



Déployer la métrologie et la démarche qualité

 ECTS
6 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 - initiation au vocabulaire scientifique 4 | Ressource | | | 6h | 4h | | |
| Culture et communication 4 | Ressource | | | 6h | 4h | | |
| Projet Personnel Professionnel 4 | Ressource | | | 10h | | | |
| Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle | Ressource | | 7h | 8h | | | |
| Mécanique vibratoire et acoustique | Ressource | | 5h | 8h | 12h | | |
| Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques | Ressource | | 8h | 12h | 21h | | |
| | 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 mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux | SAÉ | | | | | | |
| Stage professionnel | Stage | | | | | | |
| Portfolio 4 | Portfolio | | | | 3h | | |