

WebCourses Mission 1 : Créer et manipuler de nouveaux comptes utilisateurs

1) CREATE USER 'adminwebcourses'@'localhost' IDENTIFIED BY 'adminwebcourses';

GRANT ALL PRIVILEGES ON webcourses.* TO 'adminwebcourses'@'localhost' WITH GRANT OPTION;

Privilèges spécifiques à une base de données				
Base de données	Privilèges	« Grant »	Privilèges spécifiques à une table	Action
webcourses	ALL PRIVILEGES	Oui	Non	 Éditer les privilèges  Révoquer

2) CREATE USER 'gestion_inscription'@'localhost' IDENTIFIED BY 'gestion_inscription';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.inscrire TO 'gestion_inscription'@'localhost';

GRANT SELECT ON webcourses.coureur TO 'gestion_inscription'@'localhost';

GRANT SELECT ON webcourses.epreuve TO 'gestion_inscription'@'localhost';

```
MariaDB [webcourses]> UPDATE epreuve SET ep_nom= 'La courses 200m' where ep_nom = 'La courses 100m';  
ERROR 1142 (42000): UPDATE command denied to user 'gestion_inscription'@'localhost' for table 'epreuve'  
MariaDB [webcourses]>
```

GRANT SELECT ON webcourses.type_epreuve TO 'gestion_inscription'@'localhost';

GRANT SELECT ON webcourses.categorie TO 'gestion_inscription'@'localhost';

```
MariaDB [webcourses]> INSERT INTO categorie VALUES (9, 'Très vieux', '99', 'et plus');  
ERROR 1142 (42000): INSERT command denied to user 'gestion_inscription'@'localhost' for table 'categorie'  
MariaDB [webcourses]>
```

Privilèges spécifiques à une base de données				
Base de données	Privilèges	« Grant »	Privilèges spécifiques à une table	Action
webcourses	USAGE	Non	Oui	 Éditer les privilèges

3) CREATE USER 'gestion_evenements'@'localhost' IDENTIFIED BY 'gestion_evenements';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.championnat TO 'gestion_evenements'@'localhost';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.manifestation TO 'gestion_evenements'@'localhost';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.epreuve TO 'gestion_evenements'@'localhost';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.type_epreuve TO 'gestion_evenements'@'localhost';

GRANT SELECT ON webcourses.inscrire TO 'gestion_evenements'@'localhost';

```
MariaDB [webcourses]> DELETE FROM inscrire where ep_id = 1;
ERROR 1142 (42000): DELETE command denied to user 'gestion_evenements'@'localhost' for table 'inscrire'
MariaDB [webcourses]>
```

✓ MySQL a retourné un résultat vide (c'est à dire aucune ligne). (traitement en 0,0398 seconde(s).)

```
GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON championnat TO 'gestion_evenements'@'localhost';
```

[Éditer en ligne] [Éditer] [Créer le code source PHP]

✓ MySQL a retourné un résultat vide (c'est à dire aucune ligne). (traitement en 0,0036 seconde(s).)

```
GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON manifestation TO 'gestion_evenements'@'localhost';
```

[Éditer en ligne] [Éditer] [Créer le code source PHP]

✓ MySQL a retourné un résultat vide (c'est à dire aucune ligne). (traitement en 0,0026 seconde(s).)

```
GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON epreuve TO 'gestion_evenements'@'localhost';
```

[Éditer en ligne] [Éditer] [Créer le code source PHP]

✓ MySQL a retourné un résultat vide (c'est à dire aucune ligne). (traitement en 0,0018 seconde(s).)

```
GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON type_epreuve TO 'gestion_evenements'@'localhost';
```

[Éditer en ligne] [Éditer] [Créer le code source PHP]

Privilèges spécifiques à une base de données

Base de données	Privilèges	« Grant »	Privilèges spécifiques à une table	Action
webcourses	USAGE	Non	Oui	 Éditer les privilèges

✓ MySQL a retourné un résultat vide (c'est à dire aucune ligne). (traitement en 0,0400 seconde(s).)

```
GRANT SELECT ON club TO 'relation_client'@'localhost';
```

[Éditer en ligne] [Éditer] [Créer le code source PHP]

✓ MySQL a retourné un résultat vide (c'est à dire aucune ligne). (traitement en 0,0027 seconde(s).)

```
GRANT SELECT ON coureur TO 'relation_client'@'localhost';
```

[Éditer en ligne] [Éditer] [Créer le code source PHP]

Privilèges spécifiques à une base de données

Base de données	Privilèges	« Grant »	Privilèges spécifiques à une table	Action
webcourses	USAGE	Non	Oui	 Éditer les privilèges

animaux

4) CREATE USER 'relation_client'@'localhost' IDENTIFIED BY 'relation_client';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.club TO 'relation_client'@'localhost';

GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE ON webcourses.coureur TO 'relation_client'@'localhost';

GRANT SELECT ON webcourses.* TO 'relation_client'@'localhost';

Privilèges spécifiques à une base de données

Base de données	Privilèges	« Grant »	Privilèges spécifiques à une table	Action
webcourses	SELECT	Non	Oui	 Éditer les privilèges  Révoquer

```
MariaDB [(none)]> use webcourses
Database changed
MariaDB [webcourses]> select * from club;
+-----+-----+-----+-----+-----+
| cl_id | cl_nom | cl_adresse | cl_numtel | cl_email |
+-----+-----+-----+-----+-----+
| 1 | La foulée bordelaise | 74 Avenue Charles de Gaulle, 33200 Bordeaux | 981972091 | 33bordeaux-centre@foulees.com |
| 2 | UFA du Médoc | 12 rue Général de Gaulle 33112 Saint-Aubin-De-Médoc | 128382938 | uadumedoc@gmail.com |
| 3 | La foulée Arcachon | 21 Rue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 33120 Arcachon | 128382938 | foulée@gmail.com |
| 4 | Les coureurs du bassin | 63 Rue du Ruisseau, 75018 Paris | 129303938 | coureursdubassin@gmail.com |
| 5 | Les scientifiques du sport | 7 Rue d'Amiens, 59000 Lille | 348293938 | scientifiquesdusport@gmail.com |
| 6 | Les coureurs de la dune | 50 Rue Sainte-Catherine, 33000 Bordeaux | 348293938 | coureursdelsadune@gmail.com |
| 7 | Les galopins de Guyane | 36 rue christophe colomb, 97300 Cayenne | 834393938 | galopinsguyane@gmail.com |
| 8 | Les petits pas | 202 Rue Solferino, 59000 Lille | 103830289 | lespetitspas@gmail.com |
| 9 | Le club des Saussaies à Arcachon | 30 Place Sébastopol 59000 Lille | 667394732 | clubdessaussaies@gmail.com |
| 10 | Association sport | 36 Rue de Gand 59000 Lille | 662947232 | assossportwebcoursesiens@gmail.com |
| 11 | Le club de cheval | 35 Rue de Grandin 93300 Bondy | 648392839 | clubcheval@gmail.com |
+-----+-----+-----+-----+-----+
11 rows in set (0.001 sec)

MariaDB [webcourses]> select * from championnat;
+-----+-----+-----+
| ch_id | ch_nom | ch_année |
+-----+-----+-----+
| 1 | Championnat régional | 1964-10-02 |
| 2 | Championnat national | 1980-04-09 |
| 3 | Championnat du val de Marne | 1986-07-06 |
| 4 | Championnat de Paris | 1988-08-06 |
+-----+-----+-----+
4 rows in set (0.001 sec)

MariaDB [webcourses]> UPDATE championnat SET ch_nom='Championnat de Paris 16' where ch_nom= 'Championnat de Paris';
ERROR 1142 (42000): UPDATE command denied to user 'relation_client'@'localhost' for table 'championnat'
MariaDB [webcourses]>
```

```
MariaDB [webcourses]> select * from manifestation;
```

ma_id	ma_nom	ma_lieu	ma_datefin	ma_datedeb	ch_id
1	Meeting des pros Stade Pierre Mauroy	Lille	2015-08-29	2015-09-10	2
2	Meeting de Paris Stade Charlety	Paris	1998-06-01	1999-05-10	2
3	Meeting de Paris Stade	Paris	1999-05-29	1999-02-10	2
4	Meeting des Jeunes Paris Stade Charlety	Paris	1999-06-29	1999-05-10	2
5	Journée du printemps	Senlis	1993-06-21	1993-06-18	1
6	Journée de l'été	Rambouillet	1996-06-21	1996-06-13	1
7	Journée de l'automne	Melun	2004-04-17	2004-04-13	1
8	Journée de l'hivers	Soissons	2006-05-03	0000-00-00	1
9	Day of one part1	Champigny-sur-Marne	2002-12-03	2004-11-29	3
10	Day of one part1	Thiais	2007-11-23	2007-11-20	3
11	Day of one part1	Orly	2008-09-10	2008-09-02	3
12	Day of one part1	Créteil	2009-05-14	2008-05-11	3

```
MariaDB [(none)]> use webcourses
```

```
Database changed
```

```
MariaDB [webcourses]> select * from club;
```

cl_id	cl_nom	cl_adresse	cl_numtel	cl_email
1	La foulée bordelaise	74 Avenue Charles de Gaulle, 33200 Bordeaux	981972091	33bordeaux-centre@foulees.com
2	UFA du Médoc	12 rue Général de Gaulle 33112 Saint-Aubin-De-Médoc	128382938	uadumedoc@gmail.com
3	La foulée Arcachon	21 Rue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 33120 Arcachon	128382938	foulée@gmail.com
4	Les coureurs du bassin	63 Rue du Ruisseau, 75018 Paris	129303938	coureursdubassin@gmail.com
5	Les scientifiques du sport	7 Rue d'Amiens, 59800 Lille	348293938	scientifiquesdusport@gmail.com
6	Les coureurs de la dune	50 Rue Sainte-Catherine, 33000 Bordeaux	348293938	coureursdeladune@gmail.com
7	Les galopins de Guyane	36 rue christophe colomb, 97300 Cayenne	834393938	galopinsguyane@gmail.com
8	Les petits pas	202 Rue Solférino, 59000 Lille	103839289	lespetitspas@gmail.com
9	Le club des Saussaies à Arcachon	30 Place Sébastopol 59000 Lille	667304732	clubdessaussaies@gmail.com
10	Association sport	36 Rue de Gand 59800 Lille	662947232	assosportwebcoursesiens@gmail.com
11	Le club de cheval	35 Rue de Grandin 93300 Bondy	648392839	clubcheval@gmail.com

```
11 rows in set (0.001 sec)
```

```
MariaDB [webcourses]> select * from championnat;
```

ch_id	ch_nom	ch_année
1	Championnat régional	1964-10-02
2	Championnat national	1980-04-09
3	Championnat du val de Marne	1986-07-06
4	Championnat de Paris	1988-08-06

```
4 rows in set (0.001 sec)
```

```
MariaDB [webcourses]> UPDATE championnat SET ch_nom='Championnat de Paris 16' where ch_nom= 'Championnat de Paris';
```

```
ERROR 1142 (42000): UPDATE command denied to user 'relation_client'@'localhost' for table 'championnat'
```

```
MariaDB [webcourses]>
```

5) Test déjà fait dans les exercices 1 à 4