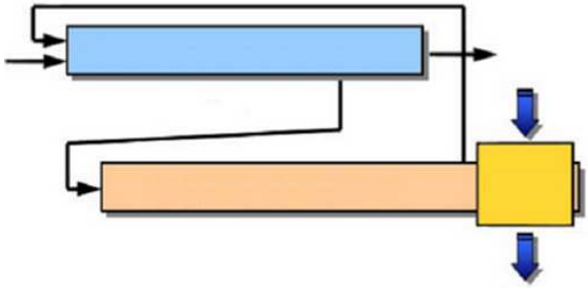
MODELISATION FONCTIONNELLE DES SYSTEMES

CHAPITRE 2



<u>Notions traitées</u> :

- *Architecture générale : chaîne d'information et d'énergie*
- *Eléments de technologie pour les fonctions Acquérir, Traiter et Communiquer*
- *Eléments de technologie pour les fonctions Alimenter, Distribuer, Convertir et agir*

<u>Intérêt en IS</u> : ces connaissances relèvent typiquement de l'ingénierie système ; on y échappe pas. Source d'énergie, capteur, carte de contrôle ou de puissance, moteur, tous les composants sont organisés entre eux ; pourquoi et comment ? Là sont les questions, et donc les réponses.

FICHES DE COURS

Fiche 1 : Structure générale

Fiche 2 : Chaîne d'énergie

Fiche 3 : Chaîne d'information