

# Cahier des charges

*De Barbarin Antoine / Sanchez Romeo / Harel Marin*

## Table des matières

1 – Contexte .....	2
2 - Objectifs.....	2
3 - Cahier des charges fonctionnel.....	2
Header.....	2
Nav-Left .....	2
Nav-Right .....	2
Page d'accueil .....	2
Liste des threads d'une catégorie .....	3
Liste des post dans un thread .....	3
Dashboard .....	3
4 - Cahier des charges techniques .....	4
Frontend .....	4
Backend.....	4
Base de données .....	4
5 - Gestion de projet.....	4
Développeurs .....	4
6 - Evolutions .....	4

# 1 – Contexte

Ce document présente les besoins et exigences pour la création du forum en ligne 'Threadive' dans le cadre du projet scolaire de fin d'année 2023/2024 à Ynov Aix Campus.

## 2 - Objectifs

L'objectif est donc de développer un forum en ligne qui va contenir de nombreuses fonctionnalités pour améliorer nos compétences techniques (Développement Back et Front) ainsi que nos compétences de gestion de projet étant donné que nous sommes en groupe de trois personnes.

## 3 - Cahier des charges fonctionnel

### Header

- Fonction de recherche dans toutes données du forum ( Categories, Threads, Post, Utilisateurs).
- Fonction de register et de login.

### Nav-Left

- Affichage de l'utilisateur ( Photo de profil, Nom, Rôle)
- Menu de navigation avec les catégories

### Nav-Right

- Affichage des tags populaires

### Page d'accueil

- Affichage des threads populaires.

- Affichage des threads suivis par l'utilisateur.
- Affichage des tags liké par l'utilisateur.

## Liste des threads d'une catégorie

- Fonction de recherche dans la liste des threads.
- Possibilité de mettre en favoris un thread.
- Possibilité de créer un thread.
- Si l'utilisateur est admin, il peut supprimer le thread.
- Affichage de tous les threads liés à une catégorie.

## Liste des post dans un thread

- Fonction de recherche dans le thread en question.
- Possibilité de sélectionner un emoji à like.
- Possibilité de mettre en fav un post.
- Possibilité de répondre à un post précis.
- Ecrire une réponse à la suite des autres post du thread.
- Pagination.
- Affiche des tous les post d'un thread

## Dashboard

- Affichage des requêtes d'amis en attente (Possibilité d'accepte ou non la demande).
- Affichage du compte de l'utilisateur ( Photo de profil, date d'inscription, nombre de post.
- Si l'utilisateur est un Admin on affiche les derniers threads, les derniers post, les derniers utilisateurs pour modérer le forum.

## 4 - Cahier des charges techniques

### Frontend

- HTML
- SCSS
- Javascript

### Backend

- Golang

### Base de données

- MySQL

## 5 - Gestion de projet

### Développeurs

- Back : De Barbarin Antoine
- Gestion de la base de donnée : De Barbarin Antoine
- Front : Sanchez Romeo / Harel Marin
- Designer Maquette : Harel Marin

## 6 - Evolutions

- Développement de groupe de discussions entre amis à la manière des réseaux sociaux.
- Intégration de nouvelles fonctionnalités basées sur les retours clients.

