

## Journal de bord TPI « RH »

Maxime Borgeaud

SICA2a

2023 - 2024

TPI - RH				
Semaine 1				
JOUR/DATE	Type	Description du travail	Temps	Commentaires / problèmes
<b>Lundi 29.04.24</b>				
<b>Mardi</b>	Analyse	Création du projet sur Icescrum	5 min	
	Analyse	Lecture du cahier des charges	15 min	
	Analyse	Planification des sprints	20 min	
	Analyse	Ajouts des story dans le premier sprint	30 min	
	Github	Création du repository distant et de son dossier local	5min	
	Administratif	RDV avec Mr Benzonana	1h	Réception du CDC, signature etc.
	Administratif	RDV Avec Mr Montemayor	30 min	Présentation, signature etc.
	Conception	Création de maquettes	1h15	
<b>Mercredi</b>	Analyse	Analyse journal de travail	1h	J'ai travaillé sur une version améliorer du JDT, au final je suis revenu sur cette version dont je me suis habitué durant le TPI
	Conception	Continuation des maquettes	3h	
<b>Jeudi</b>	Conception	Continuation des maquettes	2h40	
	Conception	Création du MCD	1h40	

<b>Jeudi</b>	Conception	Créations des use cases	2h	
<b>Vendredi</b>	Administratif	Rendez-vous avec Mr Benzonana	25 min	
	Conception	Diagrammes de flux	1h	
	Réalisation	Ecriture de la documentation	20 min	
	Conception	Retouche maquettes	45 min	
	Analyse	Gestion Icescrum	10 min	Ajout de features
	Analyse	Gestion Icescrum	15 min	Ajout de tests
	Réalisation	Rédaction de la documentation	35 min	Ajout des maquettes, MCD + modification section planning
	Conception	Rédaction du MCD	25 min	
	Conception	Rédaction des diagrammes de flux	20 min	
	Conception	Rédaction du MLD	30 min	

TPI - RHs				
Semaine 2				
JOUR/DATE	Type	Description du travail	Temps	Commentaires / problèmes
<b>Lundi 06.05.24</b>	Analyse	Rédaction des usecases	1h20	
	Conception	Modification Maquettes	15 min	
	Conception	Modification MCD	15 min	
	Réalisation	Rédaction documentation	25 min	
	Conception	Rédaction MLD	25 min	
	Analyse	Mise à jour Icescrum	1h05	Ecriture des stories pour le sprint 2
	Conception	Rédaction du diagramme de classe	2h35	
<b>Mardi</b>	Conception	Réflexion et rédaction du diagramme de classe	25 min	
	Conception	Modification MLD	10 min	
	Réalisation	Rédaction rapport	5 min	
	Analyses	Recherches sur internet	2h30	Sujets : -commonJS vs ES6 dans NodeJS -Sequelize-auto -classes d'interfaces en JS
	Administratif	Sprint review avec Mr Benzona	30 min	Diagrammes de classe et de flux non-terminés durant le premier sprint donc à continuer durant le sprint 2
	Conception	Modifications MCD	10 min	
	Conception	Modifications MLD	10 min	
<b>Mercredi</b>	Réalisation	Création de la base de données en local	1h25	J'ai perdu beaucoup de temps à cause de problème de configurations avec MySQL workbench (après coup je pense que c'est un problème de conflit avec Xampp également installé sur le poste) → Résolu le problème en utilisant Xampp
	Réalisation	Initialisation de NodeJS dans le projet	05 min	

	Réalisation	Installation des dépendances de bases	05 min	
	Réalisation	Rédaction du fichier de connexion à la base de données (« sequelize.js »)	05 min	Configuration locale temporaire
	Réalisation	Création des modèles avec Sequelize auto	10 min	
	Réalisation	Création des associations entre modèles (« init-models.js »)	40 min	
	Réalisation	Rédaction de la documentation	30 min	
	Analyse	Mise à jour du Icescrum	05 min	
	Réalisation	Mise à jour journal de travail	15 min	
	Analyse	Recherches gestion des erreurs avec query sequelize	40 min	
<b>Jeudi</b>				
<b>Vendredi</b>				

TPI - RH				
Semaine 3				
JOUR/DATE	Type	Description du travail	Temps	Commentaires / problèmes
<b>Lundi 13.05.24</b>	Réalisation	Création du endpoint « insertEmployee »	1h35	
	Réalisation	Création du endpoint « insertEvaluation »	55 min	
	Réalisation	Création du endpoint « insertLeaveRequest »	45 min	
	Réalisation	Création du endpoint « insertCandidacy »	1h55	Réflexion et création du fichier « helpers/check.js » + Recherches sur optimisation gestion erreur unicité
	Réalisation	Création du dossier « public »	5 min	
	Réalisation	Création du endpoint « updateLeaveRequest »	1h	
<b>Mardi</b>	Réalisation	Continuation endpoint « updateLeaveRequest »	15 min	
	Réalisation	Création endpoint « getAllEmployee »	20 min	
	Réalisation	Création endpoint « updateEmployee »	35 min	
	Réalisation	« Création endpoint « getAllEvaluation »	35 min	
	Réalisation	Création endpoint « getAllCandidacyOfJobOffer »	1h	
	Réalisation	Création endpoint « getAllJobOffer »	15 min	
	Réalisation	Mise en ligne de la base de données via swissCenter	45 min	Perdu un peu de temps car oubli de cocher case « activer connexion à distance » sur swissCenter
	Réalisation	Rédaction de la documentation	15 min	
<b>Mercredi</b>	Réalisation	Création endpoint « deleteCandidacy »	30 min	
	Réalisation	Correction endpoint « insertCandidacy »	10 min	
	Réalisation	Création endpoint « updateCandidacy »	30 min	

<b>Mercredi</b>	Réalisation	Création endpoint « getAllInterview »	1h	Réflexion et création du fichier «helpers/setters»
	Réalisation	Rédaction de la documentation	15 min	
	Administratif	Rendez-vous avec Mr Mveng	40 min	Voir avec chef de projet les interfaces prioritaires
	Réalisation	Rédaction de la documentation	1h	Mise à jour des maquettes
<b>Jeudi</b>	Administratif	Préparer sprint 3 sur Icescrum	25 min	
	Réalisation	Endpoint « update candidacy »	15 min	
	Réalisation	Endpoint « login »	1h15	Problèmes avec la création automatique du « pseudo »
	Recherches	Transaction Sequelize	15 min	Au final non-utilisées
	Conception	Modifications des MCD / MLD	45 min	Ajout table « historique » et échange de champs entre les tables « employés » et « contrats »
	Documentation	Rédaction de la documentation	1h15	
	Administratif	Discussion avec chef de projet	15 min	Validation de la modification des MCD / MLD
	Conception	Modification de la base de données	1h15	J'ai eu des problèmes avec le fichier généré par Workbench pour la création de la db
<b>Vendredi</b>	Conception	Diagrammes de flux	45 min	

	Administratif	Sprint Review avec chef de projets	30 min	A ce stade, ayant changé la structure de la base données récemment sans retoucher le code, beaucoup de requêtes ne fonctionnaient plus. Cela a créé beaucoup de petits-problèmes à résoudre
	Réalisations	Création et insertions de la nouvelle base de données	2h	Beaucoup de problèmes liés à WorkBench
	Réalisations	Regénération et correction des modèles	30min	
	Réalisations	Correction des endpoints « login », « getAllEmployee ». « insertEmployee », « insertleaverequest »	1h	

TPI - RH				
Semaine 4				
JOUR/DATE	Type	Description du travail	Temps	Commentaires / problèmes
<b>Lundi 20.05.24</b>				
<b>Mardi</b>	Réalisation	Initialisation de Vue dans le projet	10 min	
	Réalisation	Configuration de webPack	30 min	
	Réalisation	Création du composant VUE de Login + Correction du endpoint « login » (voir commentaire)	2h05	Grande frustration : j'ai bloqué et mis environ 1h à comprendre cette erreur causées par le type VARCHAR(45) du champs « password », ce qui coupait le mdp haché
	Documentation	Rédaction de la documentation	15 min	
	Réalisation	Création du router VUE	1h	
	Réalisation	Création du composant VUE « navbar »	1h	
<b>Mercredi</b>	Réalisation	Créations des composants (un seul titre)	30min	A ce stade il y a un menu de navigation qui nous affiche le composant VUE souhaité
	Réalisation	Modifications du composant de login et du router	1h	
	Réalisation	Correction composant de « navbar »	55min	
	Réalisation	Création du composant de « Profil »	1h45min	Le formulaire s'affiche rempli avec les informations du user avec encore un bug d'affichage
<b>Jeudi</b>	Réalisation	Page « calendrier »	2h20	Affichage des demandes de congé selon le status
	Réalisation	Correction du endpoint « insertCandidacy »	1h	Changement d'idée => suppression des contraintes d'unicités pour les champs « mail, phone » explication dans la doc
	Réalisation	Correction endpoint « insertEvaluation »	30 min	



<b>Jeudi</b>	Réalisation	Génération et insertion de données pour la table « leaveRequest »	25 min	
	Réalisation	Correction d'un bug/problème causé par WebPack	1h05	
<b>Vendredi</b>	Administratif	Sprint review avec Mr. Benzonana	1h	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il faut une generation de mdp aléatoire</li> <li>- Ajouter un champs salaire à table « contract »</li> <li>- Ajouter champs « phone » et eventuellement « email » dans table « contract »</li> </ul>
	Réalisations	Corrections bug page calendrier et navbar	1h	
	Réalisations	Création du popup de consultation de ses évaluations personnelles	1h45h	
	Réalisations	Divers tests bootstrap/css afin d'améliorer visuel d'interface	15 min	Sans réel succès
	Réalisation	Création popup de demande de congé	15 min	
	Réalisation	Correction endpoint « getAllEvaluationOfEmployee »	30min	

TPI_RH				
Semaine 5				
JOUR/DATE	Type	Description du travail	Temps	Commentaires / problèmes
<b>Lundi 27.05.24</b>	Documentation	Rédaction de la documentation	3h20	
	Conception	Modification MCD, MLD et reconstruction de la base de données et des modèles	1h	Ajout des champs salary, phone et email de la table contracts entre autres
	Réalisations	Modification des endpoints de delete et update employee	2h	
<b>Mardi</b>	Réalisations	Tests et très légères modifications des certains endpoints	1h	
	Documentation	Rédaction de la documentation	3h	
<b>Mercred</b>	Documentation	Mise en page	1h30	
	Documentation	Calculs du planning du journal de travail	15 min	