



Formation possible en alternance

Adapté au tissu économique



Domaine des Energies renouvelables en pleine expansion

Les objectifs ...

- Détecter, évaluer et développer des projets professionnels
- Constituer une passerelle entre l'Université et le tissu industriel et économique
- Développer des idées-projets ou de création d'entreprise

Cette formation permettra d'acquérir ...

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

Nos outils ...

- les organismes partenaires industriels et scientifiques
- la plate forme de recherches en énergies renouvelables labélisé Cap'Energies
- une renommée internationale en matière de recherches
- une volonté forte de la Collectivité Territoriale de Corse de développement des EnR

Préinscription jusqu'au 30 juin 2011
sur <http://inscription.univ-corse.fr/>
Composante Institut Universitaire de Technologie
de Corse



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 : systèmes thermiques et électriques, solaire, éolien, géothermie, biomasse, hydraulique, Hydrogène, PAC
- UE2 (120h) :** Management : Droit, Gestion de projet, Communication, Comptabilité, Langue
- UE3 (30h) :** Systèmes énergétiques : ressources énergétiques 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

Public concerné

Tous étudiants en provenance de BTS ou DUT dans le domaine de la thermique, de l'électricité, de l'électrotechnique ou de l'environnement.

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 et de normalisation

Chef d'entreprises

Partenaires professionnels

Institutionnels

OSEO ANVAR, ADEME, APEC, ADEC, I2TC, CCI, INSEE, CEA

Professionnels

Bureau CASALONGA JOSSE, CEA, INES, CSTB, Enertrag BE Eolien, Sunwat France, Energie 21 SAS, ACD2, AREVA HELION fuel cell, SUNWATT France, Groupe RAFFALLI, BET Cap Energies, Solaria Systems, ESE SolarCumpacq, Points Info Energies,

Contacts :

Gilles NOTTON
IUT de Corse
04 95 52 41 52
gilles.notton@univ-corse.fr

Marc MUSELLI
Université de Corse – FST
04 95 52 41 30
marc.muselli@univ-corse.fr