



# Mettre en oeuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation

 ECTS  
6 crédits Composante  
Institut  
Universitaire de  
Technologie Le  
Creusot

## Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

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



## Liste des enseignements

|                                                                                               | Nature    | CMI | CM  | TD  | TP  | TER | ECTS |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Anglais général et approfondissement                                                          | Ressource |     |     | 9h  | 16h |     |      |
| Culture, communication professionnelle                                                        | Ressource |     |     | 9h  | 16h |     |      |
| Projet Personnel Professionnel 2                                                              | Ressource |     |     | 6h  | 4h  |     |      |
| Outils mathématiques 2                                                                        | Ressource |     | 16h | 30h |     |     |      |
| Systèmes électroniques                                                                        | Ressource |     | 10h | 15h |     |     |      |
| Informatique d'instrumentation                                                                | Ressource |     | 7h  | 13h |     |     |      |
|                                                                                               | Nature    | CMI | CM  | TD  | TP  | TER | ECTS |
| Mettre en oeuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques                                | SAÉ       |     |     | 2h  | 14h |     |      |
| Mettre en oeuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi des mesures | SAÉ       |     |     |     |     |     |      |
| Projet tutoré                                                                                 | SAÉ       |     |     |     |     |     |      |
| Portfolio                                                                                     | Portfolio |     |     | 4h  |     |     |      |