



UNIVERSITÉ DU QUÉBEC  
À CHICOUTIMI

# **Sprint Planning**

Dans le cadre du cours  
8IFG147 – Gestion de projets informatiques  
Trimestre d'automne 2023

Présenté à M. Levika Hervé Nankap

## **Équipe #6**

Johan Chrillesen - CHRJ14030300  
Marc Bieber - BIEM15110100  
Mathieu Muty - MUTM22090200  
Sylvain Maurer - MAUS14060200  
Morgane Cornet - CORM28590100  
Gabrielle Walgraef - WALG13580100  
Maxime Hoffbeck - HOFM04070200

### Sélection des user stories

Les stories ont été choisies car elles ont un niveau de priorité M et que leur cumul représente à peu près la moitié des points d'histoire ( $5 + 8 + 5 + 8 = 26$  sur  $5 + 5 + 8 + 3 + 2 + 5 + 2 + 8 + 3 + 2 + 2 + 8 = 53$ ). De plus, ce choix des tâches est cohérent car il permet de réaliser les tâches essentielles au projet "Dashoutimi".

Code	User story	Priorité	Points
#01	En tant qu'utilisateur, je veux voir la météo actuelle de Saguenay afin de planifier ma journée.	M	5
#02	Notre dashboard devra prévenir en temps réel les utilisateurs lors de dangers météorologiques pour garantir leur sécurité et leur permettre de prendre des mesures adaptées.	M	8
#03	En tant qu'utilisateur, je veux explorer les points d'intérêt et activités autour de Saguenay représentés par un carrousel de photos.	M	5
#04	En tant qu'utilisateur, je veux accéder rapidement aux horaires des bus STS pour faciliter mes déplacements	S	8

## Sprint planning

Stories	Backlog items	Tâches
#1	Voir la météo de Saguenay afin de planifier ma journée.	Intégrer un service d'API météorologique en temps réel pour récupérer les données météorologiques actuelles de Saguenay. (Marc Bieber)
		Pouvoir choisir une journée spécifique(-Maxime Hoffbeck)
		Afficher les prévision météorologique pour les prochain jour (Maxime Hoffbeck)
		Afficher d'autre donnée 'importante' (humidité, précipitation, ressentis) (Marc Bieber)
#3	Alerter en temps réel les utilisateurs sur les dangers météorologiques.	Intégrer un service d'API météorologique en temps réel pour récupérer les données météorologiques actuelles en fonction du lieu. (Morgane Cornet)
		Développer un système d'alerte pour afficher les dangers météorologiques, leur emplacement et leur intensité. (Morgane Cornet)
		Implémenter une fonctionnalité pour afficher des instructions détaillées sur les mesures de sécurité à prendre en cas de danger météorologique. (Sylvain Maurer)
		Mettre en place un système d'alertes disponible 24h/24 et 7j/7 pour garantir la disponibilité continue des alertes. (Sylvain Maurer)
#6	Explorer les points d'intérêt et activités autour de Saguenay représentés par un carrousel de photos.	Répertorier les points d'intérêts et les activités à ajouter au site web (Johan Chrillesen)
		Afficher le carrousel de photo représentant chaque lieu (Johan Chrillesen)
		Cliquer sur une photo ouvre une modale avec plus d'informations à propos du lieu sélectionné (Johan Chrillesen)
#8	Affichage des informations sur les bus	Scraper les horaires des bus sur le site de la STS (Mathieu Muty)
		Afficher le temps d'attente avant les prochains passage sur un arrêt (Mathieu Muty)
		Entrer le numéro d'un arrêt (Mathieu Muty)
		Lister les bus qui passe par un arrêt (Mathieu Muty)
		Afficher les horaires de passage sur un arrêt