

UE Introduction à l'informatique semestre 1

Description de la pédagogie mise en œuvre :

Cette unité d'enseignement se compose entièrement de cours magistraux et de travaux dirigés. Les travaux pratiques sur machine sont réservés à l'unité d'enseignement de Mise en œuvre informatique.

Résumé et Contenu de l'UE :

L'objectif de cette unité d'enseignement est de découvrir différents aspects de la science informatique, tant dans ces aspects de traitement de l'information que de l'étude du calcul. Le cours se déroule autour de l'étude d'un problème complexe concret qu'on décompose en tâches plus simples. Au cours de cette décomposition, plusieurs aspects sont étudiés.