



UFR Sciences et Techniques/IUT

Licence Professionnelle

Mention : Energie & Génie Climatique

Spécialité : Management des Energies Renouvelables

Niveau : Bac +3

Composantes : FST & IUT

Responsables :

M.MUSELLI, Tél : 0495524130, marc.muselli@univ-corse.fr

G.NOTTON, Tél : 0495524152, gilles.notton@univ-corse.fr

Objectif de la Formation : Acquérir :

- des notions fondamentales de MDE pour la réalisation des audits et diagnostics énergétiques et ce afin de pouvoir préconiser des solutions efficaces ;
- des compétences économiques et techniques afin de proposer des solutions rationnelles en matière d'énergie ;
- les compétences afin de mettre en place une démarche qualité dans le milieu industriel ou celui du bâtiment ;
- les compétences liées à la gestion d'une entreprise ;
- une méthodologie pour le développement de projets MDE et ENR.

Volume Horaire :	Formation théorique et pratique :	450 heures
	Projet tuteuré (obligatoire) :	120 heures
	Stage en entreprise (obligatoire) :	12 semaines

Crédits Européens (ECTS) : 60

Programme des Enseignements :

UE1 (120h) : Energies renouvelables et stockages (solaire, éolien, géothermie, biomasse, hydraulique, Hydrogène, PAC)

UE2 (120h) : Management (Droit / Gestion de projet / Communication / Comptabilité, Langue)

UE3 (30h) : Systèmes énergétiques - ressources et optimisation

UE4 (90h) : Maîtrise de l'énergie et Bâtiment

UE5 (90 h) : Maîtrise de l'énergie et procédés industriels

UE6 : Projet tuteuré de groupe et Stage en entreprise

Métiers Visés :

Collectivités ou organismes publics

Agent de développement au sein de collectivités, associations ou organismes œuvrant 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

Chef d'entreprises

Conditions d'Admission : Niveau Bac + 2 (sélection sur dossier)

Pré inscription : <http://fst.univ-corse.fr>

Partenaires Extérieurs : Bureau CASALONGA JOSSE, CEA, INES, CSTB, Enertrag BE Eolien, Sunwat France, Energie 21 SAS, ACD2, AREVA, HELION *fuel cell*, INSEE, SUNWATT, Groupe RAFFALLI, BET, Cap Energies Sinetic, Solaria Systems, ESE Solar Cumpacq, OSEO ANVAR, ADEME, APEC, ADEC, I2TC, DRTEFP C, CCI