Module 1 : Initiation HTML5

# Pré-requis

# Description

.

# Ressources

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Supports de cours | HTML5, CSS3, JS, PHP,MySQL | Documents support de cours HTML5, CSS3, JS, PHP et MySQL |
| Evaluation |  |  |
| Sujet de TD/TP | Tous les TP précédents |  |
| Doc. ou sites de référence |  | <http://www.w3schools.com>  <http://www.w3c.com>  <https://validator.w3.org/nu/>  <http://www.code-couleur.com> |

# Supports

## Matériel(s) : Poste de développement sous Windows

## Logiciel(s) : Notepad++, Mozilla Firefox

# Légende

* Partie à coder
* Partie à rédiger

# Prolongement(s) possible(s)

Création du jeu casse brique en utilisant le langage web

# Diagramme de séquence

Aucun

1. : Base HTML

## Analyse du code HTML

* Qu’est-ce qu’une balise ouvrante ? Une balise fermante ? Orpheline ?
* Quelles sont les balises qui permettent d’initier un code HTML ?
* A quoi servent les balises <head> et <body> ?
* Donner les caractéristiques de style de la balise « <h2> »
* Que se passe-t-il si l’on intervertir les balises « <footer> » et « <header> » ?
* Qu’elle est donc l’intérêt de ces balises ?

## Analyse du code CSS

* En vous aidant d’un dessin quelle est la différence entre le padding et le margin ?
* Que constatez-vous pour la section ?

## Amélioration du code

1. : Créer son CV
2. : Faire un formulaire

## Second travail.

* Quel est l’intérêt d’une liste « radio » ?
* Quelle balise permet de faire une liste « radio » ?
* Quelle balise permet de faire une liste déroulante ?

1. : Créer la structure d'un site web

## Fichier CSS

* Comment faire pour attribuer, en une seule ligne de code, un alignement central aux différents titres dans chaque bloque de votre site web ?

1. : Mise en forme du site web

## body

* Que faut-il modifier pour changer la couleur de fond du site ?

## header

* Quelle est la valeur du **padding** attribuée au **header** ?

## nav

* Que faut-il mettre dans le CSS pour modifier les balises **<a>** contenues dans la balise **<nav> ?**