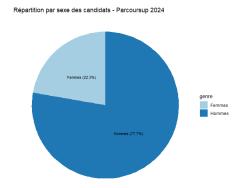
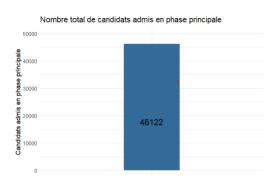
# Visualisation des données avec R - Projet

Pour ce projet nous avons concentré notre travail sur les BUT Génie civil - Construction durable. Cette population étudiée compte 30 individus (Etablissement différents).

#### **Graphiques univariés**

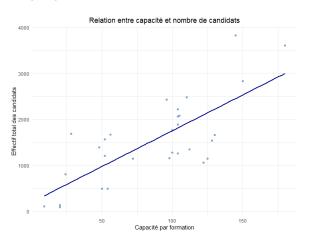


77,7% des candidats sont des hommes en 2024

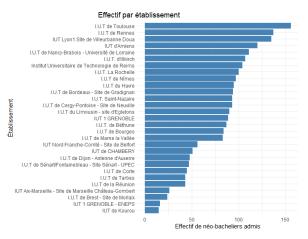


46 122 candidats sont admis en phase principale en 2024

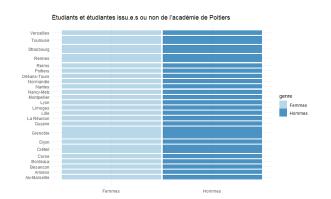
## **Graphiques bivariés**

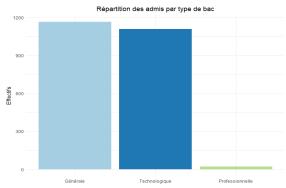


On peut voir sur ce graphique que plus la formation propose de places, plus de candidats se présentent.



On peut voir sur ce graphique, le nombre de néo-bachelier admis dans chacun des établissements.





On peut voir sur ce graphique, malgré un beugue sur les colonnes des sexes, que Grenoble est l'académie avec le plus de personnes.

Mention au bac des admis

900

300

Sans mention

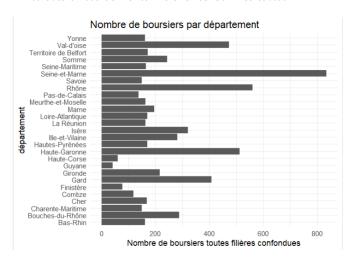
Assez bien

Bien

Très bien

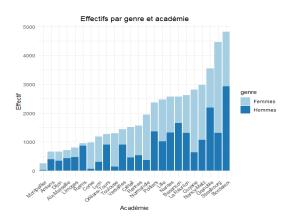
On peut voir sur ce graphique que la grande majorité des personnes admise dans ce BUT ont obtenu la mention assez bien.

On peut voir sur ce graphique que très peu de bac professionnel vont dans des formations en BUT comme le BUT Génie civil - Construction

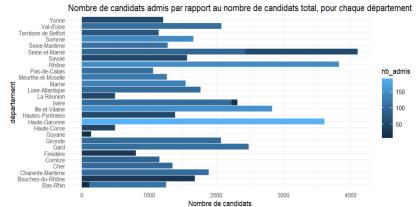


Plus 800 boursiers réalisent leurs études en Seine-et-Marne

#### **Graphiques présentant 3 variables**

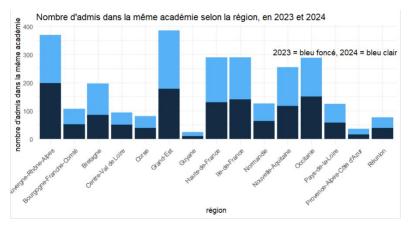


On peut voir sur ce graphique que plus la formation propose de places, plus de candidats se présentent.



On peut voir que l'ensemble des établissements scolaires de Haute-Garonne ont admis plus de 150 candidats.

### Graphiques présentant les deux jeux de données



On peut constater qu'il y a eu davantage d'étudiants admis en 2024 dans la région Grand-Est, qu'en 2023.