

# CHARGÉ D'AFFAIRES EN INGÉNIERIE ÉLECTRIQUE

(CAIE)

**Former des professionnels capables de coordonner et de gérer des affaires dans le domaine de l'électricité (installations électriques, etc.), de négocier des contrats techniques dans le domaine de l'énergie électrique et également de gérer une équipe.**

## PUBLIC CONCERNÉ

Ce diplôme forme des professionnels en gestion et conduite d'affaires dans le domaine de l'électricité.

## PROGRAMME

Elle développe des compétences dans le domaine de la communication (en français et en anglais), de la gestion de projet et de la gestion de l'énergie électrique et consolide les connaissances en génie électrique :

- **L'homme et l'entreprise :** communication globale et INSERTION PROFESSIONNELLE, anglais dans un environnement professionnel, gestion et économie d'entreprise, droit du travail et des contrats, gestion de projet, négociation commerciale et technique, métier de chargé d'affaires, Management ;
- **Professionnalisation technique :** automatismes, supervision, marché de l'énergie électrique, réglementation, qualité, compatibilité électromagnétique, électricité basse tension, norme NF C15-100, calcul de câbles, énergies nouvelles (solaire et éolien) électrotechnique, utilisation de l'énergie, variation de vitesse ;
- **Projet tutoré :** l'essentiel du projet tutoré est élaboré en entreprise ;
- **Période en entreprise.**

## INSERTION PROFESSIONNELLE

**Métiers :** Le métier visé à l'issue de ce cursus est celui de chargé d'affaires ou de Responsable d'études dans le domaine de l'ingénierie et de l'installation électrique :

- **Chargé d'affaires**
- **Assistant responsable d'affaires**
- **Chef de projet**
- **Cadre technique travaux neufs dans le domaine électrique**



## INFOS

Niveau de diplôme



### Licence

### Professionnelle

### Bac+3

#### Type de contrat

Contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation, plan de développement des compétences, projet de transition professionnelle (ex-CIF), Validation des Acquis de l'Expérience.

#### Pré-requis

BAC +2

#### Durée de la formation

1 an en alternance

#### Rythme de formation

39 semaines en entreprise et 13 semaines d'enseignement

#### Effectif

24 alternants

#### Contacts

##### Département Génie Électrique et Informatique Industrielle

17 rue de France  
69627 Villeurbanne cedex

#### Responsables pédagogique

Laurent LACOMBE  
Claire VALENTIN  
04 72 65 54 01  
iut.lp.caie@univ-lyon1.fr

#### Service Formations Alternances, Relations Entreprises

IUT Lyon 1 – Gratte-Ciel  
04 72 65 53 65  
iut.fare@univ-lyon1.fr

#### Code RNCP

30117