

## Fiche Technique

**Matière** : Recherche opérationnelle

**Thème** : La programmation linéaire : Introduction et formulation

**RO3**

### Objectifs

- Utiliser la programmation linéaire afin de déterminer l'affectation optimale de ressources rares

### Population ciblée

PSEP en TAG

### Pré-requis

Les maths appliquées à la gestion

### Périodes

Voir guide 2009

### Animateur(s)

Spécialiste en mathématiques appliquées à la gestion

### Description du thème

- Le vocabulaire et les hypothèses des modèles linéaires
- Formulation mathématique d'une programmation linéaire
- Les problèmes de répartition
- Les problèmes de planification

### Durée

10 jours