

Licence Professionnelle Energie et Génie Climatique « Management des Energies Renouvelables »

Domaine de formation : Sciences et technologie

Spécialité : Energie et Génie Climatique / Management des Energies Renouvelables

Niveau : Bac + 3

Composante : Institut Universitaire de Technologie de Corse

Responsable Pédagogique : Gilles NOTTON

Objectif de la formation :

Portée par l'institut universitaire de technologie et la faculté des sciences et techniques, cette Licence Professionnelle « Energie et génie climatique » mention « Management des Energies Renouvelables » s'appuie sur une équipe pédagogique majoritairement constituée de Professionnels des Energies Renouvelables et sur une plate forme de recherches et développement développée dans le cadre du Pôle de compétitivité CapEnergies. Ses objectifs sont : d'acquérir une méthodologie pour le développement de tous types de projets MDE et ENR ; d'acquérir des notions fondamentales de MDE pour la réalisation des audits et diagnostics énergétiques afin de pouvoir préconiser des solutions efficaces ; d'acquérir des compétences économiques et techniques afin de proposer des solutions rationnelles en matière d'énergie ; d'acquérir les compétences afin de mettre en place une démarche qualité dans le milieu industriel ou celui du bâtiment ; d'acquérir les compétences liées à la gestion d'une entreprise.

Pré-requis : Cette formation s'adresse à des étudiants issus de formation scientifique ou technique de niveau bac +2 issus de formation scientifique ou technique, ou sciences économiques et de gestion.

Programme des enseignements :

- UE1 (120 h) : Energies renouvelables et stockages (solaire, éolien, géothermie, biomasse, hydraulique, Hydrogène, PAC ...) □ ;
- UE2 (120 h) : Management (Droit/Gestion de projet/Communication/Comptabilité, Langue ...) □ ;
- UE3 (30 h) : Ressources et Optimisation des systèmes énergétiques □ ;
- UE4 (90 h) : Maîtrise de l'énergie et Bâtiment (Génie climatique) □
- UE5 (90 h) : Maîtrise de l'énergie et procédés industriels □ ;
- UE6 : Projet tutoré de groupe / Stage.

Contrôle des connaissances : Contrôle continu.

Crédits européens (ECTS) : 60

Conditions d'admission :

La Licence Professionnelle « Energie et génie climatique » mention « Management des Energies Renouvelables » de l'IUT de Corse est accessible à la fois en formation initiale et en alternance. Une sélection sur dossier prenant en compte les notes et appréciations du précédent cursus de formation est effectuée par un jury d'enseignants et de professionnels.

Poursuite d'études :

Poursuite d'études possible en Master (SEER, INGECO...) à l'Université de Corse ou à l'international grâce à différents programmes de mobilité, en partenariat avec plusieurs universités.

Métiers visés :

Collectivités ou organismes publics, agent de développement au sein de collectivités, associations ou organismes oeuvrant dans les énergies, conseiller énergie, IGE ou ASI (Bap C & G), technicien territorial, fabricants, installateurs, BET ou milieu industriel, technico-commerciaux, gestionnaires de projets, conducteurs de travaux, responsable d'organisme de certification et de normalisation, chef d'entreprises...

Renseignements:

IUT di Corsica

Campus Grimaldi

(Anciennement Grossetti)

BP 52 - 20250 Corte

Tel : +33 (0) 4 95 46 82 67

Fax : +33 (0) 4 95 46 15 19

Mel : gilles.notton@univ-corse.fr