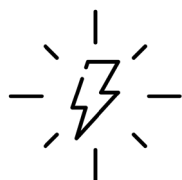


# LICENCE PRO

# CHARGÉ D'AFFAIRES EN INGÉNIERIE ELECTRIQUE (CAIE)

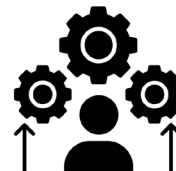
ALTERNANCE



Forme des **professionnels** capables de coordonner des affaires dans le domaine de l'**énergie électrique**.



Gérer des **projets techniques** dans le **bâtiment** ou l'**industrie**. **Négociateur** des contrats techniques et **gérer une équipe**.



Métiers visés : chargé d'affaires, **chef de projet**, **cadre technique** travaux neufs. Évolution de carrière vers **responsable d'affaires**.

## CHIFFRES CLÉS



**97%** de taux d'insertion professionnelle à la sortie



**2** mois la durée moyenne de recherche du premier emploi



**39** semaines de présence en entreprise (dont 5 semaines de projet tuteuré)

## LES PLUS DE LA FORMATION

- **Alternance** d'un an (contrat de professionnalisation, FC, VAE)
- Formation en **partenariat** avec le **syndicat de la métallurgie** et l'**IRI** (Institut des Ressources Industrielles)
- **Métier bien identifié** par les entreprises, insertion professionnelle immédiate

## COMPÉTENCES ACQUISES

Deux pôles de compétences :

- **des compétences techniques** développées dans le **domaine de l'ingénierie électrique** : automatismes, supervision, électrotechnique, calculs d'installation, énergies renouvelables, compatibilité électromagnétique,...
- **des compétences de gestion d'affaires** : communication en français et en anglais, gestion et économie d'entreprise, droit du travail, gestion de projet, négociation commerciale.

Un **projet tutoré** assuré en entreprise et **39 semaines d'expérience professionnelle** en entreprise.

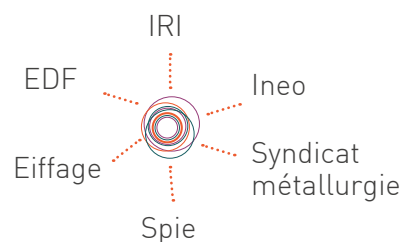
## CURSUS ET STAGES

- **44 alternants** par an
- Rythme de l'**alternance** : 39 sem. entreprise/13 sem. d'enseignement
- Cours dispensés à l'**IUT Lyon 1** (Villeurbanne) et **AFPI Rhodanienne-CFAI** (Lyon 8<sup>e</sup>)

## SECTEURS D'ACTIVITÉ

Grandes entreprises industrielles
PME/PMI installations électriques
Bureaux d'études
Cabinets d'ingénierie

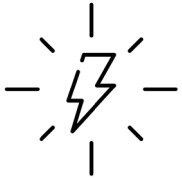
## TOP PARTENAIRES



# VOCATIONAL DEGREE

# BUSINESS MANAGER IN ELECTRICAL ENGINEERING

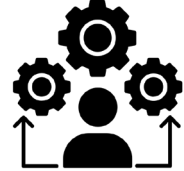
SANDWICH COURSE



Training of **professionals** able to **coordinate business** in the field of **electrical energy**.



Management of **technical projects** in a building or industry. **Negotiate** technical contracts and **manage a team**.



Professional integration as **project manager**, new works **technical manager**. Career development towards **business manager**.

## KEY NUMBERS

- 97%** employment rate after graduation
- 2** months the average search duration of the first job
- 39** weeks in company (including 5 weeks of training project)

## BENEFITS OF THE TRAINING

- **One year sandwich course** (professionnalisation), continuing education
- Partnership with the **Metallurgy union** and **IRI** (Industrial resources institute)
- **Well targeted profession** by the companies, immediate professional integration

## LEARNED SKILLS

Two **areas of expertise** :

- **technical skills** developed in the field of electrical engineering: automation, supervision, electrical engineering, installation calculations, renewable energies, electromagnetic compatibility ;
- **business management skills**: communication in French and English, business management and economics, labor law, project management, trade negotiation, business management.

A training project carried out in company and 39 weeks of professional experience in business.

## COURSES AND INTERNSHIP

- **44** students
- **Sandwich course rhythm**: 39 weeks company/13 week training
- Courses provided at **IUT Lyon 1** (Villeurbanne) and **AFPI Rhôdanienne-CFAI** (Lyon 8ème)

## BUSINESS AREAS

- Large industrial enterprises
- Electrical installations SMEs / SMI
- Design office
- Engineering consulting

## TOP PARTNERS

