## Institut Supérieur d'Informatique et Mathématiques de Monastir

## Département d'Informatique

Section: CPI2 AU: 2023-2024

## Mini-projet programmation Orientée Objet JAVA

Problème: Gestion des projets de Fin d'Etudes (PFE).

## Description générale du problème :

Chaque étudiant à la fin de sa formation doit réaliser un PFE. Un PFE peut être affecté à un seul ou deux étudiant(s).

**Les groupes :** il existe trois types:

✓ Licence: informatique, électronique...

✓ Mastère : Recherche, Professionnel.

✓ Ingénieur: Informatique et électronique.

*Les enseignants:* un enseignant est un encadreur pédagogique. Un enseignant peut encadrer un ou plusieurs étudiants / PFE.

*Jurys:* est formé par un seul président et les trois membres qui sont: rapporteur, examinateur et encadreur(s) (on peut avoir des invités qui sont des encadreurs de la société).

**Planification des soutenances:** chaque soutenance doit être planifiée à une date , heure et un locale . Une fois la soutenance est passée elle sera validée ou non et on lui affectera une note.