



UE14 - Caractériser des matériaux et des produits

 ECTS
7,5 crédits

 Composante
Institut
Universitaire
de Technologie
Chalon-sur-
Saône

Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Découverte des matériaux	Ressource		4h	0,5h			
Matériaux métalliques	Ressource			4h			
Matériaux polymères	Ressource			4h			
Matériaux céramiques et verres 1	Ressource		1,5h	3h			
Matériaux céramiques et verres 2	Ressource				4,5h		
Caractérisation	Ressource				20h		
Bases (Chimie-Physique-Maths)	Ressource			15h			
Structure de la matière	Ressource			8h			
Physique appliquée	Ressource			9,5h			
Mathématiques	Ressource			6h			
Expression et communication	Ressource			3,5h	4h		
Langue (Anglais)	Ressource			3,5h	4h		
Projet Personnel et Professionnel	Ressource		1h		1h		
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Mesure et comparaison des propriétés usuelles des matériaux	SAÉ		1h		10h		
Portfolio	Portfolio						