

**MANDAT Hiver 2025**  
**Société de l'assurance  
automobile**

**Québec** 

Évaluation du potentiel d'intégration d'outils d'intelligence artificielle pour la détection des menaces en cybersécurité

### Compagnie

La Société de l'assurance automobile du Québec (SAAQ) est un organisme gouvernemental québécois chargé de la gestion et de la régulation de tout ce qui touche la sécurité routière et l'assurance automobile dans la province. Elle a pour mandat de promouvoir la sécurité sur les routes, de prévenir les accidents, d'indemniser les victimes d'accidents de la route et de gérer le permis de conduire ainsi que l'immatriculation des véhicules.

### Mandat

Les risques et menaces en cybersécurité augmentent rapidement et deviennent de plus en plus complexes, ce qui entraîne une croissance significative du volume de données à analyser. L'intégration d'un outil d'intelligence artificielle pour la détection des menaces devient donc essentielle pour réduire les interventions humaines. Le CCGP est mandaté d'évaluer les opportunités de cette intégration.

### Déroulement

- 1. Analyse de la situation actuelle (semaine 1 à 3)**
  - Analyser les types de menaces et risques rencontrés.
  - Analyser les méthodes actuellement utilisées pour détecter les menaces et risques.
- 2. Benchmarking et identifications des opportunités (semaine 4 à 8)**
  - Identifier les opportunités d'intégrations de l'IA.
  - Effectuer une analyse comparative des options logicielles afin de mieux orienter le développement de produits.
  - Définir les critères de développement de l'outil d'IA.
- 3. Recommandations (semaine 9 à 10)**
  - Rédactions d'une feuille de routes.
  - Offrir des recommandations réalistes selon le contexte actuel et les contraintes de la SAAQ.