Rapport du projet final — Prédictions des résultats électoraux

*Travail présenté à Monsieur Christian Gagné*

*GIF-4101 – Introduction à l'apprentissage machine*

*Automne 2019*

**Équipe 8**

|  |  |
| --- | --- |
| Alexandre Richard | *XXXXXXXX* |
| Félix Bouchard | *XXXXXXXX* |
| Bryan Elliott Tam | *XXXXXXXX* |
| Alexandre Lortie-Rochette | *111 146 499* |

****

**Faculté des sciences et de génie**

1. **Présentation du problème :**

Les prédictions électorales ont été historiquement peu fiable et ont eu de la difficulté à capter certains phénomènes importants. De plus, la conduite de sondages téléphoniques au près des individus est long, dispendieux et biaisé. En effet comme avance Seth Stephens-Davidowits un ancien analyste chez google les individus ont tendances à mentir à leurs amis, leur famille, aux sondages et même soi-même. Ceci combiné a une augmentation du phénomène de bien-pensance, il est important de développer des méthodes alternatives au sondage pour déterminer les intentions et préoccupation réel des individus.

1. **Approche proposée**
2. **Méthodologie expérimentale**
3. **Résultats expérimentaux**
4. **Analyse des résultats**