

1. Récupérez tous les détails sur les employés dont le prénom(First\_name) commence par ' B '.

```
SELECT * FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE 'B%'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (1 total, Traitement en 0.0004 sec.)

```
SELECT *  
FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE 'B%'  
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de

+ Options

	Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>	1	Bob	Kinto	1000000	2019-01-20	Finance

2. Récupérez tous les détails sur les employés dont le prénom(First\_name) contient ' o '.

```
SELECT * FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE '%o%'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 2 (3 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *  
FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE '%o%'  
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de

Trier sur l'index:

+ Options

	Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>	1	Bob	Kinto	1000000	2019-01-20	Finance
<input type="checkbox"/>	4	John	Abraham	2000000	2019-02-25	Insurance
<input type="checkbox"/>	7	Yohan	Soso	1230000	2019-06-20	Banking

Tout cocher / Tout décocher Pour la sélection : ☐ ☐

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de

3. Récupérez tous les détails sur les employés dont le prénom(First\_name) se termine par ' n '.





```
SELECT * FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE '%N'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (2 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *  
FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE '%N'  
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de   
Trier sur l'index:

+ Options

<div>←T→</div>			Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>			4	John	Abraham	2000000	2019-02-25	Insurance
<input type="checkbox"/>			7	Yohan	Soso	1230000	2019-06-20	Banking

4. Récupérez tous les détails sur les employés dont le prénom(First\_name) se termine par ' n ' et contient 4 lettres. ⇒ Solution: like ' \_\_ \_n' sans espaces



```
SELECT * FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE '___N'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (1 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *  
FROM `employee`  
WHERE first_name LIKE '___N'  
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de

+ Options

<div>↔ T →</div>		Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<div><div><input type="checkbox"/></div><div></div><div></div></div>		4	John	Abraham	2000000	2019-02-25	Insurance

5. Récupérez tous les détails sur les employés dont le prénom(First\_name) commence par ' J ' et contient 4 lettres.


```
SELECT * FROM `employee`
WHERE first_name LIKE 'J____'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (1 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *
FROM `employee`
WHERE first_name LIKE 'J____'
LIMIT 0 , 30
```

Afficher : 30 ligne(s) à partir de la ligne n° 0  
 en mode horizontal et répéter les en-têtes à chaque groupe de 100

+ Options

	Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>  	4	John	Abraham	2000000	2019-02-25	Insurance

6. Récupérez tous les détails sur les employés dont le salaire(Salary) est supérieur à 3000000.







```
SELECT * FROM `employee`
WHERE salary >= 3000000
```

✓ Affichage des lignes 0 - 2 (3 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *
FROM `employee`
WHERE salary >= 3000000
LIMIT 0 , 30
```

Afficher : 30 ligne(s) à partir de la ligne n° 0  
 en mode horizontal et répéter les en-têtes à chaque groupe de 100  
 Trier sur l'index: aucune

+ Options

	Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>  	2	Jerry	Kansxo	6000000	2019-01-15	IT
<input type="checkbox"/>  	3	Philip	Jose	8900000	2019-02-05	Banking
<input type="checkbox"/>  	6	Alex	chreketo	4000000	2019-05-10	IT

7. Récupérez tous les détails sur les employés dont le salaire(Salary) est inférieur à 3000000 et appartient au département finance


```
SELECT * FROM `employee`
WHERE salary <= 3000000 AND departement = 'Finance'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (2 total, Traitement en 0.0006 sec.)

```
SELECT *
FROM `employee`
WHERE salary <=3000000
AND departement = 'Finance'
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
 en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de   
 Trier sur l'index:

+ Options

<div>← T →</div>			Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>			1	Bob	Kinto	1000000	2019-01-20	Finance
<input type="checkbox"/>			5	Michael	Mathew	2200000	2019-02-28	Finance

8. Récupérez tous les détails sur les employés dont le salaire(Salary) se situe entre 2000000 et 5000000.







```
SELECT * FROM `employee`
WHERE salary BETWEEN 2000000 AND 5000000
```

✓ Affichage des lignes 0 - 2 (3 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *
FROM `employee`
WHERE salary
BETWEEN 2000000
AND 5000000
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
 en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de   
 Trier sur l'index:

+ Options

<div>⏮️⏪️⏩️⏭️</div>			Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>			4	John	Abraham	2000000	2019-02-25	Insurance
<input type="checkbox"/>			5	Michael	Mathew	2200000	2019-02-28	Finance
<input type="checkbox"/>			6	Alex	chreketo	4000000	2019-05-10	IT

9. Récupérez tous les détails sur les employés dont le prénom(First\_name) est 'Bob' ou 'Alex'.

```
SELECT * FROM `employee`
WHERE first_name = 'Bob' OR 'Alex'
```

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (1 total, Traitement en 0.0004 sec.)

```
SELECT *
FROM `employee`
WHERE first_name = 'Bob'
OR 'Alex'
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
 en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de

+ Options

	Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>	1	Bob	Kinto	1000000	2019-01-20	Finance

10. Récupérez tous les détails sur les employés dont l'année de participation(joining year) est « 2019 ». Solution ⇒ Utiliser Between ou bien la fonction YEAR (date) =2019

```
SELECT * FROM `employee`
WHERE joining_date BETWEEN '2019-01-01' AND '2019-12-31'
```

# OU

```
SELECT * FROM `employee`
WHERE YEAR(joining_date) = 2019
```

✓ Affichage des lignes 0 - 6 (7 total, Traitement en 0.0005 sec.)

```
SELECT *
FROM `employee`
WHERE YEAR( joining_date ) =2019
LIMIT 0 , 30
```

Afficher :  ligne(s) à partir de la ligne n°   
 en mode  et répéter les en-têtes à chaque groupe de   
 Trier sur l'index:

+ Options

	Employee_id	First_name	Last_name	Salary	Joining_date	Departement
<input type="checkbox"/>	1	Bob	Kinto	1000000	2019-01-20	Finance
<input type="checkbox"/>	2	Jerry	Kansxo	6000000	2019-01-15	IT
<input type="checkbox"/>	3	Philip	Jose	8900000	2019-02-05	Banking
<input type="checkbox"/>	4	John	Abraham	2000000	2019-02-25	Insurance
<input type="checkbox"/>	5	Michael	Mathew	2200000	2019-02-28	Finance
<input type="checkbox"/>	6	Alex	chreketo	4000000	2019-05-10	IT
<input type="checkbox"/>	7	Yohan	Soso	1230000	2019-06-20	Banking