

R5.06 Développement logiciel

Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-Niort

Présentation

Description

L'objectif de cette ressource est de présenter les approches et les outils qui, au-dela du langage de programmation même, permettent de mener à bien un projet informatique

Contenus:

- Cycle de vie d'un projet informatique (conception, UML, AGL)
- Gestion de projet informatique (méthode agile)
- Utilisation d'un outil de versionning (git par exemple)

La formation intègre des apports en matière d'ingénierie logicielle visant à faciliter l'intégration d'équipes de développement par nos étudiants en leur donnant les fondamentaux du domaine et en les sensibilant aux bonnes pratiques et outils dédiés.

Heures d'enseignement

TD TD 24h