Bloc 1

Programmation

- Variables et constantes
- Structures conditionnelles
- Structures répétitives
- Procédures et fonctions
- Tableaux
- Nommage des éléments

Bloc 2

Général

- Modèles de traduction
- Commentaires de code
- Structuration MVC
- Versioning
- //Versioning : Bonnes pratiques//
- Netbeans-Configuration
- Netbeans-Usages
- //CodeIgniter//
- //CodeIgniter Spark//
- //Composer//

Prog. Web

- Architecture Web
- Mise en place de Xampp
- Configuration Apache
- Exemple MVC en PHP
- JavaScript
- //AJAX//
- Déploiement d'une appli. web
- Services Web

Prog. Objet

- Principes de la POO
- Attributs et méthodes de classe
- JDBC
- Les Layouts en Java avec Swing
- JList
- JTable
- Collections
- Tableaux vs Collections
- Diagrammes de classe avec EasyUML
- Doc. technique
- Héritage
- Classes abstraites
- Interfaces
- Dév. Mobile Android

Bloc 3

- CheckList SWAT
- Authentification
- Chiffrement par Hachage
- Sécurité des mots de passe
- //Sécuriser son site Web sous Apache//
- Validation des données entrantes
- //Habilitations BdD//
- //Injections SQL//
- Sécurité PhpMyAdmin
- Sessions
- Tests unitaires
- Junit
- //CodeIgniter Shield//
- //Chiffrement symétrique en BdD//

From:
https://wiki.siochaptalqper.fr/ - **Wiki SIO Chaptal**

Permanent link:
https://wiki.siochaptalqper.fr/doku.php?id=sidebar

Last update: **2025/03/16 18:22**