



# Organisation du projet NBclick

Simon Herminet - Anaïs Joannes

## Objectif de la semaine :

Développer une application web de paris en ligne sur les matchs de la NBA avec des tests automatisés et un déploiement CI/CD via GitHub Actions. Fournir une documentation complète sur le projet, ses tests et son déploiement.

## Planning :

Jour	Tâches
Lundi	<b>Conception du projet</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des fonctionnalités</li><li>• Création des schémas UML (MLD, UseCase, Séquence)</li><li>• Wireframe de l'interface</li><li>• Conception et initialisation de la base de données</li><li>• Initialisation du projet Symfony</li></ul> <hr/> <b>Détails répartition :</b>  Simon : MLD, diagramme de séquence  Anaïs : Wireframe, diagramme de séquence, initialisation Symfony, création des entités
Mardi	<b>Ajustements et début du développement</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Corrections et ajustements des schémas UML</li><li>• Ajustements de la base de données</li><li>• Développement des premiers contrôleurs et vues</li></ul> <hr/> <b>Détails répartition :</b>

	<p>Simon : création du logo, correction de la BDD, diagramme de séquence, diagramme Usecase, MatchController</p> <p>Anaïs : diagramme de séquence, vue page d'accueil, mainController, user login &amp; registration, UserController</p>
<b>Mercredi</b>	<p><b>Développement et finitions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Développement des fonctionnalités principales</li> <li>• Implémentation des vues et liens entre les pages</li> <li>• Gestion des interactions et calcul des paris</li> </ul> <hr/> <p><b>Détails répartition :</b></p> <p>Simon : gestion cache MatchController, récupération des gains</p> <p>Anaïs : BetController</p>
<b>Jeudi</b>	<p><b>Tests et workflow CI/CD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Derniers ajustements sur l'application</li> <li>• Création et chargement des fixtures</li> <li>• Mise en place des tests d'intégration et fonctionnels</li> <li>• Création du workflow GitHub Actions pour l'automatisation des tests</li> </ul> <hr/> <p><b>Détails répartition :</b></p> <p>Simon : ajustements UI/UX, tests MatchController, création des pipelines pour GitHub Actions, création fichier test.yml</p> <p>Anaïs : access control des routes, tests UserController, tests BetController</p>
<b>Vendredi</b>	<p><b>Containerisation, déploiement et documentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mise en place de la containerisation avec Docker</li> <li>• Déploiement via GitHub Actions</li> <li>• Rédaction et finalisation de la documentation technique</li> <li>• Derniers tests avant clôture du projet</li> </ul> <hr/> <p><b>Détails répartition :</b></p> <p>Simon : containerisation, déploiement</p> <p>Anaïs : documentation</p>

--	--

## Outils :

- Versionning : Github
- Suivi du projet : GitHub projects
- Automatisation des tests et déploiement : GitHub Actions
- Communication : Slack
- Modélisation UML : Figma, Draw.io, Draw.sql

## Déploiement :

Voir le Readme.md du repository