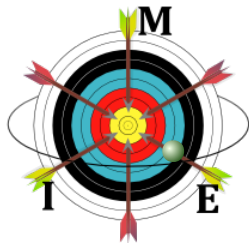


Centre d'intérêt

Organisation structurelle et solutions constructives des chaînes d'énergie

CI8



STI2D-ETT

1 ère T ale

Prérequis

Aucun

Objectifs

- CO2.1** Identifier les flux et la forme de l'énergie, caractériser ses transformations et/ou modulations et estimer l'efficacité énergétique globale d'un système
- CO4.4** Identifier et caractériser des solutions techniques relatives aux matériaux, à la structure, à l'énergie et aux informations (acquisition, traitement, transmission) d'un système
- CO5.3** Evaluer un écart entre le comportement du réel et le comportement du modèle en fonction des paramètres proposés
- CO8.0** Justifier des éléments d'une simulation relative au comportement de tout ou partie d'un système et les écarts par rapport au réel
- 2.1.1 Organisation fonctionnelle d'une chaîne d'énergie
- 2.2.2 Représentation du symboliques
- 2.3.1 Modèles de comportement

Transmission de mouvement et de puissance.

Classe entière						Investigation	Rés. Problème	Projet	Réducteur du SEGWAY	Guide du dessinateur ...
Effectif réduit										
Demi-groupe										
Etude et Projet										
Activité Pratique										
AP1	AP1	AP1	AP1	AP1	AP1					
Transmission de mouvement et de puissance d'un système									6	6

2h30

2h30