Lucas VAURIE

**Projet Cap’Chat**

**Étapes de développement** :

1. Définition du fonctionnement et de l’utilisation du fichier indices.txt
   * Effectué
2. Affichage d’un lot d’images aléatoire (7 images « neutres » et 1 image « singulière »)
   * 4 heures 🡪 5 heures
3. Création de l’algorithme de validation du captcha
   * 2,5 heures 🡪 2 heures
4. Création du thermomètre (gestion du temps du côté serveur et client, rechargement de la page…)
   * 1 à 2 heures 🡪 3,5 heures

**Ajout Partie 2 Projet (25/05) :**

1. Appel à un CaptChat externe
   * 1 à 2 heures 🡪 0,5 heure
2. Intégration d’un bouton de validation
   * 1 à 2 heures 🡪 0,25 heure
3. Base de données et API REST
   * 4 à 5 heures 🡪 3 heures (en cours ; estimation possiblement dépassées et/ou difficile à remplir)
4. Authentification et token sécurité
   * 2 à 3 heures 🡪
5. Dépôt de nouvelles images
   * 2 à 3 heures (à réévaluer) 🡪