

Parcours : Conception et production durables



Programme

Semestre 3

Moyenne Ressources

- R 3.03 - Science des matériaux
- R 3.07 - Production - Méthodes
- R 3.02 - Dimensionnement des structures
- R 3.04 - Mathématiques appliquées et outils scientifiques
- R 3.08 - Métrologie
- R 3.14 - Langues
- R 3.10 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques
- R 3.05 - Ingénierie de construction mécanique
- R 3.15 - Projet personnel et professionnel
- R 3.01 - Mécanique
- R 3.13 - Expression & communication
- R 3.09 - Organisation et pilotage industriel
- R 3.19 CPD - Approche environnementale

Moyenne SAE

- SAE 3 - Portfolio
- SAE 3.01 - Répondre à un besoin de nature industrielle
- SAE 3.02 CPD - Evoluer par l'approche environnementale

Semestre 4

Moyenne SAE

- SAE 4 - Stage S4
- SAE 4.02 CPD - Immersion au coeur du DD industriel
- SAE 4.01 - Répondre à un besoin de nature industrielle
- SAE 4 - Portfolio

Moyenne Ressources

- R 4.02 - Dimensionnement des structures
- R 4.03 - Science des matériaux
- R 4.07 - Production - Méthodes
- R 4.09 - Organisation et pilotage industriel
- R 4.10 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques
- R 4.15 - Projet personnel et professionnel
- R 4.01 - Mécanique
- R 4.04 - Mathématiques appliquées et outils scientifiques
- R 4.13 - Expression & communication
- R 4.14 - Langues
- R 4.19 CPD - Approche environnementale

- R 4.05 - Ingénierie de construction mécanique

Bloc compétences

Parcours Conception et Production Durables

- | | |
|----------|--------|
| - UE 4.5 | 5 ECTS |
| - UE 3.5 | 6 ECTS |

Déterminer la solution conceptuelle

- | | |
|----------|--------|
| - UE 4.2 | 8 ECTS |
| - UE 3.2 | 8 ECTS |

Gérer le cycle de vie du produit et du système de production

- | | |
|----------|--------|
| - UE 3.4 | 5 ECTS |
| - UE 4.4 | 5 ECTS |

Spécifier les exigences technico-économiques industrielles

- | | |
|----------|--------|
| - UE 3.1 | 4 ECTS |
| - UE 4.1 | 4 ECTS |

Concrétiser la solution technique retenue

- | | |
|----------|--------|
| - UE 4.3 | 8 ECTS |
| - UE 3.3 | 7 ECTS |