



UE24 - 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
Matériaux composites 1	Ressource			3,5h			
Matériaux métalliques	Ressource			2h	3h		
Matériaux bio-sourcés et agro-matériaux 1	Ressource		1,5h	1h			
Matériaux polymères	Ressource			2h	3h		
Matériaux bio-sourcés et agro-matériaux 2	Ressource				2h		
Matériaux composites 2	Ressource				3,5h		
Caractérisation 2.1	Ressource			0,5h	12h		
Caractérisation 2.2	Ressource			0,5h	12h		
Caractérisation 2.3	Ressource				12h		
Résistance des matériaux	Ressource			7h			
Transferts thermiques	Ressource			3h			
Structure de la matière	Ressource			7,5h			
Mathématiques	Ressource			5h			
Expression et communication	Ressource			8h			
Langue (Anglais)	Ressource			3h	2,5h		
Projet Personnel et Professionnel	Ressource			0,5h	2h		
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Mesure des propriétés d'un matériau	SAÉ		1h		16h		
Portfolio	Portfolio						