## Nouveau Sprint produit

De: Taylor Waters

À: Moi

Salut,

J'espère que tu vas bien. Voici quelques informations pour un nouveau projet. Ce client nous demande de créer des fonctionnalités pour l'aider à détecter le diabète. Je t'ai <u>transféré son mail</u> pour que tu aies toutes les exigences. Nous nous attendons à livrer toutes les fonctionnalités au bout de 3 sprints.

Au départ, je n'avais pas prévu de te mettre sur ce projet, mais la développeuse initialement prévue, Ellen, a dû partir en congé maternité un peu plus tôt que prévu. Tu as été désigné pour prendre la responsabilité de la livraison de ces fonctionnalités pour les 3 sprints. N'oublie pas de remplir le doc rétro pour la Sprint Review (voir <u>le document de guidelines</u> concernant les sprints pour les développeurs travaillant à distance).

Nous avons déjà eu notre sprint planning, donc Ellen a fourni un ensemble de tâches pour chacune des *user stories* du premier sprint. Tu devras quand même ajouter la date limite de fin de sprint à chaque carte sur <u>le Kanban</u>.

Il faudra que tu fournisses la répartition des tâches pour les 2 sprints suivants. N'hésite pas à utiliser les tâches existantes comme guide au moment venu. Au fur et à mesure que tu travailleras sur chaque *story* et sur chaque tâche, assure-toi de mettre à jour le tableau pour que je puisse suivre l'évolution du projet.

Pour ce premier sprint, notre objectif principal est de mettre en place une infrastructure dont nous tirerons parti tout au long du processus, à savoir la mise en place des microservices Docker. Ces microservices doivent être une implémentation REST pour accéder au dossier patient (pense à utiliser <u>le modèle de spécification REST API ci-joint</u>). Je t'envoie <u>4 cas de tests patients</u>, que tu pourras utiliser pour tester le système. Utilise ces informations pour remplir et tester ton implémentation. Tu en auras besoin pour communiquer avec la base de données SQL et, comme d'habitude, utilise le framework Spring Boot.

L'interface utilisateur et les exigences en matière de données sont assez simples : à ce stade, il suffit qu'elle soit fonctionnelle. Quelque chose comme ça sera très bien :

Prénom : [champ texte]
Nom : [champ texte]

À la fin de chaque sprint, nous voulons un microservice qui puisse être déployé dans le Docker. Une fois les trois sprints terminés, les microservices vont interagir les uns avec les autres pour générer le rapport sur le diabète.

Pour info, j'aimerais que tu prépares une démo du produit pour le client, qu'on validera ensemble avant de le lui présenter. Pense à te réserver du temps pour préparer ce Powerpoint.

Bon courage, c'est parti pour le premier sprint ! Taylor