



# Déployer la métrologie et la démarche qualité pour un parc d'instruments



ECTS  
10 crédits



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 et initiation au vocabulaire scientifique 5	Ressource			12h	8h		
Culture et communication 5	Ressource			12h	8h		
Projet personnel professionnel	Ressource			4h	6h		
Outils mathématiques avancés	Ressource		8h	8h			
Métrologie et qualité 1	Ressource			20h	15h		
Polymères	Ressource		12h	18h			
Méthodologie et instrumentation	Ressource		8h	12h			
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Mettre en oeuvre ds méthodologies et une instrumentation appropriée pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation des matériaux	SAÉ				21h		
Construire un projet complexe	SAÉ		30h				