



## C5.4 - Caractériser des matériaux et des produits




**Composante**  
 Institut  
 Universitaire  
 de Technologie  
 Chalon-sur-  
 Saône

### Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Matériaux bio-sourcés et agro-matériaux	Ressource			5h	3h		
Matériaux composites	Ressource			3,5h	4h		
Normes et réglementations	Ressource			5h			
Expression	Ressource			4,5h			
Langue (Anglais)	Ressource			4h	5h		
Projet Personnel et Professionnel	Ressource			4h			
Complémentaire 3 : CND	Ressource			4,5h			
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Analyse de défaillance multicritères	SAÉ		0,5h		10h		
Portfolio	Portfolio						