Travail final

Consignes

PONDÉRATION	MODE	REMISE	À REMETTRE
25 %	Individuel	PDF et .zip, sur monPortail	**Vendredi 18 décembre, 23h59**

Le travail final prolonge votre travail de mi-session. **L'objectif est d'écrire un article scientifique** qui suit la structure classique d'un article vue en classe. Vous travaillez seul.e, avec la base de données de l'Étude électorale canadienne 2025. **L'utilisation de R et de Positron est obligatoire.**

> **Intelligence artificielle.** Permis, à condition de le déclarer : obtenir de l'aide pour écrire, comprendre ou déboguer du code R. Non permis : l'interprétation des résultats et la rédaction des travaux. Ce que vous affirmez, vous devez pouvoir le défendre. Après la bibliographie, déclarez si vous avez utilisé un outil d'IA. Si oui, lequel, comment et pourquoi ?

CONTENU

Ce que votre article doit contenir

1. **Une question de recherche.** Elle relie une variable indépendante (X) à une dépendante (Y).
2. **Une revue de la littérature.** Au minimum 8 sources scientifiques.
3. **Une hypothèse.** Dérivée de la littérature, avec son hypothèse nulle.
4. **Des données.** Une variable dépendante ordinale, d'intervalle ou de ratio, et au moins un graphique univarié.
5. **Un graphe orienté acyclique (GOA).** X, Y et au moins trois autres variables qui pourraient biaiser leur relation, dans la base de données ou non. Justifiez chacune par son mécanisme : comment elle agirait sur X, et comment elle agirait sur Y.
6. **Une régression linéaire.** Elle contrôle pour les variables du GOA disponibles. Résultats en tableau.
7. **Une interprétation.** Ce que vous concluez de vos résultats au sujet de votre hypothèse.
8. **Des limites.** Les variables du GOA non contrôlées, et une méthode pour mieux estimer l'effet causal.

> **Le reste vous appartient.** Quelle question poser, quelles variables retenir, quels graphiques montrer, comment l'écrire : ce sont vos choix. Justifiez-les. C'est la qualité de votre raisonnement qui est évaluée.

Remise : deux fichiers. Votre article en PDF (pas de .docx) et votre dossier de travail `pol2000` compressé en .zip. **Format. 9 pages au maximum**, graphiques compris, sans la page titre ni la bibliographie. Times New Roman 12 pt, interligne 1,5, références APA (auteur-date), guide de présentation du Département. La présentation et la citation des sources comptent dans la note.

UN MODÈLE À SUIVRE Blais et Gélineau (2007), « Winning, Losing and Satisfaction with Democracy », *Political Studies* 55 (2). Vu en séance 8. Lisez-le avant de commencer.