

# Thermodynamique et Transferts de Chaleur/Matière



ECTS  
6



Établissement  
IMT Mines Albi-  
Carmaux

## Présentation

---

### Description

L'UE porte des enseignements dans deux grandes matières.

La Thermodynamique, découpée en trois volets :

- Thermodynamique Générale
- Equilibre de phases - Mélange
- Thermodynamique Energétique

Les transferts de chaleur et de matière, découpés en deux volets :

- Transferts diffusifs
- Transferts convectifs

Les cours et les TDs dans chacune des matières sont complétés par des projets et des Travaux Pratiques