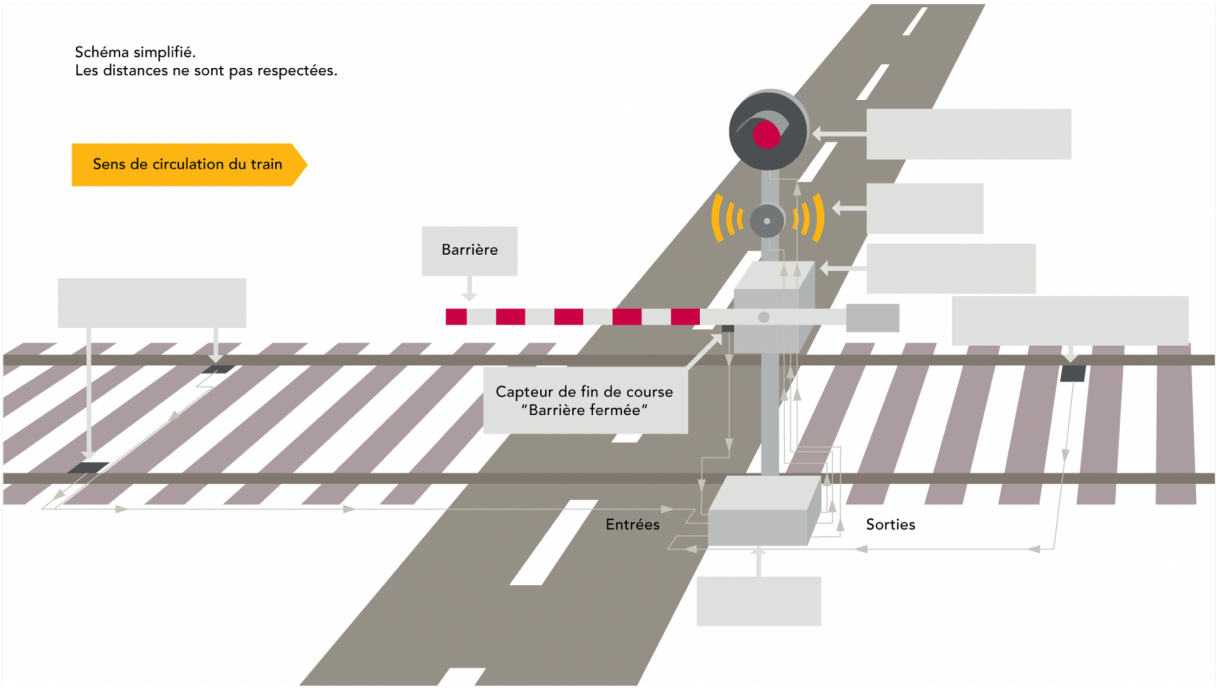
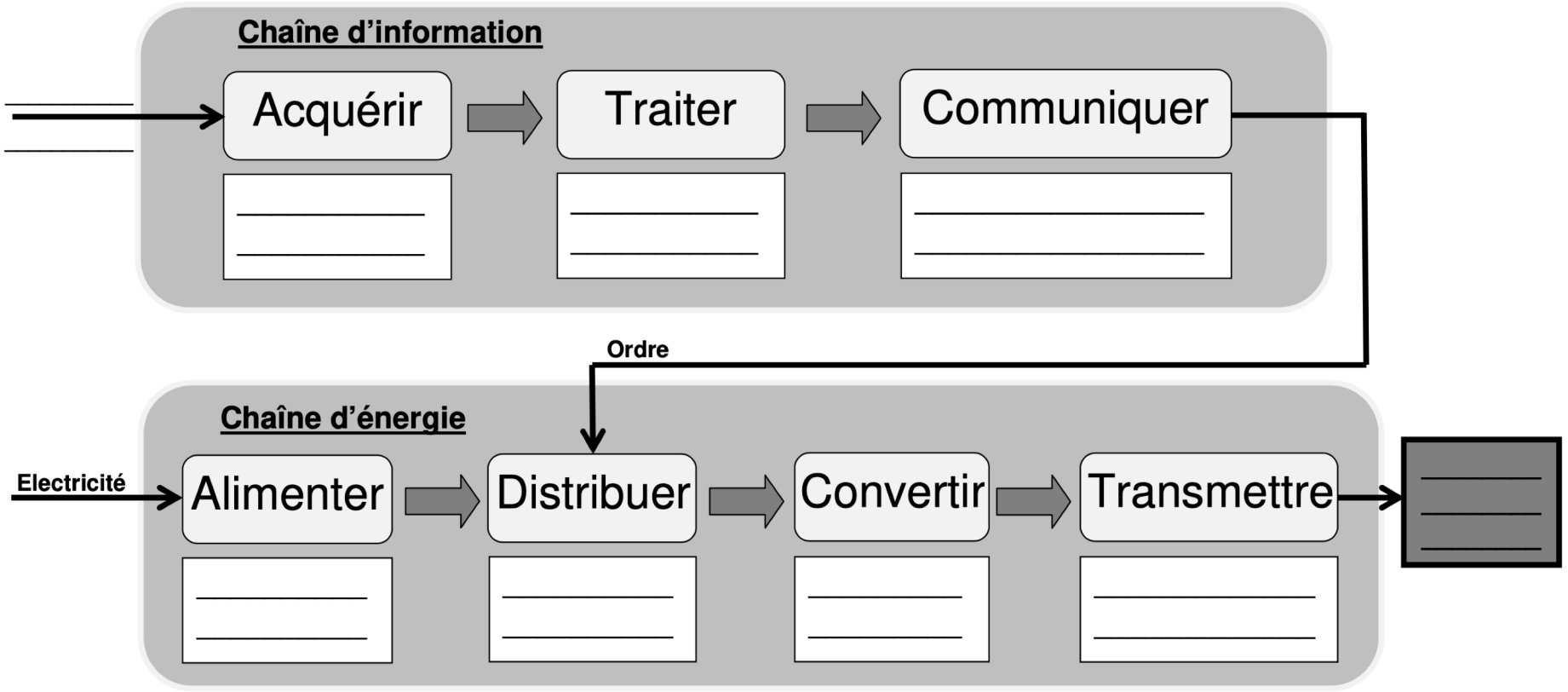
Activité 12.1 : étude du fonctionnement



3. CAPTEUR OU ACTIONNEUR

Compléter le tableau (pour un passage à niveau comme sur la photographie, non simplifié).

COMPOSANTS TECHNIQUES	NOMBRE	CAPTEUR OU ACTIONNEUR ?
Fin de course « barrières fermées »	2	*Capteur*
Pédales d'annonce (groupe de 2)	1	
Pédale de réarmement	1	
Moteurs actionnant les barrières	2	
Sonnerie	2	
Feux rouges clignotants	4	

Les capteurs donnent une information à l'automate (entrées de l'automate). L'automate, en fonction des informations reçues donne des ordres aux actionneurs (sorties de l'automate). L'automate de ce passage à niveau doit pouvoir gérer ..... entrées et ..... sorties.

Chaine d’information d’énergie