











## 2.16 Séance n°15 du Mercredi 17 janvier 2024

## a) Suite séquence réseaux

TD fait en classe

P:\PRO\USB\NSI\NSI 1ERE\000400 NSI ARCHITECTURE RESEAU PROTOCOLES\DS 2022  $NSI\ DS\ RESEAU\ BIS.pdf$ 

Suite des fiches de TP

## b) Les données en tables

Le cours

P:\PRO\USB\NSI\NSI 1ERE\000700 NSI DONNEES EN TABLE NSI DONNEES EN TABLE 2021.pdf

Les TPs d'introduction

P:\PRO\USB\NSI\NSI 1ERE\000700 NSI DONNEES EN TABLE\AJOUT 2021

NSI DONNEES EN TABLE TP 1 2021.pdf

NSI DONNEES EN TABLE TP 2 2021.pdf

## Voilà deux manières d'ouvrir un fichier de données csv :

```
a) with open('DATA\\'+'FILM.CSV', encoding="utf8") as myFile:
    reader = csv.reader(myFile,delimiter=';')
    for row in reader:
        table.append(row)
```

```
b) with open('DATA\\'+'FILM.CSV', encoding="utf8") as myFile:
    reader = csv.DictReader(myFile,delimiter=';')
    for row in reader:
        table.append(row)
```



On travail maintenant sur la table *Seances* après lecture avec un script python en voici une vue partielle :

```
{'Salle': 'Pathé', 'Titre': 'Mais qui a tué Harry ?', 'Horaire': '18H30'}
{'Salle': 'Pathé', 'Titre': 'Cris et chuchotements', 'Horaire': '21H30'}
{'Salle': 'Pathé', 'Titre': 'Vingt Mille Lieues sous les mers', 'Horaire': '19H00'}
{'Salle': 'Pathé', 'Titre': 'Le souper', 'Horaire': '18H00'}
{'Salle': 'Pathé', 'Titre': 'La guerre des étoiles épisode IV', 'Horaire': '22H00'}
{'Salle': 'Le Mèlies', 'Titre': 'Cris et chuchotements', 'Horaire': '18H00'}
{'Salle': 'Le Mèlies', 'Titre': 'Vingt Mille Lieues sous les mers', 'Horaire': '20H00'}
{'Salle': 'Le Mèlies', 'Titre': 'Le crabe tambour', 'Horaire': '21H30'}
```