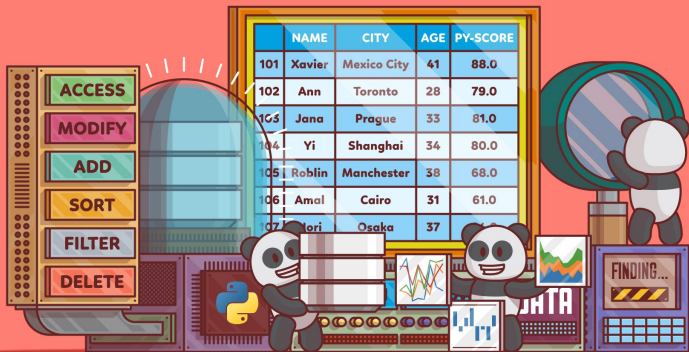


# Pandas : transition douce d'Excel vers Python

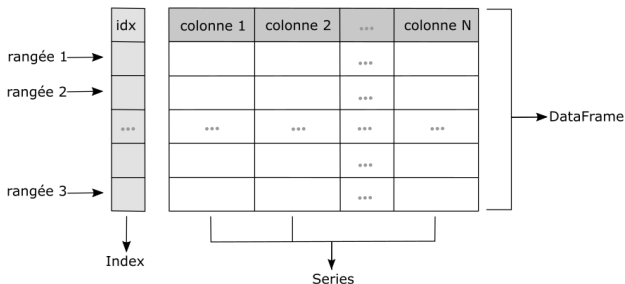


Real Python

- ▶ Facilite le traitement des données sous forme tableau
- ▶ Usage comme base de données
- ▶ Montée en taille avec *Dask*
- ▶ Brique de base dans beaucoup d'autres bibliothèques
- ▶ Permet de faire facilement statistiques/visualisations exploratoires

# Structure d'un tableau

## Structure d'un tableau *Pandas*



# Tellement de possibilités

- ▶ `https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/user\_guide/cookbook.html`