



Mécanique et Structures Industrielles 3ème année



Présentation

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

Organisation

Admission

Capacité d'accueil



Programme

ANNEE MSI 3 APPRENTISSAGE



CONCEPTION	4 crédits	BD / Modélisation	1,5 crédits
Normalisation Nucléaire	0,5 crédits	Informatique 2	
Normalisation	0,5 crédits	Calcul par ordinateur -	1,5 crédits
Bureau d'Etudes	2 crédits	Algorithmique	
Calculs Appareils sous Pression	1 crédits		
UP2 PROJET ENVIRONNEMENT	16 crédits		
TECHNIQUE			
Unité Professionnelle 2	16 crédits		
SHES	7 crédits		
Expression	1 crédits		
Economie	2 crédits		
Anglais	3 crédits		
Communication	1 crédits		
UP1 SUIVI ENTREPRISE	4 crédits		
Unité Professionnelle 1	4 crédits		
HARMONISATION	3 crédits		
Géométrie Descriptive	0,5 crédits		
Mathématiques Harmonisation	1 crédits		
Méca Syst Indéf Harmonis°	1,5 crédits		
SCIENCES POUR L'INGENIEUR	6 crédits		
Physique	2 crédits		
Electricité	1 crédits		
Automatisme - Automatique	2 crédits		
Chimie	1 crédits		
FABRICATION	5 crédits		
Hygiène et Sécurité en	0,5 crédits		
Fabrication soudée			
Fabrication Générale	1 crédits		
Fabrication autres alliages	2 crédits		
Radio Activité appliquée /	1,5 crédits		
Déchets nucléaires			
SCIENCES POUR LA SPECIALITE	8 crédits		
Sciences De la Matière	3 crédits		
Mécanique Systèmes	1 crédits		
Indéformables			
Résistance des Matériaux	2 crédits		
Mécanique Milieux Continus	2 crédits		
MATHS ET INFO	7 crédits		
Informatique 1	1 crédits		
Mathématiques	3 crédits		
Collecticiel			