

Web Dynamique Côté Client



Niveau d'étude
BAC +4



Composante
UFR Sciences
et Techniques

En bref

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

Présentation

Description

Ce cours s'inscrit dans la continuité de l'UE4 du S1 et complète la formation aux technologies HTML/CSS avec la formation au JavaScript qui permet d'implémenter des comportements dynamiques (par exemple, interactions avec l'utilisateur) dans des documents Web. Ces trois technologies sont indissociables en conception Web côté client.

Objectifs

À l'issue de cet enseignement, les étudiants seront capables d'enrichir des interfaces graphiques Web (documents HTML/CSS) de comportements d'interactions avec l'utilisateur, mais aussi de mécanismes de conception web réactifs plus riches et plus sophistiqués.

Pré-requis obligatoires

UE4 du S1 : Conception d'Interface Web.

Contrôle des connaissances

Contrôle continu

Compétences visées

- Maîtriser les bases du langage JavaScript (JS)
- Maîtriser les bibliothèques JS natives (DOM, événements, asynchrone)
- Savoir utiliser quelques unes des bibliothèques tiers les plus répandues

Infos pratiques

Lieu(x)

- › Saint-Étienne-du-Rouvray