



Présentation

Code interne : JP4MATER

Description

Thermodynamique : propriétés thermodynamiques des corps purs, diagrammes d'équilibre de phases des systèmes binaires
Voies de synthèse

Caractérisation des matériaux : diffraction des rayons X, analyses thermiques (DSC/ATG), analyse élémentaire (absorption atomique), analyses mécaniques

Relations structure - microstructure - composition - propriétés des matériaux

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	18,67h
TDM	Travaux Dirigés sur Machine	1,33h

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Devoir surveillé			1		

LA PREPA DES INP

Infos pratiques

Contacts

Mélanie Majimel

✉ Melanie.Majimel@bordeaux-inp.fr