

Exposé oral « les objets techniques »

- A partir de vos recherches, réalisez une présentation dans laquelle vous aller répondre aux questions suivantes :

- Quelle est la fonction d'usage de ce produit ?
- Expliquer en détail son fonctionnement.
- Quelles sont les capteurs utilisés dans le produit ?
- Quelles sont les actionneurs utilisés dans le produit
- Réaliser la chaîne d'énergie (de puissance)
- Indiquer le flux d'énergie (à l'entrée, entre les blocs fonctionnels et à la sortie de la chaîne d'énergie)
- Réaliser la chaîne d'information du produit.
- Indiquer les consignes et les phénomènes physiques qui agissent sur la partie acquérir de la chaîne d'information.
- Indiquer (si il existe) le composant qui communique des informations à l'utilisateur.
- Réaliser la chaîne fonctionnelle du produit.
- Réaliser un algorithme de commande du produit étudié