# Plan de projet Temps d'écran

Ramezani Sina Lebreton Marceau Manceau Alexandre

## Résumé du projet :

L'enjeu de ce projet est de réduire les impacts sur la vue d'employer et gagner en productivité et aussi la réduction du stress et maux de tête.

L'objectif de cette application est de connaître son temps d'écran et recevoir une notification de prévention si notre temps d'écran est trop excessif et de pouvoir s'adapter et modifier son temps d'écran.

#### Liste des taches :

- S'organiser pour les 6 séances
- Remettre à jour la base de données (supprimer les choses inutiles)
- Création des écrans
  - o Faire l'écran de connexion
  - Faire l'écran de condition d'utilisation
  - o Faire écran d'accueil d'utilisateur / administrateur
  - o Faire écran statistiques / Modifications de temps d'écran
  - o Faire écran signaler un problème
  - o Faire écran résoudre les problèmes
  - Faire écran notification alerte
- Relier les écrans
- Améliorer le visuel
- Partager les taches
- Tester
- Ajout des données dans la base de données
- Implémenter autres fonctionnalités
- Crée un cahier de test + phase de test
- Rédiger un fichier de déploiement
- Chiffrement de mot de passe
- Faire des mises à jour par rapport au modèle Swing

Légende : Fait En cours Pas fait

#### Détails et Assignations des tâches à réaliser :

- 1ère Séance :
  - Remettre la base de données au propre (2h / MLE)
  - Incrémenter des données dans la base de données (2h / MLE) 70% (Manque quelques tables)

- Créer l'écran de connexion (3h / SRA) → 80% (Manque lien entre la connexion et la bdd)
  - Affichage d'une case pour mettre nom utilisateur et mot de passe
  - Si possible mettre un bouton de « mot de passe oublié »
  - Connexion avec la BDD
- Créer l'écran de condition d'utilisation (4h / AMA) → 80% (Manque des éléments centrés + conditions utilisation + lien entre avancement SRA et AMA)
  - Afficher la règle à respecter
  - Mettre un choix Accepter ou Refuser
- Commencer à créer l'écran d'accueil d'utilisateur (1h / SRA) 10% (Seulement la fenêtre apparente)
- Tester chacun des écrans
- 2 -ème Séance :
  - o A Finir
    - Incrémenter des données dans la base de données (1h / MLE) 70% (Manque quelques tables)
  - Créer l'écran de condition d'utilisation (1h / AMA) → 80% (Manque des éléments centrés + conditions utilisation (Essayer de finir chez lui)
  - Créer l'écran de connexion (30min / SRA) → 80% (Manque lien entre la connexion et la bdd) (Essayer de finir chez lui)
  - Finalisation de la création de l'écran d'accueil d'utilisateur (3h30 / SRA) →80%
    (Manque lien entre la connexion et la bdd et le stockage)
    - Crée des menus
      - Statistiques
      - Modification de temps d'écran
      - Signalé les problèmes
    - Affichage d'un calendrier de la semaine (Faire la connexion avec la bdd)
    - Afficher le temps écran de l'utilisateur
    - Afficher un compteur qui compte le temps passer sur l'écran
  - Commencer l'écran de statistique (3h / MLE) → 30% (Manque tableau des stats)
    - Tableaux avec les stats de la bdd
  - Créer l'écran Signaler un problème (3h/AMA) → 80% (Manque lien entre la connexion et la bdd et le stockage)
    - Créer une zone de texte
    - Créer un bouton « Valider » et « Retour » (Manque le lien avec l'écran précédent)
    - Ecran qui permet d'envoyer s'il y a un problème
- 3 -ème Séance :
  - A finir
  - Créer l'écran de connexion (30min / SRA) → 80% (Manque lien entre la connexion et la bdd) (Essayer de finir chez lui)

- Finalisation de la création de l'écran d'accueil d'utilisateur (3h30 / SRA) →80%
  (Manque lien entre la connexion et la bdd et le stockage)
- $\sim$
- o Créer l'écran de condition d'utilisation (1h / AMA) → 90% (Manque lien avec la bdd
- Commencer l'écran de statistique (3h / MLE) → 30% (Manque tableau des stats)
- Créer l'écran Signaler un problème (3h/ AMA) → 90% (Manque lien entre la connexion et la bdd et le stockage)
- 3 -ème Séance :
  - Finalisation de la création de l'écran statistique (4h / MLE) → 80% (Manque connexion à la bdd à finir chez lui)
    - Tableaux avec les stats de la bdd
  - Créer l'écran d'accueil administrateur (4h / SRA) → 80% (Manque connexion à la bdd + liens entre les classes à finir chez lui)
    - Crée des menus
      - Statistiques
      - Modification de temps d'écran
      - Signaler les problèmes
      - Résoudre les incidents
  - Commencer l'écran notification alerte (4h / AMA) → 20% (Manque la totalité des éléments ci-dessous, il y'a seulement le code de l'affichage d'un écran)
    - Mini écran en bas à droite
    - Alerte mise en veille de l'écran
    - Choix Oui/Non
  - Tester chacun des écrans
- 4 -ème Séance :
  - Créer l'écran Modification de temps (4h / MLE) 40%
  - Créer l'écran Résoudre les problèmes (4h/SRA) (optionnel) 30%
    - Afficher un tableau
      - ID poste
      - Employeur
      - Anomalie détectée
      - L'état du ticket
  - Finalisation de l'écran notification alerte (4h / AMA) 40%
    - Mini écran en bas à droite
    - Alerte mise en veille de l'écran
    - Choix Oui/Non
  - Tester chacun des écrans

### A finir chez nous:

- SRA Termine les écrans d'accueil
- MLE termine l'écran Statistique et la modification de Statistique
- MLE, SRA, AMA termine le système de notification tous les heures5 -ème Séance :

- Phase de test (4h / SRA)
  - Tester le bon fonctionnement des écrans
  - Tester la relation entre les écrans
- Chiffrement de mot de passe (4h / MLE)
- Améliorer le visuel (4h / AMA)
  - Ajouter des designs plus adapter
  - Avoir une vue plus professionnelle et sympathique au niveau des écrans

#### • 6 -ème Séance :

- o Améliorer le visuel (4h /AMA)
  - Ajouter des designs plus adapter
  - Avoir une vue plus professionnelle et sympathique au niveau des écrans
- o Rédiger le fichier déploiement (4h / MLE)
- Corriger des anomalies (4h / SRA)

Lot 1	Lot 2
Avoir créé les écrans principaux	Chiffrer les mots de passes
Avoir paramétré tous les écrans	Améliorer le visuel
Paramétrer la base de données	Implémenter d'autres fonctionnalités
Configurer les composants	Faire des mises à jour
	Créer les écrans secondaires (Signaler un
	problème, Résoudre le problème)