

L3 Mécanique-Energétique

Liste des Unités d'Enseignement (UE)

Semestre 1	ECTS	Semestre 2	ECTS
UE 1 : Fondamentaux de la MMC (85% CC, 15% TP) 30h CM 30h TD 10h TP	6	UE 1 : Mécanique des fluides (80% CC, 20% TP) 30h CM 28h TD 12h TP	6
UE 2 : Thermodynamique et machines thermiques (70% CC, 30% TP) 12h CM 30h TD 18h TP	6	UE 2 : Mécanique des solides déformables (80% CC, 20% TP) 30h CM 30h TD 10h TP	6
UE 3 : Ingénierie mathématique (64% CC, 36% TP) Traitement du signal 12h CM 13h TD Calcul scientifique 12h CM 23h TP	6	UE 3 : Vibrations (80% CC, 20% TP) 22h CM 26h TD 12h TP	6
UE 4 : Méthodes et communication (40% CC, 60% TP) Anglais 20h TD Coef. 2.4 POP 9h TP Coef. 1.2 CAO 21h TP Coef. 2.4	6	UE 4 : Méthodes et communication Anglais (50% écrit 50% oral) 20h TD Coef. 1.8 Culture numérique (100% TP) 4h TD 4h TP Coef. 0.6 Stage (50% écrit, 50% oral) 7semaine Coef. 3.6	6
UE 5 : Mathématiques pour la physique (100% CC) Espace de Hilbert 12h CM 13h TD Equations différentielles 12h CM 13h TD	6	UE 5 : Calculs appliqués à la mécanique Calcul scientifique (100% TP) 30h TP Coef. 3.6 Mécanique générale (100% CC) 10h CM 10h TD Coef. 2.4	6

Lieu d'enseignement : Campus Sciences et Ingénierie, Saint Etienne du Rouvray

Contact Licence 1 PMPC : ufrst-licence-meca-me-l3@univ-rouen.fr

Responsables : Eric Domingues et Jean-Bernard Blaisot

Scolarité : scolarite.sciencesmad@univ-rouen.fr - 02 32 95 50 02