



Bienvenue sur WebPEM

Rédacteur(s) : Philippe Mariano

[Mise à jour le 18/6/2023]

Ce **Wiki** est destiné à des élèves de lycée inscrits dans la spécialité **NSI** ou STI2D **SIN** en terminale. Il rassemble les bases de la conception d'un site Web avec les langages **HTML**, **CSS**, **JavaScript**, **PHP** et **SQL**. Il est conçu comme une source d'informations (non exhaustive) destinée à optimiser le temps des élèves en projet.

Sommaire

- [Historique](#)
- Concevoir un site Web**
 - Côté client**
 - Généralités**
 - [Fonctionnement du navigateur et DOM](#)
 - Structurer les pages**
 - [Les bases du HTML](#)
 - Décorer les éléments sur les pages**
 - [Les bases de CSS](#)
 - [Conception d'un gabarit CSS](#)
 - [Conception d'un menu simple avec des règles CSS](#)
 - [Conception d'un menu déroulant avec des règles CSS](#)
 - [CSS3 Flexbox](#)
 - [Les CSS GRID](#)
 - Dynamiser les pages**
 - [JavaScript et jQuery : les bases](#)
 - Divers**
 - [Why your website should be under 14KB in size](#)
 - Côté serveur**
 - [Installer un serveur Apache, PHP et MySQL](#)
 - PHP**
 - [Les bases du langage](#)
 - JavaScript**
 - [JavaScript sur MDN](#)
 - [Node.js](#)
 - Bases de données**
 - [Sommaire](#)
 - IoT**
 - [Websockets vs REST](#)
 - [Créer un client MQTT \(Websockets\) avec Eclipse Paho](#) (A rédiger)
 - Outils**
 - Création**

1. [Préparer un projet de site Web avec l'IDE VSCode](#)
 2. [CSS Formateur et Optimiseur](#)
 2. **Documentation**
 1. [Mémento de Markdown](#)
 2. [Mémento des balises HTML](#)
 3. [Mémento des propriétés CSS](#)
 3. **Sauvegarde et collaboration**
 1. [Transférer des fichiers avec FileZilla client](#)
 2. [Gestion de versions : démarrer avec Git et Github](#)
 3. [Travail collaboratif dans VSCode](#)
 4. [Compte utilisateur sur le NAS Synology](#)
 5. [Connexion à l'airbox SIN](#)
 4. **Tests**
 1. [HTTPIe - Client HTTP en ligne de commande](#)
 5. **Cours en ligne**
 1. [Learn by Doing](#)
 2. [Développeur web front-end sur MDN](#)
- **Ressources**
 - [Bibliographie](#)
 - [Webographie](#)
 - [Lexique](#)

From:

<http://webge.fr/dokuwiki/> - **WEBGE Wikis**

Permanent link:

<http://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=web:accueilweb&rev=1687107915>

Last update: **2023/06/18 19:05**

