USAL59 - Projet interdisciplinaire : Coder une application complexe

Mis à jour le 30-03-2022

Code : USAL59

Unité spécifique de type cours

3 crédits

Responsabilité nationale :
EPN05 - Informatique / Joëlle DELACROIX-GOUIN

Contact national :

EPN05 - Informatique

2 rue Conté
accès 33.1.11B
75003 Paris
01 40 27 27 02

secretariat.mastersibi@cnam.fr

Présentation

Objectifs pédagogiques

Développer une application de bout en bout, du cahier des charges à la recette

Compétences

Travail de groupe et gestion de projet

Modélisation

Programmation d'une application informatique

Programme

Contenu

- Réalisation d'une application à partir d'un recueil des besoins.
- Modélisation UML des traitements
- Modélisation de la base de données
- Programmation informatique avec un langage imposé
- Utilisation d'outil pour le développement et l'intégration continu

Modalités de validation

- Contrôle continu

Description des modalités de validation

Contrôle continu : rendus du projet, soutenances.