

Statistique

Partie 1

L'office de tourisme de La Rochelle décide de commander une étude sur l'occupation de trois hôtels, sur l'année 2019, à une entreprise d'analyse de données. Vous êtes chargés de cette étude. La base de données utilisée est celle que vous avez construite lors de la ressource R2.06.

Elle sera disponible sur Moodle sous la forme d'un document au format *.csv*.

Pour l'organisation, l'analyse et la présentation de ces données, il vous faudra utiliser les ressources R2.08, R2.10 et R2.12. Les choix des données à organiser, analyser et comparer restent à votre convenance. L'utilisation des logiciels Microsoft Excel et/ou LibreOffice Calc et/ou Numbers peuvent suffire pour réaliser cette analyse ainsi que les graphiques correspondants.

Partie 2

Vous disposez des données récapitulant tous les tirages, nombre de gagnants et gains de l'Euro-million pour l'année 2022. Elles sont disponibles sur Moodle au format *.csv*.

La Française des jeux désire effectuer une nouvelle campagne de publicité, et l'analyse de ces données orientera celle-ci.

Le rendu de cette étude (partie 1 et 2) se fera sous la forme d'un rapport de 5 (*minimum*) à 15 pages (*maximum*) en français et d'un résumé en anglais en quatrième de couverture.

L'utilisation des logiciels Microsoft Excel et/ou LibreOffice Calc et/ou Numbers peuvent suffire pour réaliser ces analyses ainsi que les graphiques correspondants.

Informations pratiques

- Travail par groupes de 2 maximum.
- Document déposé sur Moodle, pour chaque étudiant, sous format PDF (*date limite à déterminer*).
- Nom du document SAE_2_04_NOM1_NOM2_GROUPE_TP_SAE_2_04.pdf.