

Dans le cadre de Traces 2 roues, le datasprint pédagogique organisé par le Réseau Canopé, cette année 2019, la classe de CM1 / CM2 A de l'école publique des Petits Fagotiers de St Martin en Haut (69), a travaillé pendant un mois autour d'une base de données relative aux accidents à vélo dans le Rhône. En amont, les enfants ont appris à lire des données afin d'en sélectionner certaines, puis de les croiser dans un tableau. Puis dans un deuxième temps, ils ont créé un graphique correspondant afin d'essayer d'analyser au mieux certaines de ces données.

Ce travail a été mis en place dans trois classes de notre école. Nous avons choisi de n'utiliser que les données de 2008 et 2018 dans chaque classe, afin de percevoir l'évolution du nombre d'accidents, selon des thématiques différentes, en 10 ans.

Par ailleurs, chacune des classes a choisi une zone géographique différente : notre classe a travaillé sur les données concernant la ville de Lyon.

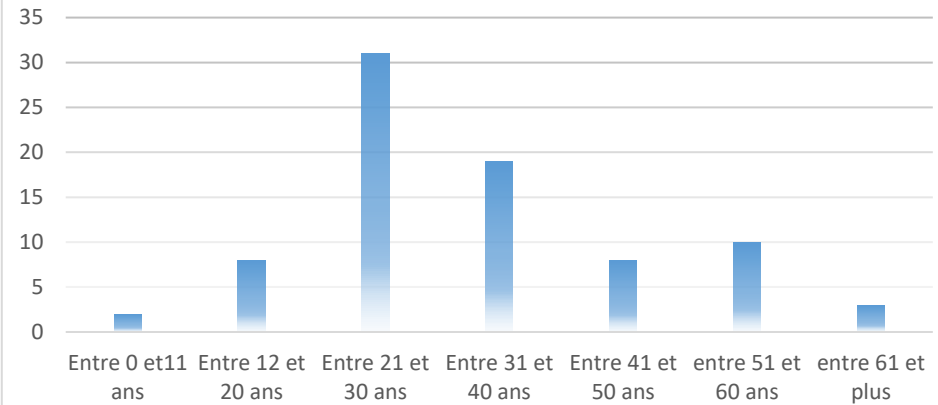
Pour terminer dans chaque classe, tous les graphiques seront étudiés afin de voir les différences ou ressemblances.

Nombre d'accidents en vélo par âges à Lyon en 2018

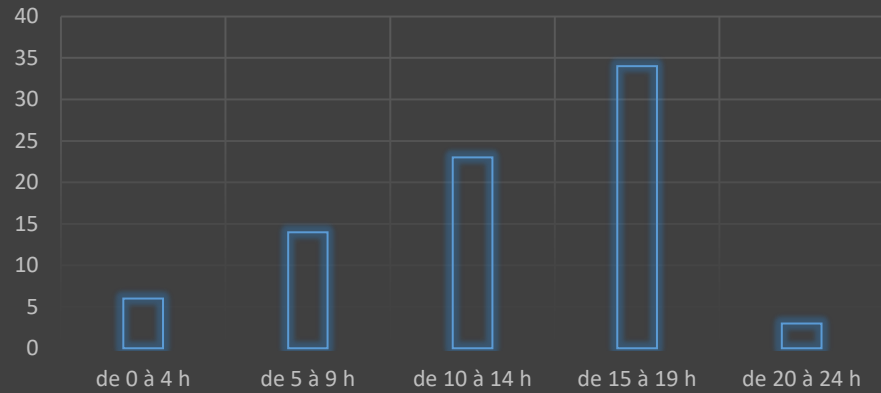


■ Entre 0 et 11 ■ Entre 12 et 20 ■ Entre 21 et 30 ■ Entre 31 et 40
■ Entre 41 et 50 ■ Entre 51 et 60 ■ Entre 61 et plus

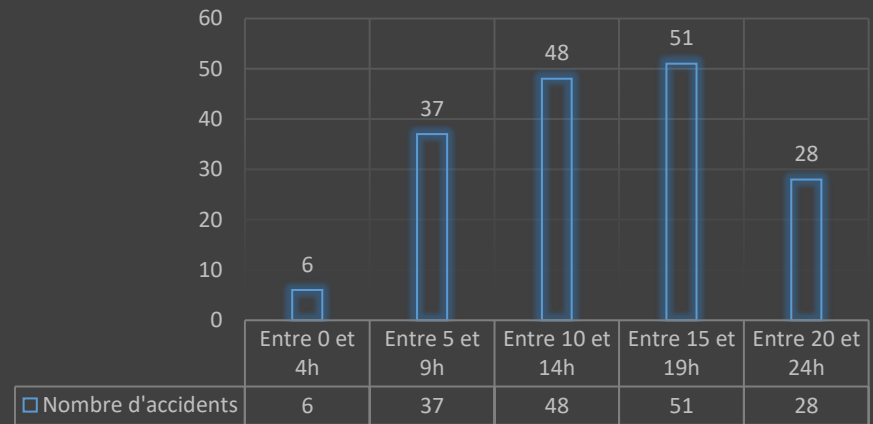
NOMBRE D'ACCIDENTS EN 2008 À LYON À VÉLO PAR ÂGES.



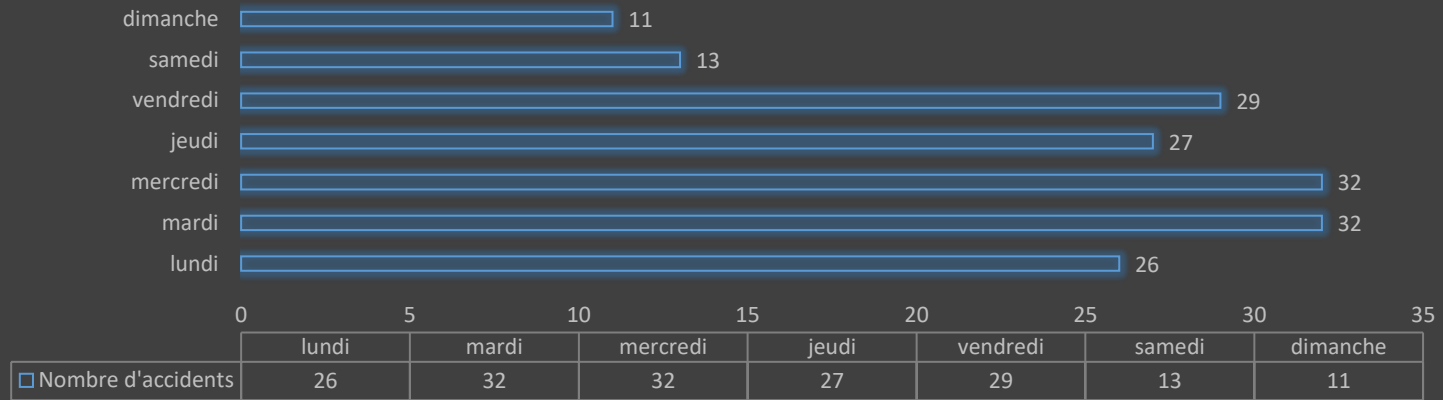
Nombre d'accidents en vélo aux différentes heures de la journée à Lyon en 2008



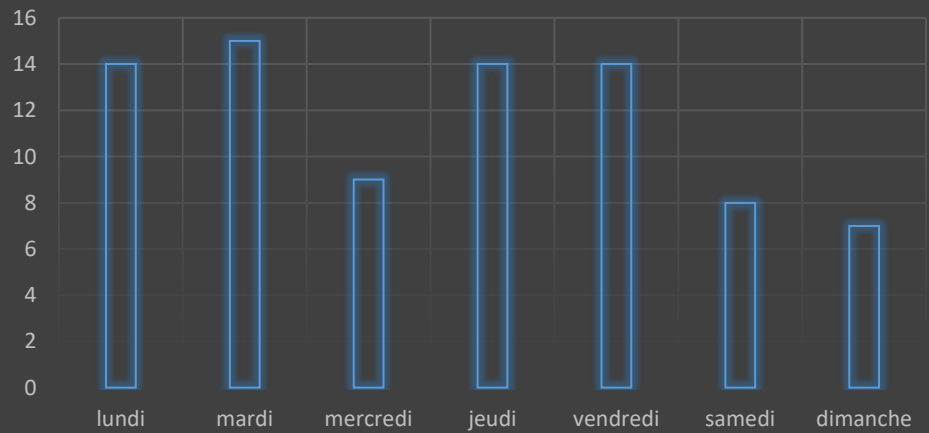
Nombre d'accidents à vélo par heure à Lyon en 2018



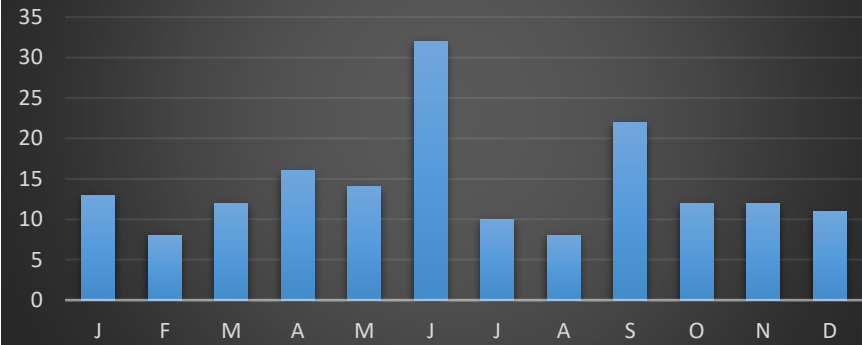
Nombre d'accidents en vélo par jours, à Lyon, en 2018



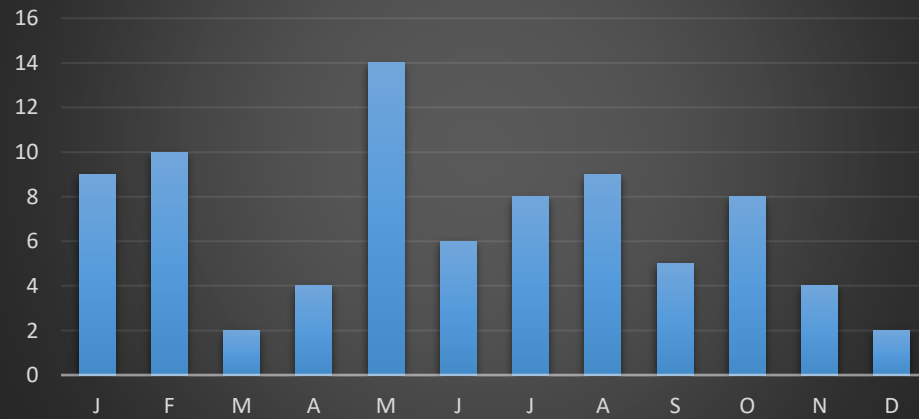
Nombre d'accidents en vélo par jours en 2008 à Lyon

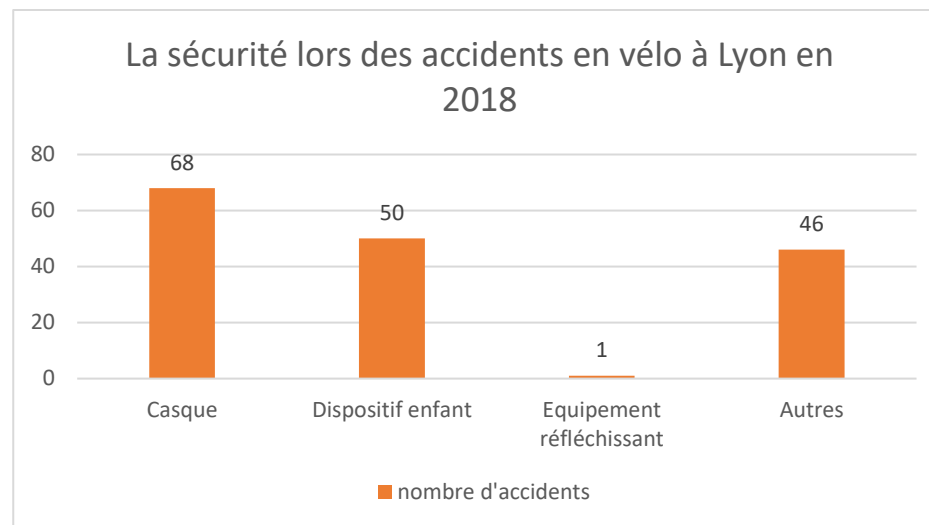
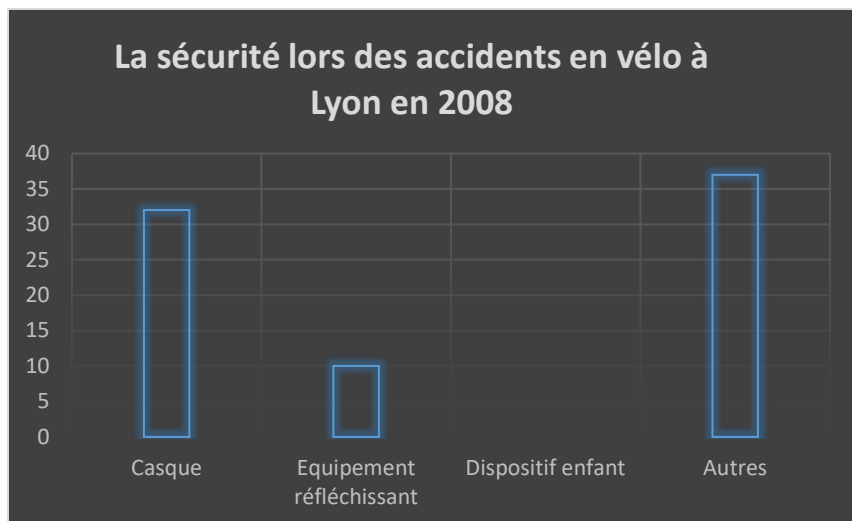


Nombre d'accidents en vélos à Lyon par mois en 2018



Nombre d'accidents en vélo par mois à Lyon en 2008





Fichier des *accidents de vélo en France* de Koumoul, construit à partir de la base de données *Accidents corporels de la circulation* du Ministère de l'Intérieur, disponibles sur data.gouv.fr sous licence ouverte.

