



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 | | | |