

## **SPRINT1:**

Actualités :

1. Requête listant toutes les actualités de la table des actualités et leur auteur

(login)

```
select ACT_description, ACT_intitule, ACT_date, CPT_login AS Auteur
```

```
from T_ACTUALITE_ACT
```

```
JOIN T_COMPTE_CPT USING(CPT_id);
```

2. Requête donnant les données d'une actualité dont on connaît l'identifiant (n°)

```
select * from T_ACTUALITE_ACT WHERE ACT_id = '1';
```

3. Requête listant les 5 dernières actualités dans l'ordre décroissant

```
select * from T_ACTUALITE_ACT
```

```
order by(ACT_date)
```

```
DESC LIMIT 5;
```

4. Requête recherchant et donnant la (ou les) actualité(s) contenant un mot

particulier

```
select * from T_ACTUALITE_ACT
```

```
where ACT_description like '%intitulé%';
```

5. Requête listant toutes les actualités postées à une date particulière + le login

de l'auteur

```
select ACT_intitule, ACT_description, ACT_date, CONCAT(PRO_nom, ' ', PRO_prenom) AS Auteur
```

```
from T_ACTUALITE_ACT  
JOIN T_COMPTE_CPT USING(CPT_id)  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
where ACT_date = '2023-10-05';
```

Profils (organisateurs / administrateurs) :

1. Requêtes comptant le nombre total de comptes créés / de comptes  
d'organisateurs / de comptes d'administrateurs / de comptes désactivés

```
SELECT COUNT(*) AS TotalComptes FROM T_COMPTE_CPT;  
SELECT COUNT(*) AS Organisateurs FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE PRO_role = 'O';  
SELECT COUNT(*) AS Administrateurs FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE PRO_role = 'A';  
SELECT COUNT(*) AS COMPTE_desactiver FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE PRO_validite = 'D';
```

2. Requête listant toutes les données des profils / comptes des organisateurs (/  
des administrateurs)

```
SELECT * FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id);
```

```
SELECT * FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE PRO_role ='O';
```

```
SELECT * FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE PRO_role ='A';
```

3. Requête de vérification des données de connexion (login et mot de passe)

```
set @NomUtilisateur = 'Fatou221';  
set @MotDePasse= 'Claude2186936@';  
  
SELECT *  
FROM T_COMPTE_CPT  
WHERE CPT_login = @NomUtilisateur AND CPT_mdp = @MotDePasse;
```

4. Requête récupérant les données d'un profil particulier (utilisateur connecté)

```
SELECT * FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE CPT_id = 2;
```

5. Requête récupérant tous les logins des profils et l'état du profil (activé / désactivé)

```
SELECT CPT_login, PRO_validite FROM T_COMPTE_CPT  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id);
```

## 6. Requête de modification des données d'un profil particulier

```
UPDATE T_COMPTE_CPT SET CPT_login ='Khadija' where CPT_id = 3;
```

Scénarios :

1. Requête(s) permettant de récupérer toutes les données générales (intitulé, auteur, code, code de la 1ère étape) de tous les scénarios activés

```
SELECT SCE_intituler,CONCAT(PRO_nom, ' ', PRO_prenom) as Auteur, SCE_code, ETP_code  
FROM T_ETAPE_ETP  
JOIN T_SCENARIO_SCE USING(SCE_id)  
JOIN T_COMPTE_CPT USING(CPT_id)  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
WHERE ETP_ordre = 1;
```

2. Requête donnant les informations de la première étape (+indice & ressource)  
d'un scénario connaissant l'ID du scénario et le niveau de difficulté choisi

```
SELECT IDE_description ,RSC_id  
FROM T_SCENARIO_SCE  
JOIN T_ETAPE_ETP USING(SCE_id)  
LEFT JOIN T_INDICE_IDE USING(ETP_id)  
LEFT JOIN T_RESSOURCE_RSC USING(ETP_id)  
WHERE SCE_id = 1 and IDE_niveaux = 1;
```

Scénarios :

1. Requête(s) permettant de récupérer toutes les données générales (intitulé, auteur, état, code) et celles des étapes (code, question, réponse) d'un scénario en particulier

```
SELECT *  
  
FROM T_ETAPE_ETP  
  
JOIN T_SCENARIO_SCE USING(SCE_id)  
  
JOIN T_COMPTE_CPT USING(CPT_id)  
  
JOIN T_PROFIL_PRO USING(CPT_id)  
  
WHERE SCE_id = 1;
```

2. Requête ou code SQL qui compte les étapes d'un scénario dont on connaît l'ID

```
SELECT count(ETP_id) as nombre_etapes  
  
FROM T_ETAPE_ETP  
  
JOIN T_SCENARIO_SCE USING(SCE_id)  
  
Where SCE_id = 1;
```