EC0403SI0201T - CINEMATIQUE ET DYNAMIQUE

Langue(s) d'enseignement
Français

Établissement
INP - Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes

Présentation

Description

1. Notions mathématiques fondamentales
(Vecteur libre - Vecteur lié - Vecteur glissant - Torseur - Tenseur - Dérivation d'un vecteur)
2. Cinématique
(Cinématique du point - Cinématique du solide - Mouvements d'espace - Mouvements plans)
3. Cinétique
(Géométrie des masses - Cinétique)
4. Dynamique
(Force - Puissance - Théorèmes Généraux - Théorème de l'Energie cinétique)
1. Basic mathematics concepts
(vectors - Torsor - Tensor - Derivation of a vector)
2. Kinematics
(Point kinematics - kinematics of solid systems -)
3. Kinetics
(Mass geometry - Kinetics)
4. Dynamics
(Force - Power - General Theorems - Kinetic Energy Theorem)

Infos pratiques

Lieu(x)

Tarbes

Toutes les informations de cette page sont indicatives et n'ont pas de valeur contractuelle
Dernière mise à jour le 28 avril 2021