



Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau



Composante
Institut
Universitaire de
Technologie Le
Creusot

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CCI (contrôle continu intégral)	CC : Ecrit et/ou Oral					



Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Anglais général de communication - initiation au vocabulaire scientifique 4	Ressource			6h	4h		
Culture et communication 4	Ressource			6h	4h		
Projet Personnel Professionnel 4	Ressource			10h			
Techniques d'analyses chromatographique et électrochimiques	Ressource		8h	12h	21h		
Contrôle non destructif	Ressource		6h	10h			
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Caractériser et interpréter les résultats d'analyse d'échantillons selon la chaîne de mesure utilisée	SAÉ				40h		
Concrétiser un projet en mesure pour le contrôle physico-chimique et les matériaux	SAÉ						
Stage professionnel	Stage						
Portfolio 4	Portfolio				3h		