










1 -

```
SELECT Titre, Annee_sortie FROM Film ORDER BY Annee_sortie DESC;
```

<div><div><div>←</div><div>T</div><div>→</div></div><div></div></div>						Titre	Annee_sortie ▾ 1	
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	La course aux étoiles	2023
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	Les mystères du temps	2022
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	L'Aventure Intérieure	2021

2 -

```
SELECT Nom, Prenom, TIMESTAMPDIFF(YEAR, Date_de_naissance, CURDATE()) AS Age
FROM Acteur
WHERE TIMESTAMPDIFF(YEAR, Date_de_naissance, CURDATE()) > 30
ORDER BY Nom, Prenom;
```

				Nom  1	Prenom  2	Age	
<input type="checkbox"/>		Éditer	 Copier	 Supprimer	Bertrand	Sophie	48
<input type="checkbox"/>		Éditer	 Copier	 Supprimer	Laval	Thomas	38
<input type="checkbox"/>		Éditer	 Copier	 Supprimer	Petit	Emilie	33

3 -

Si le rôle est principal

```
SELECT Acteur.Nom, Acteur.Prenom, Role.role
FROM Role
JOIN Acteur ON Role.acteur_id = Acteur.acteur_id
WHERE Role.film_id = 3 AND Role.role = 'Principal';
```

Nom	Prenom	role
Petit	Emilie	Principal

Si acteur classique :

```
SELECT Acteur.Nom, Acteur.Prenom
FROM Role
INNER JOIN Acteur ON Role.acteur_id = Acteur.acteur_id
WHERE Role.film_id = 1;
```

Nom	Prenom
Laval	Thomas

4 -

```
SELECT Film.Titre
FROM Role
JOIN Film ON Role.film_id = Film.film_id
WHERE Role.acteur_id = 1;
```

Titre
L'Aventure Intérieure

5 -

```
INSERT INTO Film (Titre, realisateur_id, Duree, Annee_sortie)
VALUES ('SOS Fantômes 1', 3, 105, 1984);
```

6 -

```
INSERT INTO Acteur (Nom, Prenom, Date_de_naissance)
VALUES ('Murray', 'Bill', '1950-09-21');
```

7 -

```
UPDATE Film
SET Titre = 'SOS Fantôme 2', Duree = 104, Annee_sortie = 1989
WHERE film_id = 4;
```

8 -

```
DELETE FROM Acteur WHERE acteur_id = 4;
```

9 -

```
SELECT * FROM Acteur ORDER BY acteur_id DESC LIMIT 3;
```

		acteur_id	1	Nom	Prenom	Date_de_naissance
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	4 Murray	Bill	1950-09-21
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	3 Petit	Emilie	1990-12-01
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	2 Bertrand	Sophie	1975-03-22

10 -

```
SELECT * FROM Film ORDER BY Annee_sortie ASC LIMIT 1;
```

		film_id	Titre	realisateur_id	Duree	Annee_sortie
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	5 SOS Fantômes 1	3 105	1984

11 -

```
SELECT *, MIN(Date_de_naissance) FROM Acteur;
```

	acteur_id	Nom	Prenom	Date_de_naissance	MIN(Date_de_naissance)
<input type="checkbox"/> Éditer Copier Supprimer	1	Laval	Thomas	1985-06-15	1950-09-21

12 -

```
SELECT COUNT(*) FROM Film WHERE Annee_sortie = 1990;
```

COUNT(\*)

0

13 -

```
SELECT COUNT(DISTINCT acteur_id) as 'Acteur Rôle' FROM Role;
```

Acteur Rôle

3