

CAO Surfacique (CMEC010_GICM)



En bref

- **Langues d'enseignement:** Français
- **Méthodes d'enseignement:** En présence
- **Forme d'enseignement :** Travaux pratiques
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Ce module de formation concerne la modélisation surfacique en CAO.

Objectifs

Création d'un modèle numérique surfacique en CAO, ayant comme propriétés :

- de représenter les propriétés de l'objet
- d'être exploitable (calculs, simulation, etc.)

Heures d'enseignement

TP	Travaux Pratiques	20h
----	-------------------	-----

Pré-requis obligatoires

Plan du cours

- Courbes spline
 - Surfaces : notions de lissage et balayage
 - Utilisation en rétro-conception (Scanner 3D)
-

Informations complémentaires

Bibliographie

Solidworks: le manuel de référence

CREO: documentation de référence

Libellé court : CMEC010_GICM

Nature : MODULE

Infos pratiques

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)

Campus

➤ Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux