

# Rapport Individuel : Itération 2

## Planning :

Date	Description	Temps
03/06/2020	Planification du sprint 2 avec Gantt	0.5 heures
	Mise à jour des users stories sur Trello	0.5 heures
04/06/2020	Création de la classe LienIP avec les tests (et mise à jour des classes utilisant LienIP)	3 heures
05/06/2020	Réunion d'avancement (et compte-rendu du sprint précédent)	1.5 heure
06/06/2020	Création de la classe RéseauxIP avec les tests	3 heures
07/06/2020	Mise à jour de la structure de données d'Adresse IP	1 heure
	Passage du code en anglais + Correction + Uniformisation du code	3 heures
08/06/2020	Passage du code en anglais + Correction + Uniformisation du code	2 heures
	Modification de la structure de données de IPInterface	0.5 heures
	Modification de la structure de données de Route	0.5 heures
	Ajout de la gestion des liens dans IPNetwork	0.5 heures
	Mise à jour du diagramme de classe	0.5 heures
09/06/2020	Création des contrôleurs en équipe	3.5 heures
	TOTAL	20 heures

## Compte-rendu :

Durant ce sprint, Ignace et moi avons amélioré la modélisation du réseau pour l'intégration avec la partie Vue. Nous avons aussi amélioré les structures de données et les algorithmes pour le routage des paquets IP dans le réseau.

Après cela, nous avons commencé en groupe à faire l'intégration du modèle avec la vue via les contrôleurs. Nous avons intégré les équipements IP et les interfaces IP dans la vue (ajout, modification et suppression).

## Ressenti de ce sprint :

Nous avons beaucoup progressé au niveau du routage IP à travers le réseau. Nous avons aussi commencé à intégrer le modèle dans la vue, il ne manque plus que de finir de réaliser l'intégration pour avoir une première version utilisable par un utilisateur.