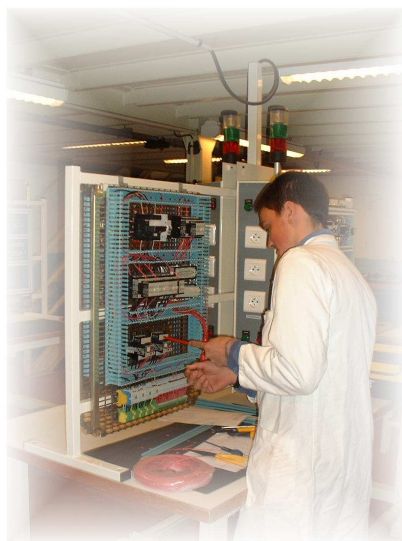


## Baccalauréat professionnel MELEC



### SECTEURS d'ACTIVITE

- Entreprises d'installations électriques du bâtiment (résidentiel, tertiaire), de l'industrie et de l'agriculture
- Réseaux de production et de Distribution de l'énergie électrique
- Réseaux de communication Voix Données Images (VDI)
- Les infrastructures : aménagements routier, urbain (éclairage public communicant ...)
- La domotique, les automates programmables
- Les énergies renouvelables

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

La formation développe des compétences professionnelles de :

- \* Câblage
- \* Mesurage, contrôle
- \* Remplacement de matériel
- \* Réglage, paramétrage

dans les différentes activités suivantes :

- \* Préparation des opérations
- \* Réalisation
- \* Mise en service de l'installation
- \* Maintenance
- \* Communication avec le client



### ORGANISATION PEDAGOGIQUE

La formation se déroule en 3 années autour de deux axes principaux :

- **Bâtiment et habitat tertiaire**  
(installations électriques, systèmes communicants, alarmes ...)
- **Installations industrielles**  
(câblage, mise en service et maintenance...)

Enseignement professionnel : 15 heures/semaine

Enseignement général : 17 heures/semaine

**22 semaines** de formation en milieu professionnel (PFMP) réparties sur les 3 ans.

