



Access

- Etudes d'interface
- Les tables
- Les relations
- Les Tableaux
- Les requêtes
- Les formulaires
- Les graphiques

```
• Requête d'insertion : INSERT INTO 'test_table' ('id', 'NOM', 'CIN')
VALUES ('', 'OLFA', '14257801');
• SELECT * FROM 'test_table'
• Requête modifier: UPDATE 'test_table' SET 'CIN' = '14200801' WHERE 'id' = 1
• Requête vide rune table: TRUNCATE TABLE 'test_table'
• Requête supprimer table: DROP TABLE 'test_table'
• Requête supprimer base: DROP DATABASE 'test_base'
Requête ajouter utilisateur avec privilège accorder : GRANT SELECT, DELETE,
CREATE, ALTER ON * . * TO 'new_user'@'localhost'
```

SQL

- Création des bases et des tables
- Création des tables avec les contraintes
- Les opérateurs de mise à jours
- Les vues
- Sécurité dans SQL
- Migration vers PHP; Mysql



UML

- Les méthodes d'analyse et de conception
- Diagramme de classes
- Les diagrammes des cas d'utilisation
- Diagrammes d'objets, d'état/transition
- Diagrammes de composants, déploiement
- Les Meilleurs Outils de Modélisation UML

Institut Gitas

89 Avenue de la liberté, le belvédère, Tunis

Tél: 00216 71 289 157, Gsm: 00216 22 62 88 59