



Présentation

Code interne : CO6SFCW0

Description

Découvrir les technologies de programmation web.

Mots-clés :

Programmation web,
base de données,
Accessibilité.

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	18h
CM	Cours Magistraux	4h
TD	Travaux Dirigés	18h
PRJ	Projet	12h
TI	Travaux Individuels	10h
TP	Travaux Pratiques	12h

Pré-requis obligatoires

Bases de données,
Bases de la programmation.

Syllabus

1. Programmation web côté client
 - 1.1 HTML/CSS

1.2 Javascript

1.3 Introduction à l'accessibilité web

2. Découverte de l'architecture micro-services

3. Mise en œuvre d'une bibliothèque Javascript

4. Mise en application - Proje

Intervenants : Gabriel Nativel-Fontaine + autres intervenants à préciser

"Philosophie des TD" :

Découvrir à travers des exemples guidés les technologies de programmation web.

"Philosophie des TP" :

Mettre en application les concepts sur de petits exemples.

"Philosophie des projets" :

Mettre en application sur une application concrète les concepts du web.

Remarque : les cours intégrés sont faits par groupe.

Informations complémentaires

Informatique

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Projet	Rapport			1	6.0	
Projet	Soutenance			1	6.0	
Contrôle Continu	Contrôle Continu			2	6.0	

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve terminale	Oral	20		1	6.0	

Infos pratiques

Contacts

Responsable module

Frederic Placin

✉ Frederic.Placin@bordeaux-inp.fr