



## C4.1- Élaborer des matériaux



ECTS  
6 crédits



Composante  
Institut  
Universitaire  
de Technologie  
Chalon-sur-  
Saône

### Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Matériaux métalliques	Ressource			5h	3h		
Matériaux polymères	Ressource			6,5h	3,5h		
Matériaux céramiques-verres	Ressource		3h	2h			
Développement durable	Ressource		6h	1h			
Mathématiques	Ressource			3,5h			
Expression	Ressource			5h			
Langue (Anglais)	Ressource			2h	3h		
Projet Personnel et Professionnel	Ressource		1h				
Complémentaire 2 : Maths compl. + Chimie	Ressource			4h	6h		
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Projet industriel matériaux	SAÉ		2h		14h		
Portfolio	Portfolio						