

3. Requêtes SQL à réaliser

Requêtes simples sans jointure

❶ Afficher tous les étudiants

```
SELECT * FROM Etudiant;
```

❷ Afficher les formations dont la durée est supérieure à 100 heures

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (total de 2, traitement en 0,0007 seconde(s).)

```
SELECT * FROM Formation WHERE duree_heures > 100;
```

❸ Afficher les formateurs spécialisés en “Réseaux”

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (total de 1, traitement en 0,0007 seconde(s).)

```
SELECT * FROM Formateur WHERE specialite = 'Réseaux';
```

❹ Afficher les modules de la formation n°1

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (total de 1, traitement en 0,0009 seconde(s).)

```
SELECT * FROM Module WHERE id_formation = 1;
```

❺ Afficher les inscriptions d’un étudiant donné (id = 1)

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (total de 1, traitement en 0,0007 seconde(s).)

```
SELECT * FROM Inscription WHERE id_etudiant = 1;
```

❻ Afficher les salles dont la capacité est ≥ 20

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (total de 2, traitement en 0,0007 seconde(s).)

```
SELECT * FROM Salle WHERE capacite >= 20;
```

7 Afficher les noms des étudiants triés par ordre alphabétique

✓ Affichage des lignes 0 - 2 (total de 3, traitement en 0,0006 seconde(s).) [nom: DUPONT... - MARTIN...]

```
SELECT nom, prenom FROM Etudiant ORDER BY nom ASC;
```

8 Afficher les formations dont l'intitulé contient "SIO"

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (total de 2, traitement en 0,0007 seconde(s).)

```
SELECT * FROM Formation WHERE intitule LIKE '%SIO%';
```