



# Concevoir une pièce en utilisant des méthodes innovantes



ECTS  
4 crédits



Composante  
Institut  
Universitaire de  
Technologie Le  
Creusot

## Présentation

---

### Description

Utiliser les outils innovant pour concevoir les pièces :

Concevoir des pièces surfaciques,  
utiliser un PLM pour la conception collaborative,  
Connaître les méthodes d'optimisation topologique et de fabrication additive  
Gérer les paramètres de conception en fonction des coûts

---

### Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	40h
----	-----------------	-----

---

### Contrôle des connaissances

Contrôle continu

---

### 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			4		

---