

UE Introduction à la programmation web

 ECTS
3 crédits

 Composante
UFR Sciences
de l'Homme et
de la Société
(SHS)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Ce module permet d'initier au monde du développement en apprenant la programmation HTML, CSS et le Javascript. Les différents principes du monde du web, ainsi que ces 3 langages, sont présentés afin de permettre une meilleure découverte du développement web.

Objectifs

- * Découvrir le World Wide Web et ses origines
- * Découvrir et pratiquer le HTML, le CSS et le Javascript
- * Mieux comprendre le HTTP et les protocoles régissant le Web.

Heures d'enseignement

Introduction à la programmation web - CM	CM	12h
Introduction à la programmation web - TP	TP	12h

Période : Semestre 7

Compétences visées

Pouvoir développer des pages web statiques et dynamiques avec HTML/CSS et Javascript

Bibliographie

- "HTML, XHTML et les CSS Pour les nuls" par Bill Harrel, Ed Tittel, Jeff Noble (Éditeur : edi8)
- "Réalisez votre site web avec HTML 5 et CSS 3" par Mathieu Nebra (Éditeur : Eyrolles)
- "Oh my code, je parle le JavaScript !" par Sonia Baibou (Éditeur : Eyrolles)

Infos pratiques

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Domaine universitaire