**Écriture des tests**

Au sein de notre équipe, nous nous efforçons de savoir **comment et quoi** tester dans nos projets.

Pour cela, nous utilisons la méthode **Scrum**, qui nous permet d’organiser et de repartir au mieux la charge de travail.

C’est une méthode de gestion de projet **itérative et collaborative** qui fait partie des méthodes Agile.

La méthodologie Agile, **s'oppose** généralement aux méthodologies traditionnelles de gestion de projet.

**Effectivement**, elle place les **besoins** du client **au centre** des priorités, et privilégie le **dialogue entre toutes les parties** prenantes du projet.

Mais revenons un peu sur Scrum,

Le terme Scrum vient du vocabulaire sportif, et signifie « une mêlée » en anglais.

Il représente **l'implication et la participation** du client tout au long du projet, lui permettant, avec l'équipe, **d’avance ensemble** et d’être toujours prête à **réorienter** le projet au fur-et-à-mesure de sa progression.

La méthodologie **Scrum** s’appuie sur des **sprints** qui sont des **espaces temps** assez courts, durant généralement entre 1 et 4 semaines.

Dans le cadre de **notre partenariat**, nous tablons sur des Sprints de **2 semaines**.

À la fin de chaque sprint, l’équipe présente ce qu’elle a **ajouté** au produit.

Un nouveau sprint commence **dès** la fin du précédent.

Dans un Sprint, chaque **parties prenantes** se voit attribué des **taches** qui représentent des user story ou des cas de test.

Le quotidien du l’équipe est rythmée par des ***daily scrum***, courte réunion définie par cette méthodologie. Le **but** est de faire un point sur la progression **journalière** du sprint.

Elle permet à l'équipe de **synchroniser** ses activités et de faire un **plan** pour les prochaines

24 heures.

La gestion et répartitions des taches est virtualisé sur forme de ‘**tickets’** dans Jira, une plateforme multifonction qui vise à **faciliter** la gestion de projet.

Notre équipe de 6 testeurs travail sur un **tableau virtuel** et le fait évolué au fur-et-a-mesure de l’avancement.

Un fois cette partie de tests **validé**, nous écrivons des **scripts** et les intégrons à un outil **d’automatisation de test** pour permettre une plus **grande portée** et une **qualité produit** meilleure.

Pour cela, je vous laisse avec Dan qui vous l’expliquera plus en détails.