

# Chimie du solide

Travaux Pratiques

Tronc Commun

Pratiquer les grandes méthodes d'élaboration des matériaux de la chimie du solide et les techniques de caractérisation associées



Identifier les paramètres clés de la synthèse influençant la structure et les propriétés



Expérimenter en **sécurité** avec le matériel mis à disposition (produits chimiques, fours, verrerie, consommables, appareils d'analyses...)

Confronter ses résultats, mettre en relation ses observations et rendre des conclusions



Gérer en **binôme autonome** plusieurs expérimentations simultanément et en continu sur plusieurs jours

## Mode de fonctionnement

Travail en binôme  
56 h en présentiel sur 7 journées réparties sur 2 semaines  
Encadrement par 2 enseignants-chercheurs et 1 technicienne



Université de Strasbourg

