

Parcours : Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie



Programme

Semestre 3

Moyenne Ressources

- R 3.Mané.13 - Projet personnel et professionnel
- R 4.Mané.03 - Solaire thermique et photovoltaïque
- R 3.Mané.01 - Pompes à chaleur
- R 3.Mané.07 - Plan de mesurage et acquisition de données
- R 3.Mané.11 - Communication professionnelle
- R 3.Mané.06 - Transferts convectif et radiatif
- R 3.Mané.08 - Régulation des installations
- R 3.Mané.10 - Bases de statistiques et de calcul financier
- R 4.Mané.01 - Traitement de l'air
- R 3.Mané.02 - Machines frigorifiques
- R 3.Mané.03 - Etudes réglementaires en énergétique du bâti.
- R 3.Mané.16 - Informatique - Programmation
- R 3.Mané.12 - Anglais
- R 3.Mané.09 - Comptage carbone
- R 3.Mané.14 - Informatique - Simulation
- R 3.Mané.15 - Aérodynamique

Moyenne SAE

- SAE 3.Mané.02 - Pilotage et maintenance d'installations
- PORTFOLIO - Portfolio Mané
- SAE 3.Mané.01 - Dimensionnement d'installations
- SAE 3.Mané.03 - Préparation à l'habilitation électrique

- R 4.Mané.05 - Conduction de la chaleur en régime variable
- R 4.Mané.10 - Anglais

Moyenne SAE

- STAGE.Mané - Consolidation
- PORTFOLIO - Portfolio Mané
- SAE 4.Mané.01 - Dimensionnement d'installations
- SAE 4.Mané.02 - Pilotage et maintenance d'installations
- SAE 4.Mané.03 - Evaluation des émissions gaz effet de serre

Bloc compétences

Réaliser

- UE 3.3 7 ECTS
- UE 4.3 8 ECTS

Exploiter

- UE 3.4 7 ECTS
- UE 4.4 8 ECTS

Dimensionner

- UE 4.1 7 ECTS
- UE 3.1 8 ECTS

Optimiser

- UE 4.2 7 ECTS
- UE 3.2 8 ECTS

Semestre 4

Moyenne Ressources

- R 4.Mané.02 - Bois énergie
- R 4.Mané.08 - Conduite de projets
- R 4.Mané.09 - Communication professionnelle
- R 3.Mané.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques
- R 4.Mané.12 - Machines thermiques
- R 3.Mané.04 - Chauffage
- R 4.Mané.04 - Echangeurs de chaleur
- R 4.Mané.06 - Utilisation avancée des tableurs
- R 4.Mané.07 - Statistiques
- R 4.Mané.11 - Projet personnel et professionnel