

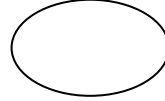
Comment décrire un système ?

→ Sur base de la systématisation proposée par Joël de Rosnay (*Le Macroscopie*)

STRUCTUREL

Schématisation

Frontières



Éléments

(figuratif)

Réservoirs



Réseaux de communication



Quand il s'agit de matière ou d'énergie

Quand il s'agit d'infos.

FONCTIONNEL

Flux

IN et OUT + des flèches

Centre de décisions



Schématisation d'un robinet sur un flux
(= deux triangles dont les pointes se rejoignent sur un flux pour le contrôler)

Délais

Boucles de rétroaction

= flèches fines.
 Δ^+ = amplificatrices
 Δ^- = réductrices

