

## TP 7 : Classe Etudiant et Mémoire Dynamique

### **Objectifs**

Gestion de la mémoire dynamique

Redéfinition du constructeur par recopie

### **Travail demandé**

A partir de la classe Etudiant fournie, remplacez les tableaux permettant de stocker les matières et les notes par des tableaux alloués dynamiquement.

Testez avec le fichier TestEtudiant2.cpp.

Redéfinissez le constructeur par recopie afin que l'ensemble des matières et des notes soit intégralement recopié.

Modifiez également le destructeur.

Testez à nouveau avec TestEtudiant2.cpp.

Complétez enfin la classe en redéfinissant l'opérateur d'affectation.

Testez avec TestEtudiant3.cpp.