

RES505 Développement front avancé



En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Objectifs : Développer des applications côté client en utilisant des méthodes et outils modernes pour leur développement et leur déploiement :

- Approche par composant avec un framework et/ou en natif et maîtrise des concepts sous-jacents (API Custom Element, Shadow DOM, template/slots, composants...)
- Applications collaboratives multi-utilisateurs basées sur un protocole de communication bi-directionnel (API Websocket) ;
- API et services de haut niveau (géolocalisation, webworker, service de cartographie...).

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	1h
TD	Travaux Dirigés	1h
TP	Travaux Pratiques	1h

Compétences visées

- Développer pour le web et les médias numériques

Infos pratiques

Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)
-

Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac