

Corrigé – TP bilan sur les bases de données

Activité 4

```
1 SELECT titre, auteur FROM LIVRES;
```

16 enregistrements ramenés.

Activité 6

```
1 SELECT titre FROM LIVRES
2 WHERE auteur = 'K.Dick';
```

3 enregistrements ramenés :

Ubik
Blade Runner
Le Maître du Haut Château

Activité 8

```
1 SELECT titre FROM LIVRES
2 WHERE ann_publi > 1945 AND note >= 9;
```

4 enregistrements ramenés :

1984
Fondation
Ubik
Les Robots

Activité 9

```
1 SELECT * FROM LIVRES
2 WHERE auteur = 'K.Dick' ORDER BY ann_publi;
```

3 enregistrements ramenés :

13	Le Maître du Haut Château	K.Dick	1962	8
9	Blade Runner	K.Dick	1968	8
6	Ubik	K.Dick	1969	9

Activité 12

```
1 SELECT titre,nom FROM LIVRES
2 INNER JOIN AUTEURS ON LIVRES.id_auteur = AUTEURS.id
3 WHERE ann_publi > 1945;
```

12 enregistrements ramenés.

1984	Orwell
Dune	Herbert
Fondation	Asimov
Fahrenheit 451	Bradbury
Ubik	K.Dick
Chroniques martiennes	Bradbury
La nuit des temps	Barjavel
Blade Runner	K.Dick
Les Robots	Asimov
La Planète des singes	Boulle
Le Maître du Haut Château	K.Dick
La Fin de l'éternité	Asimov

Activité 14

```

1  INSERT INTO Livres (id,titre,auteur,ann_publi,note)
2  VALUES (17, '2001 : L'Odyssée de l'espace', 'Clarcke', 1968, 7);

```

Activité 15

```

1  UPDATE Livres SET note = 10 WHERE auteur = 'Asimov' and ann_publi > 1950;

```

2 enregistrements affectés par la modification.

Activité 16

```

1  DELETE FROM Livres WHERE ann_publi < 1945;

```

3 enregistrements affectés par la modification.