

# YOWL - Compte rendu de réunion du 1/08/2022

## Synthèse du projet

### Web application :

- Allow user to comment on all content found on the Internet
- Each comment is shared by the user community
- Accessible from 13 to 35 years old
- Interactive interface

### Agency :

- Present your identity
- Your team
- Your specific digital vision

### Application specifications :

- Determine the functional specification of the application
- Technical solutions book

### Proof of concept :

- User interface design (static interface) -> see what the application look like
- Justify everything (choice)
- Present a Mood Board (Figma ?)

### The dashboard :

- Similar to a data visualization
- Important : understand quickly the elements of dashboard

### Feedbacks :

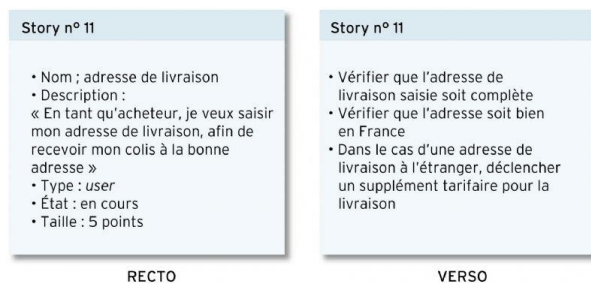
- Prioritize your functionalities
- Get feedbacks
- MVP (Minimum Viable Project)

Product Backlog (all of the user stories) : **User stories** (en tant que ... je veux ... afin de ...)

Define **personas** : person, age, profession, aim...

- **Réunions** + Compte rendus de réunions

**Exemple de user story** : En tant qu'utilisateur... Je veux me connecter ... afin d'accéder à mon espace



## **Format du projet : application mobile**

Justification :

- L'interface mobile est la plus utilisée par le public 13/35 ans (94% des 15/29 ans ont un smartphone en 2021)
- Mobile first
- Rapide, instantané, efficace et facile d'utilisation
- Application gratuite pour un large public

## **Eléments de l'interface :**

Header avec Burger déroulant

Logo dans le Header (charte graphique définie)

Login dans le Header (espace utilisateur)

Search Bar dans le Header Placeholder : Slogan "Hurlez votre avis"

Catégories (jeux vidéos, voyages, films/séries, achat/revente, musique)

Tendances (les commentaires les plus postés, meilleurs commentaires)

Favoris (les thèmes préférés des utilisateurs)

Historique ?

## **Design :**

Mobile first donc pas trop d'effets, contracté

Design dynamique qui cible les 13/35 ans Inspiration Tik tok, Apple iOS (noir et blanc ?)

Couleurs : (logo orange et noir pour le nom du site) Vitalité, jeunesse, créativité, échange, confiance, énergie, divertissement (jaune orangé)

Maquette à faire sur Draw.io et Figma + les personas

## **Fonctionnement du coeur de l'application :**

URL d'un site (exemple: nom de domaine d'Amazon) + x sujet + commentaires

## **Technologies utilisées pour l'application :**

React native pour l'application mobile (langage d'application mobile)

Tailwind en tant que framework CSS (design propre et minimaliste)

## YOWL - Compte rendu réunion du 2/08/2022

### Direction du projet et changement de cap - Les catégories

Nous comptons faire deux catégories pour simplifier le projet et l'orienter vers deux thèmes : films/séries et musique.

Nous pensons ainsi utiliser deux catégories uniques et centrer notre projet autour de la musique et le cinéma.

Cela va simplifier la recherche d'API et faciliter le projet qui se concentre ainsi sur moins de catégories.

### Design - Charte graphique, wireframes et maquettes

Nous avançons sur la charte graphique (voir document de la charte graphique).

Les couleurs se nuancent en dégradé de oragne avec du noir et du blanc.

Nous avançons aussi sur les prototypes et wireframes du projet.

Les schémas sont implémentés dans le trello pour y avoir accès plus facilement.

Nous préparons la maquette Figma du projet :

- Header avec un burger, le logo et une icône login
- Search bar avec placeholder ("Hurlez votre avis")
- Texte descriptif de l'application en une phrase
- Zone top articles et commentaires
- Footer avec l'icône Home, Top, Récent et l'icône profil

### Fonctionnalités

Nous formalisons quelques **user stories** pour orienter notre travail

Exemple : en tant qu'utilisateur, je souhaite m'inscrire afin d'avoir un espace de connexion.

Nous étudions ensemble les user stories et déterminons leur ordre de priorité.

Ces user stories sont déterminées dans le trello du projet.

Nous étudions ensemble les fonctionnalités du product backlog pour lister toutes les tâches que nous avons à faire avant de commencer à coder le projet.

Views :

- Home page
- Profile Page
- Recent Page
- Top Page
- Form Page
- Admin Page

Voir les détails de chaque page dans le trello section Backlog.

Chaque carte de page sur le trello comporte les détails de la page en question.

### **Choix de technologies :**

Framework Javascript React Native pour apprendre un nouveau langage et travailler en mobile first.

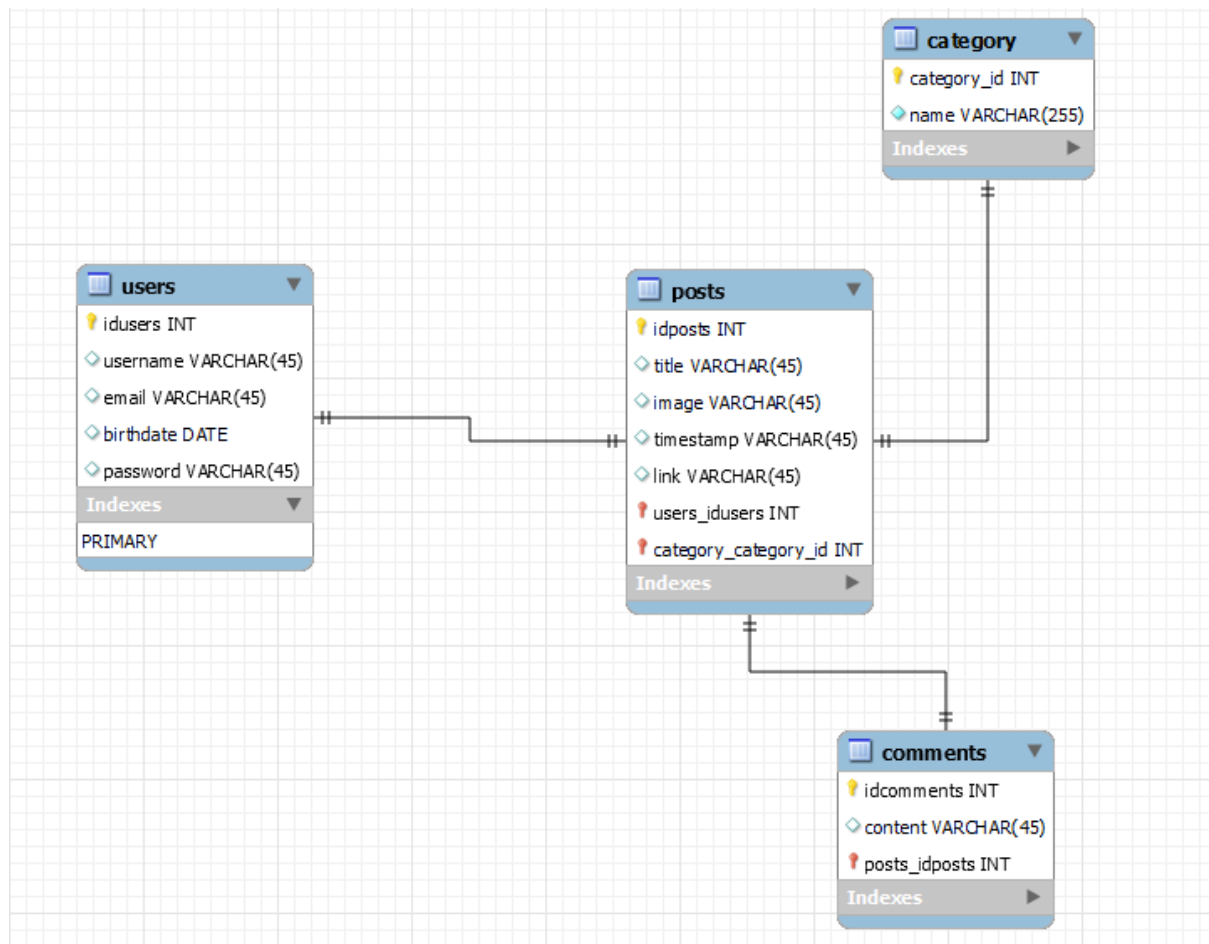
Framework CSS Tailwind pour son aspect visuel moderne et responsive.

### **Réflexion autour de l'API :**

Tables à créer :

- Users (qui peuvent créer des posts)
- Catégories (par rapport aux posts : ranger)
- Comments (appartiennent à un user, et à des posts spécifiques)
- Posts (contiennent l'url, on fait des recherches par rapport aux posts, timestamp pour voir tous les posts récents)

Détails des tables :



## YOWL - Compte rendu de réunion du 3/08/2022

### Répartition des tâches et premiers pas :

Silvio et Delphine s'occupent du back end (API, search bar comme premières étapes).

Victoria et Angie s'occupent du front end (Homepage pour commencer à construire en React Native).

Premier objectif : construire une Homepage avec une search bar fonctionnelle.

### Design

Victoria poursuit la maquette Figma s'inspirant des prototypes réalisés par Delphine au préalable sur Draw.io.

Maquettes réalisées :

- Home page
- Registrer page
- Login page

## **Rédaction des livrables**

Angie rédige les comptes rendus des réunions ainsi que le cahier des charges.

Chaque journée est résumée dans un compte rendu à partir du 1er Août 2022 jusqu'à la fin du projet.

## **Prise en main du framework**

Victoria et Angie se concentrent sur la documentation et les tutoriels de react native. Installation d'Expo pour visualiser le code dans le navigateur.

Silvio se documente sur l'API.

## **YOWL Compte rendu - 04/08/2022**

Présent : Victoria, Silvio, Delphine Distanciel : Angie malade

L'avancement : Après plusieurs décisions nous avons opté pour une solution plus simple et efficace au vue de nos connaissances respectives, notre délai et la confiance que notre client nous a accordé, nous avons donc préféré partir sur une stack Vue.js.

La maquette ne changera pas, nous partirons sur le développement d'une solution mobile en priorité.

Elle sera également envisageable en tant que web app. Ce matin, nous avons défini les tâches : Vicky se concentre sur l'intégration, la maquette de la home page Silvio réalise l'API à l'aide de MongoDB Compass Delphine s'occupe de la page d'inscription et de connexion avec une fake api Création de plusieurs branch : - Intégration - SignInSignUp.

En attendant : - Pour débiter notre back-end de la home page nous avons décidé de passer par une full fake API

<https://www.npmjs.com/package/json-server#getting-started> qui permet d'utiliser full request et créer des routes spécifiques le temps de composer un back-end sujet à

passer des tests unitaires pour enfin pouvoir dans le futur les incorporer avec notre vraie API ainsi que notre front-end - Victoria apprend Tailwind et réalise la home page

La suite : RESULT JOURNEE : - page home semi fini avec TailWind et Vue.js (à mettre en image l'évolution du front home page) - Silvio a réussi à se connecter à sa db sur mongo db (petites explications du résultat fourni) - Delphine réussit login + register avec fake api (description rendu : login / register with axios get / post réussi)

## **YOWL Compte rendu du 05/08**

Présent : Victoria, Silvio, Delphine Distanciel : Angie malade

L'avancement : Nous avons terminé ce matin l'API nous allons tester ses routes, ses requêtes et la disposer à notre façon.

Nous avons également convenu que l'app de notre client sera basé uniquement sur la musique.

Ainsi que de modifier l'aspect des catégories pour faire un filtre par genres, cela pourra être défini par l'utilisateur qui rentrera la catégorie .

C'est quelque chose qui touche et parle à tout le monde, et pour convenir à notre client qui attend quelque chose de propre et fonctionnelle Expli API package :  
nodemon start nodemon app.js API Express et Init MongoDB Compass MongoDB  
PageOffi Mongo DB MONGO testé avec postman Models = table / schema Routes

## **YOWL Compte rendu du 08/08**

Delphine et Silvio continuent de travailler sur l'API et la base de données.

Victoria fait des recherches pour l'aspect responsive du design.

Angie poursuit la rédaction du cahier des charges.

Victoria et Angie poursuivent la création du front :

- Créer la page Post pour mettre en ligne un post (Angie)
- Regarder une vidéo pour faire le menu en mode toggle en vue.js (Victoria)
- Modification des liens en input (Victoria)

Delphine a fait la partie back de la page register et la page login.

Nous avons modifié la page d'accueil pour afficher une carte en Tailwind.  
La carte redirige vers le post en question affiché.

## **YOWL Compte rendu du 09/08**

Delphine a terminé le register et le login, elle nous fait une démonstration avec un compte utilisateur.

Prévu pour le front end :

- Création de la page Create post (fait)
- Changer le bouton pour le profil (fait)
- Créer un bouton "Create a post"

Silvio se charge de la search bar.

Victoria poursuit les recherches sur le menu déroulant (toggle)

Delphine cherche à afficher les commentaires postés.

Nous avons terminé le premier sprint composé de :

- Maquettes design
- Login
- Register
- Logout
- API

Le prochain sprint consiste à terminer :

- Tout le front end
- CRUD Post
- Search Bar
- Configuration de l'aspect responsive de l'application de toutes les pages
- Mettre le site en anglais
- Youtube player



## **YOWL Compte rendu du 10/08**

### **Matin**

- Finalisation du Front end avec ajout textarea pour l'espace commentaire dans les div cards sur la page d'accueil (fait)
- Finalisation du Front end avec ajout d'un bouton pour les commentaires sur la Homepage (fait)
- Upload des images en png (fait)

### **Après midi**

- Update profile backend (en cours)
- Redimensionner les éléments dans le frontend (fait)
- Homepage fonctionnement de l'espace commentaires (en cours)
- Rédaction du powerpoint de présentation (en cours)
- Requêtes axios (en cours)

## **YOWL Compte rendu du 11/08**

### **Matin**

- Update profile (fait)
- Fonctionnement de l'espace commentaires ( fait)
- Delete User (fait)
- Search bar (fait)
- Front à modifier pour les boutons (update profile bouton save) (fait)
- Front à modifier pour les commentaires et le nom de l'auteur dans les cards (fait)
- Upload des images (fait)
- Front : redimension flex wrap des cards (fait)
  
- Gestion des alertes :
  - sign in (fait)
  - save comment (fait)
  - create post (en cours)
  
- Edit post (futur)
- Interface administrateur (futur)

## **Après midi**

- Recherches d'images d'albums et articles de musique
- Create post (en cours)
- Delete post (en cours)
- Gestion d'erreurs (alert) -> Gérer le message quand ça passe et quand ça ne passe pas (en cours)
- Ajout des maquettes figma au powerpoint (fait)

Gestion des alertes :

- create post (en cours)