



## CAP ELECTRICIEN

**Lieu(x) de formation** : Tremblay-en-France; mantes la ville

**Domaine(s) de compétences** : Électrotechnique

**Niveau préparé** : CAP

**Durée** : 2 ans

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser des installations électriques dans le respect des règles de l'art
- Contribuer à la performance énergétique des bâtiments et des installations
- S'adapter à l'évolution des techniques, des méthodes et des matériels
- Participer à l'analyse des risques professionnels, de mettre en oeuvre, de respecter des exigences de santé et de sécurité au travail
- Respecter les réglementations environnementales
- Respecter la démarche qualité de l'entreprise
- Communiquer avec son environnement professionnel
- Communiquer avec le client sur le fonctionnement de son installation
- Appréhender l'entreprise et son environnement

### INFORMATIONS CANDIDATURES

**Début des inscriptions** : 1 décembre 2022

**Fin des inscriptions** : 30 novembre 2023

**Modalités de recrutement** :

- 16 ans et plus
- Sortie de collège

### FORMATION TECHNIQUE



800 heures

---

#### PRATIQUE PROFESSIONNELLE

- Électricité
- Câblage
- Technologie des matériels
- Utilisation des outils numériques
- Communication professionnelle

#### CONDUITE DE PROJET

- Réalisation de maquettes
- Participation à des concours

## FORMATION GÉNÉRALE

400 heures

---

#### EXPÉRIMENTATION

- Mathématiques et sciences physiques et chimiques
- Éducation physique et sportive

#### COMMUNICATION ET CULTURE

- Français
- Histoire et géographie
- Enseignement moral et civique
- Anglais

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes : Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise

Moyens: Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies de l'électrotechnique. Systèmes innovants (l'industrie 4.0). Salles de cours technologiques équipées de PC individuels

## MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

Modalités de suivi: Visites en entreprise, suivi pédagogique individualisé, bilan pédagogique semestriel



Modalités d'évaluation: Contrôle en cours de formation (CCF), soutenance orale de projet d'entreprise, épreuves ponctuelles

## POURSUITE DE FORMATION, EQUIVALENCE, PASSERELLE

Bac Pro MELEC en 2 ans

## DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Électricien bâtiment  
Électricien industriel  
Monteur-électricien  
Installateur électrique  
Électricien de chantier

## CONDITIONS D'ACCUEIL ET D'ACCES DES PUBLICS EN SITUATION DE HANDICAP

Veuillez consulter « [notre démarche handicap](#) »

### Une question ? un besoin d'informations supplémentaires ?

Contact alternance  
Téléphone : **01 43 11 10 70**  
Email : [contact-alternance@aforp.fr](mailto:contact-alternance@aforp.fr)