



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



ECTS  
5,5 crédits



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		1,5h	2h	4h		
Matériaux composites	Ressource		1,5h	2h	4h		
Normes et réglementations	Ressource		2,5h	5h			
Expression	Ressource			6h			
Langue (Anglais)	Ressource			5h	3h		
Projet Personnel et Professionnel	Ressource			4h			
Complémentaire 3	Ressource			7,5h			
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Analyse de défaillance multicritères	SAÉ		2h		16h		
Portfolio	Portfolio						