## I – Exigences, spécifications

## 3) Côté responsable

## Le responsable doit pouvoir :

- S'occuper de la vie scolaire :
  - Valider les justificatifs
  - o Programmer un rendez-vous
  - o Planifier l'emploi du temps
- Rechercher une ou plusieurs planifications (même imparfaites)
- Recherches répondant à des contraintes
- Pouvoir sélectionner 0,1 ou plusieurs contraintes avec des priorités
- Recherche prenant en compte la priorité de contraintes sélectionnées
- Trouver 0, 1, plusieurs solution(s)
- Pour chaque solution trouvée :
  - Les contraintes (disponibilités des enseignants, suivis de tous leurs cours par les élèves, affectation de ressources comme salle ou machines ) respectées
  - o Les contraintes non respectées seront identifiées.
  - o Retenir ensuite une solution / Une nouvelle recherche lancée
- Pouvoir créer, modifier, supprimer (promotions, des élèves, des salles)
- Identifier automatiquement en fonction des notes remontées le statut des élèves (unités d'enseignement validées ou pas, absentéisme