# Apprendre à programmer

### Infos pratiques

> ECTS: 3.0

> Nombre d'heures : 24.0

> Période de l'année : Enseignement sixième semestre

> Méthodes d'enseignement : En présence

> Forme d'enseignement : Travaux dirigés

> Ouvert aux étudiants en échange : Oui

> Composante: Philo, Info-Comm, Langages,

Littératures & Arts du spectacle

> Code ELP: 4L6SC01P

#### Présentation

Le cours abordera les points suivants :

- Définir un algorithme
- Décrire un problème puis écrire un programme pour mettre en œuvre sa résolution.
- Maîtriser les outils élémentaires de la programmation

### Objectifs

Ce cours a pour objectif d'être une introduction à la programmation avec un langage de programmation (par exemple Perl, Python, etc.) pour construire des traitements automatiques sur les données textuelles.

### Évaluation

M3C en deux sessions

REGIME STANDARD Session 1CC 100%

\* Contrôle Continu : 2 notes au moins dont une évaluation en temps limité. (TD)

REGIME DEROGATOIRE: CT 100%

\* 1 note, évaluation écrite en temps limité - 2H SESSION 2 *dite de 2nd Chance* ) : CT 100%

\* 1 note, évaluation écrite en temps limité - 2H

### Pré-requis nécessaires

bureautique

#### Compétences visées

\* apprendre à écrire un algorithme dans un langage de programmation étudié

## Contact(s)

> Iris Eshkol taravella

Responsable pédagogique ieshkolt@parisnanterre.fr