

Développement web

En bref

> **Langue de cours:** Français

Présentation

Objectifs d'apprentissage

Cet électif vise à la découverte du monde de la création web, côté informatique. Vous y apprendrez ce qu'est un site web, un serveur web et comment les créer.

Après cours introductifs vous permettant d'appréhender le domaine, l'UE sera entièrement réalisée en mode projet avec des points d'avancement régulier.

A l'issue de ce cours vous aurez de bonnes connaissances en web front (html, css, js) et back (gestion de données via une API, routes, node et express).

Description du programme

Quasiment entièrement en mode projet, cette UE doit vous permettre, selon vos envies et votre niveau, de vous initier à un modèle de développement particulier. Par exemple :

- la base du web avec des fichiers css, html et js
- création d'un serveur web avec node/express

Cette UE n'est pas réservée aux férus d'informatique, même s'il faut ne rien avoir contre écrire un peu de code. Toute personne intéressée par le sujet pourra y développer ses compétences en informatique en général et dans le web en particulier.

A l'issue de cette UE, que vous soyez débutant ou développeur amateur, vous aurez compris ce qu'est le développement web et serez en mesure de construire vos propres sites en trouvant et comprenant les ressources adaptées sur le net.

Modalité de contrôle des connaissances

Contrôle continu

Equipe pédagogique

Emmanuel Dauce

Objectif de Développement Durable



Accès à des emplois décents

Total des heures

| | | |
|----|-----------------|-----|
| CM | Cours Magistral | 30h |
|----|-----------------|-----|

Infos pratiques

Nom responsable UE

Responsable pédagogique

Emmanuel Dauce

✉ emmanuel.dauce@centrale-marseille.fr