

# Analyse et conception mécatronique



## Présentation

---

### Description

- 1) Comment aborder une conception intégrée faisant intervenir plusieurs disciplines scientifiques et techniques (Mécanique, Électronique, Automatique, Informatique)
- 2) Structurer un projet et garantir les résultats
- 3) Méthodes (analyse fonctionnelle – SADT...) permettant de décrire le problème en sous-ensembles technologiques élémentaires
- 4) Application : Étude de cas industrielle

Projet : conception d'un système mécatronique industriel