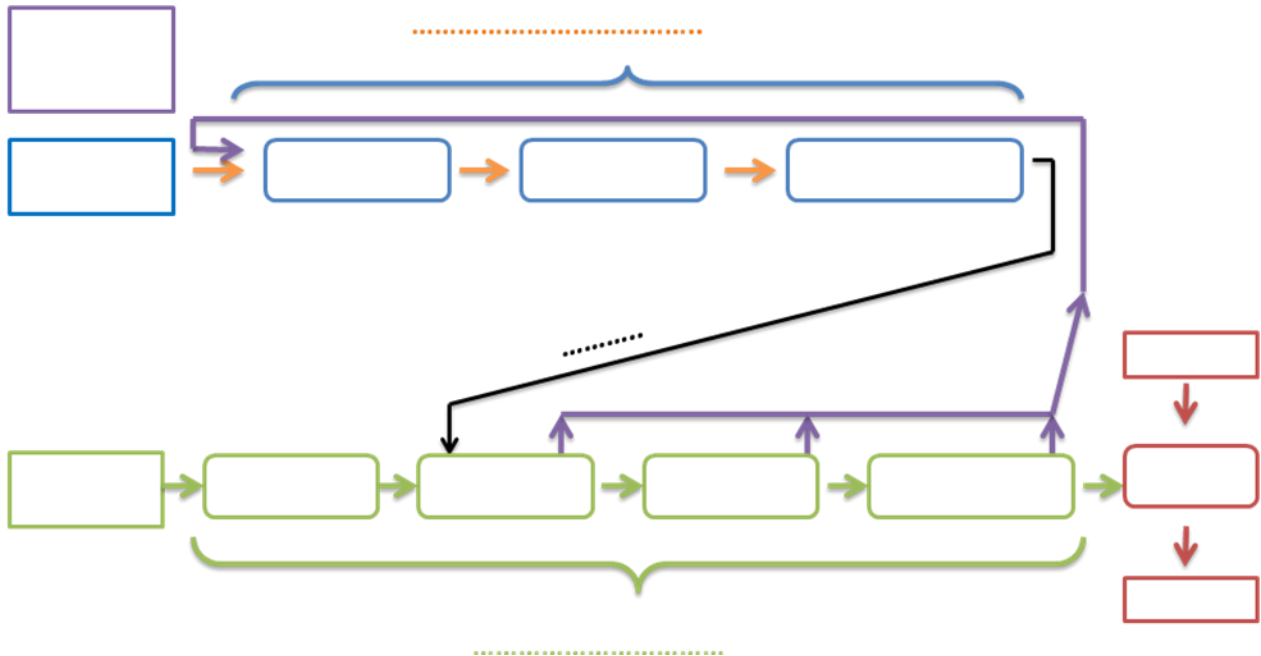


Séquence 2	Le portail automatisé : la chaîne d'énergie et d'information B2
Thème	La modélisation et la simulation des objets et systèmes techniques
Compétences	CT 2.2 Identifier le(s) matériau(x), les flux d'énergie et d'information sur un objet et décrire les transformations qui s'opèrent. CT 4.1 Décrire, en utilisant les outils et les langages de descriptions adaptés, la structure et le comportement des objets.

1. La chaîne d'information et d'énergie : analogie avec le corps humain



2. Le portail automatisé : la chaîne d'information et d'énergie

Après avoir visionné l'animation sur : <http://leclerc.college.haute-garonne.fr/espaces-pedagogiques/technologie/4eme/22-decrire-le-fonctionnement-du-portail-automatique--9914.htm>, remplir la chaîne d'information et d'énergie du portail.

