



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

LICENCE PROFESSIONNELLE METIERS DE L'ELECTRICITE ET DE L'ENERGIE



ECTS
180 crédits



Structure de
formation
IUT Montpellier-
Sète

Parcours proposés

- Chargé d'Affaires en Ingénierie électrique et électronique

Présentation

La licence professionnelle **Métiers de l'électricité et de l'énergie**, parcours **Chargé d'Affaire en Ingénierie Électrique et Électronique (CAIEE)**, localisée sur le site de l'IUT de Montpellier, est ouvert uniquement au contrat professionnel en partenariat avec l'AFPI. Elle permet d'acquérir une expérience professionnelle validée par un diplôme national et d'être au plus près des besoins des entreprises industrielles.

Objectifs

A l'issue de la formation le diplômé sera capable :

- d'analyser le besoin du client interne ou externe et étudier la faisabilité de la demande.
- gérer et traiter l'information.
- communiquer et dialoguer avec les services de l'entreprise et les fournisseurs.
- mener des analyses comparatives en vue d'argumenter un choix, proposer des plans d'actions au client et à son responsable hiérarchique.

Pour les entreprises de la métallurgie, possibilité de présenter l'apprenant au Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie, « Assistant Conduite de Projets Industriels », CQPM n°0142.

Savoir-faire et compétences

1. Distribution électrique haute et basse tension:

- maîtrise de l'organisation du transport et de la distribution de l'énergie électrique
- connaissance et maîtrise du calcul des câbles en électricité industrielle

2. Expertise technique et méthodologie

- régulation
- automatismes, supervision
- comptabilité électromagnétique
- énergies nouvelles
- électrotechnique
- éclairage
- étude et réalisation de tableaux de basse tension

3. Organiser et animer :

- gestion et conduite d'affaires
- gestion et économie d'entreprise
- sécurité et réglementation
- préparation, suivi et contrôle de chantier
- organiser et animer l'équipe d'agents ou de techniciens



- communiquer et négocier avec les interlocuteurs internes et externes

Organisation

Admission

Public cible

Profils adaptés : Jeunes de moins de 26 ans titulaires d'un Bac +2 technique comportant une base « génie électrique et électronique. Public de plus de 26 ans sous conditions particulières.

Et après

Poursuite d'études

L'objectif de la licence professionnelle est une insertion rapide dans la vie active et non pas la poursuite d'études.

Insertion professionnelle

Après la licence :

Taux d'insertion professionnelle des diplômés proche de 90% à 6 mois sur les 4 dernières promotions.

Métiers : responsable d'affaires, assistant chargé d'affaire, technicien d'affaire, chargé d'études et travaux électriques.

 [Résultats d'insertion](#)

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Jean-Philippe PEREZ

Secrétariat LP GEII

 04 99 58 52 21

 iutms-lp-geii@umontpellier.fr

Lieu(x)

 Montpellier - IUT

En savoir plus

Site Internet du département GEII

 [https://iutgeii.umontpellier.fr/?](https://iutgeii.umontpellier.fr/?fbclid=IwAR3FTxBfsU8jywyFFtIi_cUHe1xLdMIUQLG40zW49_dgUZrJV)

[fbclid=IwAR3FTxBfsU8jywyFFtIi_cUHe1xLdMIUQLG40zW49_dgUZrJV](https://iutgeii.umontpellier.fr/?fbclid=IwAR3FTxBfsU8jywyFFtIi_cUHe1xLdMIUQLG40zW49_dgUZrJV)



Programme

Organisation

Début : Septembre/Octobre

Durée : 12 mois

Nombre d'heures de formation : 441 h

L'alternance est en moyenne de 3 semaines en entreprise et 1 semaine de formation à l'AFPI Languedoc Roussillon de Montpellier ou à l'IUT GEII de Montpellier.

La validation du diplôme permet d'obtenir 60 crédits européens (ECTS).

Chargé d'Affaires en Ingénierie électrique et électronique