

# USAL1S - Programmation web : HTML/CSS

## Présentation

### Objectifs pédagogiques

Savoir écrire des pages web statiques mises en forme avec HTML et CSS

### Compétences

Comprendre l'architecture d'une application web

Comprendre et savoir manipuler un langage de balisage tel que HTML

Enrichir ses pages HTML avec CSS

## Programme

### Contenu

#### 1) Structure d'une application web

- Définition, rôle, place dans l'architecture d'une application web.
- Les outils associés (éditeur et navigateur : rôle et définition), notion de client et de serveur web.

#### 2) Description et structuration des documents web : le langage (X)HTML

- Connaître la structure de page html.
- Mettre en forme des textes dans une page web.
- Insérer des images dans une page web.
- Ajouter des liens hypertextes.
- Insérer des objets multimédia (audio, vidéo).

#### 3) Gestion de la présentation des documents : les feuilles de style CSS

- Utiliser des feuilles de style externes.
- Positionner des éléments avec CSS (normal, relatif, absolu, flottant).

#### 4) Projet : faire son CV en ligne (-en lien avec les modules Culture communication 1 et savoir se présenter en anglais)

### Modalités de validation

- Contrôle continu

### Description des modalités de validation

Contrôle continu : devoirs, examens sur table, qcms, projet

Mis à jour le 28-03-2022



### Code : USAL1S

Unité spécifique de type cours

3 crédits

**Responsabilité nationale :**

EPN05 - Informatique / 1

**Contact national :**

EPN05 - Informatique

2 rue Conté

accès 33.1.11B

75003 Paris

01 40 27 27 02

[secretariat.mastersibi@cnam.fr](mailto:secretariat.mastersibi@cnam.fr)