

## Matériaux industriels polymères, métalliques et céramiques

### Enseignements transversaux ( MTX)

Ces enseignements permettent d'aborder de façon générale les matériaux: **structure de la matière, mise en oeuvre et procédés, propriétés mécaniques**, ainsi que des outils de base pour la communication et l'ouverture scientifique, nécessaires à l'ingénieur d'aujourd'hui pour demain.

**Nous recommandons aux nouveaux auditeurs désireux de commencer une formation en vue d'obtenir le diplôme d'ingénieur matériaux du CNAM (spécialité matériaux métalliques ou spécialité matériaux polymères) de débiter par MTX103 et MTX102 (UE de Travaux Pratiques), toutes deux ouvertes au premier semestre de chaque année.**

Intitulé	Code	Période d'enseignement	FOD	Présentiel	Enseignants
Technologie des matériaux	<b>MTX001</b>	2ème semestre	x	x	J-P Chevalier
Caractérisation des matériaux	<b>MTX102</b>	1er semestre		x	J. Bechet J-P Chevalier
Matériaux: notions fondamentales	<b>MTX103</b>	1er semestre	x	x	J-D Acetarin
Composites à haute performance	<b>MTX104</b>	1er semestre	x	x	J. Dirrenberger
Information et communication pour l'ingénieur	<b>MTX230</b>	1er semestre		x	J-P Chevalier
Technologie avancée	<b>MTX231</b>	2ème semestre		x	J-P Chevalier