

9 - Exercices Pandas

Pour avoir un affichage complet des lignes et colonnes, vous pouvez utiliser:

```
pandas.set_option('display.max_columns', None)
pandas.set_option('max_rows', None)
```

A partir des fichiers csv précédent, et du cours sur Pandas:

- 1 – Importer pandas
- 2 – Mettre le fichier **department.csv** dans une liste nommée **dpt**
- 3 – Mettre le fichier **region.csv** dans une liste nommée **rg**
- 4 – Afficher tous les éléments de l'en-tête de dpt
- 5 – Afficher tous les éléments de l'en-tête de rg
- 6 – Afficher les types de dpt
- 7 – Afficher les types de rg
- 8 – Afficher seulement les code et nom de la liste dpt
- 9 – Afficher seulement les code et nom de la liste rg
- 10 – Afficher le nom de l'élément se trouvant à la 10^e lignes de dpt
- 11 – Afficher le nom de l'élément se trouvant à la 10^e lignes de rg
- 12 – Afficher seulement les nom de départements dans dpt
- 13 – Afficher seulement les nom de départements dans rg
- 14 – Afficher tous les départements dont le code région est 84
- 15 – Afficher le nom de la région dont le code région est 84
- 16 – Trier les départements par nom
- 17 – Créer une nouvelle colonne dans dpt et lui affecter la valeur 'test'
- 18 – Visualiser toutes les colonnes de dpt