

Exercice

Afin de préparer votre entretien, nous vous demandons de préparer un exercice qui permettra d'évaluer vos compétences en analyse et restitution de données.

Vous avez reçu ci-joint un jeu de données représentant les résultats par commune française d'un vote à un référendum fictif ayant eu lieu en 2013.

Nous vous proposons de répondre à la question suivante :

« Que pouvez-vous nous montrer d'instructif à propos de ces données ? »

Vous pourrez par exemple vous aider de données publiques complémentaires :

- <http://tiny.cc/a924gy>
- <http://tiny.cc/ia43gy>
- <http://tiny.cc/mc43gy>

Nous vous invitons à travailler préférentiellement avec Python ou R.

Lors de l'entretien, nous vous demanderons de présenter vos résultats et votre démarche pour les obtenir (code source, outils utilisés, etc).

Pensez à amener un ordinateur ! Si vous ne pouvez en amener un, prenez contact avec nous afin que nous vous en prêtions un pendant l'entretien.

Au cours de l'entretien, vous serez potentiellement amenés à fournir des analyses complémentaires en temps réel.