

Idup / décembre 23

Master 1 / Analyse statistique (JFL)

Semestre 1_DM (note de contrôle 3)

Dynamique démographique d'une commune du littoral français depuis 1990 et évolutions récentes (2014-2020)

Sujet :

Rédigez un article de 2 pages (textes et graphiques ou/et tableaux) dans lequel vous présenterez :

- les caractéristiques de la population d'une commune du littoral français de votre choix mais comptant au moins 5 000 habitants en 2020,
- sa dynamique générale depuis 1990 (croissance de la population et des logements en base 100 depuis 1990),
- les évolutions récentes (entre 2014 et 2020) et les déterminants de cette dernière (contributions des soldes naturel et migratoire ; contributions de l'évolution du nombre de logements, de la part de résidences principales, de la taille moyenne des ménages).

Vous devrez appuyer votre description de cette commune sur le document présentant les évolutions démographiques générales du littoral français afin de préciser ses éventuelles particularités. Ce document est accessible en suivant le lien :

<https://filex-ng.univ-paris1.fr/get?id=657a140571834005d7a3db57>

Sur l'EPI, vous trouverez un tableau Excel avec l'ensemble des communes littorales et une sélection de caractéristiques pour commencer à travailler. Il faudra compléter ces données par une recherche personnelle sur le site de l'Insee.

Sur l'EPI vous trouverez également quelques exemples de deux pages réalisés par des étudiants de Master 1 ces dernières années sur d'autres problématiques.

Objectifs :

- Autonomie dans la recherche de données sur le site de l'Insee ;
- Capacité de sélection des indicateurs et de conception d'une note de synthèse ;
- Maîtrise des calculs des indicateurs statistiques ;
- Capacité à commenter et synthétiser les résultats des calculs ;
- Capacité de rédaction et de présentation (article de 2 pages) ;

Avant de commencer :

Choisissez une commune et informez-moi de votre choix par email. Attendez ma validation avant de commencer à travailler. Une commune par étudiant, un étudiant par commune. Proposez-moi

une ou deux communes de repli si votre premier choix a déjà été pris par un autre étudiant de la promotion.

Restitution :

Adressez le document en format PDF à l'adresse suivante :

jfleger@univ-paris1.fr

Au plus tard le samedi 21 décembre 2023 à 14h00.

N'oubliez pas de préciser sur l'article vos prénom et nom, comme vous le feriez si vous rédigez un véritable article. Inutile de rappeler que vous êtes en master 1 de démographie à l'IDUP, je le sais !

Le fichier que vous m'adresserez aura pour intitulé :

2023 M1_NOM_Prénom_DM Littoral.pdf

Notation :

La notation tiendra compte de la qualité des résultats présentés et de la présentation de ces derniers : il faut que les graphiques et/ou tableaux soient faciles à comprendre et que la rédaction soit adaptée à un public de non spécialistes. Les fautes d'orthographe, de frappe, etc. seront pénalisées : - 0,5 pt par faute dès la 6^e faute.

J'évaluerai ce travail comme si j'étais votre chef dans le cadre d'un département d'études : si votre document est (quasiment) diffusable en l'état, vous aurez 20/20. Plus je devrais reprendre de choses pour rendre votre travail diffusable, moins la note sera bonne. Si tout est à reprendre : 0/20. J'attends donc un document (presque) professionnel. Donc, pas de logo ou de photo de la ville. Il faut que votre 2 pages soit « simple et de bon goût ». Reportez-vous le cas échéant à la série « Savoir compter, savoir conter » dont les numéros sont sur l'EPI.

Durée approximative : 8 heures (mais c'est parfois plus !)

Documents à restituer au plus tard le vendredi 12 mars par email (jfleger@univ-paris1.fr)

- Un article de 2 pages au format PDF intitulé :
2023 M1_NOM_Prénom_DM Littoral.pdf
- Un classeur excel avec les données, les calculs et les graphiques réalisés :
2023 M1_NOM_Prénom_DM Littoral.xlsx

Présentation des documents : libre. Mais attention, il faut que le classeur Excel soit facilement consultable (feuilles mises en page proprement ; intitulé des onglets clair, etc.)