

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence Professionnelle Energie et Propulsion, Energies et Systèmes de Mobilités Durables

Licence Pro Energie et Propulsion



ECTS
180 crédits



Durée
1 année



Composante
Institut
Universitaire de
Technologie de
Rouen

Présentation

Accessibilité personnes en situation de handicap

Si vous rencontrez des difficultés liées à une maladie, à un handicap permanent ou passager, l'Espace Handicap, en collaboration avec le Service de santé étudiante et l'association partenaire Handisup, vous aide à et vous accompagne tout au long de votre cursus.

Programme

Licence Professionnelle Energie et Propulsion, Energies et Systèmes de Mobilités Durables

Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Management, vie en entreprise, mise à niveau	UE				5 crédits
Anglais professionnel et technique	Langue				
Management et communication	Obligatoire				
Mathématiques et statistiques appliquées	Matière				
UE2 Energies Renouvelables	UE				12 crédits
Biogaz et infrastructures	Matière				
Electronique de puissance, éclairage public	Matière				
Energie éolienne	Matière				
Energie solaire	Matière				
Hydrogène	Matière				
UE3 TIC, Gestion de l'énergie	UE				13 crédits
Internet des objets (IoT), Réseau de communication	Matière				
Outils logiciel et programmation	Matière				
P.C.A.E.T., Qualité de l'air, label CLIMAT - AIR - ÉNERGIE	Matière				
Performance énergétique et gestion technique des batiments	Matière				
Réseaux électriques intelligents	Matière				
S. Management Energie, Transition énergétique territoriale	Matière				

Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Systèmes de mobilités	UE				10 crédits
Capteurs et mesures environnementales	Matière				
Mobilité électrique, transport en commun	Matière				
Moteur à combustion interne	Matière				
Système de vision	Matière				
télécommunication radio par antenne, regulation trafic	Matière				
UE2 Gestion de projet	UE				5 crédits
Etude de cas technico-économique(outils et méthodes)	Matière				
Projet tutoré ou suivi alternance, visite de sites	Projet				5 crédits
	Tutoré				
UE3 Découverte du monde professionnel	UE				15 crédits

Stage (16 semaines)ou suivi alternance

Stage

15 crédits