

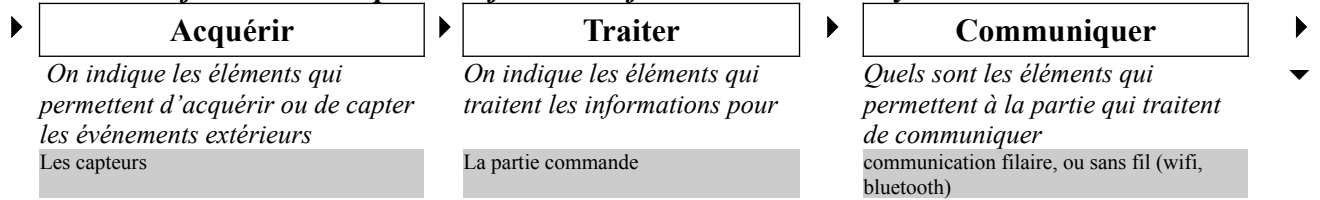
Nom

prénom

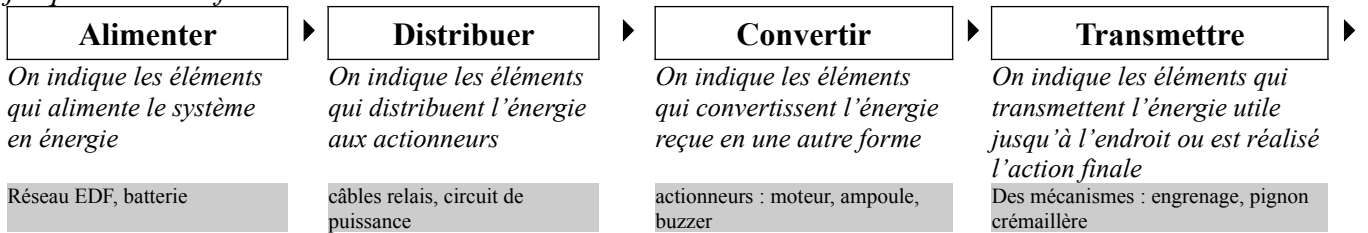
E) Chaîne d'énergie et d'information

Pour décrire le fonctionnement d'un système automatique il est intéressant d'indiquer les flux d'informations et d'énergie au sein du système. Pour cela on utilise un schéma, formé de blocs, appelé chaînes d'énergie et d'information.

La chaîne d'information : exprime le flux des informations dans le système.



La chaîne d'énergie : exprime la manière dont l'énergie se transmet et se transforme dans le système jusqu'à l'action finale.



Chaîne d'information et d'énergie détaillée pour le robot weebot « éviteur d'obstacle »

