



Travaux Pratiques propriétés des matériaux



Niveau d'étude
BAC +3



Composante
Polytech Dijon

Présentation

Description

Mise en application pratique de certaines notions vues dans le module "Propriétés des Matériaux"

Objectifs

- Connaître et savoir utiliser les principes de fonctionnement des techniques de caractérisation de base de matériaux : microscopie électronique à balayage, diffraction des rayons X et spectroscopie de fluorescence X.

Heures d'enseignement

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

Pré-requis obligatoires

- Notions de physiques sur les champs électriques et magnétiques
- Outils mathématiques de base

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
CC (contrôle continu)	Epreuve pratique			2		



Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
CC (contrôle continu) 2nde chance	Epreuve pratique					