

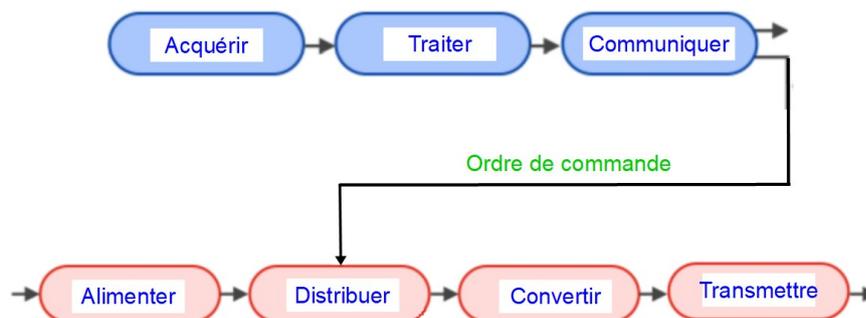
S3-BILAN DU TRAVAIL RENDU

Beaucoup d'entre vous ne lisent pas les consignes.

- Vous pouvez déposer plusieurs fichiers dans 1 envoi. Ne pas multiplier les envois. Il faut faire les photos de toutes les pages de votre travail. Et quand vous déposez les fichiers vous allez sélectionner toutes les photos dans votre galerie puis vous cliquer sur Envoyer
- Votre travail doit comporter votre nom, prénom et un titre : sur la copie, ils doivent apparaître sur la photo que vous nous envoyez.
- Ne pas envoyer le travail d'une autre matière : vérifier vos photos.

Les erreurs commises :

- **Dans l'ensemble l'exercice a été très bien réussi**
- Certains n'ont pas vu que les fonctions sont toujours dans le même ordre, ce schéma il faut le connaître par cœur et le dessiner sur 2 lignes et non 3.



- L'événement extérieur c'est ce qu'acquière les capteurs.
- Il ne faut pas oublier les formes d'énergie sur les flèches de la chaîne d'énergie.
- Ne pas oublier la fonction d'usage (à quoi ça sert ?)
- Il fallait mettre sous chaque bloc de fonction l'élément du système correspondant à la fonction. Comme déjà expliqué dans la correction de la semaine 2 (certains n'ont pas travaillé la correction pour comprendre les erreurs commises, ils se reconnaîtront)

ACQUERIR : ce sont les capteurs du système.

TRAITER : c'est la carte programmable, le microprocesseur, l'endroit où est le programme.

COMMUNIQUER : moyen de communiquer avec l'utilisateur (écran, voyant, haut parleur...) et moyen de communiquer avec la chaîne d'information (fil électrique, ondes radio)

Lorsque le système est automatisé il y a pour la fonction DISTRIBUER soit une carte de puissance, soit un relais ou contacteur (interrupteur commandé par commande électrique), soit une électrovanne (robinet commandé par commande électrique).

CONVERTIR : il s'agit de convertisseur qui transforment une forme d'énergie en une autre forme d'énergie. Un gouteur ou une pompe ne sont pas des convertisseurs d'énergie !

Le moteur convertit l'énergie électrique en énergie mécanique

Certains d'entre vous ont récupéré des corrections disponibles sur internet. Quel dommage !! il faut profiter de travailler en autonomie et de véritablement faire le travail demandé. Surtout que le sujet a été modifié, il ne fallait donc pas recopier bêtement la correction.

→ Vous n'êtes pas noté durant le confinement donc c'est l'occasion de véritablement vous plonger dans le travail à faire sans avoir la crainte de rendre un travail avec des erreurs. **Bien au contraire.** C'est une perte de temps pour tout le monde !