

SAE 1.2 Modification d'un système mécanique

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

Description

Un mécanisme existant doit être modifié pour répondre à une évolution du besoin sur un critère simple (ex : course, encombrement, ou effort). Ce changement de composant entraîne la recherche d'une nouvelle architecture d'une pièce ou de ou plusieurs pièces.

Objectifs

Il convient de modéliser le système, de justifier la statique avec les limites d'un composant (sans effectuer le dimensionnement des pièces), de proposer des nouvelles solutions technologiques adaptées au changement de composant.

Heures d'enseignement

SAE 1.2 Modification d'un système mécanique	CM	2h
---	----	----