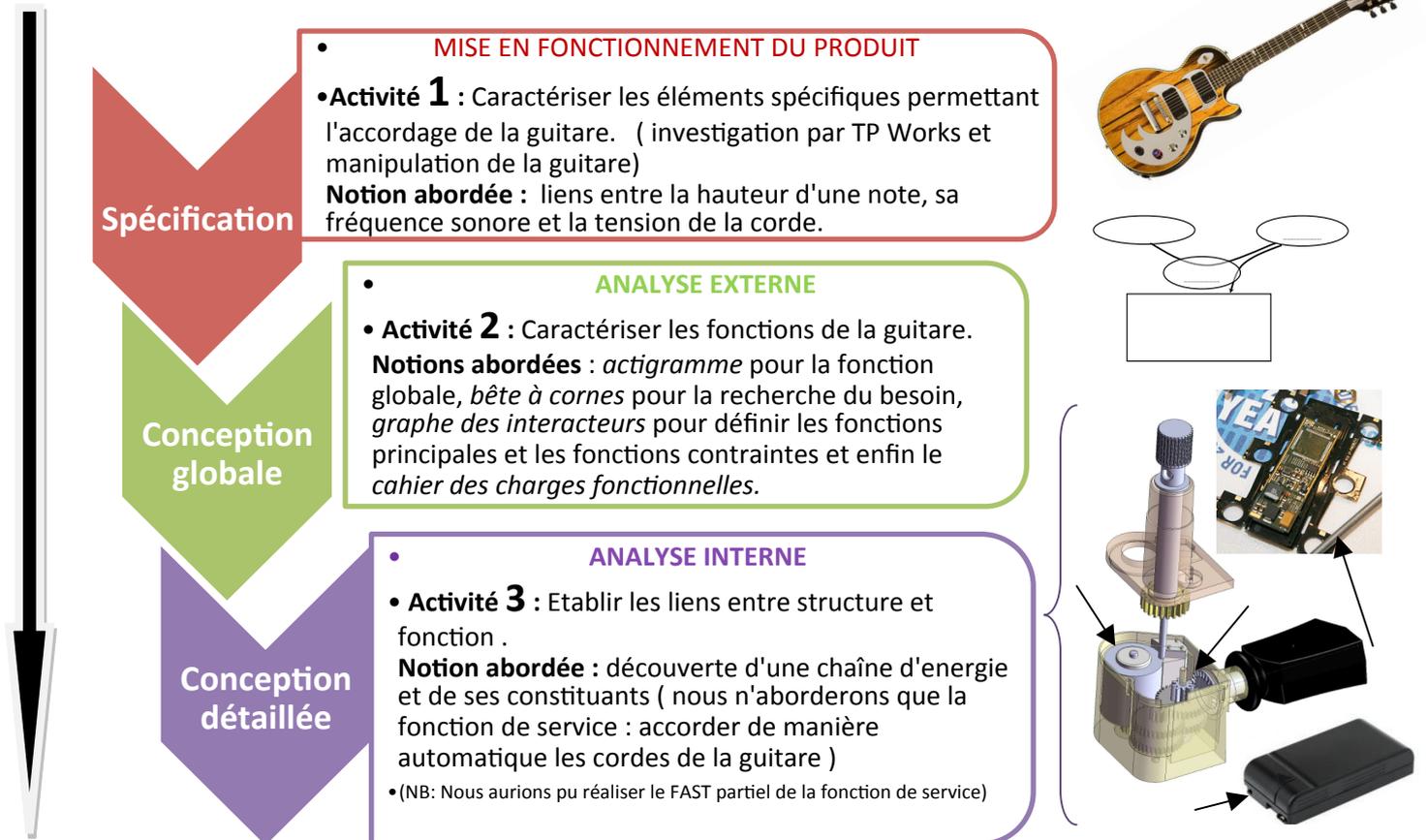
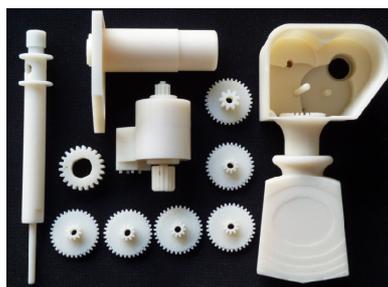
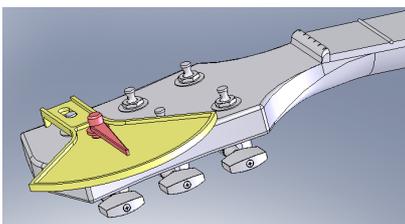




Champ technologique énergie



Question : *Comment les tensions des cordes de la guitare s'ajustent-elles de manière automatique ? (accordage automatique de la guitare)*



- **VALIDATION DU CAHIER DES CHARGES**
- **Activité 5**: Vérifier par expérimentation la conformité des performances attendues par la fonction de service "accorder de manière automatique les cordes de la guitare" .
notions abordées: positionnement angulaire et vitesse de rotation du tourillon ,vitesse de rotation du moteur, durée d'accordage.

- **EXPERIMENTATION**
- **Activité 4** : Etablir les liens entre structure et fonction .
notion abordée : Relation entrée / sortie d'un système de transmission (association de plusieurs trains d'engrenages pour notre guitare)

