

## TD 2 : Introduction au logiciel SAS

Aude Tavenard

1. Importer les fichiers `notes.txt` et `clients.txt` .
2. Faire une jointure des deux fichiers SAS obtenus.
3. Modifier la variable `Quartier` en supprimant le mot '`Quartier`' pour chaque observation
4. Créer une nouvelle variable `note` au format caractère.
5. Créer une table contenant la meilleure note pour chaque restaurant.
6. Calculer la fréquence des types de restaurant en sélectionnant les observations qui correspondent à des restaurants dont le nom contient le mot "`pizza`" (quelle que soit sa casse).
7. Calculer la moyenne des notes pour les années 2018 et 2019 séparément en une procédure.
8. Présenter la moyenne du nombre de clients par mois par quartier et par année dans un même tableau.
9. Sauvegarder dans une table les résultats de la `PROC TABULATE`.
10. Sortir les résultats de la `PROC FREQ` dans un fichier rtf en utilisant le style `journal`.