

Programmation objet

Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-Niort

Présentation

Description

L'objectif de cette ressource est de compléter les enseignements de programmation en abordant les concepts de la programmation orientée objet

Contenus:

- Introduction aux paradigmes de la programmation orientée objet
- La conception orientée objet
- La notion d'héritage
- Algorithmes basés sur les objets

La programmation objet est une méthode permettant beaucoup plus d'adaptation des programmes, en permettant de séparer les différents modules du programme. Cette approche objet est ainsi essentielle dans les questions d'automatisation et d'interopérabilité.

Heures d'enseignement

TD TD 15h