

# Programmation fonctionnelle 1



## En bref

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

## Présentation

### Description

On étudiera les bases de la programmation purement fonctionnelle et notamment la récursion, aussi bien au niveau des fonctions récursives que des types algébriques. On étudiera en particulier les types entiers, les records, le tuples, les listes et les arbres.

Les TDs et les TP mettront en œuvre les concepts du cours en OCaml.

### Heures d'enseignement

Programmation fonctionnelle - CM	Cours Magistral	6h
Programmation fonctionnelle - TD	Travaux Dirigés	9h
Programmation fonctionnelle - TP	Travaux Pratiques	12h

## Infos pratiques

### Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)

## Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac