

IF225 : Software Engineering

Shared by UV(s) :

SEE7-C Software

page 0

ECTS credits :

0.50

Evaluation :

S1: ET(1h20,E,sd,sc) x1

Number of hours :

Combined lecture and tutorial classes : 12.00

Teacher(s) :

EYROLLES Georges

Title :

Software Engineering

Abstract :

À l'aide d'un cas d'école, ce cours introduit quelques éléments de génie logiciel : notion de qualité logiciel, notation UML, principes de conception et tests.

Plan :

Génie Logiciel pourquoi ?
Qualité logiciel.
Principes Généraux.
Un problème de conception.
UML : diagramme de classe, diagramme de séquence
Conception : Principe d'ouverture/fermeture.
Tests

Prerequisite :

Approche orientée objet

Keyword(s) :

UML, Conception orientée objet