

PROGRAMME DE COURS

AGENCEMENT PAR UNITÉS D'ENSEIGNEMENT (UE)

→ Prérequis

← Corequis

N

Nbre ECTS
1 ECTS représente 30 heures de travail pour l'étudiant.

BLOC 1

BLOC 2

BLOC 3

QUADRI 1

ANALYSE MATHÉMATIQUE

5

INFORMATIQUE APPLIQUÉE

5

GESTION, LÉGISLATION, LANGUES

5

PROJET, BASES ET CONCEPTS DE MÉCANIQUE

5

COURANT ALTERN. TRIPHASÉ ET INTRO. AUX MACHINES ÉLECTRIQUES

5

HVAC

5

SCIENCE DES MATÉRIAUX 1

5

MÉCANIQUE APPLIQUÉE

5

MACHINES ET INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES ET INDUSTRIELLES

5

MÉCANIQUE THÉORIQUE

5

SCIENCE DES MATÉRIAUX 2

5

AUTOMATISATION : PROJETS

5

ÉLECTRICITÉ : COURANT CONTINU

10

ÉLECTRONIQUE

5

PROJET INTÉGRÉ

10

QUADRI 2

ÉLECTROMAGNÉTISME ET COURANT ALTERNATIF MONOPHASÉ

5

AUTOMATISATION : LOGIQUE PROGRAMMÉE

5

STAGE

14

TECHNOLOGIE MÉCANIQUE

5

ÉLECTRONIQUE ET RÉGULATION

5

TFE

16

AUTOMATISATION : LOGIQUE CÂBLÉE

5

MACHINES ALTERNATIVES TRIPHASÉES

5

INITIATION À LA PROGRAMMATION

5

ASPECT ORGANISATIONNEL ET TECHNIQUE DE LA MAINTENANCE

5

STATISTIQUE ET MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES

5

THERMODYNAMIQUE ET HYDRAULIQUE

5

TECHNIQUES D'EXPRESSION ET DE COMMUNICATION

5

QUADRI 1 + 2

COMMUNICATION ET LANGUES

5

FABRICATION MÉCANIQUE

5