



Présentation

Code interne : EI9IF338

Description

Maîtriser les concepts fondamentaux de la spécification et de la preuve formelle de programme.
Acquérir des compétences pratiques dans ce domaine.

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	12h
TI	Travaux Individuels	3h
TP	Travaux Pratiques	10h

Pré-requis obligatoires

Maîtrise du langage C.

Syllabus

Introduction à l'analyse statique de programme
Spécification de programmes en ACSL
Preuve de programmes avec Why3

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Contrôle Continu			1		