## **Projet 1**

# L'éthique et l'intelligence artificielle, la science des données, et l'apprentissage automatique

### **Description:**

Rédigez un article sur des questions éthiques liées à l'utilisation de l'intelligence artificielle, de la science des données et/ou des algorithmes d'apprentissage automatique dans le secteur public, le secteur privé, ou le monde universitaire.

- Établir une liste des 3 principes éthiques les plus importants auxquels l'utilisation de ces algorithmes devraient se conformer. Expliquez pourquoi vous avez sélectionné chacun de ces principes.
- Décrivez (au moins) 2 cas réels d'utilisation de tels algorithmes dans le secteur public, le secteur privé ou dans le milieu universitaire, lorsque les principes éthiques que vous avez choisis ont été violés; expliquez comment le non-respect des principes éthiques que vous avez choisis a causé (ou pourrait causer) un préjudice aux personnes, organisations, pays, etc.
- Suggérez comment les projets discutés ci-dessus auraient pu être modifiés afin que leur utilisation d'algorithmes respecte les principes éthiques que vous avez sélectionnés.

#### **Consignes:**

Votre article contiendra entre 2000 et 2200 mots. Fournir les sources, citations et références appropriées.

#### **Évaluation:**

- lisibilité, flot, sources et citations appropriées: 3 points
- principes et explications: 3 points
- exemples et discussion: 3 points
- modifications suggérées: 3 points