



# MÉTHODES ET SCIENCES INDUSTRIELLES

## MECANIQUE, ELECTROTECHNIQUE

### « Projet Bowling »



- Travailler avec une entreprise exprimant un besoin avec des contraintes de temps et d'argent
- Réalisation d'un produit fini
- Mener un projet avec de délais courts
- Planifier le travail quotidien
- Enseigner aux autres
- Donner des directives claires

## EXPLOITATION ET ANALYSE DES SYSTEMES

### « Projet arceau de parking »

- Diagnostiquer un problème
- Analyser le fonctionnement d'un arceau
- Modéliser les actions mécaniques
- Appliquer le principe fondamental de la statique

## ÉNERGIE

## MAINTENANCE

## RÉSEAU ...

## ELECTROTECHNIQUE

### « Projet tampographieuse »

- Analyser un système
- Chaîne d'acquisition numérique
- Fonctionnement des constituants du système
- Insertion d'un programme paramétré ...

