



## 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		2h	1,5h	4h		
Matériaux polymères	Ressource		2h	1,5h	4h		
Matériaux céramiques-verres	Ressource		2h	1,5h	4h		
Développement durable	Ressource			7h			
Mathématiques	Ressource			4h			
Expression	Ressource			6h			
Langue (Anglais)	Ressource			4h	3h		
Projet Personnel et Professionnel	Ressource			3h	1h		
Complémentaire 2 : Maths compl. + Chimie	Ressource			2,5h	2h		
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Projet industriel matériaux	SAÉ		2h		14h		
Portfolio	Portfolio						