

# UNITÉ ADC

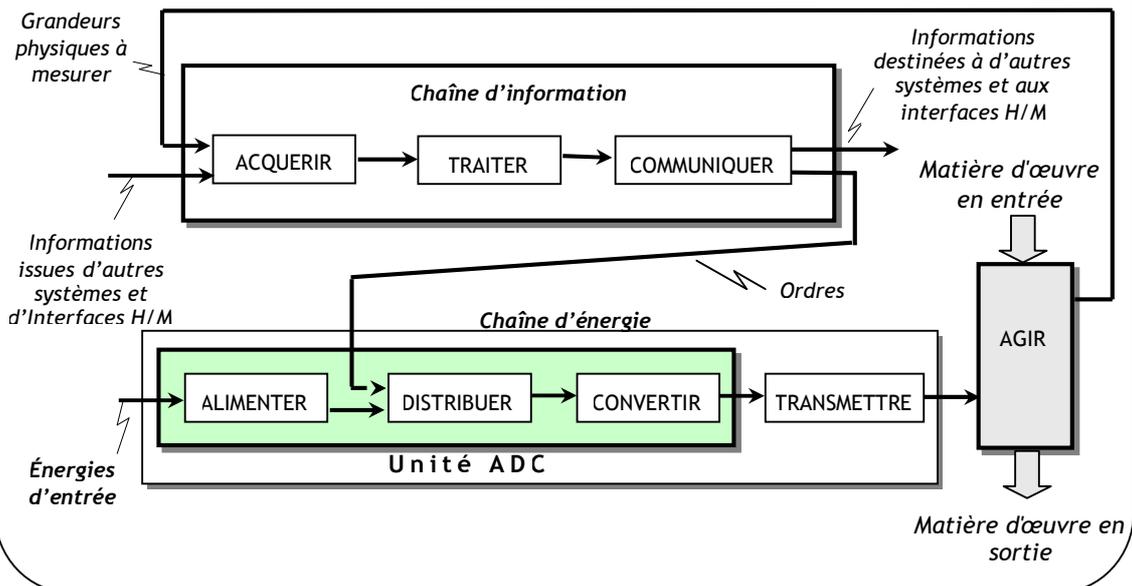
## Alimenter-Distribuer-Convertir

### PRÉSENTATION

Pour agir sur la matière d'œuvre, un système automatisé a besoin d'énergie, qui subira de nombreux traitements pour être adaptés à la nature de l'action sur la matière d'œuvre.

L'unité ADC traite donc de ces aspects qui peuvent être modélisés par les fonctions génériques, c'est à dire qui s'appliquent sur la plupart des systèmes ; il s'agit des fonctions :

- Alimenter ;
- Distribuer ;
- Convertir ;



### PREREQUIS

- Connaissances générales acquises dans l'enseignement Tronc Commun.
- Concepts d'analyse fonctionnelle :
  - Système ;
  - Fonction globale et fonctions de services ;
  - Fonctions techniques, FAST, SADT, etc.