



# Mécanique et Structures Industrielles 5ème année



## Présentation

Formation d'ingénieurs de terrain dans les secteurs :  
mécanique, chaudronnerie, soudage et métallurgie.

## Admission

---

## Capacité d'accueil



# Programme

## ANNEE MSI5 APPRENTISSAGE

ENGAGEMENT ETUDIANT	2 crédits
LISTE UE SHES	5 crédits
Anglais	3 crédits
Gestion des Ressources Humaines	1 crédits
DROIT / DROIT DU TRAVAIL	1 crédits
MATERIAUX	6 crédits
Céramiques et Verres	0,5 crédits
Soudage Thermoplastiques	
Métallurgie	3 crédits
Matériaux Plastiques	1 crédits
Propriétés Thermomécaniques	1,5 crédits
SCIENCES POUR LA SPECIALITE	5 crédits
Cas d'Applications Scientifiques	2 crédits
Contrôle Non Destructif	2 crédits
Métrologie Grandes Dimensions	
Electricité	1 crédits
SCIENCES MECANIQUES	7 crédits
Mécanique des Fluides	2 crédits
Mécanique des Structures	3 crédits
Transferts Thermiques	2 crédits
TECHNIQUES POUR L'INGENIEUR	8 crédits
Calcul Appareils/Pression	2 crédits
Bureau d'Etudes	1 crédits
Fabrication Soudée	2 crédits
Gestion de Production	2 crédits
FABRICATION TECHNIQUES APPLIQUEES	1 crédits
GESTION D'ENTREPRISE	4 crédits
Management	1 crédits
Gestion de la Qualité	2 crédits
Jeux d'Entreprise	1 crédits
PROJET ENTREPRISE ET PFE	25 crédits
PROJET EN ENTREPRISE	20 crédits
Projet de Fin d'Etudes	5 crédits