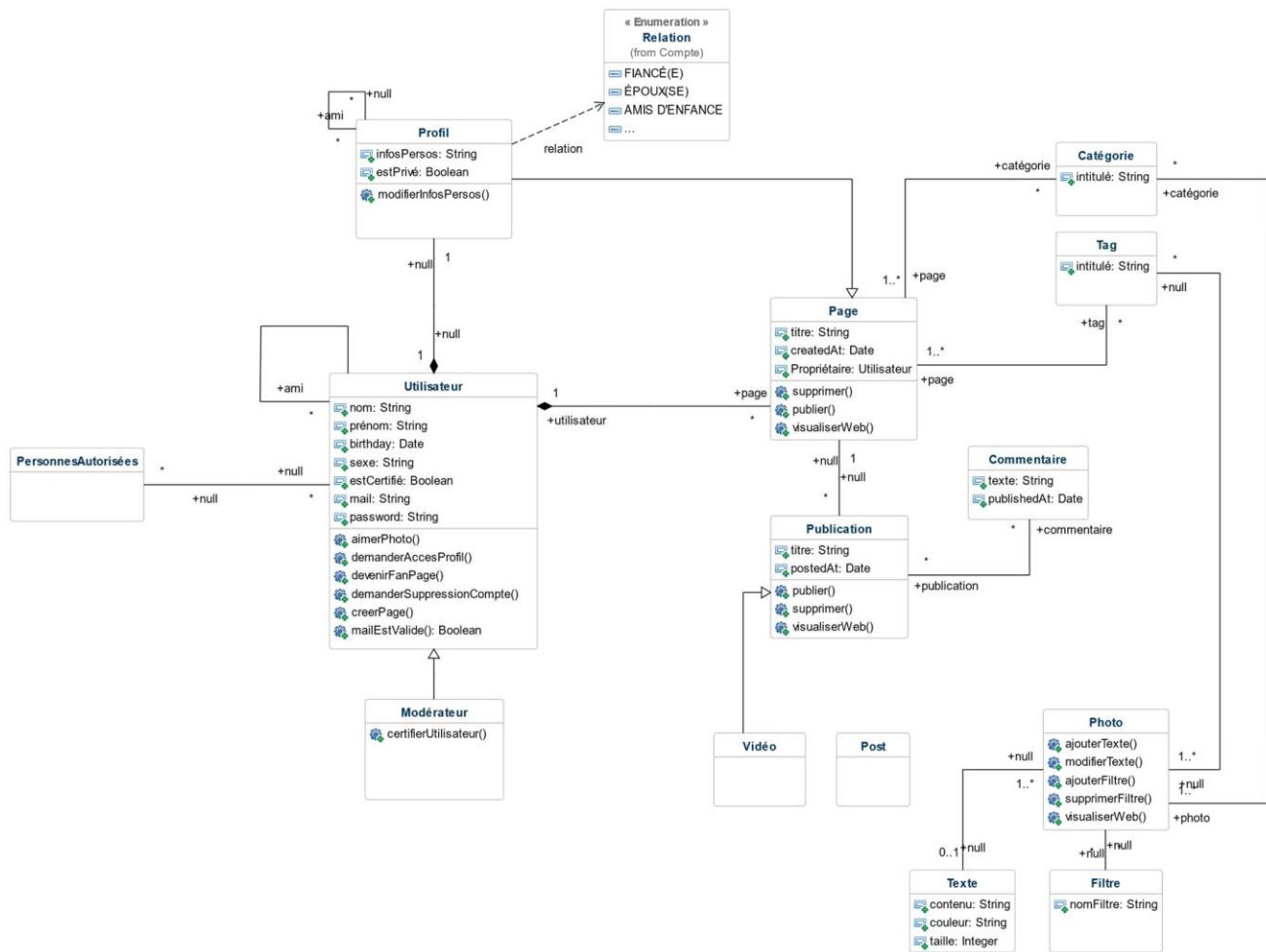


Diagramme d'objets :

Insertion d'un commentaire par l'utilisateur2 sur une photo publiée par l'utilisateur1.

