

Contenu du package

Ce package contient :

Un bibliographie.

Une webographie.

Un document listant les pré-requis souhaitables.

Une préparation à HTML.

Une préparation à l'algorithmique.

Une préparation à la programmation avec JavaScript.

Une préparation à SQL.

Table des matières

1.1 - Une préparation à HTML.....	2
1.2 - Une préparation à SQL.....	3
1.3 - Une préparation à la programmation avec JavaScript.....	4

1.1 - UNE PRÉPARATION À HTML

Le document `prepa_html.pdf` porte sur les bases du langage HTML.

Il traite donc :

des grandes parties d'une page HTML,
des liens,
des images,
des listes,

des formulaires avec les différents éléments de formulaire (zone de saisie, listes déroulantes, cases à cocher, boutons radio, ...).

Pour l'accompagner il y a des pages HTML dans le dossier HTML5Prepa : il faut double-cliquer sur le fichier `index.html` pour visualiser les différentes pages illustrant le cours.

Idem pour les corrigés des exercices dans le dossier HTML5PrepaCorrigés.

1.2 - UNE PRÉPARATION À SQL

Le document `prepa_sql.pdf` porte sur les bases du langage SQL :

Il traite donc :

- de la présentation des SGBDR et de SQL,
- de la présentation du SGBDR SQLite,
- de l'installation de SQLite,
- de la création d'une Base de Données et des tables,
- de la manipulation des données d'une Base de Données.

Le package contient une Base de Données nommée `cours.db`.

1.3 - UNE PRÉPARATION À LA PROGRAMMATION AVEC JAVAScript

L'objectif est de présenter les principales notions de la programmation procédurale avec JavaScript.

Les notions présentées sont les suivantes :

1. les variables,
2. la structure séquentielle,
3. la structure conditionnelle,
4. la structure itérative.

Les exemples et exercices sont réalisés à la console d'un navigateur et dans une page HTML.