Langages web

Niveau d'étude
BAC +2

Composante
UFR Sciences et Techniques

En bref

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

Présentation

Description

Introduction au protocole HTTP (requêtes et réponses)

Pages web statiques avec HTML et CSS

Interactivité côté client : JavaScript, DOM, introduction aux frameworks JavaScript

Interactivité côté serveur : PHP, accès aux bases de données, introduction aux frameworks PHP

Objectifs

Maîtrise des langages et techniques permettant de réaliser des applications web dynamiques simples

Pré-requis obligatoires

Outils de développement web (S2)

Bases de données (S3)

Contrôle des connaissances

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 08 janvier 2025

Contrôle continu 34%

Projet 66%

Compétences visées

Caractériser le fonctionnement des systèmes et des réseaux, ainsi que les pratiques, outils et techniques visant à assurer la sécurité des systèmes informatiques pendant leur développement et leur utilisation.

Se servir aisément de plusieurs styles/paradigmes algorithmiques et de programmation (approches impérative, fonctionnelle, objet et multitâche) ainsi que plusieurs langages de programmation.

Expliquer et documenter la mise en œuvre d'une solution technique.

Concevoir, implémenter et exploiter des bases de données.

Infos pratiques

Lieu(x)

- Saint-Étienne-du-Rouvray

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 08 janvier 2025