

BloomComics

Dossier de projet

Samuel Meyer
CPNV
1450, Ste-Croix
samuel-souka.meyer@cpnv.ch
6 mai 2021

Table des matières

1	Analyse préliminaire	3
1.1	Introduction.....	3
1.2	Organisation	3
1.3	Objectifs	3
1.4	Planification initiale	4
2	Analyse / Conception.....	5
2.1	Concept.....	5
2.2	Arborescence du site	6
2.3	Maquette graphique.....	8
2.3.1	Zoning	8
2.3.2	Wireframes	9
2.3.3	Cas d'utilisation	19

1 Analyse préliminaire

1.1 Introduction

Ce projet est réalisé dans le cadre du TPI au CPNV pour l'obtention d'un CFC à la fin de la formation.

Il s'agit d'un site web nommé « BloomComics » proposé par M. Samuel Meyer ayant le rôle d'annuaire de divers médias de séries animées et d'œuvres dessinées tel que les BD, Cartoons, Comics, Mangas, etc. Les utilisateurs pourront consulter les divers articles, les noter, les commenter ou en ajouter.

Certaines parties du code PHP sont composées de classes et de fonctions que M. Meyer a eu l'occasion de développer dans de précédents projets.

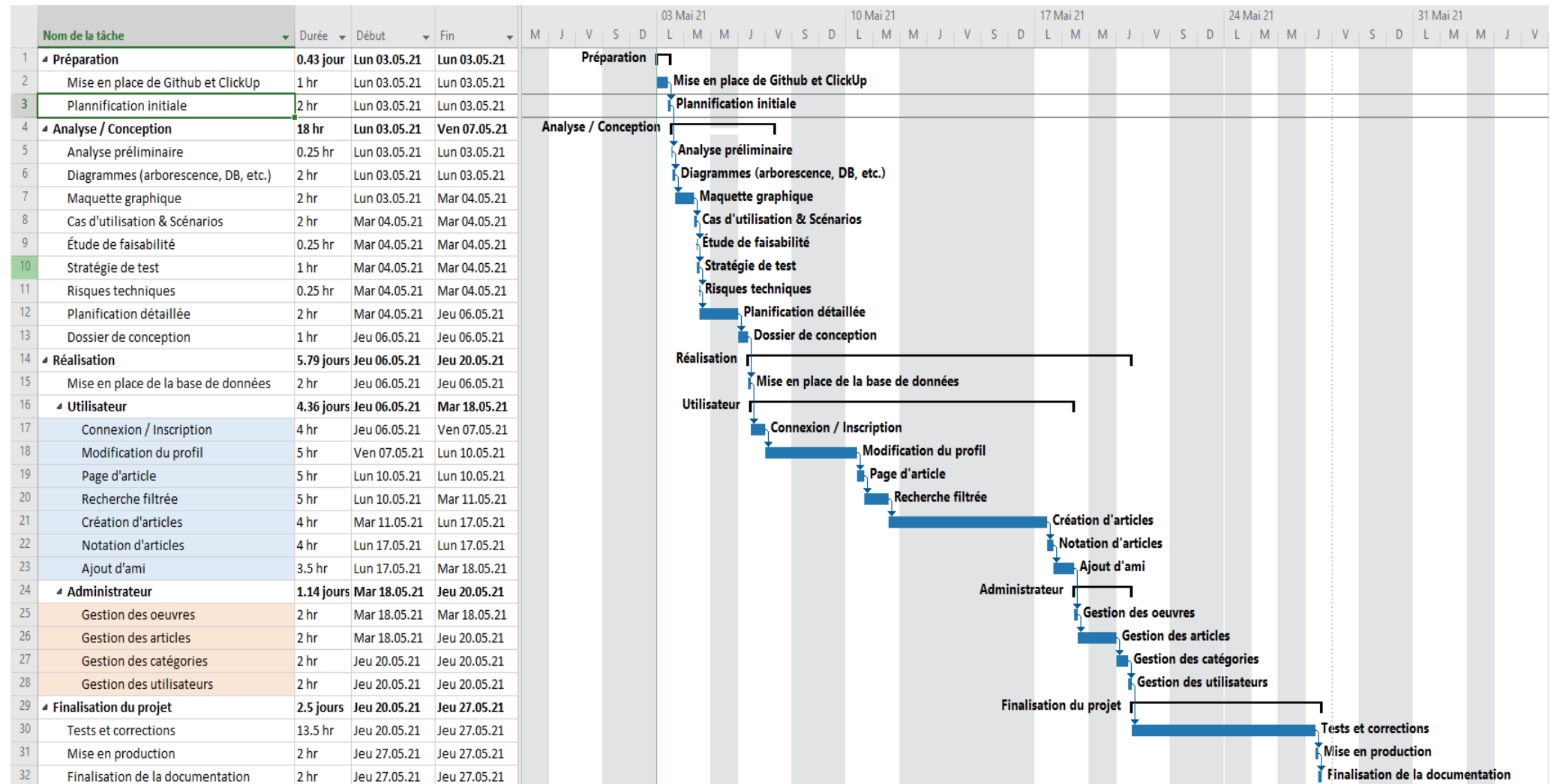
1.2 Organisation

Élève	Samuel Meyer	samuel-souka.meyer@cpnv.ch +41 79 596 33 11
Chef de projet	Raphael Favre	raphael.favre@cpnv.ch +41 79 427 93 59
Expert 1	Alain Roy	alain.tpi@bluewin.ch +41 79 444 01 54
Expert 2	Alexandre Graf	alg@web-services.com +41 79 843 76 13

1.3 Objectifs

- Gestion des erreurs de saisie des utilisateurs ;
- code correctement commenté ;
- site ergonomique et responsive ;
- respect de la planification ;
- documentation exhaustive.

1.4 Planification initiale



2 Analyse / Conception

2.1 Concept

Utilisateur non authentifié :

- accès à la page de connexion ;
- accès à la page d'inscription ;
- accès aux informations des différentes œuvres et leurs articles ;
 - o ils contiennent le nom, l'année de parution, le synopsis et pour les articles une moyennes des notes données par les utilisateurs en plus ;
- recherche filtrée ;
 - o filtrer par type d'œuvre, catégorie et rédacteur.

Utilisateur authentifié :

- modification du profil personnel ;
 - o description, image de profil ;
- ajout d'utilisateurs en tant qu'ami ;
- création d'articles ;
- notation des articles.

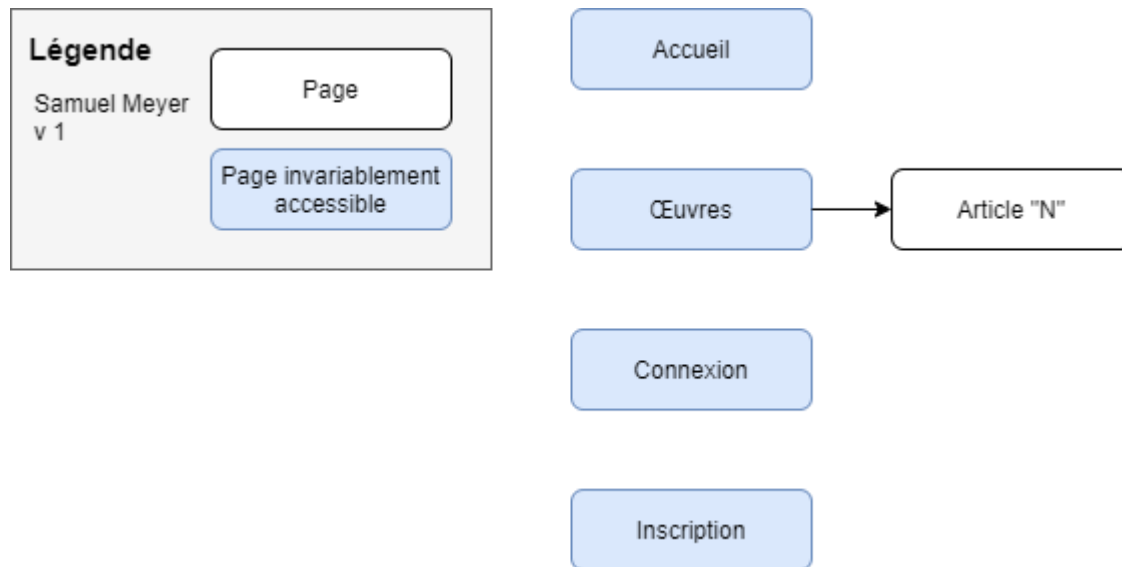
Administrateur :

- ajout, modification et suppression d'œuvres ;
- ajout, modification et suppression d'articles ;
- ajout, modification et suppression de catégories ;
- ajout, modification et suppression d'utilisateurs.

Le site web sera responsive et ergonomique pour permettre une prise en main facile et rapide autant sur mobile que sur PC.

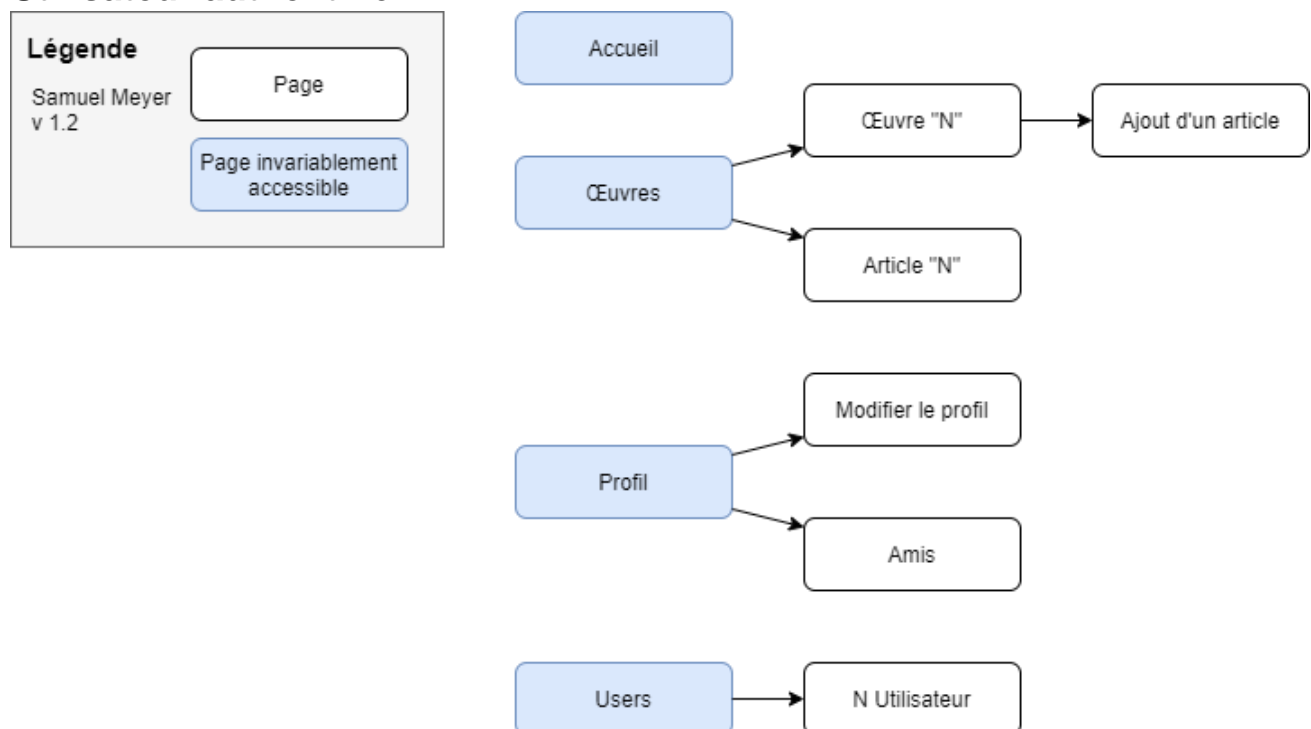
2.2 Arborescence du site

Utilisateur non authentifié



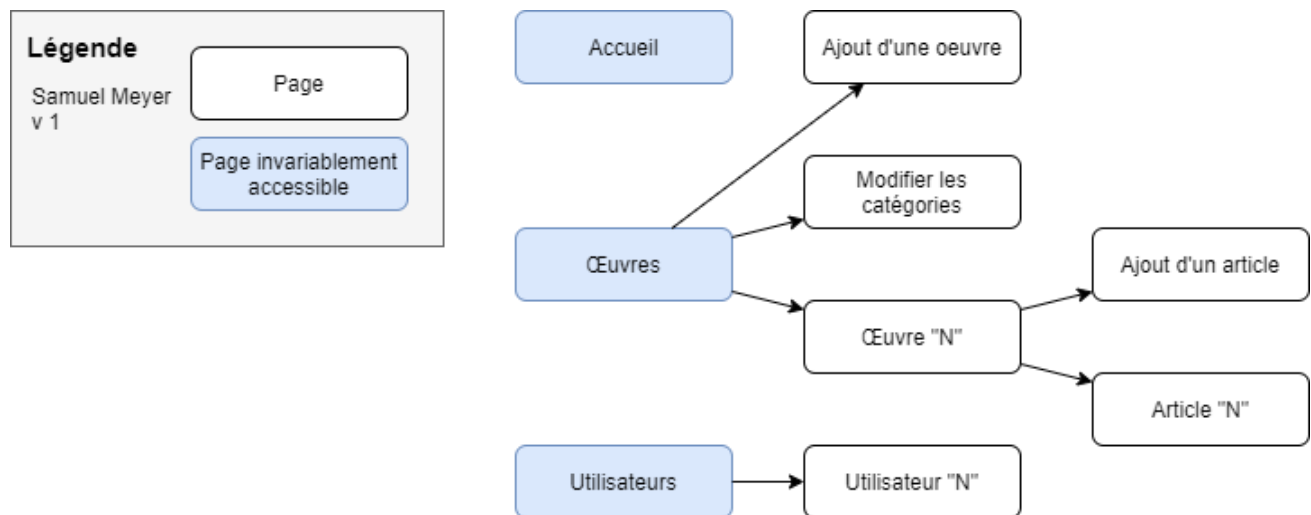
L'utilisateur non authentifié n'a accès qu'aux deux pages principales du site web et à celles de connexion et d'inscription. Il peut consulter les articles et faire des recherches filtrées d'œuvres.

Utilisateur authentifié



L'utilisateur authentifié a accès aux pages principales, la page de profil et celle des utilisateurs. Il peut commenter, noter et créer des articles. Faire des modifications sur son profil et gérer ses amis.

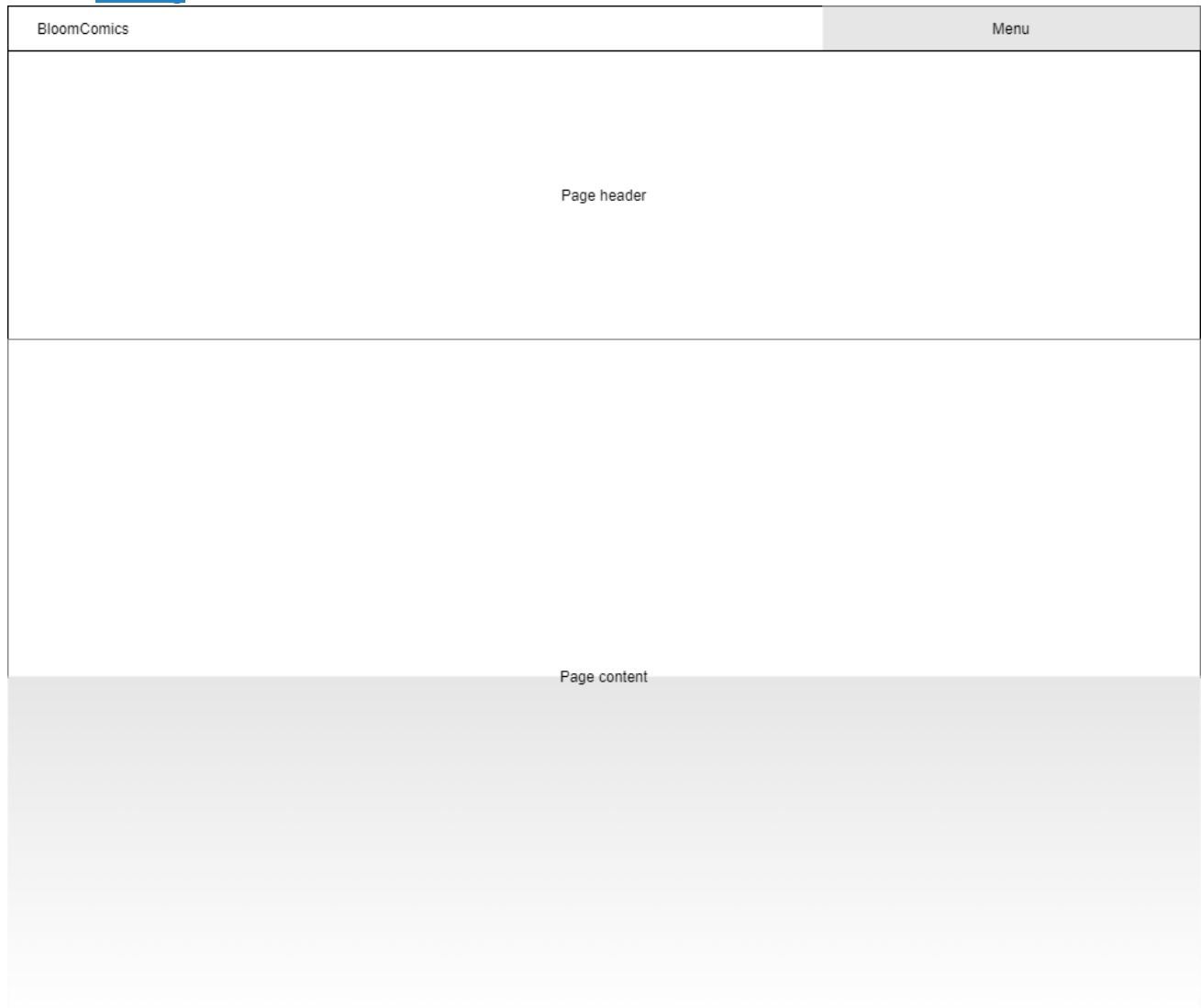
Administrateur



L'administrateur a accès aux pages principales et celle des utilisateurs. Il pourra gérer les utilisateurs, les articles, les œuvres et leurs catégories.

2.3 Maquette graphique

2.3.1 Zoning

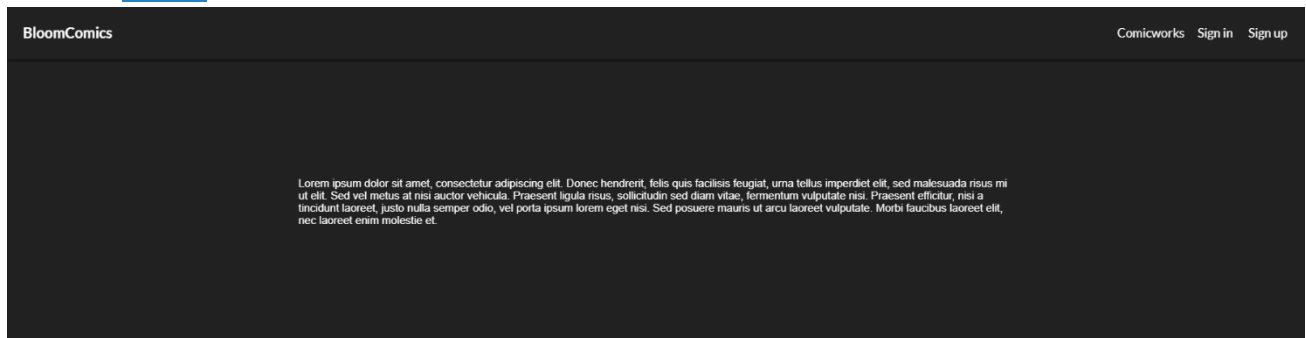


Le site web sera construit en trois parties distinctes :

- la barre de menu ;
- l'en-tête de page ;
- le contenu.

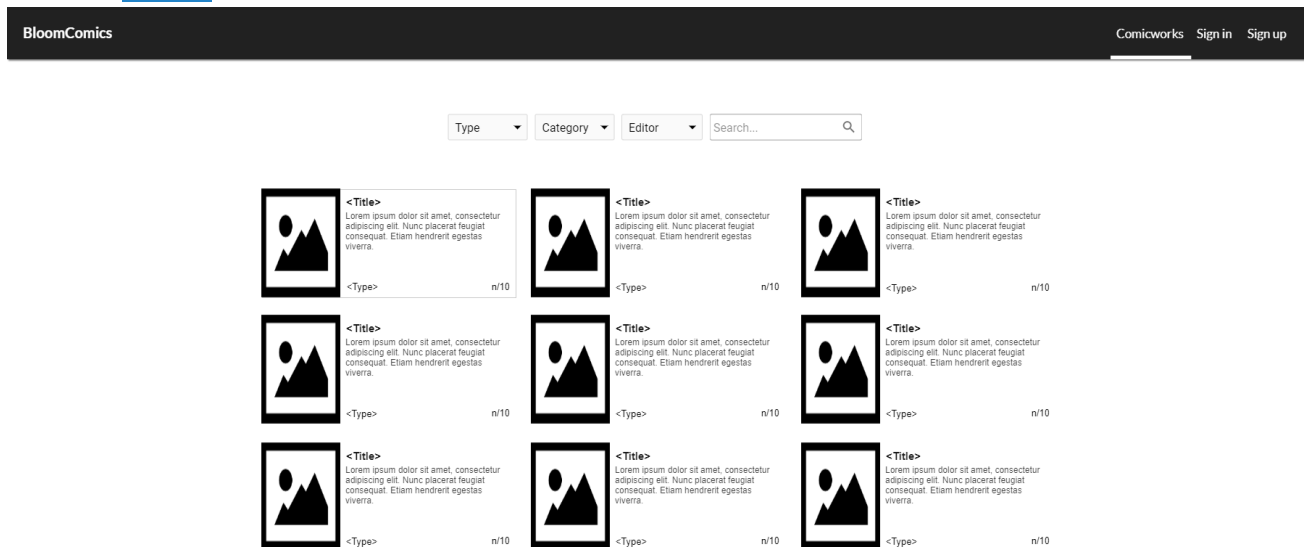
2.3.2 Wireframes

2.3.2.1 Accueil



La page d'accueil contiendra une brève description du site.

2.3.2.2 Œuvres












Ici sont listées toutes les œuvres. Il est possible d'en rechercher et de les filtrer.

2.3.2.3 Œuvres - Administrateur

BloomComics Comicworks Users

[Add Comicwork](#) [Modify categories](#)

Type Category Editor Search...

 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>	 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>	 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>
 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>	 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>	 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>
 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>	 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>	 <p><Title> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.</p> <p><Type> n/10</p>

La vue administrateur contient deux boutons supplémentaires pour l'ajout d'œuvres et accéder à la page de modification des catégories.

2.3.2.4 Créer / Modifier une œuvre – Administrateur

BloomComics Comicworks Users

Title

Select Category

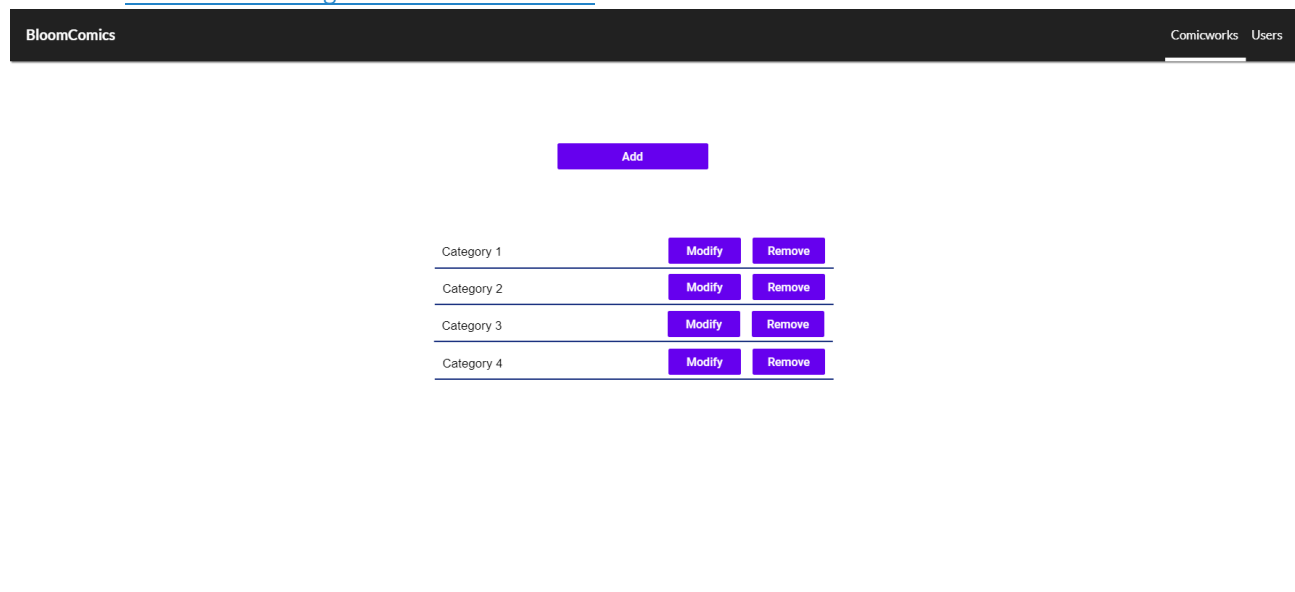
Import an image

Synopsis

Cancel Confirm

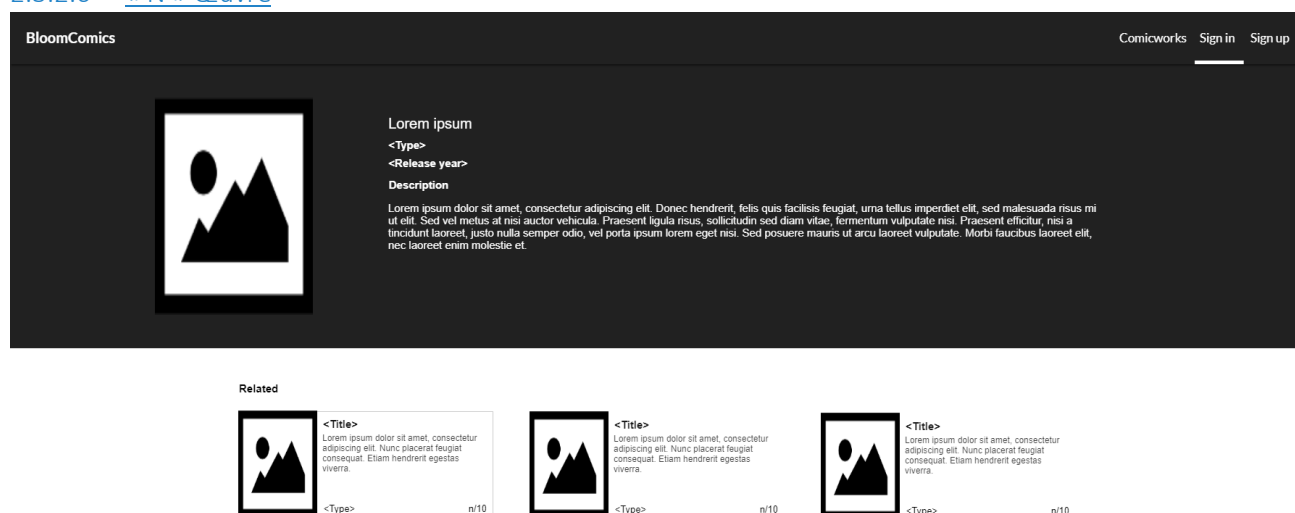
Formulaire de création ou de modification d'œuvre. En cas de modification, les valeurs enregistrées se trouvent dans les champs.

2.3.2.5 Modifier les catégories - Administrateur



Cette page sert à l'ajout, le renommage et la suppression de catégories d'œuvre.

2.3.2.6 « N » Œuvre




En cliquant sur une œuvre, on accède à sa page informative. Les divers articles de l'œuvre y sont listés.

2.3.2.7 « N » Œuvre - Utilisateur

BloomComics

ComicworksSign inSign up



Lorem ipsum

<Type>

<Release year>

Description

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec hendrerit, felis quis facilisis feugiat, urna tellus imperdiet elit, sed malesuada risus mi ut elit. Sed vel metus at nisi auctor vehicula. Praesent ligula risus, sollicitudin sed diam vitae, fermentum vulputate nisi. Praesent efficitur, nisi a tincidunt laoreet, justo nulla semper odio, vel porta ipsum lorem eget nisi. Sed posuere mauris ut arcu laoreet vulputate. Morbi faucibus laoreet elit, nec laoreet enim molestie et.

Add an article

Related



<Title>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.

<Type>

n/10



<Title>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.

<Type>

n/10



<Title>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.

<Type>

n/10

2.3.2.8 Modifier / Créer un article

BloomComics

ComicworksUsers

Title

Import an image

Synopsis

Cancel


Confirm

Formulaire de création et de modification d'un article.

2.3.2.9 « N » Œuvre - Administrateur

BloomComics

ComicworksUsers



Lorem ipsum

<Type>


<Release year>

Description

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec hendrerit, felis quis facilisis feugiat, urna tellus imperdiet elit, sed malesuada risus mi ut elit. Sed vel metus at nisi auctor vehicula. Praesent ligula risus, sollicitudin sed diam vitae, fermentum vulputate nisi. Praesent efficitur, nisi a tincidunt laoreet, justo nulla semper odio, vel porta ipsum lorem eget nisi. Sed posuere mauris ut arcu laoreet vulputate. Morbi faucibus laoreet elit, nec laoreet enim molestie et.

[Add Article](#)[Modify](#)[Remove](#)

Related




<Title>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.

<Type>

n/10




<Title>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.

<Type>

n/10



<Title>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc placerat feugiat consequat. Etiam hendrerit egestas viverra.

<Type>


n/10

La vue administrateur contient trois boutons supplémentaires permettant l'ajout d'articles, la modification de l'œuvre ou sa suppression.

2.3.2.10 « N » Article

BloomComics

ComicworksSign inSign up



Lorem ipsum

<Release year>

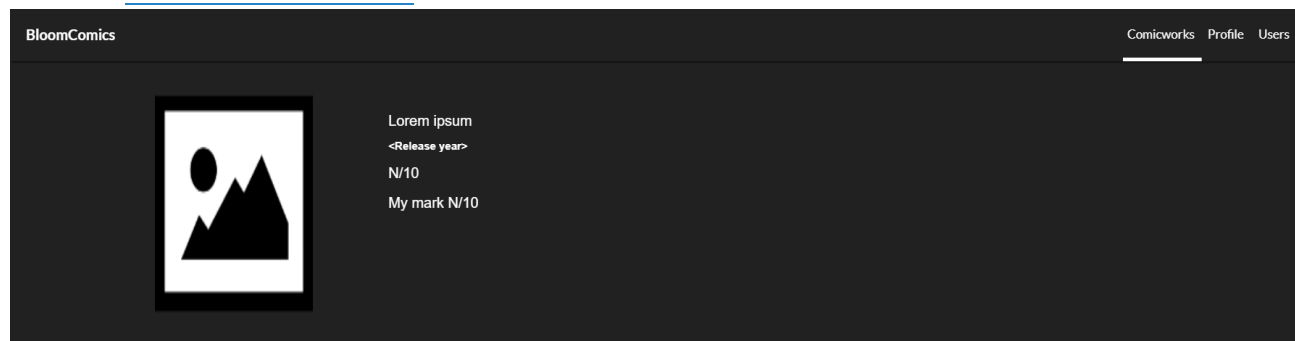
N/10

Synopsis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec hendrerit, felis quis facilisis feugiat, urna tellus imperdiet elit, sed malesuada risus mi ut elit. Sed vel metus at nisi auctor vehicula. Praesent ligula risus, sollicitudin sed diam vitae, fermentum vulputate nisi. Praesent efficitur, nisi a tincidunt laoreet, justo nulla semper odio, vel porta ipsum lorem eget nisi. Sed posuere mauris ut arcu laoreet vulputate. Morbi faucibus laoreet elit, nec laoreet enim molestie et.

La note est la moyenne des notes entrées par les utilisateurs.

2.3.2.11 « N » Article - Utilisateur

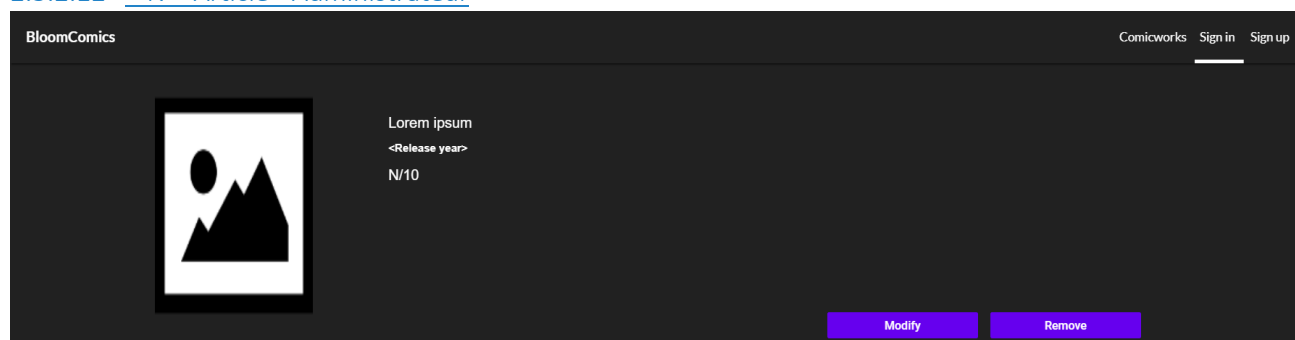


Synopsis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec hendrerit, felis quis facilisis feugiat, urna tellus imperdiet elit, sed malesuada risus mi ut elit. Sed vel metus at nisi auctor vehicula. Praesent ligula risus, sollicitudin sed diam vitae, fermentum vulputate nisi. Praesent efficitur, nisi a tincidunt laoreet, justo nulla semper odio, vel porta ipsum lorem eget nisi. Sed posuere mauris ut arcu laoreet vulputate. Morbi faucibus laoreet elit, nec laoreet enim molestie et.

En cliquant sur « My mark ... », l'utilisateur peut noter l'article.

2.3.2.12 « N » Article - Administrateur



Synopsis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec hendrerit, felis quis facilisis feugiat, urna tellus imperdiet elit, sed malesuada risus mi ut elit. Sed vel metus at nisi auctor vehicula. Praesent ligula risus, sollicitudin sed diam vitae, fermentum vulputate nisi. Praesent efficitur, nisi a tincidunt laoreet, justo nulla semper odio, vel porta ipsum lorem eget nisi. Sed posuere mauris ut arcu laoreet vulputate. Morbi faucibus laoreet elit, nec laoreet enim molestie et.

La vue administrateur a deux boutons supplémentaires permettant la modification et la suppression de l'article.

2.3.2.13 [Connexion](#)

BloomComics

Comicworks

Sign in

Sign up

Sign up

Sign in

Don't have an account ? Sign up !

Formulaire de connexion.

2.3.2.14 [Inscription](#)

BloomComics

Comicworks

Sign in

Sign up

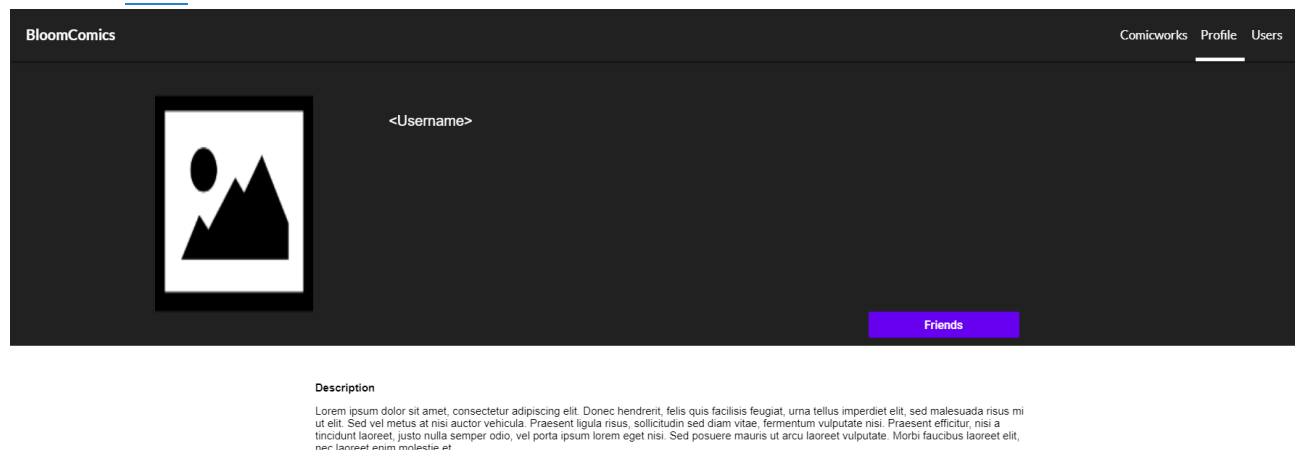
Sign up

Sign up

Already have an account ? Sign in !

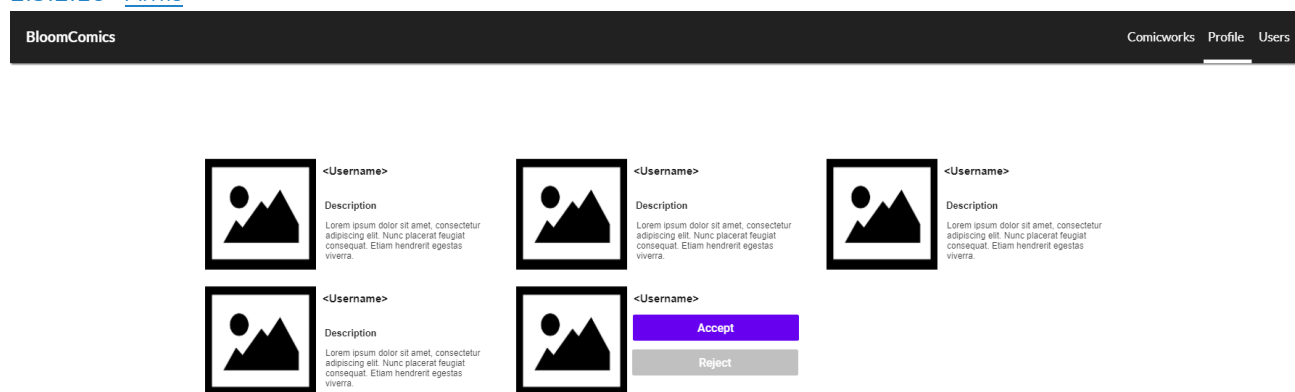
Formulaire d'inscription.

2.3.2.15 Profil



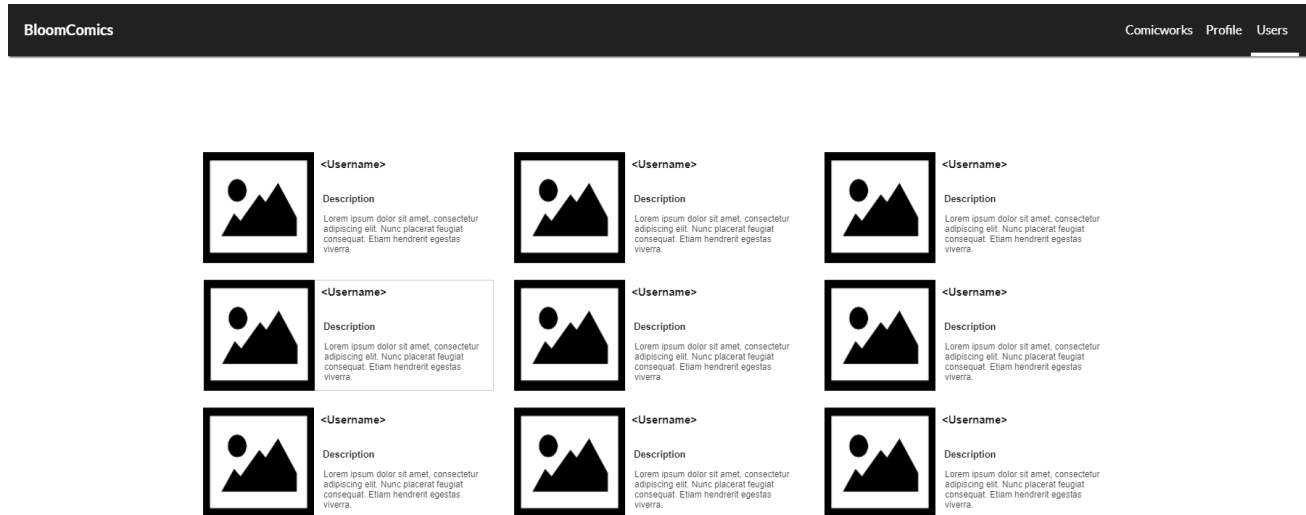
Sur sa page de profil, l'utilisateur peut créer un article ou consulter sa liste d'amis.

2.3.2.16 Amis



Dans la liste d'amis, l'utilisateur peut accepter ou rejeter les demandes d'amis.

2.3.2.17 Utilisateurs

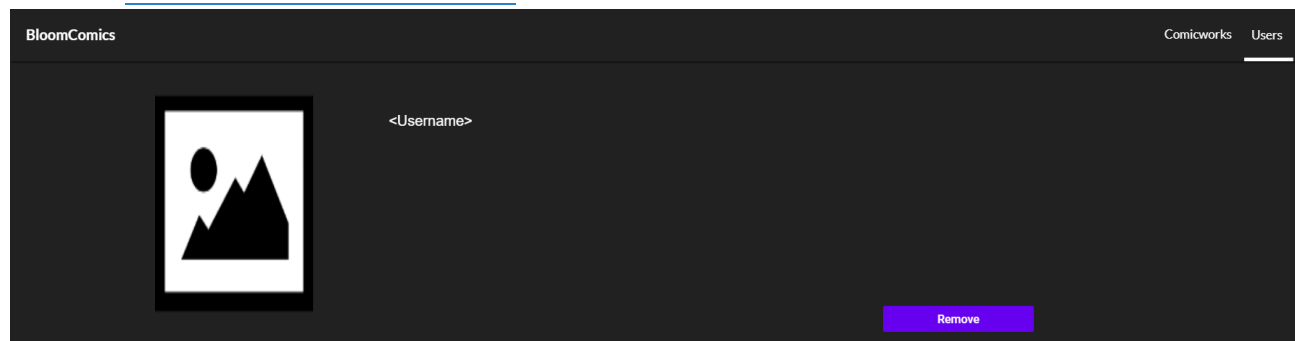


Sur cette page sont listés tous les utilisateurs du site web.

2.3.2.18 « N » Utilisateur



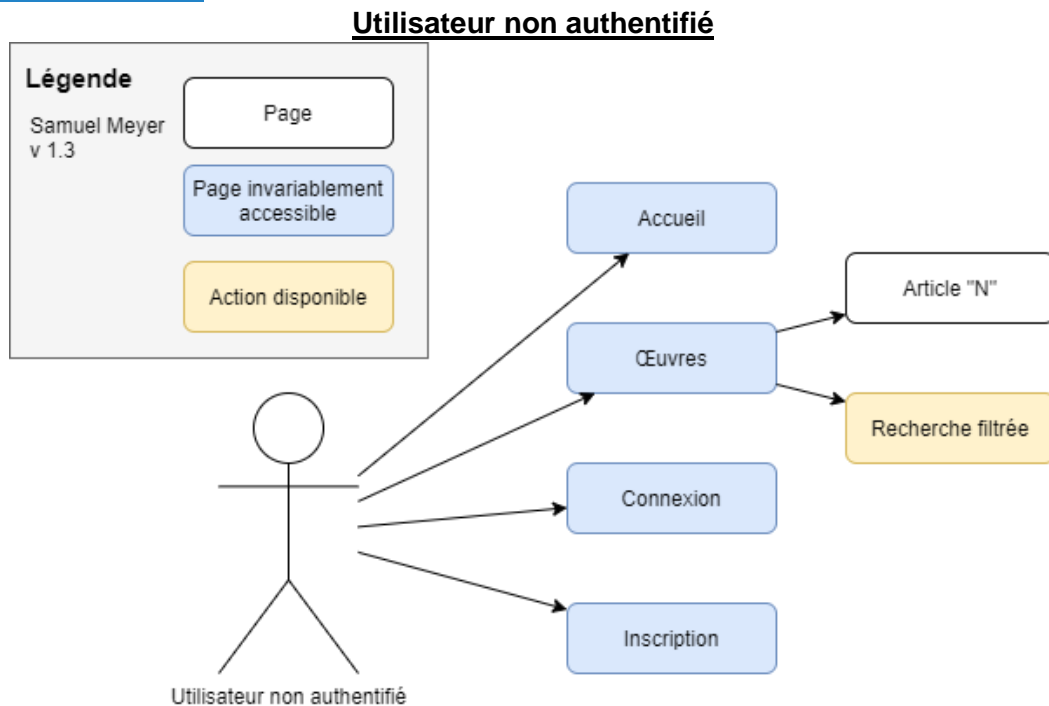
En visitant un profil, l'utilisateur peut envoyer une demande d'ami.

[2.3.2.19 « N » Utilisateur - Administrateur](#)**Description**

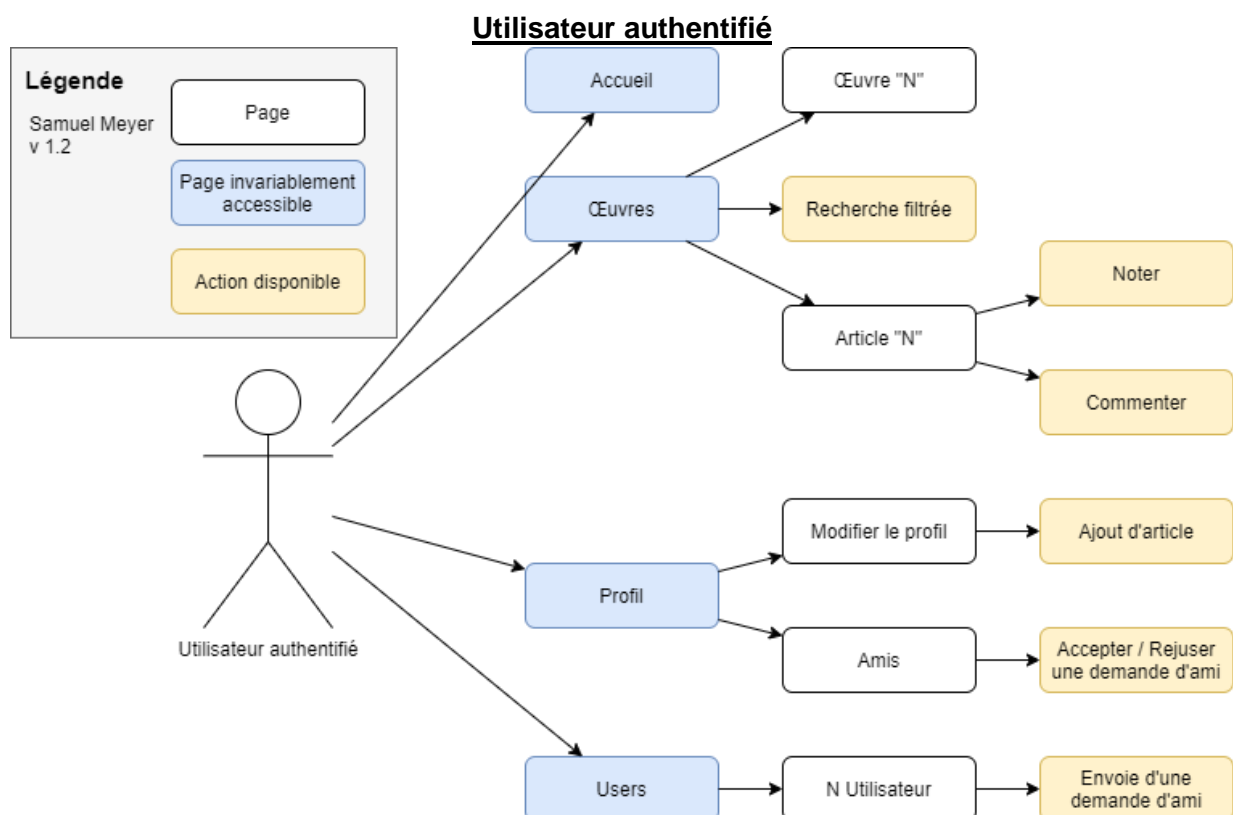
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec hendrerit, felis quis facilisis feugiat, urna tellus imperdiet elit, sed malesuada risus mi ut elit. Sed vel metus at nisi auctor vehicula. Praesent ligula risus, sollicitudin sed diam vitae, fermentum vulputate nisi. Praesent efficitur, nisi a tincidunt laoreet, justo nulla semper odio, vel porta ipsum lorem eget nisi. Sed posuere mauris ut arcu laoreet vulputate. Morbi faucibus laoreet elit, nec laoreet enim molestie et.

Sur la vue administrateur, en visitant un profil, nous pouvons supprimer l'utilisateur.

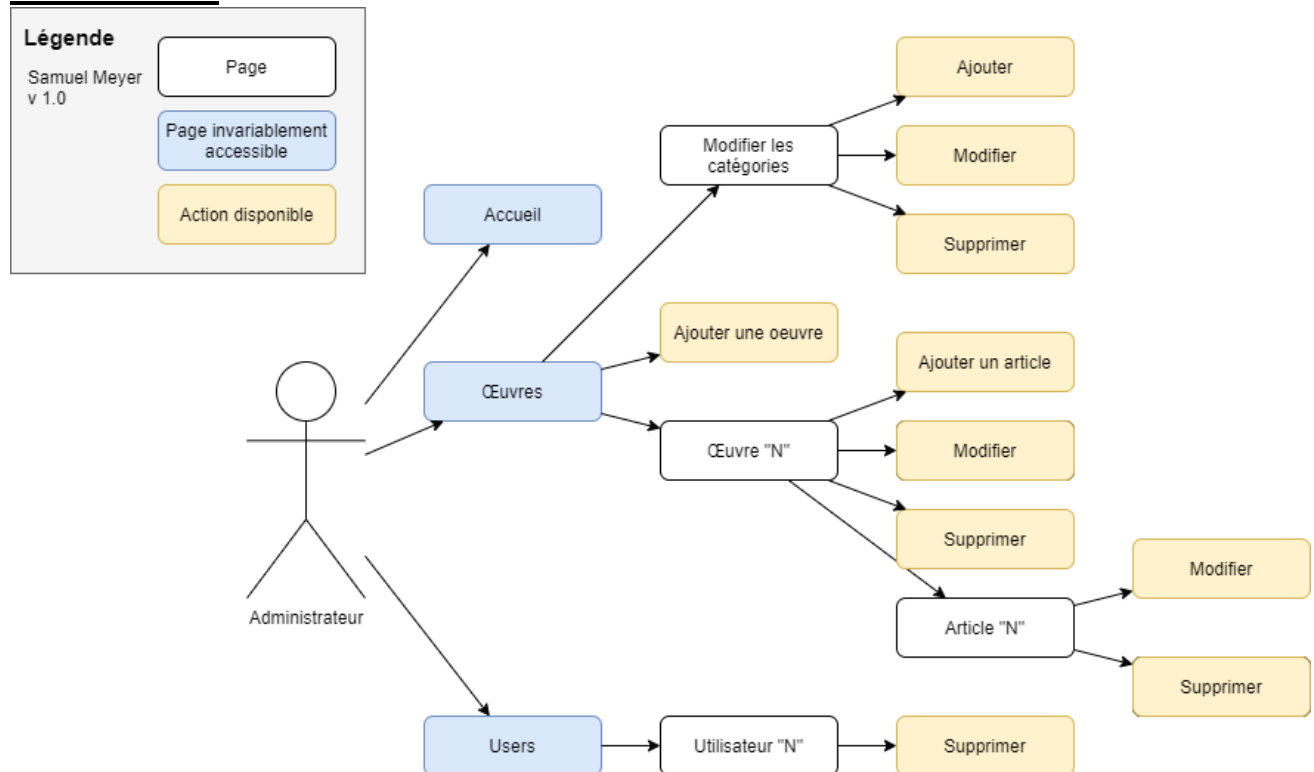
2.3.3 Cas d'utilisation



L'utilisateur non authentifié n'a accès qu'aux deux pages principales du site web et à celles de connexion et d'inscription. Il peut consulter les articles et faire des recherches filtrées d'œuvres.



L'utilisateur authentifié a accès aux pages principales, la page de profil et celle des utilisateurs. Il peut commenter, noter et créer des articles. Faire des modifications sur son profil et gérer ses amis.

Administrateur

L'administrateur a accès aux pages principales et celle des utilisateurs. Il pourra gérer les utilisateurs, les articles, les œuvres et leurs catégories.