

# Exercices

## Objectifs :

1. Requêtes avec opérateurs d'ensemble

### Exercice 1

Créer les tables COURSREG, des cours à la formation au régulier et COURSFc des cours de la formation continue comme suit, puis répondre aux questions

-----COURS Au régulier

```
CREATE TABLE COURSREG (CODE_COURS VARCHAR2(8) CONSTRAINT
PK1COURS PRIMARY KEY,
NOMCOURS VARCHAR2(40));
```

```
INSERT INTO COURSFc VALUES('420-205', 'RESEAUX ET TELECOM');
INSERT INTO COURSFc VALUES('420-301', 'ANALYSE ET MODELISATION');
INSERT INTO COURSFc VALUES('205-301', 'FRANÇAIS');
INSERT INTO COURSFc VALUES('205-302', 'ANGLAIS LANGUE SECONDE');
INSERT INTO COURSFc VALUES('205-303', 'ANGLAIS ');
COMMIT;
```

-----COURS À LA FORMATION CONTINUE---

```
CREATE TABLE COURSFc (CODECOURS VARCHAR2(8) CONSTRAINT
PKCOURS PRIMARY KEY,
TITRECOURS VARCHAR2(40));
```

```
INSERT INTO COURSREG VALUES('420-205', 'RESEAUX ET TELECOM');
INSERT INTO COURSREG VALUES('420-301', 'ANALYSE ET MODELISATION');
INSERT INTO COURSREG VALUES('420-KED', 'BASE DE DONNÉES');
INSERT INTO COURSREG VALUES('420-KEG', 'GESTION DE RESEAUX');
COMMIT;
```

1. Écrire une requête qui affiche tous les cours de la FC et ceux des cours au régulier
2. Écrire une requête qui affiche les cours de la FC et qui se donnent au régulier
3. Écrire une requête qui affiche les cours qui se donnent au régulier mais pas à la FC.

### Exercice 2

Donner (écrire la requête) le classement des joueurs. Chaque match gagné le joueur obtient 2 points, pour les matchs nuls, le joueur obtient un point.

NUMERO	ALIAS1	ALIAS2	RES1	RES2
1	1 Barak	Jones	5	4
2	2 Jones	Barak	7	3
3	3 Jones	Musta	4	6
4	4 Jones	Balir	5	5
5	5 Barak	Musta	3	7
6	6 Barak	Balir	5	5
7	7 Barak	Simba	2	8
8	8 Simba	Barak	7	3
9	10 Simba	Balir	6	4