

## TP mongo – méthode find(), résultat des requêtes

(On choisi ici la plupart du temps de n'afficher que le titre et l'année des films, pour plus de lisibilité)

R1 Quels sont les films sortis en 1990

```
[ { titre: 'Goodfellas', annee: 1990 } ]
```

R2 Quels sont les films sortis avant 2000

```
[ { titre: 'Honkytonk Man', annee: 1982 },  
  { titre: 'Goodfellas', annee: 1990 },  
  { titre: 'The Godfather', annee: 1972 } ]
```

R3 Quels sont les films sortis soit en 1982 soit en 1990

```
[ { titre: 'Goodfellas', annee: 1990 },  
  { titre: 'The Godfather', annee: 1972 } ]
```

R4 Quels sont les films pour lesquels on ne connaît pas l'année de sortie

```
[ { titre: 'Million Dollar Baby' },  
  { titre: 'Unforgiven' },  
  { titre: 'Mystic River', annee: null } ]
```

R5 Quels sont les films qui ne sont pas sortis en 1990.

```
[ { titre: 'Million Dollar Baby' },  
  { titre: 'Honkytonk Man', annee: 1982 },  
  { titre: 'Unforgiven' },  
  { titre: 'Gran Torino', annee: 2008 },  
  { titre: 'Mystic River', annee: null },  
  { titre: 'The Godfather', annee: 1972 } ]
```

Quels sont les films dont on est absolument certain qu'ils ne sont pas sortis en 1990 ?

```
[ { titre: 'Honkytonk Man', annee: 1982 },  
  { titre: 'Gran Torino', annee: 2008 },  
  { titre: 'The Godfather', annee: 1972 } ]
```

R6 Quels sont les films réalisés par Martin Scorsese

[ { titre: 'Goodfellas', annee: 1990 } ]

R7 Quels sont les films réalisés par quelqu'un dont le nom est Eastwood

[ { titre: 'Million Dollar Baby' },  
 { titre: 'Honkytonk Man', annee: 1982 },  
 { titre: 'Unforgiven' },  
 { titre: 'Gran Torino', annee: 2008 },  
 { titre: 'Mystic River', annee: null } ]

R8 Quels sont les films réalisé par quelqu'un prénommé Clint et réalisés avant 2000 ?

[ { titre: 'Honkytonk Man', annee: 1982 } ]

R9 Quels sont les films dans lesquels joue Clint Eastwood

[ { titre: 'Million Dollar Baby' },  
 { titre: 'Unforgiven' },  
 { titre: 'Gran Torino', annee: 2008 } ]

R10 Donnez le détail des films réalisés par Clint Eastwood, dans lesquels il ne joue pas

```
[{  
  _id: ObjectId("64e89fa4a79017c0cc5542bb"),  
  titre: 'Honkytonk Man',  
  realiseur: { nom: 'Eastwood', prenom: 'Clint' },  
  annee: 1982,  
  acteurs: [  
    { nom: 'Eastwood', prenom: 'Kyle' },  
    { nom: 'Bloom', prenom: 'Verna' }  
  ]  
},  
{  
  _id: ObjectId("64e89fa4a79017c0cc5542bf"),  
  titre: 'Mystic River',  
  realiseur: { nom: 'Eastwood', prenom: 'Clint' },
```

```
annee: null,  
acteurs: [  
  { nom: 'Penn', prenom: 'Sean' },  
  { nom: 'Bacon', prenom: 'Kevin' }  
]  
}]
```

R11 Donner le détail des films pour lesquels le premier acteur cité est prénommé Sean

```
[ {  
  _id: ObjectId("64e89fa4a79017c0cc5542bf"),  
  titre: 'Mystic River',  
  realisateur: { nom: 'Eastwood', prenom: 'Clint' },  
  annee: null,  
  acteurs: [  
    { nom: 'Penn', prenom: 'Sean' },  
    { nom: 'Bacon', prenom: 'Kevin' }  
  ]  
}]
```

R12 Trouvez les films qui ont plus de 2 acteurs

```
[ { titre: 'Goodfellas', annee: 1990 },  
  { titre: 'The Godfather', annee: 1972 } ]
```