

## Planification de la production



Composante  
École Nationale  
Supérieure des  
Ingénieurs en  
Arts Chimiques



Volume horaire  
9,33h

### En bref

- > **Code:** LP1A6ZVR
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

### Objectifs

- Connaître les principes fondamentaux dans le domaine de la production industrielle
- Comprendre les détails de la méthode MRP et de l'approche Kanban
- Développer des méthodologies pour la planification de la production à différents niveaux de détails
- Acquérir de compétences décisionnelles pour le choix de la méthode la plus adéquate par rapport aux caractéristiques des articles produits

### Syllabus

#### Cours

- Introduction à la planification de la production et méthode en flux poussé
- Planification de la production en flux tiré

#### TD

- Calcul des besoins nets
- Planification MRP
- Planification Kanban