



Travaux Pratiques propriétés des matériaux



Niveau d'étude
BAC +3



Composante
Polytech Dijon
(Ex-ESIREM)

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