

PROGRAMME DE COLLE DE SII

Patrick BEYNET, Gilles HIMMELSPACH, Xavier PESSOLES, Jean-Pierre PUPIER Semaine du 3 novembre au 9 novembre et du 17 au 21 novembre

ÉTUDE DES SYSTÈMES DE SOLIDES DE LA CHAÎNE D'ÉNERGIE – CINÉMATIQUE : ANALYSER, MODÉLISER, RÉSOUDRE

Compétences : Analyser, Modéliser et communiquer

À partir d'un plan d'ensemble ou d'une maquette numérique, les étudiants doivent être capables :

- d'analyser le comportement du système,
- de modéliser le système en utilisant un schéma cinématique.
 - Mod2 C12 : Modélisation cinématique des liaisons entre solides
 - Mod2 C14 : Modèle cinématique d'un mécanisme
 - Com1-C1-S2 : Décoder une représentation 2D
 - Com1 C2 : Schémas cinématique, d'architecture, technologique