



Parcours Ingénierie numérique en conception et fabrication

Licence professionnelle Métiers de l'industrie : conception et processus de mise en forme des matériaux



Composante
Institut
Universitaire de
Technologie Le
Creusot

Présentation



Programme

Licence professionnelle

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
CONCEPTION MECANIQUE	UE						11
Conception assistée par ordinateur	Matière			55h			5
Calculs technologiques	Matière			20h			2
Pré-dimensionnement	Matière			30h			3
Matériaux	Matière			15h			1
FABRICATION MECANIQUE ET INDUSTRIALISATION	UE						11
Fabrication assistée par ordinateur	Matière			35h			3
Industrialisation	Matière			37h			3
Mise en oeuvre de moyens de production	Matière			38h			3
Métrologie et cotation dans un contexte industriel	Matière			20h			2
COMPETENCES TRANSVERSALES	UE						8
Communication	Matière			15h			1
Anglais	Matière			36h			3
Management - Gestion de projet	Matière						3
Informatique	Matière			24h			2
CONCEPTION AVANCEE	UE						10
Calcul de structures	Matière			50h			5
Méthodes de conception avancée	Matière						4
Infographie	Matière			15h			1
PROJETS	UE						20
Projet tutoré	Matière						4
Projet industriel (en entreprise)	Stage						16